

ПРИЛОЖЕНИЕ 10  
к ОПОП

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по образовательной  
деятельности  
ФГБОУ ВО ВолГМУ  
Минздрава России



С.В.Поройский

«30»

августа

2023 г.

**МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ –**  
программы бакалавриата  
по направлению подготовки 12.03.04 Биотехнические системы и  
технологии,  
направленность (профиль) Инженерное дело в медико-биологической  
практике,  
форма обучения очная  
  
для обучающихся 2020, 2021, 2022, 2023  
годов поступления  
  
(актуализированная редакция)

Волгоград, 2023

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	Философия	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента		
2	История (история России, всеобщая история)	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента		
3	Иностранный язык	Лаборантская (кафедра иностранных языков с курсом латинского языка)	6-06	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Многофункциональное устройство HP laser jet Pro M 1132 (принтер, сканер, копир) – 1 шт.</li> <li>• Компьютер (с/б Depo Neos 280 SM\ i3_4170\1*4G1600\ T 500 G 1\ KBu\ Mu CLr\ Fi\ SLC\ 500W\ CAR3PCB; монитор: 21,5 Samsung S22D300NY Wide LCD LED monitor, лицензия) – 1 шт.</li> <li>• Колонки 2.0 Defender 5Вт, питание от USB № 0430 89 – 2 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол преподавательский - 1 шт.</li> <li>• Стулья - 5 шт.</li> <li>• Стол компьютерный 1400*600*750 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба под аппаратуру 800*400*600 мм № 069761 – 2 шт.</li> </ul>
		Учебная комната для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы (кафедра иностранных языков с курсом латинского языка)	6-08	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-х местная парта с лавкой - 6 шт.</li> <li>• Стол преподавательский - 1 шт.</li> <li>• Стулья - 17 шт.</li> <li>• Доска учебная - 1 шт.</li> <li>• Шкаф металлический офисный "Практик" ФМ-1891 -1 - 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная комната для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы (кафедра иностранных языков с курсом латинского языка)	6-33	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол ученический - 6 шт.</li> <li>• Стол преподавательский - 1 шт.</li> <li>• Стулья - 14 шт.</li> <li>• Доска учебная - 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория. Кабинет интерактивных методов обучения (кафедра иностранных языков с курсом латинского языка)	6-37	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер (монитор 23 AOC E2370 SH Black, LED, LCD, Wide, 1920*1080, 5ms; системный блок Depo Neos 260 SM/i3_3240/4G1333D/T500G/DVD,RW//KBU/Mu/450W/CAR3PCB, лицензии) – 1 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD +-RW/KBU/Mu/450W, Монитор Samsung S22D300HY (Россия) – 1 шт.</li> <li>• Компьютер: системный блок DEPO Neos 240 E7500/25G/DVD-RW, 24 Acer 24 – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональное устройство (МФУ) Pantum M7 100DN – 1 шт.</li> <li>• Музыкальный центр – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук Acer TravelMate TMP259-MG-36VC 15.6 (1366*768)/ Intel Core i3 6006U (2Ghz) – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук ASUS X540BA-GQ248 15.6 (1366*768) AMD E-Series -1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 15.6 (1920*1080iPS)/intel Core i3 125G4 (2Ghz)/8192Mb/512PCISSDGb/n – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 15.6 (1920*1080iPS)/intel Core i3 125G4 (2Ghz)/8192Mb/512PCISSDGb/n -1 шт.</li> <li>• Проектор ViewSonic PS501X – 1 шт.</li> <li>• Видеодвойка: телевизор Эл Джи 20 U 73 с видеомагнитофоном – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Интерактивная доска Classic Solution CS-VA83g – 1 шт.</li> <li>• Стол офисный - 1 шт.</li> <li>• Стулья - 17 шт.</li> <li>• Металлический шкаф для бумаг – 1 шт.</li> <li>• Шкаф металлический офисный "Практик" ФМ-1891 – 1 шт.</li> <li>• Шкаф-купе архивный – 1 шт.</li> <li>• Шкаф настенный Huregline, стеклянная дверь с перфорацией по бокам, ручка с замком, цвет черный – 1шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
4	Экономика и организация производства	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6-23	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сплит-система ROYAL CLIMA – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281 XG – 1 шт.</li> <li>• Монитор 22" LG E2241T-BN black (1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms, системный блок DEPO Neos 240 E5700/2GDDR1333/T250G/DVD+RW/KbU/Mu/400W/CARE3) – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 16 шт.</li> <li>• Стулья - 42 шт.</li> <li>• Доска учебная – 1 шт.</li> <li>• Доска белая под водный маркер - 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6--25	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональный аппарат HP Laser Jet M 1536 (принтер, сканер, копир) – 1 шт.</li> <li>• Звуковые колонки Dialog Disco AD-05 20 W – 1 шт.</li> <li>• Экран Apollo-T 180*180 MW 1:1 на штативе (STM-1102) – 1 шт.</li> <li>• Монитор, 22" LG E2241T-BN black (1920*108, LED, D-sub+DVI, 5 ms), системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD+RW/KBu/Mu/400W/CARE3 – 8 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW, монитор 24" Acer 24 – 2 шт.</li> <li>• Моноблок LG – 1 шт.</li> <li>• Моноблок Kraftway – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 255 A4-5000 1.5 GHz, 15.6 HD LED AG Cam. 4GB DDR3(1) 500GB + лицензия – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук Samsung RC510-S04 i3-380M/4Gb/ – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s i3-2350M 15.6 2GB/320 SIL PC-Core i3-2350M, 15.6 HD AG LED – 1 шт.</li> <li>• Веб-камера Defender G-lens2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональное устройство Canon-Sensys ME-421 – 1 шт.</li> <li>• Планшет LENOVO – 2 шт. Монитор ЛОК E2270Sw LED 21.5"(54.7), системный блок проц. 2 ядра, 4 потока – 6 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" Lenovo IdeaPad – 2 шт.</li> <li>• Экран на штативе Lumien Eco View 180*180 Matte White – 1 шт.</li> <li>• Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный (SPM-1103) - 1 шт.</li> <li>• Экран настенный ScreenMedia Economy-P SPM-1101 (SCM-M-EP 180) 180*180см. - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 11 шт.</li> <li>• Тумба подкатная 400*450*560 мм – 10 шт.</li> <li>• Стулья - 11 шт.</li> <li>• Шкаф-стеллаж для документов - 6 шт.</li> <li>• Доска магнитно-маркерная 60*90 лак Attache – 1 шт.</li> <li>• Доска пробковая 60*45, деревянная рама MC – 1 шт.</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	5--17	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 18 шт.</li> <li>• Стулья – 34 шт.</li> <li>• Доска учебная – 1 шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6--27	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Монитор 22" LG E2241T-BN black(1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms) – 1 шт.</li> <li>• Веб-камера Defender G-lens 2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>• Колонки Defender – 1 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стулья – 5 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 1 шт.</li> <li>• Стол приставной – 1 шт.</li> <li>• Шкаф для документов со стеклом 700*400*2200 – 1 шт.</li> <li>• Сектор на хромированной опоре D 750 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба для оборудования с дверцей 400*400*620 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба подкатная на 3 ящика 420*400*650 мм – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul>                 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                  Компьютеры подключены к сети Интернет                  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul>                 Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
5	Алгебра и геометрия	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента		

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
6	Математический анализ	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы (кафедра физики, математики и информатики)	5-06	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>•Проектор - 1 шт.(по требованию)</li> <li>• Ноутбук: – 1 шт. (по требованию)</li> <li>• Экран мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт. (по требованию) .</li> <li>• Доска меловая-магнитная - 1</li> </ul> 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стул учебный - 13 шт. .</li> <li>• Стул П-М. - 1 шт.</li> </ul>
		Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)	5-16	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
7	Дифференциальные уравнения	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента		
8	Механика и термодинамика	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента		
9	Электричество и магнетизм	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента		

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
10	Оптика и атомная физика	Учебная аудитория. Лаборатория (кафедра физики, математики и информатики)	5-18	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Экран мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт.(по требованию)</li> <li>•Проектор - 1 шт.(по требованию)</li> <li>• Ноутбук: – 1 шт. (по требованию)</li> <li>•Микроскоп Биомед-2 (Биомед С-2 вариант 4)- 1 шт.</li> <li>•Рефрактометр ИРФ – 454 Б2М Г 34.15.051-1 шт. (по требованию)</li> <li>•Поляриметр круговой СМ-3 – 1шт.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Установка для определения резонансного потенциала методом Франка и Герца ФПК 02 - 1 шт.</li> <li>•Установка для изучения абсолютно-черного тела ФПК-11– 1 шт.</li> <li>•Установка для изучения внешнего фотоэффекта ФПК-10– 1 шт.</li> <li>• Установка для изучения спектра атома водорода ФПК-09– 1 шт.</li> <li>• Лабораторная установка для изучения теплового излучения "IRRAD-7" - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>• Осциллограф С1-112, - 1шт;</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Стол учебный - 7 шт.</li> <li>•Стол лабораторный - 11 шт.</li> <li>•Стол аудиторный - 1 шт.</li> <li>•Стул учебный – 28 шт. • Стул П-М -1</li> <li>•Доска 3-х секционная -1 шт.</li> </ul>
		Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)	5-16	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
11	Экология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра общей гигиены и экологии)	4-79	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Цифровой видеопроектор BENQ 6110 - 1 шт.</li> <li>•Экран для проектора - 1 шт.</li> <li>•Ноутбук Samsung R540-JSO4 3-350M/3Gb/500/ATI - 1шт.</li> <li>•Комплект для измерения параметров микроклимата TESTO 400 - 1 шт.</li> <li>•Гигрометр психрометрический ВИТ-1 - 1 шт.</li> <li>•Люксметр-Пульсметр Аргус-07 -1шт.</li> <li>•Психрометр аспирационный МВ4-2М Россия 4 - 1 шт.</li> <li>•Динамометр медицинский электронный ручной ДМЭР-30-05 - 1 шт.</li> <li>•Люксметр ТКА-ПКМ(09) - 1 шт.</li> <li>•Тонометр ЛД-71 – 1 шт.</li> <li>•Секундомер СОСпр-26-2-000 - 1шт.</li> <li>•Ростомер РП - 1 шт.</li> <li>•Каллипер - 1 шт.</li> <li>•Цифровой гигро-термометр - 1 шт.</li> <li>•Весы напольные медицинские МП "Здоровье" 150 ВДА-(20/50)ХМ5 с ростомером – 1 шт.</li> <li>•Телевизор LG 42LD561V с кронштейном s/n374222 - 1 шт.</li> <li>•Динамометр ДМЭР-120-05 - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы - 15 шт.</li> <li>•Стулья - 30 шт.</li> <li>•Доска трехэлементная настенная - 1 шт.</li> <li>• Стол лабораторный - 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра общей гигиены и экологии)	4-67	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Устройство отображения информации Samsung UE43L5202AUX - 1шт.</li> <li>•Тонометр LD-105 механический №042769 - 2 шт.</li> <li>•Термометр Besiter (BST -0802) инфракрасный бесконтактный - 1 шт.</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы - 10 шт.</li> <li>•Стулья - 20 шт.</li> <li>•Доска трехэлементная настенная - 1шт.</li> <li>•Стенд передвижной "джокер" для вывешивания плакатов 900*600*2000 мм - 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра общей гигиены и экологии)	4-77	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Системный блок VPS 5000 "universal" C-2 66/512/80/SVGA*int/DVD-CD-RW/FDD - 1шт. •Ноутбук DELL Vostro 5568 Core i3-7100U 2.4GHz 15,6"HD Cam, 4GB DDR4(1), 500GB 5.4rpm, Intel HD 620, WiFi, BT, 3C, 2.0kg, 1y, Linux, Era Gray Matte Metallic/Backlit - 1 шт •Многофункциональное устройство (МФУ) Lexmark mx410de в комплекте с устройством чтения карт SD/SDHC - 1 шт. •Опытный образец анализатора динамических координационных реакций - 1 шт. •Гигрометр психрометрический ВИТ-1 - 9 шт. •Психрометр аспирационный -1 шт. •Весы технические с набором гирь ВА-4М с 2мя чашами, диапазон измерения 0,1-1 кг. - 1 шт. •Весы портативные КД-100 - 1 шт. •Весы лабораторные ВК-3000 с заводской поверкой – 1шт. •Весы настольные механические Roisen RSM 1204 - 1 шт. •Весы настольные медицинские МП "Здоровье" 150 ВДА-(20/50)ХМ5 с ростомером – 1 шт. •Термометр Sensitec NF-3101 №042935 - 1 шт. •Динамометр становой ДС-200 Россия - 1 шт. •Каллипер - 5 шт. •Магнитола Panasonic RX-ES23 - 1 шт. •Набор химических реактивов и лабораторной посуды - 3 шт •Неселективный радиометр "Аргус-03" - 1 шт. •Ноутбук Lenovo IdeaPad 330-15IKBR 15*6"(1366*768) Intel core i3 7020U (2,3Ghz)/4096Mb/500Gb/noDVD/Ext:AMDRadeon 53092048Mb)/Cam/BT/WiFi/30WHr/war 1 y/2/2kg/black/w10+65w – 1 шт. •угломер - 3 шт •Определитель жировых отложений OMRON BF306 - 1 шт. •Определитель содержания жира в организме весы OMRON BF400 - 1 шт. •Платнограф (безРУ) -1 шт. •Анемометр крыльчатый TESTO 410-1 - 2 шт. •Плеер DVD LG DP547 -2 шт. •Прибор для измерения артериального давления LD-80 с тремя детскими

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра общей гигиены и экологии)	4-26	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Анемометр крыльчатый TESTO 410-1 - 2 шт. • Ростомер со стульчиком - 1 шт. • Аргус-06/1 Радиометр УФ-С - 1 шт. • Газоанализатор ГАНГ-4 в комплекте с фильтром пылевым ФП-1, фильтром сорбционным ФС-1(целевой) - 1шт. • ИВТМ-7 прибор для определения индекса ТНС в комплексе (с поверкой) - 1 шт. • ИЭСР-7 измеритель напряженности электростатического поля (с поверкой) - 1шт. • ПЗ-50В Измеритель эл. и маг. поля пром частоты (с поверкой) - 1 шт. • Прибор мод. "ТКА-АВС" для изучения ультрафиолетового излучения - 1шт. • Прибор ВЩВ 003М2 - 1 шт. • Прибор комбинированный ТКА-ПКМ(24) - 1 шт. • Набор химических реактивов и лабораторной посуды - 3 шт. • Пульсоксиметр Элокс-01(М) - 1шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
12	Химия	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента		

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
13	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации (Кафедра медицины катастроф)	2	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Телевизор LED 43* LG 43LT340C – 1 шт. • Ноутбук Dell Vostro 5568 Core i3-7100 2.4GHz– 1 шт. • Проектор SharpPG-F262X (для демонстрации мультимедийных лекций) – 1 шт. 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Парты –18 шт. • Доска поворотная – 1шт. • Тумба для тех.средств – 1шт. • Стол для преподавателя – 1шт.
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации (Кафедра медицины катастроф)	5	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Телевизор LED 43* LG 43LT340C – 1 шт. • CDRW с учебными фильмами (комплект 28 шт.) • Ноутбук Samsyng RC510-S04 i3-380M/4Gb– 1 шт. • Проектор Sharp XR-10X (для демонстрации мультимедийных лекций) – 1 шт. 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Парты –9 шт. • Доска поворотная – 1шт. • Тумба для тех.средств – 1шт. • Стол для преподавателя – 1шт. • Шкаф для экспонатов – 1шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации (Кафедра медицины катастроф)	6	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Ноутбук 15,6 HP 255 A4-5000 1,5GH – 1 шт. • Проектор Acer X1111(3D)DLP2700 – 1шт. • Экран настенный Draper Luma 267x356 – 1 шт. 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Парты - 15шт • Трибуна - 1 шт. •Усилитель с микрофоном – 1шт.
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (Кафедра медицины катастроф)	Без номера	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Прибор химической разведки медицинской и ветеринарной служб (ПХР-МВ) - 2шт. • Войсковой прибор химической разведки ВПХР - 4 шт, • Дозиметр индивидуальный ""Эколог"" - 2 шт, • Полуавтоматический прибор химической разведки- 1шт • Индикатор-сигнализатор ДП-64 - 1шт • Дозиметр ДП-5 – 1шт • Защитный костюм ОЗК - 2шт



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
14	Информационные технологии	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента		
15	Инженерная и компьютерная графика	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента		

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
16	Электротехника и электроника	Учебная аудитория. Компьютерный класс для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы (кафедра физики, математики и информатики)	5-27	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Экран- 1 шт.</li> <li>• Проектор - 1 шт.(по требованию)</li> <li>• Ноутбук: – 1 шт. (по требованию)</li> <li>• Компьютер ( системный блок + манитор + мышь компьютерная + клавиатура) - 10 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO - 2 шт.,</li> <li>• Монитор "Асер"- 3 шт.</li> <li>• Системный блок AQUALIUS" - 1 шт.</li> <li>• Клавиатура - 3 шт.</li> <li>• Мышь компьютерная – 3 шт.</li> <li>• Доска меловая-магнитная - 1</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол Д- ПК – 14 шт.</li> <li>• Стул учебный – 13 шт.</li> <li>• Стул П-М -1 шт.</li> </ul>
		Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)	5-16	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
17	Метрология, стандартизация и технические измерения	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1 шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KВuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul>                 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                  Компьютеры подключены к сети Интернет                  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul>                 Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
18	Управление в биотехнических системах	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KВuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
19	Системный анализ	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет YX-10E5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
20	Биофизические основы живых систем	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации                      (кафедра фундаментальной медицины и биологии)</p>	2-24	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.                      • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 11 шт.                      • Стулья – 18 шт.                      • Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-28	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 14 шт.</li> <li>• Стулья – 15 шт.</li> <li>• Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-35	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 11 шт.</li> <li>• Стулья-19 шт.</li> <li>• Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-16	<p>1. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Автоматизированная система фотодокументирования электрофоретических гелей GelDoc EZ, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> <li>• Камера для вертикального электрофореза Mini-Protean Tetra Cell – 1 шт.</li> <li>• Полуавтоматический автоклав для стерилизации инструментов и жидкостей 2540МК, Tuttnauer, Израиль – 1 шт.</li> <li>• Система для изоэлектрофокусировки Protean IEF – 1 шт.</li> <li>• Центрифуга с охлаждением 5810R – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 9 шт.</li> <li>• Стулья – 13 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-33	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук ПЭВМ RAYbook модели Si1512 -1 шт.</li> </ul> <p>2. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Аквадистиллятор PHS AQUA 4, ОАО "ТЗМОИ" Россия – 1 шт.</li> <li>• Весы прецизионные серии Pioneer, PA213C – 1 шт.</li> <li>• Гомогенизатор биологического материала Minilys – 1 шт.</li> <li>• Измеритель водородного показателя (pH) растворов PB-11 – 1 шт.</li> <li>• Мешалка магнитная MS-3000 – 1 шт.</li> <li>• Микроскоп биологический P-1. Китай – 8 шт.</li> <li>• Микроскоп тринокулярный Микромед 12 (вар. 3-20). Китай с видеоокуляр 0,3 МП SCMOS 00350KPA. Китай – 1 шт.</li> <li>• Низкотемпературный холодильник Forma 900 – 1 шт.</li> <li>• Пипеточный дозатор Easypet 0,1-100 мл с настенным штативом и 2 фильтрами 0,45 мкм – 1 шт.</li> <li>• Термошейкер модель PST-60 HL, для двух иммунопланшетов с таймером, с темп. до 60 С (PST-60 HL) греющ крышка – 1 шт.</li> <li>• Фотометр планшетный iMark, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 12 шт.</li> <li>• Стулья - 13 шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-15	<p>1. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 2 шт.</li> <li>• Стулья - 2 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
21	Технические методы диагностических и лечебных воздействий	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1 шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechNY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет YX-10E5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
22	Конструкционные и биоматериалы	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KbM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
23	Узлы и элементы биотехнических систем	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechNY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
24	Автоматизация биомедицинской информации	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
25	Биотехнические системы медицинского назначения	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
26	Прикладная механика	Учебная аудитория. Лаборатория (кафедра физики, математики и информатики)	5-18	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Экран мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт.(по требованию)</li> <li>•Проектор - 1 шт.(по требованию)</li> <li>• Ноутбук: – 1 шт. (по требованию)</li> <li>•Микроскоп Биомед-2 (Биомед С-2 вариант 4)- 1 шт.</li> <li>•Рефрактометр ИРФ – 454 Б2М Г 34.15.051-1 шт. (по требованию)</li> <li>•Поляриметр круговой СМ-3 – 1шт.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Установка для определения резонансного потенциала методом Франка и Герца ФПК 02 - 1 шт.</li> <li>•Установка для изучения абсолютно-черного тела ФПК-11– 1 шт.</li> <li>•Установка для изучения внешнего фотоэффекта ФПК-10– 1 шт.</li> <li>• Установка для изучения спектра атома водорода ФПК-09– 1 шт.</li> <li>• Лабораторная установка для изучения теплового излучения "IRRAD-7" - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>• Осциллограф С1-112, - 1шт;</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Стол учебный - 7 шт.</li> <li>•Стол лабораторный - 11 шт.</li> <li>•Стол аудиторный - 1 шт.</li> <li>•Стул учебный – 28 шт. • Стул П-М -1</li> <li>•Доска 3-х секционная -1 шт.</li> </ul>
		Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)	5-16	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
27	Культурология	Учебно-методический кабинет (кафедра истории и культурологии)	4-07	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Проектор DELL -1 шт. (в ремонте) • Настенный экран для проектора - 1 шт. • Доска-флипчарт - 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 14 шт. • Стулья - 35 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы, для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра истории и культурологии)	4-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Жидкокристаллическая панель Samsung 49" -1 шт.</li> <li>• ЭЛТ Телевизор Sony 29" - 1 шт.</li> <li>• Плеер DVD BVK - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 20 шт.</li> <li>• Стулья - 40 шт.</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
28	Экономическая теория	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6-23	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сплит-система ROYAL CLIMA – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281 XG – 1 шт.</li> <li>• Монитор 22" LG E2241T-BN black (1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms, системный блок DEPO Neos 240 E5700/2GDDR1333/T250G/DVD+RW/KbU/Mu/400W/CARE3) – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 16 шт.</li> <li>• Стулья - 42 шт.</li> <li>• Доска учебная – 1 шт.</li> <li>• Доска белая под водный маркер - 1 шт.</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6--25	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> <li>•Многофункциональный аппарат HP Laser Jet M 1536 (принтер, сканер, копир) – 1 шт.</li> <li>•Звуковые колонки Dialog Disco AD-05 20 W – 1 шт.</li> <li>•Экран Apollo-T 180*180 MW 1:1 на штативе (STM-1102) – 1 шт.</li> <li>•Монитор, 22"LG E2241T-BN black (1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms), системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD+RW/KBu/Mu/400W/CARE3 – 8 шт.</li> <li>•Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW, монитор 24" Acer 24 – 2 шт.</li> <li>•Моноблок LG – 1 шт.</li> <li>•Моноблок Kraftway – 1 шт.</li> <li>•Ноутбук HP 255 A4-5000 1.5 GHz, 15.6 HD LED AG Cam. 4GB DDR3(1) 500GB + лицензия – 1 шт.</li> <li>•Ноутбук Samsung RC510-S04 i3-380M/4Gb/ – 1 шт.</li> <li>•Ноутбук HP 45360s i3-2350M 15.6 2GB/320 SIL PC-Core i3-2350M, 15.6 HD AG LED – 1 шт.</li> <li>•Веб-камера Defender G-lens2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>•Многофункциональное устройство Canon-Sensys ME-421 – 1 шт.</li> <li>•Планшет LENOVO – 2 шт. Монитор ЛОК E2270Sw LED 21.5''(54.7), системный блок проц. 2 ядра, 4 потока – 6 шт.</li> <li>•Ноутбук 15.6" Lenovo IdeaPad – 2 шт.</li> <li>•Экран на штативе Lumien Eco View 180*180 Matte White – 1 шт.</li> <li>•Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный(SPM-1103).- 1шт.</li> <li>•Экран настенный ScreenMedia Economy-P SPM-1101 (SCM-M-EP 180) 180*180см.- 1шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы - 11 шт.</li> <li>•Тумба подкатная 400*450*560 мм – 10 шт.</li> <li>•Стулья - 11 шт.</li> <li>•Шкаф-стеллаж для документов - 6 шт.</li> <li>•Доска магнитно-маркерная 60*90 лак Attache – 1 шт.</li> <li>•Доска пробковая 60*45, деревянная рама MC – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	5--17	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 18 шт.</li> <li>• Стулья – 34 шт.</li> <li>• Доска учебная – 1 шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6--27	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Монитор 22" LG E2241T-BN black(1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms) – 1 шт.</li> <li>• Веб-камера Defender G-lens 2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>• Колонки Defender – 1 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стулья – 5 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 1 шт.</li> <li>• Стол приставной – 1 шт.</li> <li>• Шкаф для документов со стеклом 700*400*2200 – 1 шт.</li> <li>• Сектор на хромированной опоре D 750 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба для оборудования с дверцей 400*400*620 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба подкатная на 3 ящика 420*400*650 мм – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
29	Физическая культура и спорт	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, зал тяжелой атлетики (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	13	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Гантели неразборные 8-18 кг-18 шт.                      • Стойка для пауэрлифтинга соревновательная – 1 шт.                      • Гиря 8-24 кг-14 шт.                      • Гриф т/а для мини штанги-2 шт.                      • Диск обрезиненный-40 шт.                      • Гриф для пауэрлифтинга-1шт                      • Гантель с вращ. ручкой-2 шт.                      • Гиря тренировочная-4 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, тренажёрный зал (кафедра физической культуры и здоровья)	12	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Вертикальный блок (тяга сверху) - 1шт                      .Комтлект спортивных тренажеров -1шт.                      Лавка для развития мышц брюшного пресса -1шт.                      Тренажер для сведения ног -1шт.                      Тренажер гиперэкстензия горизонтальная -1шт                      Тренажер для сгибания ног -1шт                      Тренажер Пек-Дек 1шт.</p>
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	3	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Компьютер DELL</li> <li>•Монитор:21,5 Samsung S22D300NY Wide LCD LED monitor,(лицензия) -1 шт.</li> <li>•МФУ Canon IR 1133A -1шт.</li> <li>•Проектор Sony – 1шт.</li> <li>•Экран настенный с электроприводом 3,00*2,25м -1шт.</li> <li>•Телевизор- 1шт.</li> </ul> <p>2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Парта 4-х местная – 5 .шт</li> <li>•Шкаф для документов -2 шт.</li> <li>•Шкаф металлический 1800*800*400 -1 шт.</li> <li>•Стол однотумбовый – 1шт.</li> <li>•Стол компьютерный. -1шт.</li> <li>•Стол ученический - 1 шт.</li> <li>•Кресло руководителя - 1 шт.</li> <li>•Стулья- 3 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Раздевалка студенческая женская (кафедра физической культуры и здоровья)	5	1.УЧЕБНО – НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ. Стенд – 1 шт.  2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Вешалка для одежды с крючками: верхняя часть – 12 шт. нижняя часть – 12 шт.  Скамейка гимнастическая - 4 шт. Стулья -6 шт.
		Раздевалка студенческая мужская, (кафедра физической культуры и здоровья)	4	2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Вешалка для одежды с крючками: верхняя часть – 14 шт. нижняя часть – 12 шт. Стулья -2 шт. Скамейка гимнастическая - 14 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра физической культуры и здоровья)	11	ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Пылесос Elenberg VC – 2027 (SILVER) Видеокамера цифровая PANASONIK (для тира) Цифровая видео камера -1 шт. Компьютер – 2шт. Акустическая система Gemini GSM -1232 -1 шт. Видеоплеер Панасоник – 1 шт. Динамометр становой ДЭС-300-Д – 2 шт. Микрофон MIPRO MR-515/MH -202 Одноканальная неживирситивная микрофонная радиосистема Ноутбук аквариус – 1 шт. Микрофон INVOTONE Ноутбук LENOVO – 1 шт. Пневматическая винтовка MP -512 дерево -2 шт. Пневматическая винтовка MP -512 пласт. -2 шт. Устройство для определения объема легких Spirotest. Спортивный инвентарь Турник подтягивания из виса лежа – 1шт.  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Стеллаж металлический – 15шт. Экран WM127x127-MW ScreenMediaMedia рулонный настенный подпружиненный матовый – 1шт Скамья д/измерения гибкости – 1 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Бассейн (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	101	<p>ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Приспособление для спуска ММГН в чашу бассейна – 1 шт. Стартовая тумба – 6 шт.</p> <p>Табло для закрытых бассейнов на 6 дорожек – 1шт. Комплект инвентаря для плавания и аквааэробики - 2 шт. Звуковая аппаратура – 1 шт.</p> <p>СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Скамья 600*300*470 мм – 30 шт. Скамья уширенная для инвалидов – 6 шт.</p>
		Раздевалка на 32 места (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	124	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. Фен для сушки волос – 10 шт.</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Индивидуальны шкаф для одежды -32шт. Скамейка – 16 шт.</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Раздевалка (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	212	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Индивидуальны шкаф для одежды -8 шт. Скамейка – 2 шт.
		Раздевалка (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	208	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:1. Индивидуальный шкаф для одежды - 8 шт 2.Скамейка - 2 шт..

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, тренажерный зал (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	<p>229</p>	<p>Стенка гимнастическая, 3.0*0,9м -6 шт.  Велоэргометр профессиональный вертикальный AEROFIT PRO 990D 10&amp;apos;. LCD -1 шт.  Гриф хромированный 17 кг -1 шт.  Гриф хромированный 22 кг -1 шт.  Гриф штанги Олимпийский 25кг -1 шт.  Диск обрезиненный, красный,евроклассик 25 кг - 2шт.  Диск обрезиненный, синий, евроклассик 20 кг – 2 шт.  Стойка для гантелей хромированная, (0,5 -10 кг) СТ -400 -1 шт.  Стойка под диски СТ -404 -1 шт.  Тренажер - скамейка горизонтальная CN -301 – 3 шт.  Тренажер – тяга к себе сидя с упором в грудь GSRM -40 -1 шт.  Тренажер - тяга сверху на себя DLAT –SF – 1 шт.  Тренажер – блочная рамка ординарная СТ – 130 – 1 шт.  Тренажер – вертикальная стойка (пресс+брусья+турник) GKR-82 – 2 шт.  Тренажер – гиперэкстензия горизонтальная СТ-319 -1 шт.  Тренажер – голень-машина сидя – 1шт.  Тренажер – жим ногами угол 45 СТ – 202 -1 шт.  Тренажер – разведение ног сидя, нагрузка 95кг STH -1100G/2 -1 шт.  Тренажер – скамейка для жима горизонтальная СТ – 304 -1 шт.  Тренажер – скамейка для пресса регулируемая СТ – 311 – 1 шт.  Тренажер – универсальная скамья GFID – 71 -1 шт.  Тренажер – Жим горизонтальный (мышцы груди) СТ – 129 -1 шт.  Тренажер для ягодичной, приводящих – отводящих мышц бедра (стоя) комбинированный СТ -121 -1шт.  Тренажер для задних дельт и мышц груди комбинированный СТ з124 – 1шт.  Тренажер для мышц сгибателей бедра комбинированный СТ – 111 -1 шт.  Тренажер для ягодичных мышц бедра радиальный СТ -131 -1шт.  Тренажер маятниковый для мышц живота и спины GCAB – 360- 1 шт.  Звуковая аппаратура – 1шт.  ЖК телевизор – 1шт.  Видеоаппаратура -1шт.  ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, зал для фитнеса (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	230	<p>ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Хореографический станок - 1 шт.                      Гимнастический мат - 10 шт.                      Министеппер – 5 шт.                      Звуковая аппаратура – 1 шт.                      ЖК телевизор – 1 шт.                      Видеоаппаратура – 1 шт.</p>
		Игровой спортивный зал	14	<p>ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Стол для н/тенниса -6 шт.                      Щит баскетбольный, игровой цельный из оргстекла 10 м на металлической раме -2 шт.                      Комплект щитов баскетбольных с кольцами и сеткой -2 шт.                      Сетка волейбольная профессиональная -2 шт.                      Стойка волейбольная -2 шт.                      Стойка волейбольная массовая со стаканом с защитой -2шту                      Сетка заградительная -2 шт.                      Флаг с флагштоком -2 шт.                      Комплект дискотечный КД 150М                      Музыкальный центр LG с системой озвучивания в спортивных залах и на площадках -1 шт.                      Мишень Алекс -3 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Спортивный зал	#ССЫЛКА!	<p>1. ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Стол для н/т-2 шт.  Сплит-система  Гантели для фитнеса 70 шт.  Коврик для занятия йогой 30 шт.  Мяч гимнастический 20 шт.  Шкаф пожарный  Резиновая петля-45шт.  Ремень для йоги-20 шт.  Дротики для дартс-20 шт.  Блок д/йоги-40 шт.  Мяч д/пилатеса-20 шт.  Мяч массажный-20 шт.  Ролик массажный д/йоги-15 шт.  Ролик массажный-15 шт. Фитбол-15 шт.  Коврик д/йоги-15 шт.  Коврик д/йоги-15 шт.  Мяч д/МФР-20 шт.  Комплект эспандеров-20 шт.  Мобильная стойка-2 шт.  Бодибар неопреновый 5кг.-15 шт.  Бодибар неопреновый 3кг.-15 шт.  Бодибар неопреновый 8кг.-5 шт.  Комплект дартс-5 шт.  Стойка д/гантелей-1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
30	Физическая подготовка	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, зал тяжелой атлетики (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	13	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Гантели неразборные 8-18 кг-18 шт.                      • Стойка для пауэрлифтинга соревновательная – 1 шт.                      • Гиря 8-24 кг-14 шт.                      • Гриф т/а для мини штанги-2 шт.                      • Диск обрезиненный-40 шт.                      • Гриф для пауэрлифтинга-1шт                      • Гантель с вращ. ручкой-2 шт.                      • Гиря тренировочная-4 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, тренажёрный зал (кафедра физической культуры и здоровья)	12	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Вертикальный блок (тяга сверху) - 1шт                      .Комтлект спортивных тренажеров -1шт.                      Лавка для развития мышц брюшного пресса -1шт.                      Тренажер для сведения ног -1шт.                      Тренажер гиперэкстензия горизонтальная -1шт                      Тренажер для сгибания ног -1шт                      Тренажер Пек-Дек 1шт.</p>
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	3	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Компьютер DELL</li> <li>•Монитор:21,5 Samsung S22D300NY Wide LCD LED monitor,(лицензия) -1 шт.</li> <li>•МФУ Canon IR 1133A -1шт.</li> <li>•Проектор Sony – 1шт.</li> <li>•Экран настенный с электроприводом 3,00*2,25м -1шт.</li> <li>•Телевизор- 1шт.</li> </ul> <p>2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Парта 4-х местная – 5 .шт</li> <li>•Шкаф для документов -2 шт.</li> <li>•Шкаф металлический 1800*800*400 -1 шт.</li> <li>•Стол однотумбовый – 1шт.</li> <li>•Стол компьютерный. -1шт.</li> <li>•Стол ученический - 1 шт.</li> <li>•Кресло руководителя - 1 шт.</li> <li>•Стулья- 3 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Раздевалка студенческая женская (кафедра физической культуры и здоровья)	5	1.УЧЕБНО – НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ. Стенд – 1 шт.  2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Вешалка для одежды с крючками: верхняя часть – 12 шт. нижняя часть – 12 шт.  Скамейка гимнастическая - 4 шт. Стулья -6 шт.
		Раздевалка студенческая мужская, (кафедра физической культуры и здоровья)	4	2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Вешалка для одежды с крючками: верхняя часть – 14 шт. нижняя часть – 12 шт. Стулья -2 шт. Скамейка гимнастическая - 14 шт.



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра физической культуры и здоровья)	11	ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Пылесос Elenberg VC – 2027 (SILVER) Видеокамера цифровая PANASONIK (для тира) Цифровая видео камера -1 шт. Компьютер – 2шт. Акустическая система Gemini GSM -1232 -1 шт. Видеоплеер Панасоник – 1 шт. Динамометр становой ДЭС-300-Д – 2 шт. Микрофон MIPRO MR-515/MH -202 Одноканальная не дивирситивная микрофонная радиосистема Ноутбук аквариус – 1 шт. Микрофон INVOTONE Ноутбук LENOVO – 1 шт. Пневматическая винтовка MP -512 дерево -2 шт. Пневматическая винтовка MP -512 пласт. -2 шт. Устройство для определения объема легких Spirotest. Спортивный инвентарь Турник подтягивания из вися лежа – 1шт.  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Стеллаж металлический – 15шт. Экран WM127x127-MW ScreenMediaMedia рулонный настенный подпружиненный матовый – 1шт Скамья д/измерения гибкости – 1 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Бассейн (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	101	<p>ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Приспособление для спуска ММГН в чашу бассейна – 1 шт.                      Стартовая тумба – 6 шт.</p> <p>Табло для закрытых бассейнов на 6 дорожек – 1шт.                      Комплект инвентаря для плавания и аквааэробики - 2 шт.                      Звуковая аппаратура – 1 шт.</p> <p>СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Скамья 600*300*470 мм – 30 шт.                      Скамья уширенная для инвалидов – 6 шт.</p>
		Раздевалка на 32 места (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	124	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Зеркало – 2 шт.                      Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт.                      Фен для сушки волос – 10 шт.</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Индивидуальны шкаф для одежды -32шт.                      Скамейка – 16 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Раздевалка (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	212	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Индивидуальны шкаф для одежды -8 шт. Скамейка – 2 шт.
		Раздевалка (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	208	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:1. Индивидуальный шкаф для одежды - 8 шт 2.Скамейка - 2 шт.. .

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, тренажерный зал (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	<p>229</p>	<p>Стенка гимнастическая, 3.0*0,9м -6 шт.  Велоэргометр профессиональный вертикальный AEROFIT PRO 99OD 10&amp;apos;. LCD -1 шт.  Гриф хромированный 17 кг -1 шт.  Гриф хромированный 22 кг -1 шт.  Гриф штанги Олимпийский 25кг -1 шт.  Диск обрезиненный, красный,евроклассик 25 кг - 2шт.  Диск обрезиненный, синий, евроклассик 20 кг – 2 шт.  Стойка для гантелей хромированная, (0,5 -10 кг) СТ -400 -1 шт.  Стойка под диски СТ -404 -1 шт.  Тренажер - скамейка горизонтальная CN -301 – 3 шт.  Тренажер – тяга к себе сидя с упором в грудь GSRM -40 -1 шт.  Тренажер - тяга сверху на себя DLAT –SF – 1 шт.  Тренажер – блочная рамка ординарная СТ – 130 – 1 шт.  Тренажер – вертикальная стойка (пресс+брусья+турник) GKR-82 – 2 шт.  Тренажер – гиперэкстензия горизонтальная СТ-319 -1 шт.  Тренажер – голень-машина сидя – 1шт.  Тренажер – жим ногами угол 45 СТ – 202 -1 шт.  Тренажер – разведение ног сидя, нагрузка 95кг STH -1100G/2 -1 шт.  Тренажер – скамейка для жима горизонтальная СТ – 304 -1 шт.  Тренажер – скамейка для пресса регулируемая СТ – 311 – 1 шт.  Тренажер – универсальная скамья GFID – 71 -1 шт.  Тренажер – Жим горизонтальный (мышцы груди) СТ – 129 -1 шт.  Тренажер для ягодичной, приводящих – отводящих мышц бедра (стоя) комбинированный СТ -121 -1шт.  Тренажер для задних дельт и мышц груди комбинированный СТ з124 – 1шт.  Тренажер для мышц сгибателей бедра комбинированный СТ – 111 -1 шт.  Тренажер для ягодичных мышц бедра радиальный СТ -131 -1шт.  Тренажер маятниковый для мышц живота и спины GCAB – 360- 1 шт.  Звуковая аппаратура – 1шт.  ЖК телевизор – 1шт.  Видеоаппаратура -1шт.  ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, зал для фитнеса (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	230	<p>ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Хореографический станок - 1 шт.                      Гимнастический мат - 10 шт.                      Министеппер – 5 шт.                      Звуковая аппаратура – 1 шт.                      ЖК телевизор – 1 шт.                      Видеоаппаратура – 1 шт.</p>
		Игровой спортивный зал	14	<p>ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Стол для н/тенниса -6 шт.                      Щит баскетбольный, игровой цельный из оргстекла 10 м на металлической раме -2 шт.                      Комплект щитов баскетбольных с кольцами и сеткой -2 шт.                      Сетка волейбольная профессиональная -2 шт.                      Стойка волейбольная -2 шт.                      Стойка волейбольная массовая со стаканом с защитой -2шту                      Сетка заградительная -2 шт.                      Флаг с флагштоком -2 шт.                      Комплект дискотечный КД 150М                      Музыкальный центр LG с системой озвучивания в спортивных залах и на площадках -1 шт.                      Мишень Алекс -3 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Спортивный зал	#ССЫЛКА!	<p>1. ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Столы для н/т-2 шт.  Сплит-система  Гантели для фитнеса 70 шт.  Коврик для занятия йогой 30 шт.  Мяч гимнастический 20 шт.  Шкаф пожарный  Резиновая петля-45шт.  Ремень для йоги-20 шт.  Дротики для дартс-20 шт.  Блок д/йоги-40 шт.  Мяч д/пилатеса-20 шт.  Мяч массажный-20 шт.  Ролик массажный д/йоги-15 шт.  Ролик массажный-15 шт. Фитбол-15 шт.  Коврик д/йоги-15 шт.  Коврик д/йоги-15 шт.  Мяч д/МФР-20 шт.  Комплект эспандеров-20 шт.  Мобильная стойка-2 шт.  Бодибар неопреновый 5кг.-15 шт.  Бодибар неопреновый 3кг.-15 шт.  Бодибар неопреновый 8кг.-5 шт.  Комплект дартс-5 шт.  Стойка д/гантелей-1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
31	Правоведение	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации                      (кафедра философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины)</p>	4-13	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Ноутбук HP 255 A4-5000 – 1 шт.                      • Интерактивная доска Classic Sotulion CS-VA83g – 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы - 20 шт.                      • Стулья - 35 шт.</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины)</p>	4-19	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Ноутбук HP 255 A4-5000 – 1 шт.                      • Проектор Hitachi -1шт.                      • Проектор Epson EB-X39 – 1шт.                      • Экран на штативе Arolio-T– 1шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 3 шт.                      • Стулья – 5 шт.                      • Стеллаж – 2 шт.                      • Тумба – 5 шт.                      • Шкаф – 1 шт.</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины)</p>	6-03	<p>1. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 20 шт.                      • Стулья – 40 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
32	Лабораторный практикум по оптике и атомной физике	Учебная аудитория. Лаборатория (кафедра физики, математики и информатики)	5-18	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Экран мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт.(по требованию)</li> <li>•Проектор - 1 шт.(по требованию)</li> <li>• Ноутбук: – 1 шт. (по требованию)</li> <li>•Микроскоп Биомед-2 (Биомед С-2 вариант 4)- 1 шт.</li> <li>•Рефрактометр ИРФ – 454 Б2М Г 34.15.051-1 шт. (по требованию)</li> <li>•Поляриметр круговой СМ-3 – 1шт.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Установка для определения резонансного потенциала методом Франка и Герца ФПК 02 - 1 шт.</li> <li>•Установка для изучения абсолютно-черного тела ФПК-11– 1 шт.</li> <li>•Установка для изучения внешнего фотоэффекта ФПК-10– 1 шт.</li> <li>• Установка для изучения спектра атома водорода ФПК-09– 1 шт.</li> <li>• Лабораторная установка для изучения теплового излучения "IRRAD-7" - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>• Осциллограф С1-112, - 1шт;</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Стол учебный - 7 шт.</li> <li>•Стол лабораторный - 11 шт.</li> <li>•Стол аудиторный - 1 шт.</li> <li>•Стул учебный – 28 шт. • Стул П-М -1</li> <li>•Доска 3-х секционная -1 шт.</li> </ul>
		Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)	5-16	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
33	Теория вероятностей	Учебная аудитория. Компьютерный класс для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы (кафедра физики, математики и информатики)	5-29	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Проектор - 1 шт.(по требованию) • Ноутбук: – 1 шт. (по требованию) • Компьютеры (системный блок + монитор + клавиатура + коппьютерная мышь) - 17 шт. • Экран мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт.( про требованию) • Доска 3-х секционная - 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный – 17 шт. • Стул учебный – 16 шт. • Стул П-М - 1 шт.
		Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)	5-16	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, мимкроскоп, осцилограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
34	Биомеханика	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KbM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
35	Биохимия	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации                      (кафедра фундаментальной медицины и биологии)</p>	2-24	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.                      • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 11 шт.                      • Стулья – 18 шт.                      • Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-28	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт. • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 14 шт. • Стулья – 15 шт. • Доска аудиторная под маркер – 1 шт.
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-35	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт. • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 11 шт. • Стулья-19 шт. • Доска аудиторная под маркер – 1 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-16	<p>1. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Автоматизированная система фотодокументирования электрофоретических гелей GelDoc EZ, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> <li>• Камера для вертикального электрофореза Mini-Protean Tetra Cell – 1 шт.</li> <li>• Полуавтоматический автоклав для стерилизации инструментов и жидкостей 2540МК, Tuttnauer, Израиль – 1 шт.</li> <li>• Система для изоэлектрофокусировки Protean IEF – 1 шт.</li> <li>• Центрифуга с охлаждением 5810R – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 9 шт.</li> <li>• Стулья – 13 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-33	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук ПЭВМ RAYbook модели Si1512 -1 шт.</li> </ul> <p>2. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Аквадистиллятор PHS AQUA 4, ОАО "ТЗМОИ" Россия – 1 шт.</li> <li>• Весы прецизионные серии Pioneer, PA213C – 1 шт.</li> <li>• Гомогенизатор биологического материала Minilys – 1 шт.</li> <li>• Измеритель водородного показателя (pH) растворов PB-11 – 1 шт.</li> <li>• Мешалка магнитная MS-3000 – 1 шт.</li> <li>• Микроскоп биологический P-1. Китай – 8 шт.</li> <li>• Микроскоп тринокулярный Микромед 12 (вар. 3-20). Китай с видеоокуляром 0,3 МП SCMOS 00350KPA. Китай – 1 шт.</li> <li>• Низкотемпературный холодильник Forma 900 – 1 шт.</li> <li>• Пипеточный дозатор Easypet 0,1-100 мл с настенным штативом и 2 фильтрами 0,45 мкм – 1 шт.</li> <li>• Термошейкер модель PST-60 HL, для двух иммунопланшетов с таймером, с темп. до 60 С (PST-60 HL) греющ крышка – 1 шт.</li> <li>• Фотометр планшетный iMark, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 12 шт.</li> <li>• Стулья - 13 шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-15	<p>1. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 2 шт.</li> <li>• Стулья - 2 шт.</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
36	Основы биологии	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации                      (кафедра фундаментальной медицины и биологии)</p>	2-24	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.                      • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 11 шт.                      • Стулья – 18 шт.                      • Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-28	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 14 шт.</li> <li>• Стулья – 15 шт.</li> <li>• Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-35	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 11 шт.</li> <li>• Стулья-19 шт.</li> <li>• Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-16	<p>1. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Автоматизированная система фотодокументирования электрофоретических гелей GelDoc EZ, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> <li>• Камера для вертикального электрофореза Mini-Protean Tetra Cell – 1 шт.</li> <li>• Полуавтоматический автоклав для стерилизации инструментов и жидкостей 2540МК, Tuttnauer, Израиль – 1 шт.</li> <li>• Система для изоэлектрофокусировки Protean IEF – 1 шт.</li> <li>• Центрифуга с охлаждением 5810R – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 9 шт.</li> <li>• Стулья – 13 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-33	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук ПЭВМ RAYbook модели Si1512 -1 шт.</li> </ul> <p>2. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Аквадистиллятор PHS AQUA 4, ОАО "ТЗМОИ" Россия – 1 шт.</li> <li>• Весы прецизионные серии Pioneer, PA213C – 1 шт.</li> <li>• Гомогенизатор биологического материала Minilys – 1 шт.</li> <li>• Измеритель водородного показателя (pH) растворов PB-11 – 1 шт.</li> <li>• Мешалка магнитная MS-3000 – 1 шт.</li> <li>• Микроскоп биологический P-1. Китай – 8 шт.</li> <li>• Микроскоп тринокулярный Микромед 12 (вар. 3-20). Китай с видеоокуляр 0,3 МП SCMOS 00350KPA. Китай – 1 шт.</li> <li>• Низкотемпературный холодильник Forma 900 – 1 шт.</li> <li>• Пипеточный дозатор Easypet 0,1-100 мл с настенным штативом и 2 фильтрами 0,45 мкм – 1 шт.</li> <li>• Термошейкер модель PST-60 HL, для двух иммунопланшетов с таймером, с темп. до 60 С (PST-60 HL) греющ крышка – 1 шт.</li> <li>• Фотометр планшетный iMark, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 12 шт.</li> <li>• Стулья - 13 шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-15	<p>1. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 2 шт.</li> <li>• Стулья - 2 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
37	Биофизика	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации                      (кафедра фундаментальной медицины и биологии)</p>	2-24	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.                      • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 11 шт.                      • Стулья – 18 шт.                      • Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-28	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 14 шт.</li> <li>• Стулья – 15 шт.</li> <li>• Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-35	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 11 шт.</li> <li>• Стулья-19 шт.</li> <li>• Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-16	<p>1. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Автоматизированная система фотодокументирования электрофоретических гелей GelDoc EZ, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> <li>• Камера для вертикального электрофореза Mini-Protean Tetra Cell – 1 шт.</li> <li>• Полуавтоматический автоклав для стерилизации инструментов и жидкостей 2540МК, Tuttnauer, Израиль – 1 шт.</li> <li>• Система для изоэлектрофокусировки Protean IEF – 1 шт.</li> <li>• Центрифуга с охлаждением 5810R – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 9 шт.</li> <li>• Стулья – 13 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-33	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук ПЭВМ RAYbook модели Si1512 -1 шт.</li> </ul> <p>2. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Аквадистиллятор PHS AQUA 4, ОАО "ТЗМОИ" Россия – 1 шт.</li> <li>• Весы прецизионные серии Pioneer, PA213C – 1 шт.</li> <li>• Гомогенизатор биологического материала Minilys – 1 шт.</li> <li>• Измеритель водородного показателя (pH) растворов PB-11 – 1 шт.</li> <li>• Мешалка магнитная MS-3000 – 1 шт.</li> <li>• Микроскоп биологический P-1. Китай – 8 шт.</li> <li>• Микроскоп тринокулярный Микромед 12 (вар. 3-20). Китай с видеоокуляр 0,3 МП SCMOS 00350KPA. Китай – 1 шт.</li> <li>• Низкотемпературный холодильник Forma 900 – 1 шт.</li> <li>• Пипеточный дозатор Easypet 0,1-100 мл с настенным штативом и 2 фильтрами 0,45 мкм – 1 шт.</li> <li>• Термошейкер модель PST-60 HL, для двух иммунопланшетов с таймером, с темп. до 60 С (PST-60 HL) греющ крышка – 1 шт.</li> <li>• Фотометр планшетный iMark, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 12 шт.</li> <li>• Стулья - 13 шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-15	<p>1. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 2 шт.</li> <li>• Стулья - 2 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
38	Теоретическая механика	Учебная аудитория. Лаборатория (кафедра физики, математики и информатики)	5-45	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Кимограф электрический. - 1 шт.(по требованию)</li> <li>•Осциллограф С1-112, - 1шт;</li> <li>•Установки по механике: физический маятник, маятник Обербека, явление резонанса, теплоемкости, поверхностное натяжение, соударение шаров – 6 шт.</li> <li>•Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн, производитель: компания СТРОНГ – 1 шт.</li> <li>•Разрывная машина для исследования механических свойств материалов при растяжении. (Рационализаторское предложение №6-2014 от 0. 2014 г.) – 1 шт.</li> <li>•Аппарат УВЧ - 80-3 - 1 шт.</li> <li>•Экран мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт. (по требованию)</li> <li>• Итсочник питания универсальный"Электроника" - 1 шт.</li> <li>• Генератор Г311 -1шт.</li> <li>•Проектор - 1 шт.(по требованию)</li> <li>• Осциллограф С1-112 - 1 -шт.</li> <li>• Осциллограф Н3013 - 1шт.</li> <li>• Мост универсальный Е7-4 - 1 шт.</li> <li>• Ноутбук: – 1 шт. (по требованию)</li> <li>• Весы торсионные - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол учебный - 8 шт.,</li> <li>• Стол аудиторный - 1 шт,</li> <li>• Стол лабораторный -10 шт.</li> <li>• Стул учебный – 31 шт.</li> <li>• Стул П-М – 1 шт.</li> <li>• Доска 3-х секционная -1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)	5-16	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья –58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
39	Элементная база электроники	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-15	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 2 шт.</li> <li>• ЭкраннастенныйScreenMedia Economy-P SPM-1101(SCM-M-EP 180) 180*180cm – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 10 шт</li> <li>• Стулья - 19 шт</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
40	Материаловедение и технологии конструкционных материалов	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента		

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
41	Микропроцессорные системы	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт</li> <li>• 3D-принтер - 1 шт</li> <li>• Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 4 шт</li> <li>• Стулья - 8 шт</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
42	Компьютерные технологии в медико-биологической практике	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
43	Основы моделирования биологических процессов и систем	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1 шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
44	Средства съема диагностической информации и подведения лечебных воздействий	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1 шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
45	<p>Основы конструирования приборов и изделий медицинского назначения</p>	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1 шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
46	Технологии обслуживания систем медицинского назначения	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1 шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
47	Психология делового общения	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации                      (кафедра общей и клинической психологии)</p>	13	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 13 шт.                      • Стулья – 25 шт.                      • Доска ученическая – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра общей и клинической психологии)</p>	9	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ноутбук Lenovo IdeaPad 330-15IKBR 15"6 (1366-768)/Intel Core i3 7020U(2.3Ghz)/4096Ib/500Gb/noDVD/Ext AMD Radeon – 4шт.</li> <li>• Проектор Canon 7295, LCD, 2600 лм, 2000:1, XGA – 1 шт.</li> <li>• Проектор ASK Proxima C3257 – 1 шт.</li> <li>• Проектор Epson EB-X39 – 2шт.</li> <li>• Проектор INFOCUS IN105 (3D Ready) DLP, 3200 ANSI Lm, XGA, 4000:1, 2W, 2xVGA, RS232, 400 ч. Лампа ECO mode) – 1 шт.</li> <li>• Экран WM127X127-MW ScreenMediaMedia рулонный настенный подпружиненный матовый, размер 127*127 см – 1 шт.</li> <li>• Экран PromMega Office мобильный 178*178 – 1 шт.</li> <li>• Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный (SPM-1103) – 2шт.</li> <li>• Тумба (кафедра) лекционная – 2шт.</li> <li>• Колонки 2.0 Defender 5Вт, питание от USB – 2шт.</li> </ul>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра общей и клинической психологии)</p>	17	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ноутбук Lenovo IdeaPad 330-15IKBR 15"6 (1366-768)/Intel Core i3 7020U(2.3Ghz)/4096Ib/500Gb/noDVD/Ext AMD Radeon – 1 шт.</li> <li>• Проектор Epson EB-X39 – 1 шт.</li> <li>• Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный (SPM-1103) – 1 шт.</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 13 шт.</li> <li>• Стулья -25 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
48	История медицины	Учебно-методический кабинет (кафедра истории и культурологии)	4-07	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Проектор DELL -1 шт. (в ремонте)                      • Настенный экран для проектора - 1 шт.                      • Доска-флипчарт - 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы - 14 шт.                      • Стулья - 35 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы, для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра истории и культурологии)	4-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Жидкокристаллическая панель Samsung 49" -1 шт.</li> <li>• ЭЛТ Телевизор Sony 29" - 1 шт.</li> <li>• Плеер DVD BVK - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 20 шт.</li> <li>• Стулья - 40 шт.</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
49	Профессиональная этика	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Кафедра медико-социальных технологий с курсом педагогики и образовательных технологий дополнительного профессионального образования)</p>	16	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Мультимедиа-проектор Epson ES- W12 (переносной) - 1 шт.                      • Компьютер (ноутбук) Hewlett Packard - 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 12 шт.                      • Стулья -24 шт.                      • Доска магнитная меловая -1 шт.</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	9	1. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 2 шт. • Стулья- 4 шт.
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья –58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
50	Логика	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-07	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 4 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>• Учебный стенд «Инкубатор для новорожденных ИДН-02 УМОЗ» – 1 шт</li> <li>• Учебный стенд «Миограф» – 1 шт;</li> <li>• Учебный стенд «Фотофоностимулятор типа М5 5205/А» – 1шт</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 13 шт</li> <li>• Стулья - 27 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechNY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет YX-10E5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
51	Основы менеджмента в медицинских учреждениях	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6-23	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сплит-система ROYAL CLIMA – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281 XG – 1 шт.</li> <li>• Монитор 22" LG E2241T-BN black (1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms, системный блок DEPO Neos 240 E5700/2GDDR1333/T250G/DVD+RW/KbU/Mu/400W/CARE3) – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 16 шт.</li> <li>• Стулья - 42 шт.</li> <li>• Доска учебная – 1 шт.</li> <li>• Доска белая под водный маркер - 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6--25	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональный аппарат HP Laser Jet M 1536 (принтер, сканер, копир) – 1 шт.</li> <li>• Звуковые колонки Dialog Disco AD-05 20 W – 1 шт.</li> <li>• Экран Apollo-T 180*180 MW 1:1 на штативе (STM-1102) – 1 шт.</li> <li>• Монитор, 22" LG E2241T-BN black (1920*108, LED, D-sub+DVI, 5 ms), системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD+RW/KBu/Mu/400W/CARE3 – 8 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW, монитор 24" Acer 24 – 2 шт.</li> <li>• Моноблок LG – 1 шт.</li> <li>• Моноблок Kraftway – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 255 A4-5000 1.5 GHz, 15.6 HD LED AG Cam. 4GB DDR3(1) 500GB + лицензия – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук Samsung RC510-S04 i3-380M/4Gb/ – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s i3-2350M 15.6 2GB/320 SIL PC-Core i3-2350M, 15.6 HD AG LED – 1 шт.</li> <li>• Веб-камера Defender G-lens2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональное устройство Canon-Sensys ME-421 – 1 шт.</li> <li>• Планшет LENOVO – 2 шт. Монитор ЛОК E2270Sw LED 21.5"(54.7), системный блок проц. 2 ядра, 4 потока – 6 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" Lenovo IdeaPad – 2 шт.</li> <li>• Экран на штативе Lumien Eco View 180*180 Matte White – 1 шт.</li> <li>• Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный (SPM-1103) - 1 шт.</li> <li>• Экран настенный ScreenMedia Economy-P SPM-1101 (SCM-M-EP 180) 180*180см. - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 11 шт.</li> <li>• Тумба подкатная 400*450*560 мм – 10 шт.</li> <li>• Стулья - 11 шт.</li> <li>• Шкаф-стеллаж для документов - 6 шт.</li> <li>• Доска магнитно-маркерная 60*90 лак Attache – 1 шт.</li> <li>• Доска пробковая 60*45, деревянная рама MC – 1 шт.</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	5--17	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 18 шт.</li> <li>• Стулья – 34 шт.</li> <li>• Доска учебная – 1 шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6--27	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Монитор 22" LG E2241T-BN black(1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms) – 1 шт.</li> <li>• Веб-камера Defender G-lens 2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>• Колонки Defender – 1 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стулья – 5 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 1 шт.</li> <li>• Стол приставной – 1 шт.</li> <li>• Шкаф для документов со стеклом 700*400*2200 – 1 шт.</li> <li>• Сектор на хромированной опоре D 750 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба для оборудования с дверцей 400*400*620 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба подкатная на 3 ящика 420*400*650 мм – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
52	Основы маркетинга на предприятиях медико-технического профиля	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6-23	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сплит-система ROYAL CLIMA – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281 XG – 1 шт.</li> <li>• Монитор 22" LG E2241T-BN black (1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms, системный блок DEPO Neos 240 E5700/2GDDR1333/T250G/DVD+RW/KbU/Mu/400W/CARE3) – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 16 шт.</li> <li>• Стулья - 42 шт.</li> <li>• Доска учебная – 1 шт.</li> <li>• Доска белая под водный маркер - 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6--25	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональный аппарат HP Laser Jet M 1536 (принтер, сканер, копир) – 1 шт.</li> <li>• Звуковые колонки Dialog Disco AD-05 20 W – 1 шт.</li> <li>• Экран Apollo-T 180*180 MW 1:1 на штативе (STM-1102) – 1 шт.</li> <li>• Монитор, 22" LG E2241T-BN black (1920*108, LED, D-sub+DVI, 5 ms), системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD+RW/KBu/Mu/400W/CARE3 – 8 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW, монитор 24" Acer 24 – 2 шт.</li> <li>• Моноблок LG – 1 шт.</li> <li>• Моноблок Kraftway – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 255 A4-5000 1.5 GHz, 15.6 HD LED AG Cam. 4GB DDR3(1) 500GB + лицензия – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук Samsung RC510-S04 i3-380M/4Gb/ – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s i3-2350M 15.6 2GB/320 SIL PC-Core i3-2350M, 15.6 HD AG LED – 1 шт.</li> <li>• Веб-камера Defender G-lens2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональное устройство Canon-Sensys ME-421 – 1 шт.</li> <li>• Планшет LENOVO – 2 шт. Монитор ЛОК E2270Sw LED 21.5"(54.7), системный блок проц. 2 ядра, 4 потока – 6 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" Lenovo IdeaPad – 2 шт.</li> <li>• Экран на штативе Lumien Eco View 180*180 Matte White – 1 шт.</li> <li>• Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный (SPM-1103) - 1 шт.</li> <li>• Экран настенный ScreenMedia Economy-P SPM-1101 (SCM-M-EP 180) 180*180см. - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 11 шт.</li> <li>• Тумба подкатная 400*450*560 мм – 10 шт.</li> <li>• Стулья - 11 шт.</li> <li>• Шкаф-стеллаж для документов - 6 шт.</li> <li>• Доска магнитно-маркерная 60*90 лак Attache – 1 шт.</li> <li>• Доска пробковая 60*45, деревянная рама MC – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	5--17	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 18 шт.</li> <li>• Стулья – 34 шт.</li> <li>• Доска учебная – 1 шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6--27	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Монитор 22" LG E2241T-BN black(1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms) – 1 шт.</li> <li>• Веб-камера Defender G-lens 2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>• Колонки Defender – 1 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стулья – 5 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 1 шт.</li> <li>• Стол приставной – 1 шт.</li> <li>• Шкаф для документов со стеклом 700*400*2200 – 1 шт.</li> <li>• Сектор на хромированной опоре D 750 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба для оборудования с дверцей 400*400*620 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба подкатная на 3 ящика 420*400*650 мм – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
53	Методы обработки и анализа биомедицинских сигналов и данных	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1 шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-07	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 4 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>• Учебный стенд «Инкубатор для новорожденных ИДН-02 УМОЗ» – 1 шт</li> <li>• Учебный стенд «Миограф» – 1 шт;</li> <li>• Учебный стенд «Фотофоностимулятор типа М5 5205/А» – 1шт</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 13 шт</li> <li>• Стулья - 27 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
54	Основы теории алгоритмов	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechNY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
55	Физиология человека с основами патологии	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования                      (кафедра нормальной физиологии)</p>	5-47	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      -                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 8 шт.                      • Стулья -16 шт.                      • Доска ученическая – 1 шт.</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-51	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Компьютер (системный блок) АРМ Aquaris PROP3OK-40R42 – 1 шт.</li> <li>•Монитор Philips 223 V 7Q/21,5 – 1 шт.</li> <li>•Проектор BenQ527 – 1 шт.</li> <li>•Компьютер подключен к сети Интернет</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>•Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы – 12 шт.</li> <li>•Стулья -24 шт.</li> <li>•Доска ученическая – 1 шт.</li> <li>•Стол лабораторный - 1 шт</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-55	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер (системный блок) АРМ Aquaris PROP3OK-40R42 – 1 шт.</li> <li>•Монитор Philips 223 V 7Q/21,5 – 1 шт.</li> <li>•Цифровой проектор Epson EB-X 39 – 1 шт.</li> <li>•Компьютер подключен к сети Интернет</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации</li> <li>•Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт..</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы – 20 шт.</li> <li>•Стулья -40 шт.</li> <li>•Доска ученическая – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-57	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Проектор Infocus – 1 шт. •Компьютер (системный блок) APM Aquaris PROP3OK-40R42 – 1 шт. •Монитор Philips 223 V 7Q/21,5 – 1 шт. •Компьютер подключен к сети Интернет 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. •Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 20 шт. • Стулья –40 шт. • Доска ученическая – 1 шт. •Стол лабораторный - 1 шт
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-61	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Проектор Acer x 1111 (3D) DLP 2700 LUME NS-SVGA – 1шт. •Компьютер (системный блок) APM Aquaris PROP3OK-40R42 – 1 шт. •Монитор Philips 223 V 7Q/21,5 – 1 шт. •Компьютер подключен к сети Интернет 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 20 шт. • Стулья –40 шт. • Доска ученическая – 1 шт. Лабораторный стол - 1 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования; помещение для самостоятельной работы студентов (кафедра нормальной физиологии)	5-63	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Экран – 1 шт.</li> <li>•Сервер – 1 шт. (DEPO Storm 1400 N 5,</li> <li>•Компьютер (системный блок Aquaris + монитор PHILIPS) – 1 шт.</li> <li>•Проектор NEC NP-VE281xG – 1 шт</li> <li>•Компьютер подключен к сети Интернет</li> </ul> <p>Компьютеры Deroneous 280 -8 шт</p> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>•Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы – 12 шт.</li> <li>• Стулья -24 шт.</li> <li>•столы компьютерные - 7 шт</li> <li>• Доска ученическая – 2 шт.</li> <li>• стол лабораторный</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-65	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Моноблок Kraft Studio KU 31 с оперативной системой RED</li> <li>•Проектор ASK ProximaC 3257 – 1 шт.</li> <li>•Компьютер подключен к сети Интернет</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>•Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы – 20 шт.</li> <li>• Стулья -40 шт.</li> <li>• Доска ученическая – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-26	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Спирометр компьютер «Спиро-спектр» для диагностики нарушений вентиляционной способности легких – 1 шт.,</li> <li>•Электрокардиограф ECG-9801 (одноканальный) – 1 шт.</li> <li>•Компьютерный комплекс 8-канальный «Нетрон-Спектр 1» – 1 шт.</li> <li>•Аудиометр ST SISI – PC с воздушным и костным звукопроводением в частотном диапазоне – 1 шт.</li> <li>•Комплекс компьютерный для исследования вегетативной нервной системы «ВНС-Спектр» – 1 шт</li> <li>•Системный блок Formoza CL 120 – 2 шт.</li> <li>•Монитор TFT 17 Aser V 173b – 2 шт.</li> <li>Анализатор ЛАКК-02 – 1 шт</li> <li>Стабилотренажер – 1 шт</li> <li>Анализатор «Синапсис» - 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <p>-</p> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Стол для припоров – 2 шт</li> <li>Стол угловой – 1 шт</li> <li>Тумба подкатная – 2 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборантская (кафедра нормальной физиологии)	5-49	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Периметр настольный регистр ПНР-2. – 2 шт. •Динамометр кистевой ДК-50 – 3 шт. •Тонометр LD-71 А – 2 шт. •Тонометр механический МТ-20 –3 шт. •Неврологический молоточек. – 7 шт. •Спиртовая горелка – 3 шт. •Таблицы Рабкина – 4 шт. •Баня водяная электрическая. – 2 шт. 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Шкаф для хранения реактивов - 1 шт. • Шкаф лабораторный закрытый - 3 шт • Стол лабораторный - 1 шт
		Ассистентская	5-69	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • микроскоп - 6 шт. • электрокардиограф -2 шт. • тонометр механический - 5 шт. • весы элетронные - 1 шт. гемоглобинометр "Мини-гем" - 1 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
56	Инженерная психология	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации                      (кафедра общей и клинической психологии)</p>	13	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 13 шт.                      • Стулья – 25 шт.                      • Доска ученическая – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра общей и клинической психологии)</p>	9	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ноутбук Lenovo IdeaPad 330-15IKBR 15"6 (1366-768)/Intel Core i3 7020U(2.3Ghz)/4096Ib/500Gb/noDVD/Ext AMD Radeon – 4шт.</li> <li>• Проектор Canon 7295, LCD, 2600 лм, 2000:1, XGA – 1 шт.</li> <li>• Проектор ASK Proxima C3257 – 1 шт.</li> <li>• Проектор Epson EB-X39 – 2шт.</li> <li>• Проектор INFOCUS IN105 (3D Ready) DLP, 3200 ANSI Lm, XGA, 4000:1, 2W, 2xVGA, RS232, 400 ч. Лампа ECO mode) – 1 шт.</li> <li>• Экран WM127X127-MW ScreenMediaMedia рулонный настенный подпружиненный матовый, размер 127*127 см – 1 шт.</li> <li>• Экран PromMega Office мобильный 178*178 – 1 шт.</li> <li>• Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный (SPM-1103) – 2шт.</li> <li>• Тумба (кафедра) лекционная – 2шт.</li> <li>• Колонки 2.0 Defender 5Вт, питание от USB – 2шт.</li> </ul>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра общей и клинической психологии)</p>	17	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ноутбук Lenovo IdeaPad 330-15IKBR 15"6 (1366-768)/Intel Core i3 7020U(2.3Ghz)/4096Ib/500Gb/noDVD/Ext AMD Radeon – 1 шт.</li> <li>• Проектор Epson EB-X39 – 1 шт.</li> <li>• Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный (SPM-1103) – 1 шт.</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 13 шт.</li> <li>• Стулья -25 шт.</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
57	Теория случайных процессов и сигналов	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы – 4шт. • Столы компьютерные – 8 шт. • Стулья – 32шт.
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KbM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт. • Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы - 25 шт • Стулья - 50 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechNY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
58	Дискретная математика	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechNY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет YX-10E5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
59	Планирование медико-биологического эксперимента	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет YX-10E5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
60	Основы физиологии и гигиены труда	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования                      (кафедра нормальной физиологии)</p>	5-47	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      -                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 8 шт.                      • Стулья -16 шт.                      • Доска ученическая – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-51	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Компьютер (системный блок) АРМ Aquaris PROP3OK-40R42 – 1 шт.</li> <li>•Монитор Philips 223 V 7Q/21,5 – 1 шт.</li> <li>•Проектор BenQ527 – 1 шт.</li> <li>•Компьютер подключен к сети Интернет</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>•Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы – 12 шт.</li> <li>•Стулья -24 шт.</li> <li>•Доска ученическая – 1 шт.</li> <li>•Стол лабораторный - 1 шт</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-55	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер (системный блок) АРМ Aquaris PROP3OK-40R42 – 1 шт.</li> <li>•Монитор Philips 223 V 7Q/21,5 – 1 шт.</li> <li>•Цифровой проектор Epson EB-X 39 – 1 шт.</li> <li>•Компьютер подключен к сети Интернет</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации</li> <li>•Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт..</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы – 20 шт.</li> <li>•Стулья -40 шт.</li> <li>•Доска ученическая – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-57	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Проектор Infocus – 1 шт. •Компьютер (системный блок) APM Aquaris PROP3OK-40R42 – 1 шт. •Монитор Philips 223 V 7Q/21,5 – 1 шт. •Компьютер подключен к сети Интернет 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. •Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 20 шт. • Стулья –40 шт. • Доска ученическая – 1 шт. •Стол лабораторный - 1 шт
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-61	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Проектор Acer x 1111 (3D) DLP 2700 LUME NS-SVGA – 1шт. •Компьютер (системный блок) APM Aquaris PROP3OK-40R42 – 1 шт. •Монитор Philips 223 V 7Q/21,5 – 1 шт. •Компьютер подключен к сети Интернет 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 20 шт. • Стулья –40 шт. • Доска ученическая – 1 шт. Лабораторный стол - 1 шт



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования; помещение для самостоятельной работы студентов (кафедра нормальной физиологии)	5-63	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Экран – 1 шт.</li> <li>•Сервер – 1 шт. (DEPO Storm 1400 N 5,</li> <li>•Компьютер (системный блок Aquaris + монитор PHILIPS) – 1 шт.</li> <li>•Проектор NEC NP-VE281xG – 1 шт</li> <li>•Компьютер подключен к сети Интернет</li> </ul> <p>Компьютеры Deroneous 280 -8 шт</p> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>•Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы – 12 шт.</li> <li>• Стулья -24 шт.</li> <li>•столы компьютерные - 7 шт</li> <li>• Доска ученическая – 2 шт.</li> <li>• стол лабораторный</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-65	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Моноблок Kraft Studio KU 31 с оперативной системой RED</li> <li>•Проектор ASK ProximaC 3257 – 1 шт.</li> <li>•Компьютер подключен к сети Интернет</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>•Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы – 20 шт.</li> <li>• Стулья -40 шт.</li> <li>• Доска ученическая – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-26	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Спирометр компьютер «Спиро-спектр» для диагностики нарушений вентиляционной способности легких – 1 шт.,</li> <li>•Электрокардиограф ECG-9801 (одноканальный) – 1 шт.</li> <li>•Компьютерный комплекс 8-канальный «Нетрон-Спектр 1» – 1 шт.</li> <li>•Аудиометр ST SISI – PC с воздушным и костным звукопроводением в частотном диапазоне – 1 шт.</li> <li>•Комплекс компьютерный для исследования вегетативной нервной системы «ВНС-Спектр» – 1 шт</li> <li>•Системный блок Formoza CL 120 – 2 шт.</li> <li>•Монитор TFT 17 Aser V 173b – 2 шт.</li> <li>Анализатор ЛАКК-02 – 1 шт</li> <li>Стабилотренажер – 1 шт</li> <li>Анализатор «Синапсис» - 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <p>-</p> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Стол для припоров – 2 шт</li> <li>Стол угловой – 1 шт</li> <li>Тумба подкатная – 2 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборантская (кафедра нормальной физиологии)	5-49	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Периметр настольный регистр ПНР-2. – 2 шт. •Динамометр кистевой ДК-50 – 3 шт. •Тонометр LD-71 А – 2 шт. •Тонометр механический МТ-20 –3 шт. •Неврологический молоточек. – 7 шт. •Спиртовая горелка – 3 шт. •Таблицы Рабкина – 4 шт. •Баня водяная электрическая. – 2 шт. 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Шкаф для хранения реактивов - 1 шт. • Шкаф лабораторный закрытый - 3 шт • Стол лабораторный - 1 шт
		Ассистентская	5-69	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • микроскоп - 6 шт. • электрокардиограф -2 шт. • тонометр механический - 5 шт. • весы элетронные - 1 шт. гемоглобинометр "Мини-гем" - 1 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
61	Оборудование лечебно-профилактических учреждений	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	30	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол лабораторный – 10 шт.</li> <li>• Стол лабораторный преподавателя – 1 шт.</li> <li>• Стул ученический – 22 шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KbM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechNY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
62	<p>Основы взаимодействия физических полей с биологическими объектами</p>	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1 шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-07	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 4 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>• Учебный стенд «Инкубатор для новорожденных ИДН-02 УМОЗ» – 1 шт</li> <li>• Учебный стенд «Миограф» – 1 шт;</li> <li>• Учебный стенд «Фотофоностимулятор типа М5 5205/А» – 1шт</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 13 шт</li> <li>• Стулья - 27 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
63	Медицинские технологии с применением технических средств	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1 шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1 шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1 шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
64	<p>Проверка, безопасность и надежность медицинской техники</p>	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет YX-10E5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
65	Организация научных исследований	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1 шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
66	Автоматизация анализа изображений	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
67	Программирование в биотехнических системах	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
68	Системы искусственного интеллекта	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1 шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechNY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет YX-10E5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
69	Эксплуатация медицинской техники	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KbM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
70	Научный стиль речи (САД)	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента		
71	Физическая культура для лиц с ограничениями жизнедеятельности и здоровья	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, зал тяжелой атлетики (кафедра физической культуры и здоровья)	13	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Гантели неразборные 8-18 кг-18 шт.                      • Стойка для пауэрлифтинга соревновательная – 1 шт.                      • Гиря 8-24 кг-14 шт.                      • Гриф т/а для мини штанги-2 шт.                      • Диск обрезиненный-40 шт.                      • Гриф для пауэрлифтинга-1шт                      • Гантель с вращ. ручкой-2 шт.                      • Гиря тренировочная-4 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, тренажёрный зал (кафедра физической культуры и здоровья)	12	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Вертикальный блок (тяга сверху) - 1шт                      .Комтлект спортивных тренажеров -1шт.                      Лавка для развития мышц брюшного пресса -1шт.                      Тренажер для сведения ног -1шт.                      Тренажер гиперэкстензия горизонтальная -1шт                      Тренажер для сгибания ног -1шт                      Тренажер Пек-Дек 1шт.</p>
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	3	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Компьютер DELL</li> <li>•Монитор:21,5 Samsung S22D300NY Wide LCD LED monitor,(лицензия) -1 шт.</li> <li>•МФУ Canon IR 1133A -1шт.</li> <li>•Проектор Sony – 1шт.</li> <li>•Экран настенный с электроприводом 3,00*2,25м -1шт.</li> <li>•Телевизор- 1шт.</li> </ul> <p>2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Парта 4-х местная – 5 .шт</li> <li>•Шкаф для документов -2 шт.</li> <li>•Шкаф металлический 1800*800*400 -1 шт.</li> <li>•Стол однотумбовый – 1шт.</li> <li>•Стол компьютерный. -1шт.</li> <li>•Стол ученический - 1 шт.</li> <li>•Кресло руководителя - 1 шт.</li> <li>•Стулья- 3 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Раздевалка студенческая женская (кафедра физической культуры и здоровья)	5	1.УЧЕБНО – НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ. Стенд – 1 шт.  2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Вешалка для одежды с крючками: верхняя часть – 12 шт. нижняя часть – 12 шт.  Скамейка гимнастическая - 4 шт. Стулья -6 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра физической культуры и здоровья)	11	ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Пылесос Elenberg VC – 2027 (SILVER) Видеокамера цифровая PANASONIK (для тира) Цифровая видео камера -1 шт. Компьютер – 2шт. Акустическая система Gemini GSM -1232 -1 шт. Видеоплеер Панасоник – 1 шт. Динамометр становой ДЭС-300-Д – 2 шт. Микрофон MIPRO MR-515/MH -202 Одноканальная не дивирситивная микрофонная радиосистема Ноутбук аквариус – 1 шт. Микрофон INVOTONE Ноутбук LENOVO – 1 шт. Пневматическая винтовка MP -512 дерево -2 шт. Пневматическая винтовка MP -512 пласт. -2 шт. Устройство для определения объема легких Spirotest. Спортивный инвентарь Турник подтягивания из виса лежа – 1шт.  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Стеллаж металлический – 15шт. Экран WM127x127-MW ScreenMediaMedia рулонный настенный подпружиненный матовый – 1шт Скамья д/измерения гибкости – 1 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Бассейн (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	101	<p>ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Приспособление для спуска ММГН в чашу бассейна – 1 шт. Стартовая тумба – 6 шт.</p> <p>Табло для закрытых бассейнов на 6 дорожек – 1шт. Комплект инвентаря для плавания и аквааэробики - 2 шт. Звуковая аппаратура – 1 шт.</p> <p>СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Скамья 600*300*470 мм – 30 шт. Скамья уширенная для инвалидов – 6 шт.</p>
		Раздевалка на 32 места (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	124	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. Фен для сушки волос – 10 шт.</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Индивидуальны шкаф для одежды -32шт. Скамейка – 16 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Раздевалка (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	212	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Индивидуальны шкаф для одежды -8 шт. Скамейка – 2 шт.
		Раздевалка (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	208	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:1. Индивидуальный шкаф для одежды - 8 шт 2.Скамейка - 2 шт.. .

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, тренажерный зал (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	<p>229</p>	<p>Стенка гимнастическая, 3.0*0,9м -6 шт.  Велоэргометр профессиональный вертикальный AEROFIT PRO 990D 10&amp;apos;. LCD -1 шт.  Гриф хромированный 17 кг -1 шт.  Гриф хромированный 22 кг -1 шт.  Гриф штанги Олимпийский 25кг -1 шт.  Диск обрезиненный, красный,евроклассик 25 кг - 2шт.  Диск обрезиненный, синий, евроклассик 20 кг – 2 шт.  Стойка для гантелей хромированная, (0,5 -10 кг) СТ -400 -1 шт.  Стойка под диски СТ -404 -1 шт.  Тренажер - скамейка горизонтальная CN -301 – 3 шт.  Тренажер – тяга к себе сидя с упором в грудь GSRM -40 -1 шт.  Тренажер - тяга сверху на себя DLAT –SF – 1 шт.  Тренажер – блочная рамка ординарная СТ – 130 – 1 шт.  Тренажер – вертикальная стойка (пресс+брусья+турник) GKR-82 – 2 шт.  Тренажер – гиперэкстензия горизонтальная СТ-319 -1 шт.  Тренажер – голень-машина сидя – 1шт.  Тренажер – жим ногами угол 45 СТ – 202 -1 шт.  Тренажер – разведение ног сидя, нагрузка 95кг STH -1100G/2 -1 шт.  Тренажер – скамейка для жима горизонтальная СТ – 304 -1 шт.  Тренажер – скамейка для пресса регулируемая СТ – 311 – 1 шт.  Тренажер – универсальная скамья GFID – 71 -1 шт.  Тренажер – Жим горизонтальный (мышцы груди) СТ – 129 -1 шт.  Тренажер для ягодичной, приводящих – отводящих мышц бедра (стоя) комбинированный СТ -121 -1шт.  Тренажер для задних дельт и мышц груди комбинированный СТ з124 – 1шт.  Тренажер для мышц сгибателей бедра комбинированный СТ – 111 -1 шт.  Тренажер для ягодичных мышц бедра радиальный СТ -131 -1шт.  Тренажер маятниковый для мышц живота и спины GCAB – 360- 1 шт.  Звуковая аппаратура – 1шт.  ЖК телевизор – 1шт.  Видеоаппаратура -1шт.  ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, зал для фитнеса (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	230	<p>ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Хореографический станок - 1 шт.                      Гимнастический мат - 10 шт.                      Министеппер – 5 шт.                      Звуковая аппаратура – 1 шт.                      ЖК телевизор – 1 шт.                      Видеоаппаратура – 1 шт.</p>
		Игровой спортивный зал	14	<p>ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Стол для н/тенниса -6 шт.                      Щит баскетбольный, игровой цельный из оргстекла 10 м на металлической раме -2 шт.                      Комплект щитов баскетбольных с кольцами и сеткой -2 шт.                      Сетка волейбольная профессиональная -2 шт.                      Стойка волейбольная -2 шт.                      Стойка волейбольная массовая со стаканом с защитой -2шту                      Сетка заградительная -2 шт.                      Флаг с флагштоком -2 шт.                      Комплект дискотечный КД 150М                      Музыкальный центр LG с системой озвучивания в спортивных залах и на площадках -1 шт.                      Мишень Алекс -3 шт.</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Спортивный зал	#ССЫЛКА!	<p>1. ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Столы для н/т-2 шт.  Сплит-система  Гантели для фитнеса 70 шт.  Коврик для занятия йогой 30 шт.  Мяч гимнастический 20 шт.  Шкаф пожарный  Резиновая петля-45шт.  Ремень для йоги-20 шт.  Дротики для дартс-20 шт.  Блок д/йоги-40 шт.  Мяч д/пилатеса-20 шт.  Мяч массажный-20 шт.  Ролик массажный д/йоги-15 шт.  Ролик массажный-15 шт. Фитбол-15 шт.  Коврик д/йоги-15 шт.  Коврик д/йоги-15 шт.  Мяч д/МФР-20 шт.  Комплект эспандеров-20 шт.  Мобильная стойка-2 шт.  Бодибар неопреновый 5кг.-15 шт.  Бодибар неопреновый 3кг.-15 шт.  Бодибар неопреновый 8кг.-5 шт.  Комплект дартс-5 шт.  Стойка д/гантелей-1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
72	Учебная практика (ознакомительная практика)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	30	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол лабораторный – 10 шт.</li> <li>• Стол лабораторный преподавателя – 1 шт.</li> <li>• Стул ученический – 22 шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	27	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Генератор переменного напряжения ADG-1010(ГЗ-109М) - 3 шт.</li> <li>• Демонтажная паяльная станция АТАКОМ АТР 21 03 – 1 шт.</li> <li>• Инфракрасная станция SEAMARK ZM R5820 – 1 шт</li> <li>• Лабораторный блок питания Б5-47 – 3 шт</li> <li>• Осциллограф С 1-55 – 2 шт</li> <li>• Осциллограф С 1-65А – 2 шт</li> <li>• Паяльник – 18 шт</li> <li>• Строительный фен DeWALT D 26411 – 2 шт</li> <li>• Термовоздушная паяльная станция АТАКОМ ASE 4501 – 1 шт</li> <li>• Тестер-мультиметр Ц 4352 – 3 шт</li> <li>• Частотомер электронный ЧЗ 63/1 – 2 шт</li> <li>• Цифровой мультиметр MASTECH MY-63 – 9 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
73	Производственная практика (эксплуатационная практика)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	30	1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол лабораторный – 10 шт. • Стол лабораторный преподавателя – 1 шт. • Стул ученический – 22 шт.
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	27	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Генератор переменного напряжения ADG-1010(ГЗ-109М) - 3 шт. • Демонтажная паяльная станция АТАКОМ АТР 21 03 – 1 шт. • Инфракрасная станция SEAMARK ZM R5820 – 1 шт • Лабораторный блок питания Б5-47 – 3 шт • Осциллограф С 1-55 – 2 шт • Осциллограф С 1-65А – 2 шт • Паяльник – 18 шт • Строительный фен DeWALT D 26411 – 2 шт • Термовоздушная паяльная станция АТАКОМ ASE 4501 – 1 шт • Тестер-мультиметр Ц 4352 – 3 шт • Частотомер электронный ЧЗ 63/1 – 2 шт • Цифровой мультиметр MASTECH MY-63 – 9 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
74	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	30	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол лабораторный – 10 шт.</li> <li>• Стол лабораторный преподавателя – 1 шт.</li> <li>• Стул ученический – 22 шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	27	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Генератор переменного напряжения ADG-1010(ГЗ-109М) - 3 шт.</li> <li>• Демонтажная паяльная станция АТАКОМ АТР 21 03 – 1 шт.</li> <li>• Инфракрасная станция SEAMARK ZM R5820 – 1 шт</li> <li>• Лабораторный блок питания Б5-47 – 3 шт</li> <li>• Осциллограф С 1-55 – 2 шт</li> <li>• Осциллограф С 1-65А – 2 шт</li> <li>• Паяльник – 18 шт</li> <li>• Строительный фен DeWALT D 26411 – 2 шт</li> <li>• Термовоздушная паяльная станция АТАКОМ ASE 4501 – 1 шт</li> <li>• Тестер-мультиметр Ц 4352 – 3 шт</li> <li>• Частотомер электронный ЧЗ 63/1 – 2 шт</li> <li>• Цифровой мультиметр MASTECH MY-63 – 9 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP Laserlet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
75	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	<p>2-06</p>	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 5 шт.</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      • Учебный стенд «Аппарат искусственной вентиляции легких детский» – 1 шт                      • Учебный стенд «Электрокардиограф» – 1 шт                      • Учебный стенд «Гемодиализатор Gambro ak-955» – 1шт                      • Учебный стенд «Аппарат для высокочастотной хирургии ЭН57М» 1шт                      • Учебный стенд «Инфузомат» – 1шт</p> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 10 шт                      • Стулья - 19 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет УХ-10Е5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-11</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Системные блоки                      • Микрофон 01384296 – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.                      • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.                      • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 27 шт.                      • Стулья – 58 шт.                      • Рабочее место – 3 шт.                      • Шкаф – 3 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления				
№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал  Помещение для самостоятельной работы обучающихся  Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья  Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья  (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  • Компьютерные моноблоки  • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.  • Сканер CANON 042810 – 1 шт.  • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  Компьютеры подключены к сети Интернет  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.  • Стол компьютерный – 3 шт.  • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.  • Стол в амфитеатр – 8 шт.  • Стол рабочий – 14 шт.  • Стол библиотекаря – 1 шт.  • Стойка администратора – 1 шт.  • Стулья – 27 шт.  • Кресло – 27 шт.  • Стеллажи библиотечные – 27 шт.  • Шкаф библиотекаря – 4 шт.  Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
Общеуниверситетские аудитории				
Аудитории для проведения занятий лекционного типа				
Корпус ВолгГМУ	Адрес	Названия аудиторий	Номер аудиторий	Оснащенность аудиторий



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебный корпус № 5	г.Волгоград, ул. КИМ, д. 20	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	1	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Проектор ASK Proxima S3257 – 1шт. •Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)
Учебный корпус № 5	г.Волгоград, ул. КИМ, д. 20	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	2	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Проектор BENQ MX 528 – 1шт. • Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)
Учебный корпус № 5	г.Волгоград, ул. КИМ, д. 20	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	3	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Проектор Infocus IN 105 – 1шт. •Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебный корпус № 5	г.Волгоград, ул. КИМ, д. 20	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	4	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Проектор Infocus IN 114x – 1шт.</li> <li>•Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>
Главный учебный корпус	г.Волгоград, площадь Павших Борцов, д.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	1	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор Infocus IN 104 – 1шт.</li> <li>• Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p> <p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор Infocus IN 104 – 1шт.</li> <li>• Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Главный учебный корпус	г. Волгоград, площадь Павших Борцов, д.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	2	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Проектор BENQ SX 914 – 1шт. • Компьютер Depo Neos DH213 i5-7400/8G2133D/SSD120G/1024_GT710/1xCOM – 1шт. • Микрофон Beyerdynamic SHM 205 – 1шт. • Двухзонный микшер-предусилитель Apart PM7400MKII – 1шт. • Монитор 17" Acer V173m black – 1шт. • Панель встроенного оборудования мультимедийной кафедры БТКМ – 1шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)
Главный учебный корпус	г. Волгоград, площадь Павших Борцов, д.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	3	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Проектор BENQ SX 914 – 1шт. • Компьютер Depo Neos DH213 i5-7400/8G2133D/SSD120G/1024_GT710/1xCOM – 1шт. • Микрофон Beyerdynamic SHM 205 – 1шт. • Двухзонный микшер-предусилитель Apart PM7400MKII – 1шт. • Монитор 17" Acer V173m black – 1шт. • Панель встроенного оборудования мультимедийной кафедры БТКМ – 1шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Главный учебный корпус	г.Волгоград, площадь Павших Борцов, д.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	4	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор BENQ SX 914 – 1шт.</li> <li>• Компьютер Depo Neos DH213 i5-7400/8G2133D/SSD120G/1024_GT710/1xCOM – 1шт.</li> <li>• Микрофон Beyerdynamic SHM 205 – 1шт.</li> <li>• Двухзонный микшер-предусилитель Aparit PM7400MKII – 1шт.</li> <li>• Монитор 17” Acer V173m black – 1шт.</li> <li>• Панель встроенного оборудования мультимедийной кафедры БТКМ – 1шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>
Главный учебный корпус	г.Волгоград, площадь Павших Борцов, д.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	5	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор BENQ SX 914 – 1шт.</li> <li>• Компьютер Depo Neos DH213 i5-7400/8G2133D/SSD120G/1024_GT710/1xCOM – 1шт.</li> <li>• Микрофон Beyerdynamic SHM 205. – 1шт.</li> <li>• Двухзонный микшер-предусилитель Aparit PM7400MKII – 1шт.</li> <li>• Монитор 17” Acer V173m black – 1шт.</li> <li>• Панель встроенного оборудования мультимедийной кафедры БТКМ – 1шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебный корпус № 3	г.Волгоград, ул. Рокоссовского, зд. 1г	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	1	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор Sharp XG-C430 x – 1шт.</li> <li>• Системный блок БТКМ с ПО Windows XP Edirion with SP2b Full Package/ 2G DDR3/1xcom – 1шт.</li> <li>• Микрофон Beyerdinamic SHM 205 – 1шт.</li> <li>• Двухзонный микшер-предусилитель Apart PM7400MKII – 1шт.</li> <li>• Монитор 17" Acer V173m black – 1шт.</li> <li>• Панель встроенного оборудования мультимедийной кафедры БТКМ – 1шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор Sharp XG-C430 x – 1шт.</li> <li>• Системный блок БТКМ с ПО Windows XP Edirion with SP2b Full Package/ 2G DDR3/1xcom – 1шт.</li> <li>• Микрофон Beyerdinamic SHM 205 – 1шт.</li> <li>• Двухзонный микшер-предусилитель Apart PM7400MKII – 1шт.</li> <li>• Монитор 17" Acer V173m black – 1шт.</li> <li>• Панель встроенного оборудования мультимедийной кафедры БТКМ – 1шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебный корпус № 3	г.Волгоград, ул. Рокоссовского, зд. 1г	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	2	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор IKI LC-XB 1250 – 1шт.</li> <li>• Интерактивная трибуна SMARTONE PRO 15 – 1шт.</li> <li>• Процессор частота от 1 ГГц, кол-во ядер – 2 .ОЗУ 4 Гб, жесткий диск 500 Гб – 1шт.</li> <li>• Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>
Учебный корпус № 3	г.Волгоград, ул. Рокоссовского, зд. 1г	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	3	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор Acer P 1185 – 1 шт.</li> <li>• Моноблок Lenovo Focl S/N YJoo 2HKW – 1 шт.</li> <li>• Усилитель Peavey PV I 4B – 1 шт.</li> <li>• Колонки Ultimate – 4 шт.</li> <li>• Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Главный учебный корпус	г. Волгоград, площадь Павших Борцов, д. 1	<p>Читальный зал</p> <p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся</p> <p>Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья</p> <p>Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363271 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363274 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363275 (административный) – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363277 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363278 (административный) – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363270 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363279 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363266 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363268 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363280 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363283 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363281 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363285 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363286 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363287 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363288 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363292 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363293 (административный) – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810 – 1 шт.</li> <li>• Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.</li> <li>• Планшет Samsung Galaxy Tab A8 LTE 32 Gb Grey (SM-X205NZAASKZ) 01366083 – 1 шт.</li> <li>• Телевизор JVS LT-55M790 01385195 – 1 шт.</li> </ul> <p>Оборудование для инклюзивного образования:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Беспроводная система вызова помощника Пульсар 3 – 3ДбАа2Сп2Пр с двумя кнопками вызова 01384178 – 1 шт.</li> <li>• Комплекс социально-бытовой адаптации – 1 шт.:</li> <li>• клавиатура адаптированная с крупными кнопками + пластиковая накладка, разделяющая клавиши – 1 шт.;</li> <li>• выносная компьютерная кнопка, большая, беспроводная – 1 шт.;</li> <li>• выносная компьютерная кнопка малая, беспроводная – 1 шт.;</li> <li>• джойстик компьютерный адаптированный, беспроводной – 1 шт.;</li> <li>• ресивер для беспроводной связи (USB) – 1 шт.;</li> <li>• машина сканирующая и читающая текст Optelec ClearReader+ – 1 шт.;</li> <li>• портативная. информационная индукционная система «Исток А2» со встроенными в корпус гнездами для карт – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2020, 2021, 2022 годов поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Главный учебный корпус	г. Волгоград, площадь Павших Борцов, д. 1	Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системный блок AQUARIUS Pro P30 K40 R42 01365912, Монитор Philips 223V 01365912 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок AQUARIUS Pro P30 K40 R42 01365906, Монитор Philips 223V 01365906 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок AQUARIUS Pro P30 K40 R42 01365913, Монитор Philips 223V 01365913 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero Neos 260 SM/i3 4170/4G 1600 01362647, Монитор Acer V173Ab 01362647 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero Neos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/350W/CARE3 01362571, Монитор Acer V173 Ab 01362488 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero Neos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/350W/CARE3 01362581, Монитор Acer V193 01362645 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01362605, Монитор Acer V193 01362651 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01362588, Монитор Acer V193 01362652 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuMu/450W 01364428, Монитор Samsung S22 D300 01364428 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01362819, Монитор Samsung S22 D300 01363818 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01362584, Монитор Acer V193 01362689 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01362578, Монитор Acer V193 01362688 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01363818, Монитор Acer V193 01362701 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок AQUARIUS Pro P30 K40 R42 01365908, Монитор Philips 223V 01365908 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок AQUARIUS Pro P30 K40 R42 01365909, Монитор Philips 223V 01365909 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01362227 (административный), Монитор ASUS 01362227 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01363821 (административный), Монитор Samsung S22 D300 01363821 – 1 шт.</li> <li>• Экран на штативе Apollo-T 180*180 MV1:1 на штативе (STM-1102) 01641294 – 1 шт.</li> <li>• BLG12UD Активная 2-х полосная акустическая система 12" 400 Ватт 01384297 – 1 шт.</li> <li>• BLG12UD Активная 2-х полосная акустическая система 12" 400 Ватт 01384298 – 1 шт.</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	Алгебра и геометрия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы (кафедра физики, математики и информатики)	5-06	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Проектор - 1 шт.(по требованию)</li> <li>• Ноутбук: – 1 шт. ( по требованию)</li> <li>• Экран мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт. (по требованию) .</li> <li>• Доска меловая-магнитная - 1</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стул учебный - 13 шт. .</li> <li>• Стул П-М. - 1 шт.</li> </ul>
		Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)	5-16	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
2	Механика и термодинамика	Учебная аудитория. Лаборатория (кафедра физики, математики и информатики)	5-45	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Кимограф электрический. - 1 шт.(по требованию)</li> <li>•Осциллограф С1-112, - 1шт;</li> <li>•Установки по механике: физический маятник, маятник Обербека, явление резонанса, теплоемкости, поверхностное натяжение, соударение шаров – 6 шт.</li> <li>•Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн, производитель: компания СТРОНГ – 1 шт.</li> <li>•Разрывная машина для исследования механических свойств материалов при растяжении. (Рационализаторское предложение №6-2014 от 0. 2014 г.) – 1 шт.</li> <li>•Аппарат УВЧ - 80-3 - 1 шт.</li> <li>•Экран</li> <li>•Проектор - 1</li> <li>• Осциллограф С1-112 -</li> <li>• Осциллограф Н3013 - 1шт.</li> <li>• Весы</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол учебный - 8 шт.,</li> <li>• Стол аудиторный - 1 шт,</li> <li>• Стол лабораторный -10 шт.</li> <li>• Стул учебный – 31 шт.</li> <li>• Стул П-М – 1 шт.</li> <li>• Доска 3-х секционная -1 шт.</li> </ul>
		Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)	5-16	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
3	Введение в специальность	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт • 3D-принтер - 1 шт • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы - 4 шт • Стулья - 8 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
4	Логика	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
5	Основы российской государственности	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации                      (кафедра философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины)</p>	4-13	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Ноутбук HP 255 A4-5000 –1 шт.                      • Интерактивная доска Classic Sotulion CS-VA83g – 1шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы - 20 шт.                      • Стулья - 35 шт.</p>
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования                      (кафедра философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины)</p>	4-19	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Ноутбук HP 255 A4-5000 –1 шт.                      • Проектор Hitachi -1шт.                      • Проектор Epson EB-X39 – 1шт.                      • Экран на штативе Apollo-T– 1шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 3 шт.                      • Стулья – 5 шт.                      • Стеллаж – 2 шт.                      • Тумба – 5 шт.                      • Шкаф – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
6	Психология делового общения	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра общей и клинической психологии)	13	1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 13 шт. • Стулья – 25 шт. • Доска ученическая – 1 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра общей и клинической психологии)</p>	9	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ноутбук Lenovo IdeaPad 330-15IKBR 15"6 (1366-768)/Intel Core i3 7020U(2.3Ghz)/4096lb/500Gb/noDVD/Ext AMD Radeon – 4шт.</li> <li>• Проектор Canon 7295, LCD, 2600 лм, 2000:1, XGA – 1 шт.</li> <li>• Проектор ASK Proxima C3257 – 1 шт.</li> <li>• Проектор Epson EB-X39 – 2шт.</li> <li>• Проектор INFOCUS IN105 (3D Ready) DLP, 3200 ANSI Lm, XGA, 4000:1, 2W, 2xVGA, RS232, 400 ч. Лампа ECO mode) – 1 шт.</li> <li>• Экран WM127X127-MW ScreenMediaMedia рулонный настенный подпружиненный матовый, размер 127*127 см – 1 шт.</li> <li>• Экран PromMega Office мобильный 178*178 – 1 шт.</li> <li>• Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный (SPM-1103) – 2шт.</li> <li>• Тумба (кафедра) лекционная – 2шт.</li> <li>• Колонки 2.0 Defender 5Вт, питание от USB – 2шт.</li> </ul>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра общей и клинической психологии)</p>	17	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ноутбук Lenovo IdeaPad 330-15IKBR 15"6 (1366-768)/Intel Core i3 7020U(2.3Ghz)/4096lb/500Gb/noDVD/Ext AMD Radeon – 1 шт.</li> <li>• Проектор Epson EB-X39 – 1 шт.</li> <li>• Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный (SPM-1103) – 1 шт.</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 13 шт.</li> <li>• Стулья -25 шт.</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VЕ 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
7	Электричество и магнетизм	Учебная аудитория. Лаборатория (кафедра физики, математики и информатики)	5-45	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кимограф электрический. - 1 шт. (по требованию)</li> <li>• Осциллограф С1-112, - 1 шт;</li> <li>• Установки по механике: физический маятник, маятник Обербека, явление резонанса, теплоемкости, поверхностное натяжение, соударение шаров – 6 шт.</li> <li>• Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн, производитель: компания СТРОНГ – 1 шт. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Разрывная машина для исследования механических свойств материалов при растяжении. (Рационализаторское предложение №6-2014 от 0. 2014 г.) – 1 шт.</li> </ul> </li> <li>• Аппарат УВЧ - 80-3 - 1 шт. <span style="float: right;">• Экран</span></li> <li>• Мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт. (по требованию)</li> <li>• Источник питания универсальный "Электроника" - 1 шт.</li> <li>• Генератор ГЗ11 -1шт.</li> <li>1 шт. (по требованию) <span style="float: right;">• Проектор - 1</span></li> <li>1 -шт. <span style="float: right;">• Осциллограф С1-112</span></li> <li>• Мост универсальный Е7-4 - 1 шт. <span style="float: right;">• Осциллограф Н3013 - 1шт.</span></li> <li>• Ноутбук: – 1 шт. (по требованию) <span style="float: right;">• Весы</span></li> <li>• торсионные - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол учебный - 8 шт.,</li> <li>• Стол аудиторный - 1 шт,</li> <li>• Стол лабораторный -10 шт.</li> <li>• Стул учебный – 31 шт.</li> <li>• Стул П-М – 1 шт. <span style="float: right;">• Доска 3-х</span></li> <li>• секционная -1 шт.</li> </ul>
		Службное помещение (кафедра физики, математики и информатики)	5-16	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
8	История России	Учебно-методический кабинет (кафедра истории и культурологии)	4-07	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Проектор DELL -1 шт. (в ремонте)                      • Настенный экран для проектора - 1 шт.                      • Доска-флипчарт - 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы - 14 шт.                      • Стулья - 35 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы, для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра истории и культурологии)	4-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Жидкокристаллическая панель Samsung 49" - 1 шт.</li> <li>• ЭЛТ Телевизор Sony 29" - 1 шт.</li> <li>• Плеер DVD BVK - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 20 шт.</li> <li>• Стулья - 40 шт.</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
9	Философия	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации                      (кафедра философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины)</p>	4-13	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Ноутбук HP 255 A4-5000 –1 шт.                      • Интерактивная доска Classic Sotulion CS-VA83g – 1шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы - 20 шт.                      • Стулья - 35 шт.</p>
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования                      (кафедра философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины)</p>	4-19	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Ноутбук HP 255 A4-5000 –1 шт.                      • Проектор Hitachi -1шт.                      • Проектор Epson EB-X39 – 1шт.                      • Экран на штативе Apollo-T – 1шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 3 шт.                      • Стулья – 5 шт.                      • Стеллаж – 2 шт.                      • Тумба – 5 шт.                      • Шкаф – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
10	Иностранный язык	Учебная комната для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной (кафедра аттестации, помещение для самостоятельной работы (кафедра иностранных языков с курсом латинского языка)	6-04	1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • 2-х местная парта с лавкой - 7 шт. • Стол преподавательский - 1 шт. • Стулья - 7 шт. • Доска учебная - 1 шт.
		Лаборантская (кафедра иностранных языков с курсом латинского языка)	6-06	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Многофункциональное устройство HP laser jet Pro M 1132 (принтер, сканер, копир) – 1 шт. • Компьютер (с/б Depo Neos 280 SM\ i3_4170\1*4G\1600\ T 500 G 1\ Kbu\ Mu CLr\ F\ SLC\ 500W\ CAR3PCB; монитор: 21,5 Samsung S22D300NY Wide LCD LED monitor, лицензия) – 1 шт. • Колонки 2.0 Defender 5Вт, питание от USB № 0430 89 – 2 шт.  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол преподавательский - 1 шт. • Стулья - 5 шт. • Стол компьютерный 1400*600*750 мм – 1 шт. • Тумба под аппаратуру 800*400*600 мм № 069761 – 2 шт.
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
11	Химия	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации                      (кафедра химии)</p>	7-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • табурет высокий – 4 шт.                      • стул ИЗО – -1 шт.                      • стул ученический – 9 шт.                      • столы ученические каркасные открытые - 4 шт.                      • стол лабораторный покрытие керамической плиткой с двумя мойками с надстройкой для химических реактивов и подсветкой - 1 шт.                      • стол каркасный закрытый – 1 шт.                      • доска ученическая – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра химии)</p>	7-10	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Цифровой видеопроектор BEN – Q6110 – 1 шт.</li> <li>• Проектор мультимедийные Optoma DX – 733 2500 ANSI Lm/1024/7681 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 350 G1 – 1 шт.</li> <li>• Процессорный блок DEPO-Neos 270-SE – 1 шт.</li> <li>• Принтер Hellet-Hackard LJ-1150 лазерный – 1 шт.</li> <li>• Лазерное МФУ Canon I-SENSYS MF421dw – 1 шт.</li> <li>• Дистиллятор АДЭа-4 – 1 шт.</li> <li>• Колбонагреватель – 2 шт.</li> <li>• Лула 5-ти кратного увеличения – 5 шт.</li> <li>• Мешалка магнитная – 1 шт.</li> <li>• Рефрактометр ИРФ-454 – 1 шт.</li> <li>• Сушильный шкаф ШСУ – 1 шт.</li> <li>• Секундомер – 1 шт.ое – 2 шт.</li> <li>• Холодильник «Атлант» - 1 шт.</li> <li>• Эксикатор – 1 шт.</li> <li>• Кристаллизатор – 3 шт.</li> <li>• Плитка электрическая – 1 шт.</li> <li>• Весы технические – 3 шт.</li> <li>• Шкаф вытяжной – 1 шт. 2</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт.</li> <li>• Шкаф-стеллаж лабораторный – 1 шт.</li> <li>• Шкаф для одежды – 1 шт.</li> <li>• Шкаф лабораторный четырехдверный – 1 шт.</li> <li>• Стол лабораторный с надстройкой и электрооборудованием – 1 шт.</li> <li>• Стол лабораторный с ящиками – 2 шт.</li> <li>• Стол письменный с тумбой – 1 шт.</li> <li>• Стол-мойка с дополнительным отсеком – 1 шт.</li> <li>• Стол-тумба – 3 шт.</li> <li>• Столик подъемный – 2 шт.</li> <li>• Столик подъемный со штативом – 2 шт.</li> </ul>
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра химии)</p>	8-03	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Аптечка – 1 шт;</li> <li>• Стол для весов антивибрационный – 1 шт;</li> <li>• Весы ВЛР – 1 шт;</li> <li>• Весы Vibra – 1 шт."</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
12	Культурология	Учебно-методический кабинет (кафедра истории и культурологии)	4-07	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Проектор DELL -1 шт. (в ремонте) • Настенный экран для проектора - 1 шт. • Доска-флипчарт - 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 14 шт. • Стулья - 35 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы, для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра истории и культурологии)	4-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Жидкокристаллическая панель Samsung 49" - 1 шт.</li> <li>• ЭЛТ Телевизор Sony 29" - 1 шт.</li> <li>• Плеер DVD BVK - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 20 шт.</li> <li>• Стулья - 40 шт.</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
13	Математический анализ	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы                      (кафедра физики, математики и информатики)</p>	5-06	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Проектор - 1 шт. (по требованию)                      • Ноутбук: – 1 шт. (по требованию)                      • Экран мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт. (по требованию) .                      • Доска меловая-магнитная - 1                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стул учебный - 13 шт. .                      • Стул П-М. - 1 шт.</p>
		<p>Служебное помещение                      (кафедра физики, математики и информатики)</p>	5-16	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютерные моноблоки</li> <li>• Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810 – 1 шт.</li> <li>• Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.</li> <li>• Стол компьютерный – 3 шт.</li> <li>• Стол с местом для инвалидов – 2 шт.</li> <li>• Стол в амфитеатр – 8 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 14 шт.</li> <li>• Стол библиотекаря – 1 шт.</li> <li>• Стойка администратора – 1 шт.</li> <li>• Стулья – 27 шт.</li> <li>• Кресло – 27 шт.</li> <li>• Стеллажи библиотечные – 27 шт.</li> <li>• Шкаф библиотекаря – 4 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
14	Оптика и атомная физика	Учебная аудитория. Лаборатория (кафедра физики, математики и информатики)	5-18	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Экран мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт.(по требованию)</li> <li>•Проектор - 1 шт.(по требованию)</li> <li>• Ноутбук: – 1 шт. (по требованию)</li> <li>•Микроскоп Биомед-2 (Биомед С-2 вариант 4)- 1 шт.</li> <li>•Рефрактометр ИРФ – 454 Б2М Г 34.15.051-1 шт. (по требованию)</li> <li>•Поляриметр круговой СМ-3 – 1шт.</li> <li>•Установка для определения резонансного потенциала методом Франка и Герца ФПК 02 - 1 шт.</li> <li>•Установка для изучения абсолютно-черного тела ФПК-11– 1 шт.</li> <li>•Установка для изучения спектра атома водорода внешнего фотоэффекта ФПК-10– 1 шт.</li> <li>• Установка для изучения спектра атома водорода ФПК-09– 1 шт.</li> <li>• Лабораторная установка для изучения теплового излучения "IRRAD-7" - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</p> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Стол учебный - 7 шт.</li> <li>•Стол лабораторный - 11 шт.</li> <li>•Стол аудиторный - 1 шт.</li> <li>•Стул учебный – 28 шт. • Стул П-М -1</li> <li>•Доска 3-х секционная -1 шт.</li> </ul>
		Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)	5-16	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
15	Инженерная и компьютерная графика	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
16	Электротехника и электроника	<p>Учебная аудитория. Компьютерный класс для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы (кафедра физики, математики и информатики)</p>	5-27	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Экран- 1 шт.                      • Проектор - 1 шт. (по требованию)                      • Ноутбук: – 1 шт. (по требованию)                      • Системный блок + монитор + мышь компьютерная + клавиатура) - 10 шт. • Компьютер (                      • Системный блок DEPO - 2 шт.,                      • Монитор "Acer" – 3 шт.                      • Системный блок AQUAREL – 1 шт.                      • Клавиатура - 3 шт.                      компьютерная – 3 шт.                      магнитная - 1                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол Д- ПК – 14 шт.                      • Стул учебный – 13 шт.                      • Стул П-М -1 шт.</p>
		<p>Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)</p>	5-16	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul>                 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                  Компьютеры подключены к сети Интернет                  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul>                 Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
		<p>Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютерные моноблоки</li> <li>• Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810 – 1 шт.</li> <li>• Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.</li> </ul>                 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                  Компьютеры подключены к сети Интернет                  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.</li> <li>• Стол компьютерный – 3 шт.</li> <li>• Стол с местом для инвалидов – 2 шт.</li> <li>• Стол в амфитеатр – 8 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 14 шт.</li> <li>• Стол библиотекаря – 1 шт.</li> <li>• Стойка администратора – 1 шт.</li> <li>• Стулья – 27 шт.</li> <li>• Кресло – 27 шт.</li> <li>• Стеллажи библиотечные – 27 шт.</li> <li>• Шкаф библиотекаря – 4 шт.</li> </ul>                 Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
17	Информационные технологии	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт • 3D-принтер - 1 шт • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы - 4 шт • Стулья - 8 шт
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы – 4шт. • Столы компьютерные – 8 шт. • Стулья – 32шт.
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт. • Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы - 25 шт • Стулья - 50 шт



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
18	Безопасность жизнедеятельности	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации (Кафедра медицины катастроф)</p>	2	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Телевизор LED 43" LG 43LT340C – 1 шт.                      • Ноутбук Dell Vostro 5568 Core i3-7100 2.4GHz – 1 шт.                      • Проектор Sharp PG-F262X (для демонстрации мультимедийных лекций) – 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Парты – 18 шт.                      • Доска поворотная – 1 шт.                      • Тумба для тех. средств – 1 шт.                      • Стол для преподавателя – 1 шт.</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации (Кафедра медицины катастроф)</p>	5	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Телевизор LED 43" LG 43LT340C – 1 шт.                      • CDRW с учебными фильмами (комплект 28 шт.)                      • Ноутбук Samsung RC510-S04 i3-380M/4Gb – 1 шт.                      • Проектор Sharp XR-10X (для демонстрации мультимедийных лекций) – 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Парты – 9 шт.                      • Доска поворотная – 1 шт.                      • Тумба для тех. средств – 1 шт.                      • Стол для преподавателя – 1 шт.                      • Шкаф для экспонатов – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации (Кафедра медицины катастроф)	6	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ноутбук 15,6 HP 255 A4-5000 1,5GH – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP2700 – 1шт.</li> <li>• Экран настенный Draper Luma 267x356 – 1 шт.</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Парты - 15шт</li> <li>• Трибуна - 1 шт.</li> <li>• Усилитель с микрофоном – 1шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (Кафедра медицины катастроф)	Без номера	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Прибор химической разведки медицинской и ветеринарной служб (ПХР-МВ) - 2шт.</li> <li>• Войсковой прибор химической разведки ВПХР - 4 шт,</li> <li>• Дозиметр индивидуальный ""Эколог"" - 2 шт,</li> <li>• Полуавтоматический прибор химической разведки- 1шт</li> <li>• Индикатор-сигнализатор ДП-64 - 1шт</li> <li>• Дозиметр ДП-5 – 1шт</li> <li>• Защитный костюм ОЗК - 2шт</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
19	Дифференциальные уравнения	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы                      (кафедра физики, математики и информатики)</p>	5-06	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Проектор - 1 шт. (по требованию)                      • Ноутбук: – 1 шт. (по требованию)                      • Экран мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт. (по требованию) .                      • Доска меловая-магнитная - 1                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стул учебный - 13 шт. .                      • Стул П-М. - 1 шт.</p>
		<p>Служебное помещение                      (кафедра физики, математики и информатики)</p>	5-16	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
20	Дискретная математика	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт • 3D-принтер - 1 шт • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы - 4 шт • Стулья - 8 шт
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы – 4шт. • Столы компьютерные – 8 шт. • Стулья – 32шт.
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт. • Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы - 25 шт • Стулья - 50 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
21	Правоведение	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации                      (кафедра философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины)</p>	4-13	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Ноутбук HP 255 A4-5000 –1 шт.                      • Интерактивная доска Classic Sotulion CS-VA83g – 1шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы - 20 шт.                      • Стулья - 35 шт.</p>
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования                      (кафедра философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины)</p>	4-19	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Ноутбук HP 255 A4-5000 –1 шт.                      • Проектор Hitachi -1шт.                      • Проектор Epson EB-X39 – 1шт.                      • Экран на штативе Apollo-T – 1шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 3 шт.                      • Стулья – 5 шт.                      • Стеллаж – 2 шт.                      • Тумба – 5 шт.                      • Шкаф – 1 шт.</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины)	6-03	1. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 20 шт. • Стулья – 40 шт.
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
22	Управление проектами и предпринимательская деятельность	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6-23	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сплит-система ROYAL CLIMA – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281 XG – 1 шт.</li> <li>• Монитор 22" LG E2241T-BN black (1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms, системный блок DEPO Neos 240 E5700/2GDDR1333/T250G/DVD+RW/KBu/Mu/400W/CARE3) – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 16 шт.</li> <li>• Стулья - 42 шт.</li> <li>• Доска учебная – 1 шт.</li> <li>• Доска белая под водный маркер - 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)</p>	6--25	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональный аппарат HP Laser Jet M 1536 (принтер, сканер, копир) – 1 шт.</li> <li>• Звуковые колонки Dialog Disco AD-05 20 W – 1 шт.</li> <li>• Экран Apollo-T 180*180 MW 1:1 на штативе (STM-1102) – 1 шт.</li> <li>• Монитор, 22" LG E2241T-BN black (1920*1080, LED, D-sub+DVI, 5 ms), системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD+RW/KVu/Mu/400W/CARE3 – 8 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW, монитор 24" Acer 24 – 2 шт.</li> <li>• Моноблок LG – 1 шт.</li> <li>• Моноблок Kraftway – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 255 A4-5000 1.5 GHz, 15.6 HD LED AG Cam. 4GB DDR3(1) 500GB + лицензия – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук Samsung RC510-S04 i3-380M/4Gb/ – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s i3-2350M 15.6 2GB/320 SIL PC-Core i3-2350M, 15.6 HD AG LED – 1 шт.</li> <li>• Веб-камера Defender G-lens2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональное устройство Canon-Sensys ME-421 – 1 шт.</li> <li>• Планшет LENOVO – 2 шт. Монитор ЛОК E2270Sw LED 21.5"(54.7), системный блок проц. 2 ядра, 4 потока – 6 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" Lenovo IdeaPad – 2 шт.</li> <li>• Экран на штативе Lumien Eco View 180*180 Matte White – 1 шт.</li> <li>• Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный (SPM-1103) - 1 шт.</li> <li>• Экран настенный ScreenMedia Economy-P SPM-1101 (SCM-M-EP 180) 180*180cm.- 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 11 шт.</li> <li>• Тумба подкатная 400*450*560 мм – 10 шт.</li> <li>• Стулья - 11 шт.</li> <li>• Шкаф-стеллаж для документов - 6 шт.</li> <li>• Доска магнитно-маркерная 60*90 лак Attache – 1 шт.</li> <li>• Доска пробковая 60*45, деревянная рама MC – 1 шт.</li> </ul>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (аудитория кафедры экономики и менеджмента)</p>	5--17	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 18 шт.</li> <li>• Стулья – 34 шт.</li> <li>• Доска учебная – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6--27	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Монитор 22"LG E2241T-BN black(1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms) – 1 шт.</li> <li>• Веб-камера Defender G-lens 2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>• Колонки Defender – 1 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стулья – 5 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 1 шт.</li> <li>• Стол приставной – 1 шт.</li> <li>• Шкаф для документов со стеклом 700*400*2200 – 1 шт.</li> <li>• Сектор на хромированной опоре D 750 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба для оборудования с дверцей 400*400*620 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба подкатная на 3 ящика 420*400*650 мм – 1 шт.</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
23	Метрология, стандартизация и технические измерения	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-09	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KbM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.                      • Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 25 шт                      • Стулья - 50 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
24	Конструкционные и биоматериалы	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Источник питания MastechHY5003 – 10 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт. • Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт. • Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт. • Пинцет YX-10E5D – 1шт. • МультиметрMustect MY-68 – 8 шт. • Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт. • Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт. • Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт. • Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт. • Набор Цифровая лаборатория – 10 шт. • Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт. • Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт. • Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт. • Ноутбук HP 45360s – 1 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 1 шт • Стулья - 2 шт
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья –58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
25	Узлы и элементы биотехнических систем	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
26	Прикладная механика	Учебная аудитория. Лаборатория (кафедра физики, математики и информатики)	5-18	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Эcran мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт. (по требованию)                      • Проектор - 1 шт. (по требованию)                      • Ноутбук: – 1 шт. (по требованию)                      • Микроскоп Биомед-2 (Биомед С-2 вариант 4)- 1 шт.                      • Рефрактометр ИРФ – 454 Б2М Г 34.15.051-1 шт. (по требованию)                      • Поляриметр круговой СМ-3 – 1 шт.                      • Установка для определения резонансного потенциала методом Франка и Герца ФПК 02 - 1 шт.                      • Установка для изучения абсолютно-черного тела ФПК-11– 1 шт.                      • Установка для изучения спектра атома водорода внешнего фотоэффекта ФПК-10– 1 шт.                      • Установка для изучения спектра атома водорода ФПК-09– 1 шт.                      • Лабораторная установка для изучения теплового излучения "IRRAD-7" - 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол учебный - 7 шт.                      • Стол лабораторный - 11 шт.                      • Стол аудиторный - 1 шт.                      • Стул учебный – 28 шт. • Стул П-М -1                      • Доска 3-х секционная -1 шт.</p>
		Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)	5-16	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютерные моноблоки</li> <li>• Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810 – 1 шт.</li> <li>• Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.</li> <li>• Стол компьютерный – 3 шт.</li> <li>• Стол с местом для инвалидов – 2 шт.</li> <li>• Стол в амфитеатр – 8 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 14 шт.</li> <li>• Стол библиотекаря – 1 шт.</li> <li>• Стойка администратора – 1 шт.</li> <li>• Стулья – 27 шт.</li> <li>• Кресло – 27 шт.</li> <li>• Стеллажи библиотечные – 27 шт.</li> <li>• Шкаф библиотекаря – 4 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
27	Технический перевод	Учебная комната для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной (кафедра аттестации, помещение для самостоятельной работы (кафедра иностранных языков с курсом латинского языка)	#ССЫЛКА!	#ССЫЛКА!
		Лаборантская (кафедра иностранных языков с курсом латинского языка)	#ССЫЛКА!	#ССЫЛКА!
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
28	Основы экономики и финансовой грамотности	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования                      (аудитория кафедры экономики и менеджмента)</p>	6-23	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Сплит-система ROYAL CLIMA – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281 XG – 1 шт.                      • Монитор 22" LG E2241T-BN black (1920*1080, LED, D-sub+DVI, 5 ms, системный блок DEPO Neos 240 E5700/2GDDR1333/T250G/DVD+RW/KBu/Mu/400W/CARE3) – 1 шт.                      Компьютер подключен к сети Интернет                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы - 16 шт.                      • Стулья - 42 шт.                      • Доска учебная – 1 шт.                      • Доска белая под водный маркер - 1 шт.</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)</p>	6--25	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональный аппарат HP Laser Jet M 1536 (принтер, сканер, копир) – 1 шт.</li> <li>• Звуковые колонки Dialog Disco AD-05 20 W – 1 шт.</li> <li>• Экран Apollo-T 180*180 MW 1:1 на штативе (STM-1102) – 1 шт.</li> <li>• Монитор, 22" LG E2241T-BN black (1920*1080, LED, D-sub+DVI, 5 ms), системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD+RW/KVu/Mu/400W/CARE3 – 8 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW, монитор 24" Acer 24 – 2 шт.</li> <li>• Моноблок LG – 1 шт.</li> <li>• Моноблок Kraftway – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 255 A4-5000 1.5 GHz, 15.6 HD LED AG Cam. 4GB DDR3(1) 500GB + лицензия – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук Samsung RC510-S04 i3-380M/4Gb/ – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s i3-2350M 15.6 2GB/320 SIL PC-Core i3-2350M, 15.6 HD AG LED – 1 шт.</li> <li>• Веб-камера Defender G-lens2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональное устройство Canon-Sensys ME-421 – 1 шт.</li> <li>• Планшет LENOVO – 2 шт. Монитор ЛОК E2270Sw LED 21.5"(54.7), системный блок проц. 2 ядра, 4 потока – 6 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" Lenovo IdeaPad – 2 шт.</li> <li>• Экран на штативе Lumien Eco View 180*180 Matte White – 1 шт.</li> <li>• Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный (SPM-1103) - 1 шт.</li> <li>• Экран настенный ScreenMedia Economy-P SPM-1101 (SCM-M-EP 180) 180*180cm.- 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 11 шт.</li> <li>• Тумба подкатная 400*450*560 мм – 10 шт.</li> <li>• Стулья - 11 шт.</li> <li>• Шкаф-стеллаж для документов - 6 шт.</li> <li>• Доска магнитно-маркерная 60*90 лак Attache – 1 шт.</li> <li>• Доска пробковая 60*45, деревянная рама MC – 1 шт.</li> </ul>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (аудитория кафедры экономики и менеджмента)</p>	5--17	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 18 шт.</li> <li>• Стулья – 34 шт.</li> <li>• Доска учебная – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6--27	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Монитор 22"LG E2241T-BN black(1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms) – 1 шт.</li> <li>• Веб-камера Defender G-lens 2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>• Колонки Defender – 1 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стулья – 5 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 1 шт.</li> <li>• Стол приставной – 1 шт.</li> <li>• Шкаф для документов со стеклом 700*400*2200 – 1 шт.</li> <li>• Сектор на хромированной опоре D 750 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба для оборудования с дверцей 400*400*620 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба подкатная на 3 ящика 420*400*650 мм – 1 шт.</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
29	Управление в биотехнических системах	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-09	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KbM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.                      • Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 25 шт                      • Стулья - 50 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
30	Технические методы диагностических и лечебных воздействий	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul>                 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                  Компьютеры подключены к сети Интернет                  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul>                 Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
		<p>Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютерные моноблоки</li> <li>• Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810 – 1 шт.</li> <li>• Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.</li> </ul>                 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                  Компьютеры подключены к сети Интернет                  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.</li> <li>• Стол компьютерный – 3 шт.</li> <li>• Стол с местом для инвалидов – 2 шт.</li> <li>• Стол в амфитеатр – 8 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 14 шт.</li> <li>• Стол библиотекаря – 1 шт.</li> <li>• Стойка администратора – 1 шт.</li> <li>• Стулья – 27 шт.</li> <li>• Кресло – 27 шт.</li> <li>• Стеллажи библиотечные – 27 шт.</li> <li>• Шкаф библиотекаря – 4 шт.</li> </ul>                 Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
31	Системный анализ	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт</li> <li>• 3D-принтер - 1 шт</li> <li>• Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт</li> </ul> 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 4 шт</li> <li>• Стулья - 8 шт</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
32	Физическая культура и спорт	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, зал тяжелой атлетики (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	13	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Гантели неразборные 8-18 кг-18 шт.                      • Стойка для пауэрлифтинга соревновательная – 1 шт.                      • Гири 8-24 кг-14 шт.                      • Гриф т/а для мини штанги-2 шт.                      • Диск обрезиненный-40 шт.                      • Гриф для пауэрлифтинга-1шт                      • Гантель с вращ. ручкой-2 шт.                      • Гири тренировочная-4 шт.</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, тренажерный зал (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	12	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      Вертикальный блок (тяга сверху) - 1шт                      Комплект спортивных тренажеров -1шт.                      Лавка для развития мышц брюшного пресса -1шт.                      Тренажер для сведения ног -1шт.                      Тренажер гиперэкстензия горизонтальная -1шт                      Тренажер для сгибания ног -1шт                      Тренажер Пек-Дек 1шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	3	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ •Компьютер DELL •Монитор:21,5 Samsung S22D300NY Wide LCD LED monitor,(лицензия) -1 шт. •МФУ Canon IR 1133A -1шт. •Проектор Sony – 1шт. •Экран настенный с электроприводом 3,00*2,25м -1шт. •Телевизор- 1шт. 2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Парта 4-х местная – 5 .шт •Шкаф для документов -2 шт. •Шкаф металлический 1800*800*400 -1 шт. •Стол одностумбовый – 1шт. •Стол компьютерный. -1шт. •Стол ученический - 1 шт. •Кресло руководителя - 1 шт. •Стулья- 3 шт.
		Раздевалка студенческая женская (кафедра физической культуры и здоровья)	5	1.УЧЕБНО – НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ. Стенд – 1 шт.  2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Вешалка для одежды с крючками: верхняя часть – 12 шт. нижняя часть – 12 шт.  Скамейка гимнастическая - 4 шт. Стулья -6 шт.
		Раздевалка студенческая мужская, (кафедра физической культуры и здоровья)	4	2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Вешалка для одежды с крючками: верхняя часть – 14 шт. нижняя часть – 12 шт. Стулья -2 шт. Скамейка гимнастическая - 14 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	11	<p>ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ                      Пылесос Elenberg VC – 2027 (SILVER)                      Видеокамера цифровая PANASONIK (для тира)                      Цифровая видео камера -1 шт.                      Компьютер – 2шт.                      Акустическая система Gemini GSM -1232 -1 шт.                      Видеоплеер Панасоник – 1 шт.                      Динамометр становой ДЭС-300-Д – 2 шт.                      Микрофон MIPRO MR-515/МН -202 Одноканальная неживирситивная микрофонная радиосистема                      Ноутбук аквариус – 1 шт.                      Микрофон INVOTONE                      Ноутбук LENOVO – 1 шт.                      Пневматическая винтовка МР -512 дерево -2 шт.                      Пневматическая винтовка МР -512 пласт. -2 шт.                      Устройство для определения объема легких Spirotest.                      Спортивный инвентарь                      Турник подтягивания из вися лежа – 1шт.</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Стеллаж металлический – 15шт.                      Экран WM127x127-MW ScreenMediaMedia рулонный настенный подпружиненный матовый – 1шт                      Скамья д/измерения гибкости – 1 шт.</p>
		<p>Бассейн (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	101	<p>ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ:                      Приспособление для спуска ММГН в чашу бассейна – 1 шт.                      Стартовая тумба – 6 шт.</p> <p>Табло для закрытых бассейнов на 6 дорожек – 1шт.                      Комплект инвентаря для плавания и аквааэробики - 2 шт.                      Звуковая аппаратура – 1 шт.</p> <p>СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Скамья 600*300*470 мм – 30 шт.                      Скамья уширенная для инвалидов – 6 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Раздевалка на 32 места (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	124	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. Фен для сушки волос – 10 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Индивидуальны шкаф для одежды -32шт. Скамейка – 16 шт.
		Раздевалка (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	212	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Индивидуальны шкаф для одежды -8 шт. Скамейка – 2 шт.
		Раздевалка (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	208	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:1. Индивидуальный шкаф для одежды -8 шт 2.Скамейка - 2 шт..

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, тренажерный зал (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	229	<p>Стенка гимнастическая, 3.0*0,9м -6 шт. Велозргометр профессиональный вертикальный AEROFIT PRO 99OD 10&amp;apos;. LCD -1 шт. Гриф хромированный 17 кг -1 шт. Гриф хромированный 22 кг -1 шт. Гриф штанги Олимпийский 25кг -1 шт. Диск обрезиненный, красный,евроклассик 25 кг - 2шт. Диск обрезиненный, синий, евроклассик 20 кг – 2 шт. Стойка для гантелей хромированная, (0,5 -10 кг) СТ -400 -1 шт. Стойка под диски СТ -404 -1 шт. Тренажер - скамейка горизонтальная CN -301 – 3 шт. Тренажер – тяга к себе сидя с упором в грудь GSRM -40 -1 шт. Тренажер - тяга сверху на себя DLAT –SF – 1 шт. Тренажер – блочная рамка ординарная СТ – 130 – 1 шт. Тренажер – вертикальная стойка (пресс+брусья+турник) GKR-82 – 2 шт. Тренажер – гиперэкстензия горизонтальная СТ-319 -1 шт. Тренажер – голень-машина сидя – 1шт. Тренажер – жим ногами угол 45 СТ – 202 -1 шт. Тренажер – разведение ног сидя, нагрузка 95кг STH -1100G/2 -1 шт. Тренажер – скамейка для жима горизонтальная СТ – 304 -1 шт. Тренажер – скамейка для пресса регулируемая СТ – 311 – 1 шт. Тренажер – универсальная скамья GFID – 71 -1 шт. Тренажер – Жим горизонтальный (мышцы груди) СТ – 129 -1 шт. Тренажер для ягодичной, приводящих – отводящих мышц бедра (стоя) комбинированный СТ -121 -1шт. Тренажер для задних дельт и мышц груди комбинированный СТ 3124 – 1шт. Тренажер для мышц сгибателей бедра комбинированный СТ – 111 -1 шт. Тренажер для ягодичных мышц бедра радиальный СТ -131 -1шт. Тренажер маятниковый для мышц живота и спины GCAB – 360- 1 шт. Звуковая аппаратура – 1шт. ЖК телевизор – 1шт. Видеоаппаратура -1шт. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, зал для фитнеса (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	230	<p>ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Хореографический станок - 1шт. Гимнастический мат - 10 шт. Министеппер – 5 шт. Звуковая аппаратура – 1шт. ЖК телевизор – 1 шт. Видеоаппаратура – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Игровой спортивный зал	14	<p>ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Стоп для н/тенниса -6 шт.  Щит баскетбольный, игровой цельный из оргстекла 10 м на металлической раме -2 шт.  Комплект щитов баскетбольных с кольцами и сеткой -2 шт.  Сетка волейбольная профессиональная -2 шт.  Стойка волейбольная -2 шт.  Стойка волейбольная массовая со стаканом с защитой -2шту  Сетка заградительная -2 шт.  Флаг с флагштоком -2 шт.  Комплект дискотечный КД 150М  Музыкальный центр LG с системой озвучивания в спортивных залах и на площадках -1 шт.  Мишень Алекс -3 шт.</p>
		Спортивный зал	#ССЫЛКА!	<p>1. ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Столы для н/т-2 шт.  Сплит-система  Гантели для фитнеса 70 шт.  Коврик для занятия йогой 30 шт.  Мяч гимнастический 20 шт.  Шкаф пожарный  Резиновая петля-45шт.  Ремень для йоги-20 шт.  Дротики для дартс-20 шт.  Блок д/йоги-40 шт.  Мяч д/пилатеса-20 шт.  Мяч массажный-20 шт.  Ролик массажный д/йоги-15 шт.  Ролик массажный 15 шт. Фитбол-15 шт.  Коврик д/йоги-15 шт.  Коврик д/йоги-15 шт.  Мяч д/МФР-20 шт.  Комплект эспандеров-20 шт.  Мобильная стойка-2 шт.  Бодибар неопреновый 5кг.-15 шт.  Бодибар неопреновый 3кг.-15 шт.  Бодибар неопреновый 8кг.-5 шт.  Комплект дартс-5 шт.  Стойка д/гантелей-1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
33	Физическая подготовка	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, зал тяжелой атлетики (кафедра физической культуры и здоровья)	13	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Гантели неразборные 8-18 кг-18 шт. • Стойка для пауэрлифтинга соревновательная – 1 шт. • Гири 8-24 кг-14 шт. • Гриф т/а для мини штанги-2 шт. • Диск обрезиненный-40 шт. • Гриф для пауэрлифтинга-1шт • Гантель с вращ. ручкой-2 шт. • Гири тренировочная-4 шт.



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, тренажёрный зал (кафедра физической культуры и здоровья)	12	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Вертикальный блок (тяга сверху) - 1шт                      .Комтлект спортивных тренажеров -1шт.                      Лавка для развития мышц брюшного пресса -1шт.                      Тренажер для сведения ног -1шт.                      Тренажер гиперэкстензия горизонтальная -1шт                      Тренажер для сгибания ног -1шт                      Тренажер Пек-Дек 1шт.</p>
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	3	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Компьютер DELL</li> <li>•Монитор:21,5 Samsung S22D300NY Wide LCD LED monitor,(лицензия) -1 шт.</li> <li>•МФУ Canon IR 1133A -1шт.</li> <li>•Проектор Sony – 1шт.</li> <li>•Экран настенный с электроприводом 3,00*2,25м -1шт.</li> <li>•Телевизор- 1шт.</li> </ul> <p>2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Парта 4-х местная – 5 .шт</li> <li>•Шкаф для документов -2 шт.</li> <li>•Шкаф металлический 1800*800*400 -1 шт.</li> <li>•Стол одностумбовый – 1шт.</li> <li>•Стол компьютерный. -1шт.</li> <li>•Стол ученический - 1 шт.</li> <li>•Кресло руководителя - 1 шт.</li> <li>•Стулья- 3 шт.</li> </ul>
		Раздевалка студенческая женская (кафедра физической культуры и здоровья)	5	<p>1.УЧЕБНО – НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ.</p> <p>Стенд – 1 шт.</p> <p>2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Вешалка для одежды с крючками:</p> <p>верхняя часть – 12 шт.</p> <p>нижняя часть – 12 шт.</p> <p>Скамейка гимнастическая - 4 шт.</p> <p>Стулья -6 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Раздевалка студенческая мужская, (кафедра физической культуры и здоровья)	4	2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Вешалка для одежды с крючками: верхняя часть – 14 шт. нижняя часть – 12 шт. Стулья -2 шт. Скамейка гимнастическая - 14 шт.
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра физической культуры и здоровья)	11	ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Пылесос Elenberg VC – 2027 (SILVER) Видеокамера цифровая PANASONIK (для тира) Цифровая видео камера -1 шт. Компьютер – 2шт. Акустическая система Gemini GSM -1232 -1 шт. Видеоплеер Панасоник – 1 шт. Динамометр становой ДЭС-300-Д – 2 шт. Микрофон MIPRO MR-515/MH -202 Одноканальная невидирситивная микрофонная радиосистема Ноутбук аквариус – 1 шт. Микрофон INVOTONE Ноутбук LENOVO – 1 шт. Пневматическая винтовка MP -512 дерево -2 шт. Пневматическая винтовка MP -512 пласт. -2 шт. Устройство для определения объема легких Spirotest. Спортивный инвентарь Турник подтягивания из вися лежа – 1шт.  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Стеллаж металлический – 15шт. Экран WM127x127-MW ScreenMediaMedia рулонный настенный подпружиненный матовый – 1шт Скамья д/измерения гибкости – 1 шт.
		Бассейн (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	101	ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ:  Приспособление для спуска ММГН в чашу бассейна – 1 шт. Стартовая тумба – 6 шт.  Табло для закрытых бассейнов на 6 дорожек – 1шт. Комплект инвентаря для плавания и аквааэробики - 2 шт. Звуковая аппаратура – 1 шт.  СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  Скамья 600*300*470 мм – 30 шт. Скамья уширенная для инвалидов – 6 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Раздевалка на 32 места (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	124	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. Фен для сушки волос – 10 шт.</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Индивидуальны шкаф для одежды -32шт. Скамейка – 16 шт.</p>
		Раздевалка (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	212	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт.</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Индивидуальны шкаф для одежды -8 шт. Скамейка – 2 шт.</p>
		Раздевалка (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	208	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт.</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:1. Индивидуальный шкаф для одежды -8 шт 2.Скамейка - 2 шт..</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, тренажерный зал (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	229	<p>Стенка гимнастическая, 3.0*0,9м -6 шт. Велозргометр профессиональный вертикальный AEROFIT PRO 99OD 10&amp;apos;. LCD -1 шт. Гриф хромированный 17 кг -1 шт. Гриф хромированный 22 кг -1 шт. Гриф штанги Олимпийский 25кг -1 шт. Диск обрезиненный, красный,евроклассик 25 кг - 2шт. Диск обрезиненный, синий, евроклассик 20 кг – 2 шт. Стойка для гантелей хромированная, (0,5 -10 кг) СТ -400 -1 шт. Стойка под диски СТ -404 -1 шт. Тренажер - скамейка горизонтальная CN -301 – 3 шт. Тренажер – тяга к себе сидя с упором в грудь GSRM -40 -1 шт. Тренажер - тяга сверху на себя DLAT –SF – 1 шт. Тренажер – блочная рамка ординарная СТ – 130 – 1 шт. Тренажер – вертикальная стойка (пресс+брусья+турник) GKR-82 – 2 шт. Тренажер – гиперэкстензия горизонтальная СТ-319 -1 шт. Тренажер – голень-машина сидя – 1шт. Тренажер – жим ногами угол 45 СТ – 202 -1 шт. Тренажер – разведение ног сидя, нагрузка 95кг STH -1100G/2 -1 шт. Тренажер – скамейка для жима горизонтальная СТ – 304 -1 шт. Тренажер – скамейка для пресса регулируемая СТ – 311 – 1 шт. Тренажер – универсальная скамья GFID – 71 -1 шт. Тренажер – Жим горизонтальный (мышцы груди) СТ – 129 -1 шт. Тренажер для ягодичной, приводящих – отводящих мышц бедра (стоя) комбинированный СТ -121 -1шт. Тренажер для задних дельт и мышц груди комбинированный СТ 3124 – 1шт. Тренажер для мышц сгибателей бедра комбинированный СТ – 111 -1 шт. Тренажер для ягодичных мышц бедра радиальный СТ -131 -1шт. Тренажер маятниковый для мышц живота и спины GCAB – 360- 1 шт. Звуковая аппаратура – 1шт. ЖК телевизор – 1шт. Видеоаппаратура -1шт. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, зал для фитнеса (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	230	<p>ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Хореографический станок - 1шт. Гимнастический мат - 10 шт. Министеппер – 5 шт. Звуковая аппаратура – 1шт. ЖК телевизор – 1 шт. Видеоаппаратура – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Игровой спортивный зал	14	<p>ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Стоп для н/тенниса -6 шт.  Щит баскетбольный, игровой цельный из оргстекла 10 м на металлической раме -2 шт.  Комплект щитов баскетбольных с кольцами и сеткой -2 шт.  Сетка волейбольная профессиональная -2 шт.  Стойка волейбольная -2 шт.  Стойка волейбольная массовая со стаканом с защитой -2шту  Сетка заградительная -2 шт.  Флаг с флагштоком -2 шт.  Комплект дискотечный КД 150М  Музыкальный центр LG с системой озвучивания в спортивных залах и на площадках -1 шт.  Мишень Алекс -3 шт.</p>
		Спортивный зал	#ССЫЛКА!	<p>1. ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Столы для н/т-2 шт.  Сплит-система  Гантели для фитнеса 70 шт.  Коврик для занятия йогой 30 шт.  Мяч гимнастический 20 шт.  Шкаф пожарный  Резиновая петля-45шт.  Ремень для йоги-20 шт.  Дротики для дартс-20 шт.  Блок д/йоги-40 шт.  Мяч д/пилатеса-20 шт.  Мяч массажный-20 шт.  Ролик массажный д/йоги-15 шт.  Ролик массажный 15 шт. Фитбол-15 шт.  Коврик д/йоги-15 шт.  Коврик д/йоги-15 шт.  Мяч д/МФР-20 шт.  Комплект эспандеров-20 шт.  Мобильная стойка-2 шт.  Бодибар неопреновый 5кг.-15 шт.  Бодибар неопреновый 3кг.-15 шт.  Бодибар неопреновый 8кг.-5 шт.  Комплект дартс-5 шт.  Стойка д/гантелей-1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul>                 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                  Компьютеры подключены к сети Интернет                  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul>                 Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
		<p>Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютерные моноблоки</li> <li>• Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810 – 1 шт.</li> <li>• Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.</li> </ul>                 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                  Компьютеры подключены к сети Интернет                  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.</li> <li>• Стол компьютерный – 3 шт.</li> <li>• Стол с местом для инвалидов – 2 шт.</li> <li>• Стол в амфитеатр – 8 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 14 шт.</li> <li>• Стол библиотекаря – 1 шт.</li> <li>• Стойка администратора – 1 шт.</li> <li>• Стулья – 27 шт.</li> <li>• Кресло – 27 шт.</li> <li>• Стеллажи библиотечные – 27 шт.</li> <li>• Шкаф библиотекаря – 4 шт.</li> </ul>                 Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
34	Автоматизация биомедицинской информации	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт</li> <li>• 3D-принтер - 1 шт</li> <li>• Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 4 шт</li> <li>• Стулья - 8 шт</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
35	<p>Проверка, безопасность и надежность медицинской техники</p>	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
36	Биотехнические системы медицинского назначения	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт • 3D-принтер - 1 шт • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы - 4 шт • Стулья - 8 шт
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт. • Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт • Столы - 9 шт; • Столы компьютерные – 4 шт • Стулья - 23 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
37	Фундаментальные основы биологии	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)</p>	2-24	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.                      • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 11 шт.                      • Стулья – 18 шт.                      • Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-28	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт. • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 14 шт. •Стулья – 15 шт. •Доска аудиторная под маркер – 1 шт.
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-35	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт. • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 11 шт. • Стулья-19 шт. • Доска аудиторная под маркер – 1 шт.
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-16	1. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Автоматизированная система фотодокументирования электрофоретических гелей GelDoc EZ,Bio-Rad Laboratories,США – 1 шт. • Камера для вертикального электрофореза Mini-Protean Tetra Cell – 1 шт. • Полуавтоматический автоклав для стерилизации инструментов и жидкостей 2540МК, Tuttnauer, Израиль – 1 шт. • Система для изоэлектрофокусировки Protean IEF – 1 шт. • Центрифуга с охлаждением 5810R – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 9 шт. •Стулья- 13 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-33	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> </ul> <p>Ноутбук ПЭВМ RAYbook модели Si1512 -1 шт.</p> <p>2. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Аквадистиллятор PHS AQUA 4, ОАО "ТЗМОИ" Россия – 1 шт.</li> <li>• Весы прецизионные серии Pioneer, PA213C – 1 шт.</li> <li>• Гомогенизатор биологического материала Minilys – 1 шт.</li> <li>• Измеритель водородного показателя (рН) растворов PB-11 – 1 шт.</li> <li>• Мешалка магнитная MS-3000 – 1 шт.</li> <li>• Микроскоп биологический P-1. Китай – 8 шт.</li> <li>• Микроскоп тринокулярный Микромед 12 (вар. 3-20). Китай с видеоокуляр 0,3 МП SCMOS 00350КРА. Китай – 1 шт.</li> <li>• Низкотемпературный холодильник Forma 900 – 1 шт.</li> <li>• Пипеточный дозатор Easyret 0,1-100 мл с настенным штативом и 2 фильтрами 0,45 мкм – 1 шт.</li> <li>• Термошейкер модель PST-60 HL, для двух иммунопланшетов с таймером, с темп. до 60 С (PST-60 HL) греющ крышка – 1 шт.</li> <li>• Фотометр планшетный iMark, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 12 шт.</li> <li>• Стулья - 13 шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-15	<p>1. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 2 шт.</li> <li>• Стулья - 2 шт.</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	<p>1-02</p>	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
38	Теоретическая механика	Учебная аудитория. Лаборатория (кафедра физики, математики и информатики)	5-45	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Кимограф электрический. - 1 шт.(по требованию)</li> <li>•Осциллограф С1-112, - 1шт;</li> <li>•Установки по механике: физический маятник, маятник Обербека, явление резонанса, теплоемкости, поверхностное натяжение, соударение шаров – 6 шт.</li> <li>•Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн, производитель: компания СТРОНГ – 1 шт.</li> <li>•Разрывная машина для исследования механических свойств материалов при растяжении. (Рационализаторское предложение №6-2014 от 0. 2014 г.) – 1 шт.</li> <li>•Аппарат УВЧ - 80-3 - 1 шт.</li> <li>•Экран</li> <li>•мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт. (по требованию)</li> <li>• Итсочник питания универсальный"Электроника" - 1 шт.</li> <li>•Проектор - 1</li> <li>• Осциллограф С1-112</li> <li>• Осциллограф Н3013 - 1шт.</li> <li>• Весы</li> <li>•Генератор ГЗ11 -1шт.</li> <li>шт.(по требованию)</li> <li>1 -шт.</li> <li>• Мост универсальный Е7-4 - 1 шт.</li> <li>• Ноутбук: – 1 шт. (по требованию)</li> <li>•торсионные - 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол учебный - 8 шт.,</li> <li>• Стол аудиторный - 1 шт,</li> <li>• Стол лабораторный -10 шт.</li> <li>• Стул учебный – 31 шт.</li> <li>• Стул П-М – 1 шт.</li> <li>• Доска 3-х секционная -1 шт.</li> </ul>
		Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)	5-16	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, мимкроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
39	Фундаментальные основы биохимии	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)</p>	2-24	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.                      • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы – 11 шт.                      • Стулья – 18 шт.                      • Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-28	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы – 14 шт.</li> <li>•Стулья – 15 шт.</li> <li>•Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-35	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 11 шт.</li> <li>• Стулья-19 шт.</li> <li>• Доска аудиторная под маркер – 1 шт.</li> </ul>
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-16	<p>1. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Автоматизированная система фотодокументирования электрофоретических гелей GelDoc EZ,Bio-Rad Laboratories,США – 1 шт.</li> <li>• Камера для вертикального электрофореза Mini-Protean Tetra Cell – 1 шт.</li> <li>• Полуавтоматический автоклав для стерилизации инструментов и жидкостей 2540МК, Tuttnauer, Израиль – 1 шт.</li> <li>• Система для изоэлектрофокусировки Protean IEF – 1 шт.</li> <li>• Центрифуга с охлаждением 5810R – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы – 9 шт.</li> <li>•Стулья- 13 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-33	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> </ul> <p>Ноутбук ПЭВМ RAYbook модели Si1512 -1 шт.</p> <p>2. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Аквадистиллятор PHS AQUA 4, ОАО "ТЗМОИ" Россия – 1 шт.</li> <li>• Весы прецизионные серии Pioneer, PA213C – 1 шт.</li> <li>• Гомогенизатор биологического материала Minilys – 1 шт.</li> <li>• Измеритель водородного показателя (рН) растворов PB-11 – 1 шт.</li> <li>• Мешалка магнитная MS-3000 – 1 шт.</li> <li>• Микроскоп биологический P-1. Китай – 8 шт.</li> <li>• Микроскоп тринокулярный Микромед 12 (вар. 3-20). Китай с видеоокуляр 0,3 МП SCMOS 00350КРА. Китай – 1 шт.</li> <li>• Низкотемпературный холодильник Forma 900 – 1 шт.</li> <li>• Пипеточный дозатор Easypet 0,1-100 мл с настенным штативом и 2 фильтрами 0,45 мкм – 1 шт.</li> <li>• Термошейкер модель PST-60 HL, для двух иммунопланшетов с таймером, с темп. до 60 С (PST-60 HL) греющ крышка – 1 шт.</li> <li>• Фотометр планшетный iMark, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 12 шт.</li> <li>• Стулья - 13 шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-15	<p>1. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 2 шт.</li> <li>• Стулья - 2 шт.</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
40	Теория вероятностей	<p>Учебная аудитория. Компьютерный класс для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы (кафедра физики, математики и информатики)</p>	5-29	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Проектор - 1 шт. (по требованию)                      • Ноутбук: – 1 шт. (по требованию)                      • Компьютеры (системный блок + монитор + клавиатура + компьютерная мышь) -17 шт.                      • Экран мобильный Viewscreen Clamp (1:1) 150*150 MW (TCL-1101) №069478 – 1 шт. (по требованию)                      • Доска 3-х секционная - 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный – 17 шт.                      • Стул учебный – 16 шт.                      • Стул П-М - 1 шт.</p>
		<p>Служебное помещение (кафедра физики, математики и информатики)</p>	5-16	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ генераторы, осциллографы, блоки питания, осциллографы портативные, тонометр, аппарат УВЧ, аппарат УЗТ, аппарат Луч 11, микроскоп, осциллограф цифровой, стелаж. аппарат МАГ, аппарат Алмаг, экран.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul>                 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                  Компьютеры подключены к сети Интернет                  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul>                 Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
		<p>Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютерные моноблоки</li> <li>• Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810 – 1 шт.</li> <li>• Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.</li> </ul>                 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                  Компьютеры подключены к сети Интернет                  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.</li> <li>• Стол компьютерный – 3 шт.</li> <li>• Стол с местом для инвалидов – 2 шт.</li> <li>• Стол в амфитеатр – 8 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 14 шт.</li> <li>• Стол библиотекаря – 1 шт.</li> <li>• Стойка администратора – 1 шт.</li> <li>• Стулья – 27 шт.</li> <li>• Кресло – 27 шт.</li> <li>• Стеллажи библиотечные – 27 шт.</li> <li>• Шкаф библиотекаря – 4 шт.</li> </ul>                 Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
41	Элементная база электроники	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт • 3D-принтер - 1 шт • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы - 4 шт • Стулья - 8 шт
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-15	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 2 шт. • ЭкраннастенныйScreenMedia Economy-P SPM-1101(SCM-M-EP 180) 180*180cm – 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт • Столы - 10 шт • Стулья - 19 шт
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт. • Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт  2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.  3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы - 25 шт • Стулья - 50 шт



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
43	Фундаментальные основы биофизики	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-24	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт. • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 11 шт. •Стулья – 18 шт. •Доска аудиторная под маркер – 1 шт.
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-28	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт. • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 14 шт. •Стулья – 15 шт. •Доска аудиторная под маркер – 1 шт.
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-35	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт. • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 11 шт. • Стулья-19 шт. • Доска аудиторная под маркер – 1 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-16	1. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Автоматизированная система фотодокументирования электрофоретических гелей GelDoc EZ, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> <li>• Камера для вертикального электрофореза Mini-Protean Tetra Cell – 1 шт.</li> <li>• Полуавтоматический автоклав для стерилизации инструментов и жидкостей 2540МК, Tuttnauer, Израиль – 1 шт.</li> <li>• Система для изоэлектрофокусировки Protean IEF – 1 шт.</li> <li>• Центрифуга с охлаждением 5810R – 1 шт.</li> </ul> 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 9 шт.</li> <li>• Стулья – 13 шт.</li> </ul>
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-33	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS) – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук ПЭВМ RAYbook модели Si1512 -1 шт.</li> </ul> 2. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Аквадистиллятор PHS AQUA 4, ОАО "ТЗМОИ" Россия – 1 шт.</li> <li>• Весы прецизионные серии Pioneer, PA213C – 1 шт.</li> <li>• Гомогенизатор биологического материала Minilys – 1 шт.</li> <li>• Измеритель водородного показателя (pH) растворов PB-11 – 1 шт.</li> <li>• Мешалка магнитная MS-3000 – 1 шт.</li> <li>• Микроскоп биологический P-1. Китай – 8 шт.</li> <li>• Микроскоп тринокулярный Микромед 12 (вар. 3-20). Китай с видеоокуляр 0,3 МП SCMOS 00350KPA. Китай – 1 шт.</li> <li>• Низкотемпературный холодильник Forma 900 – 1 шт.</li> <li>• Пипеточный дозатор Easypet 0,1-100 мл с настенным штативом и 2 фильтрами 0,45 мкм – 1 шт.</li> <li>• Термошейкер модель PST-60 HL, для двух иммунопланшетов с таймером, с темп. до 60 С (PST-60 HL) греющ крышка – 1 шт.</li> <li>• Фотометр планшетный iMark, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> </ul> 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 12 шт.</li> <li>• Стулья – 13 шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-15	1. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 2 шт.</li> <li>• Стулья – 2 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютерные моноблоки</li> <li>• Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810 – 1 шт.</li> <li>• Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.</li> <li>• Стол компьютерный – 3 шт.</li> <li>• Стол с местом для инвалидов – 2 шт.</li> <li>• Стол в амфитеатр – 8 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 14 шт.</li> <li>• Стол библиотекаря – 1 шт.</li> <li>• Стойка администратора – 1 шт.</li> <li>• Стулья – 27 шт.</li> <li>• Кресло – 27 шт.</li> <li>• Стеллажи библиотечные – 27 шт.</li> <li>• Шкаф библиотекаря – 4 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
44	Нормальная физиология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-47	1.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: - 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 8 шт. •Стулья -16 шт. •Доска ученическая – 1 шт.
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-51	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Компьютер (системный блок) АРМ Aquaris PROP3OK-40R42 – 1 шт. •Монитор Philips 223 V 7Q/21,5 – 1 шт. •Проектор BenQ527 – 1 шт. •Компьютер подключен к сети Интернет 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. •Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 12 шт. •Стулья -24 шт. •Доска ученическая – 1 шт. •Стол лабораторный - 1 шт
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-55	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер (системный блок) АРМ Aquaris PROP3OK-40R42 – 1 шт. •Монитор Philips 223 V 7Q/21,5 – 1 шт. •Цифровой проектор Epson EB-X 39 – 1 шт. •Компьютер подключен к сети Интернет 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации •Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт.. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 20 шт. •Стулья -40 шт. •Доска ученическая – 1 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-57	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Проектор Infocus – 1 шт. •Компьютер (системный блок) APM Aquaris PROP3OK-40R42 – 1 шт. •Монитор Philips 223 V 7Q/21,5 – 1 шт. •Компьютер подключен к сети Интернет 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. •Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 20 шт. • Стулья –40 шт. • Доска ученическая – 1 шт. •Стол лабораторный - 1 шт
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-61	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Проектор Acer x 1111 (3D) DLP 2700 LUME NS-SVGA – 1шт. •Компьютер (системный блок) APM Aquaris PROP3OK-40R42 – 1 шт. •Монитор Philips 223 V 7Q/21,5 – 1 шт. •Компьютер подключен к сети Интернет 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 20 шт. • Стулья –40 шт. • Доска ученическая – 1 шт. Лабораторный стол - 1 шт
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования; помещение для самостоятельной работы студентов (кафедра нормальной физиологии)	5-63	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Экран – 1 шт. •Сервер – 1 шт. (DEPO Storm 1400 N 5, •Компьютер (системный блок Aquaris + монитор PHILIPS) – 1 шт. •Проектор NEC NP-VE281xG – 1 шт •Компьютер подключен к сети Интернет Компьютеры Deponeous 280 -8 шт 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. •Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 12 шт. • Стулья -24 шт. •столы компьютерные - 7 шт ученическая – 2 шт. • стол лабораторный • Доска



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-65	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Моноблок Kraft Studio KU 31 с оперативной системой RED</li> <li>•Проектор ASK ProximaC 3257 – 1 шт.</li> <li>•Компьютер подключен к сети Интернет</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. <span style="float: right;">•Таблицы для определения остроты зрения Головина – 1 шт.</span></li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы – 20 шт.</li> <li>• Стулья –40 шт.</li> <li>• Доска ученическая – 1 шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра нормальной физиологии)	5-26	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Спирометр компьютер «Спиро-спектр» для диагностики нарушений вентиляционной способности легких – 1 шт.,</li> <li>•Электрокардиограф ECG-9801 (одноканальный) – 1 шт.</li> <li>•Компьютерный комплекс 8-канальный «Нетрон-Спектр 1» – 1 шт.</li> <li>•Аудиометр ST SISI – PC с воздушным и костным звукопроводением в частотном диапазоне – 1 шт.</li> <li>•Комплекс компьютерный для исследования вегетативной нервной системы «ВНС-Спектр» – 1 шт</li> <li>•Системный блок Formoza CL 120 – 2 шт.</li> <li>•Монитор TFT 17 Aser V 173b – 2 шт.</li> </ul> <p style="text-align: right;">Анализатор ЛАКК-02 – 1 шт</p> <p>Стабилотренажер – 1 шт Анализатор «Синапсис» - 1 шт</p> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: -</p> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Стол для припоров – 2 шт</li> <li>Стол угловой – 1 шт</li> <li>Тумба подкатная – 2 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборантская (кафедра нормальной физиологии)	5-49	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Периметр настольный регистр ПНР-2. – 2 шт. •Динамометр кистевой ДК-50 – 3 шт. •Тонометр LD-71 А – 2 шт. •Тонометр механический МТ-20 –3 шт. •Неврологический молоточек. – 7 шт. •Спиртовая горелка – 3 шт. •Таблицы Рабкина – 4 шт. •Баня водяная электрическая. – 2 шт. 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Шкаф для хранения реактивов - 1 шт. • Шкаф лабораторный закрытый - 3 шт • Стол лабораторный - 1 шт
		Ассистентская	5-69	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • микроскоп - 6 шт. • электрокардиограф -2 шт. • тонометр механический - 5 шт. • весы элетронные - 1 шт. гемоглобинометр "Мини-гем" - 1 шт
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья –58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
45	Биомеханика	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт • 3D-принтер - 1 шт • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы - 4 шт • Стулья - 8 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
46	Микропроцессорные системы	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт • 3D-принтер - 1 шт • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы - 4 шт • Стулья - 8 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul>                 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                  Компьютеры подключены к сети Интернет                  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul>                 Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
		<p>Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютерные моноблоки</li> <li>• Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810 – 1 шт.</li> <li>• Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.</li> </ul>                 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                  Компьютеры подключены к сети Интернет                  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.</li> <li>• Стол компьютерный – 3 шт.</li> <li>• Стол с местом для инвалидов – 2 шт.</li> <li>• Стол в амфитеатр – 8 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 14 шт.</li> <li>• Стол библиотекаря – 1 шт.</li> <li>• Стойка администратора – 1 шт.</li> <li>• Стулья – 27 шт.</li> <li>• Кресло – 27 шт.</li> <li>• Стеллажи библиотечные – 27 шт.</li> <li>• Шкаф библиотекаря – 4 шт.</li> </ul>                 Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
47	Основы моделирования биологических процессов и систем	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт</li> <li>• 3D-принтер - 1 шт</li> <li>• Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 4 шт</li> <li>• Стулья - 8 шт</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
48	Средства съема диагностической информации и подведения лечебных воздействий	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютерные моноблоки</li> <li>• Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810 – 1 шт.</li> <li>• Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.</li> <li>• Стол компьютерный – 3 шт.</li> <li>• Стол с местом для инвалидов – 2 шт.</li> <li>• Стол в амфитеатр – 8 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 14 шт.</li> <li>• Стол библиотекаря – 1 шт.</li> <li>• Стойка администратора – 1 шт.</li> <li>• Стулья – 27 шт.</li> <li>• Кресло – 27 шт.</li> <li>• Стеллажи библиотечные – 27 шт.</li> <li>• Шкаф библиотекаря – 4 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
49	Организация научных исследований	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-24	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт. • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 11 шт. •Стулья – 18 шт. •Доска аудиторная под маркер – 1 шт.
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-28	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: •Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт. • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: •Столы – 14 шт. •Стулья – 15 шт. •Доска аудиторная под маркер – 1 шт.
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-35	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт. • Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 11 шт. • Стулья-19 шт. • Доска аудиторная под маркер – 1 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-16	1. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Автоматизированная система фотодокументирования электрофоретических гелей GelDoc EZ, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> <li>• Камера для вертикального электрофореза Mini-Protean Tetra Cell – 1 шт.</li> <li>• Полуавтоматический автоклав для стерилизации инструментов и жидкостей 2540МК, Tuttnauer, Израиль – 1 шт.</li> <li>• Система для изоэлектрофокусировки Protean IEF – 1 шт.</li> <li>• Центрифуга с охлаждением 5810R – 1 шт.</li> </ul> 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 9 шт.</li> <li>• Стулья - 13 шт.</li> </ul>
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-32	1. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Автоматическое дозирующее устройство S-1 для пластиковых и стеклянных пипеток – 1 шт.</li> <li>• Анализатор жизнеспособности клеток TC20, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> <li>• Ламинарный бокс биологической безопасности класс II тип А БАВп-01-1.8 – 1 шт.</li> <li>• Оборудование для культивации клеток (СО2-инкубатор) MCO-18AC – 1 шт.</li> <li>• Оборудование для хранения биологических материалов (Криохранилище) Locator Junior.</li> </ul> 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 2 шт.</li> <li>• Стулья - 3 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-33	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неттоп ASUS EB 1033-B052E_D2550/2Gb/500Gb/No ODD/Integr/W7HP – 1 шт.</li> <li>• Телевизор LED Mystery 40" MTV-4129LT2 black FULL HD USB(video) DVB-T2 (RUS)– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук ПЭВМ RAYbook модели Si1512 -1 шт.</li> </ul> <p>2. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Аквадистиллятор PHS AQUA 4, ОАО "ТЗМОИ" Россия – 1 шт.</li> <li>• Весы прецизионные серии Pioneer, PA213C – 1 шт.</li> <li>• Гомогенизатор биологического материала Minilys – 1 шт.</li> <li>• Измеритель водородного показателя (рН) растворов РВ-11 – 1 шт.</li> <li>• Мешалка магнитная MS-3000 – 1 шт.</li> <li>• Микроскоп биологический Р-1. Китай – 8 шт.</li> <li>• Микроскоп тринокулярный Микромед 12 (вар. 3-20). Китай с видеоокуляр 0,3 МП SCMOS 00350КРА. Китай – 1 шт.</li> <li>• Низкотемпературный холодильник Forma 900 – 1 шт.</li> <li>• Пипеточный дозатор Easypet 0,1-100 мл с настенным штативом и 2 фильтрами 0,45 мкм – 1 шт.</li> <li>• Термошейкер модель PST-60 HL, для двух иммунопланшетов с таймером, с темп. до 60 С (PST-60 HL) греющ крышка – 1 шт.</li> <li>• Фотометр планшетный iMark, Bio-Rad Laboratories, США – 1 шт.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 12 шт.</li> <li>• Стулья - 13 шт.</li> </ul>
		Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, помещение для хранения и профилактического обслуживания лабораторного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-34	<p>1. ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 3 шт.</li> <li>• Стулья-3.шт.</li> <li>• Система получения сверхчистой воды Simplisity UY – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 2 шт.</li> <li>• Стулья-2 шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра фундаментальной медицины и биологии)	2-15	<p>1. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 2 шт.</li> <li>• Стулья - 2 шт.</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
50	Компьютерные технологии в медико-биологической практике	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт</li> <li>• 3D-принтер - 1 шт</li> <li>• Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт</li> </ul> 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 4 шт</li> <li>• Стулья - 8 шт</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
51	Основы конструирования приборов и изделий медицинского назначения	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютерные моноблоки</li> <li>• Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810 – 1 шт.</li> <li>• Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.</li> <li>• Стол компьютерный – 3 шт.</li> <li>• Стол с местом для инвалидов – 2 шт.</li> <li>• Стол в амфитеатр – 8 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 14 шт.</li> <li>• Стол библиотекаря – 1 шт.</li> <li>• Стойка администратора – 1 шт.</li> <li>• Стулья – 27 шт.</li> <li>• Кресло – 27 шт.</li> <li>• Стеллажи библиотечные – 27 шт.</li> <li>• Шкаф библиотекаря – 4 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
52	Технологии обслуживания систем медицинского назначения	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт</li> <li>• 3D-принтер - 1 шт</li> <li>• Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 4 шт</li> <li>• Стулья - 8 шт</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
53	Основы военной подготовки	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации (Кафедра медицины катастроф)</p>	2	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Телевизор LED 43" LG 43LT340C – 1 шт.                      • Ноутбук Dell Vostro 5568 Core i3-7100 2.4GHz – 1 шт.                      • Проектор Sharp PG-F262X (для демонстрации мультимедийных лекций) – 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Парты – 18 шт.                      • Доска поворотная – 1 шт.                      • Тумба для тех. средств – 1 шт.                      • Стол для преподавателя – 1 шт.</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации (Кафедра медицины катастроф)</p>	5	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Телевизор LED 43" LG 43LT340C – 1 шт.                      • CDRW с учебными фильмами (комплект 28 шт.)                      • Ноутбук Samsung RC510-S04 i3-380M/4Gb – 1 шт.                      • Проектор Sharp XR-10X (для демонстрации мультимедийных лекций) – 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Парты – 9 шт.                      • Доска поворотная – 1 шт.                      • Тумба для тех. средств – 1 шт.                      • Стол для преподавателя – 1 шт.                      • Шкаф для экспонатов – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации (Кафедра медицины катастроф)	6	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ноутбук 15,6 HP 255 A4-5000 1,5GH – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP2700 – 1шт.</li> <li>• Экран настенный Draper Luma 267x356 – 1 шт.</li> </ul> <p>2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Парты - 15шт</li> <li>• Трибуна - 1 шт.</li> <li>• Усилитель с микрофоном – 1шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (Кафедра медицины катастроф)	Без номера	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Прибор химической разведки медицинской и ветеринарной служб (ПХР-МВ) - 2шт.</li> <li>• Войсковой прибор химической разведки ВПХР - 4 шт,</li> <li>• Дозиметр индивидуальный ""Эколог"" - 2 шт,</li> <li>• Полуавтоматический прибор химической разведки- 1шт</li> <li>• Индикатор-сигнализатор ДП-64 - 1шт</li> <li>• Дозиметр ДП-5 – 1шт</li> <li>• Защитный костюм ОЗК - 2шт</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
54	Токсикология	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации                      (Кафедра медицины катастроф)</p>	2	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Телевизор LED 43" LG 43LT340C – 1 шт.                      • Ноутбук Dell Vostro 5568 Core i3-7100 2.4GHz – 1 шт.                      • Проектор Sharp PG-F262X (для демонстрации мультимедийных лекций) – 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Парты – 18 шт.                      • Доска поворотная – 1 шт.                      • Тумба для тех. средств – 1 шт.                      • Стол для преподавателя – 1 шт.</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации                      (Кафедра медицины катастроф)</p>	5	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Телевизор LED 43" LG 43LT340C – 1 шт.                      • CDRW с учебными фильмами (комплект 28 шт.)                      • Ноутбук Samsung RC510-S04 i3-380M/4Gb – 1 шт.                      • Проектор Sharp XR-10X (для демонстрации мультимедийных лекций) – 1 шт.                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Парты – 9 шт.                      • Доска поворотная – 1 шт.                      • Тумба для тех. средств – 1 шт.                      • Стол для преподавателя – 1 шт.                      • Шкаф для экспонатов – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации (Кафедра медицины катастроф)	6	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Ноутбук 15,6 HP 255 A4-5000 1,5GH – 1 шт. • Проектор Acer X1111(3D)DLP2700 – 1шт. • Экран настенный Draper Luma 267x356 – 1 шт. 2.УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: •Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Парты - 15шт • Трибуна - 1 шт. •Усилитель с микрофоном – 1шт.
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (Кафедра медицины катастроф)	Без номера	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Прибор химической разведки медицинской и ветеринарной служб (ПХР-МВ) - 2шт. • Войсковой прибор химической разведки ВПХР - 4 шт, • Дозиметр индивидуальный ""Эколог"" - 2 шт, • Полуавтоматический прибор химической разведки- 1шт • Индикатор-сигнализатор ДП-64 - 1шт • Дозиметр ДП-5 – 1шт • Защитный костюм ОЗК - 2шт
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья –58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
55	Основы теории алгоритмов	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
56	Медицинские технологии с применением технических средств	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 3 шт.</li> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 6 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска мел. (зелёная) на стойках (900*1200мм) – 1шт</li> <li>• Столы - 9 шт;</li> <li>• Столы компьютерные – 4 шт</li> <li>• Стулья - 23 шт</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/Т500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
57	Оборудование лечебно-профилактических учреждений	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	30	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол лабораторный – 10 шт.</li> <li>• Стол лабораторный преподавателя – 1 шт.</li> <li>• Стул ученический – 22 шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-10	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
58	Основы взаимодействия физических полей с биологическими объектами	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт • 3D-принтер - 1 шт • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт • Столы - 4 шт • Стулья - 8 шт

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-07	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 4 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>• Учебный стенд «Инкубатор для новорожденных ИДН-02 УМОЗ» – 1 шт</li> <li>• Учебный стенд «Миограф» – 1 шт;</li> <li>• Учебный стенд «Фотофоностимулятор типа М5 5205/А» – 1шт</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 13 шт</li> <li>• Стулья - 27 шт</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
59	Основы менеджмента в медицинских учреждениях	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6-23	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сплит-система ROYAL CLIMA – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281 XG – 1 шт.</li> <li>• Монитор 22" LG E2241T-BN black (1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms, системный блок DEPO Neos 240 E5700/2GDDR1333/T250G/DVD+RW/KBu/Mu/400W/CARE3) – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 16 шт.</li> <li>• Стулья - 42 шт.</li> <li>• Доска учебная – 1 шт.</li> <li>• Доска белая под водный маркер - 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)</p>	6--25	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      *Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.                      *Многофункциональный аппарат HP Laser Jet M 1536 (принтер, сканер, копир) – 1 шт.                      *Звуковые колонки Dialog Disco AD-05 20 W – 1 шт.                      *Экран Apollo-T 180*180 MW 1:1 на штативе (STM-1102) – 1 шт.                      *Монитор, 22"LG E2241T-BN black (1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms), системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD+RW/KBu/Mu/400W/CARE3 – 8 шт.                      *Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW, монитор 24" Acer 24 – 2 шт.                      *Моноблок LG – 1 шт.                      *Моноблок Kraftway – 1 шт.                      *Ноутбук HP 255 A4-5000 1.5 GHz, 15.6 HD LED AG Cam. 4GB DDR3(1) 500GB + лицензия – 1 шт.                      *Ноутбук Samsung RC510-S04 i3-380M/4Gb/ – 1 шт.                      *Ноутбук HP 45360s i3-2350M 15.6 2GB/320 SIL PC-Core i3-2350M, 15.6 HD AG LED – 1 шт.                      *Веб-камера Defender G-lens2525 HD720p 2mpix – 1 шт.                      *Многофункциональное устройство Canon-Sensys ME-421 – 1 шт.                      *Планшет LENOVO – 2 шт. Монитор ЛОК E2270Sw LED 21.5"(54.7), системный блок проц. 2 ядра, 4 потока – 6 шт.                      *Ноутбук15.6"Lenovo IdeaPad – 2 шт.                      *Экран на штативе Lumien Eco View 180*180 Matte White – 1 шт.                      *Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный(SPM-1103).- 1шт.                      *Экран настенный ScreenMedia Economy-P SPM-1101 (SCM-M-EP 180) 180*180cm.- 1шт.</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ                      *Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</p> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ                      *Столы - 11 шт.                      *Тумба подкатная 400*450*560 мм – 10 шт.                      *Стулья - 11 шт.                      *Шкаф-стеллаж для документов - 6 шт.                      *Доска магнитно-маркерная 60*90 лак Attache – 1 шт.                      *Доска пробковая 60*45, деревянная рама MC – 1 шт.</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (аудитория кафедры экономики и менеджмента)</p>	5--17	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      * Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      * Столы – 18 шт.                      * Стулья – 34 шт.                      * Доска учебная – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6--27	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Монитор 22"LG E2241T-BN black(1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms) – 1 шт.</li> <li>• Веб-камера Defender G-lens 2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>• Колонки Defender – 1 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стулья – 5 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 1 шт.</li> <li>• Стол приставной – 1 шт.</li> <li>• Шкаф для документов со стеклом 700*400*2200 – 1 шт.</li> <li>• Сектор на хромированной опоре D 750 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба для оборудования с дверцей 400*400*620 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба подкатная на 3 ящика 420*400*650 мм – 1 шт.</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
60	<p>Основы маркетинга на предприятиях медико-технического профиля</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования                      (аудитория кафедры экономики и менеджмента)</p>	6-23	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Сплит-система ROYAL CLIMA – 1 шт.                      • Проектор NEC NP-VE 281 XG – 1 шт.                      • Монитор 22" LG E2241T-BN black (1920*1080, LED, D-sub+DVI, 5 ms, системный блок DEPO Neos 240 E5700/2GDDR1333/T250G/DVD+RW/KBu/Mu/400W/CARE3) – 1 шт.                      Компьютер подключен к сети Интернет                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Столы - 16 шт.                      • Стулья - 42 шт.                      • Доска учебная – 1 шт.                      • Доска белая под водный маркер - 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)</p>	6--25	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> <li>•Многофункциональный аппарат HP Laser Jet M 1536 (принтер, сканер, копир) – 1 шт.</li> <li>•Звуковые колонки Dialog Disco AD-05 20 W – 1 шт.</li> <li>•Экран Apollo-T 180*180 MW 1:1 на штативе (STM-1102) – 1 шт.</li> <li>•Монитор, 22"LG E2241T-BN black (1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms), системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD+RW/KVu/Mu/400W/CARE3 – 8 шт.</li> <li>•Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW, монитор 24" Acer 24 – 2 шт.</li> <li>•Моноблок LG – 1 шт.</li> <li>•Моноблок Kraftway – 1 шт.</li> <li>•Ноутбук HP 255 A4-5000 1.5 GHz, 15.6 HD LED AG Cam. 4GB DDR3(1) 500GB + лицензия – 1 шт.</li> <li>•Ноутбук Samsung RC510-S04 i3-380M/4Gb/ – 1 шт.</li> <li>•Ноутбук HP 45360s i3-2350M 15.6 2GB/320 SIL PC-Core i3-2350M, 15.6 HD AG LED – 1 шт.</li> <li>•Веб-камера Defender G-lens2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>•Многофункциональное устройство Canon-Sensys ME-421 – 1 шт.</li> <li>•Планшет LENOVO – 2 шт. Монитор ЛОК E2270Sw LED 21.5"(54.7), системный блок проц. 2 ядра, 4 потока – 6 шт.</li> <li>•Ноутбук15.6"Lenovo IdeaPad – 2 шт.</li> <li>•Экран на штативе Lumien Eco View 180*180 Matte White – 1 шт.</li> <li>•Экран ScreenMedia Economy-P 200*200 MW 1:1 настенный(SPM-1103).- 1шт.</li> <li>•Экран настенный ScreenMedia Economy-P SPM-1101 (SCM-M-EP 180) 180*180cm.- 1шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Столы - 11 шт.</li> <li>•Тумба подкатная 400*450*560 мм – 10 шт.</li> <li>•Стулья - 11 шт.</li> <li>•Шкаф-стеллаж для документов - 6 шт.</li> <li>•Доска магнитно-маркерная 60*90 лак Attache – 1 шт.</li> <li>•Доска пробковая 60*45, деревянная рама MC – 1 шт.</li> </ul>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (аудитория кафедры экономики и менеджмента)</p>	5--17	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 18 шт.</li> <li>• Стулья – 34 шт.</li> <li>• Доска учебная – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (аудитория кафедры экономики и менеджмента)	6--27	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Монитор 22"LG E2241T-BN black(1920*108,LED,D-sub+DVI,5 ms) – 1 шт.</li> <li>• Веб-камера Defender G-lens 2525 HD720p 2mpix – 1 шт.</li> <li>• Колонки Defender – 1 шт.</li> <li>• Системный блок DEPO Neos 240 E7500/250G/DVD-RW – 1 шт.</li> <li>• Многофункциональный аппарат Kyocera Mita M2530DN A4, 30ppm, 1200dpi, 512 Mb, USB, Network, цв. Сканер, автоподатчик, тонер – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютер подключен к сети Интернет</p> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стулья – 5 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 1 шт.</li> <li>• Стол приставной – 1 шт.</li> <li>• Шкаф для документов со стеклом 700*400*2200 – 1 шт.</li> <li>• Сектор на хромированной опоре D 750 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба для оборудования с дверцей 400*400*620 мм – 1 шт.</li> <li>• Тумба подкатная на 3 ящика 420*400*650 мм – 1 шт.</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
61	Программирование в биотехнических системах	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
62	Системы искусственного интеллекта	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
63	Эксплуатация медицинской техники	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-08	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер: системный блок, монитор LCD 22" – 8 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы – 4шт.</li> <li>• Столы компьютерные – 8 шт.</li> <li>• Стулья – 32шт.</li> </ul>
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-09	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 1 шт.</li> <li>• Проектор Acer X1111(3D)DLP – 1 шт</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска 3-х элементная 3000*1000 – 1 шт</li> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 25 шт</li> <li>• Стулья - 50 шт</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>
		<p>Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)</p>	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья –58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
64	Научный стиль речи (САД)	Учебная аудитория. Кабинет интерактивного обучения.	4-20	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Проектор NEC NP-VE281XG – 1 шт. • Ноутбук 15,6" Lenovo IdeaPad 330-15 IKB15,6" (1366*768)/Intel Core i3 7020U (2,3Ghz)/4096Mb/500Gb/NodVD/Ext:AMD Radeon530(2048Mb)/Cam/BT/WiFi/30WHr/war1y/2,2 kg/black/w10+65w – 1 шт. • Экран настенный Draper Luma (1:1) 60/60 152x152 – 1 шт. 2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ: • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации. 3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы - 6 шт. • Стулья - 12 шт.



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
65	Физическая культура для лиц с ограничениями жизнедеятельности и здоровья	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, зал тяжелой атлетики (кафедра физической культуры и здоровья)	13	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Гантели неразборные 8-18 кг-18 шт. • Стойка для пауэрлифтинга соревновательная – 1 шт. • Гири 8-24 кг-14 шт. • Гриф т/а для мини штанги-2 шт. • Диск обрезиненный-40 шт. • Гриф для пауэрлифтинга-1шт • Гантель с вращ. ручкой-2 шт. • Гири тренировочная-4 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, тренажёрный зал (кафедра физической культуры и здоровья)	12	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Вертикальный блок (тяга сверху) - 1шт                      .Комтлект спортивных тренажеров -1шт.                      Лавка для развития мышц брюшного пресса -1шт.                      Тренажер для сведения ног -1шт.                      Тренажер гиперэкстензия горизонтальная -1шт                      Тренажер для сгибания ног -1шт                      Тренажер Пек-Дек 1шт.</p>
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	3	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Компьютер DELL</li> <li>•Монитор:21,5 Samsung S22D300NY Wide LCD LED monitor,(лицензия) -1 шт.</li> <li>•МФУ Canon IR 1133A -1шт.</li> <li>•Проектор Sony – 1шт.</li> <li>•Экран настенный с электроприводом 3,00*2,25м -1шт.</li> <li>•Телевизор- 1шт.</li> </ul> <p>2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Парта 4-х местная – 5 .шт</li> <li>•Шкаф для документов -2 шт.</li> <li>•Шкаф металлический 1800*800*400 -1 шт.</li> <li>•Стол одностумбовый – 1шт.</li> <li>•Стол компьютерный. -1шт.</li> <li>•Стол ученический - 1 шт.</li> <li>•Кресло руководителя - 1 шт.</li> <li>•Стулья- 3 шт.</li> </ul>
		Раздевалка студенческая женская (кафедра физической культуры и здоровья)	5	<p>1.УЧЕБНО – НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ.</p> <p>Стенд – 1 шт.</p> <p>2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Вешалка для одежды с крючками:</p> <p>верхняя часть – 12 шт.</p> <p>нижняя часть – 12 шт.</p> <p>Скамейка гимнастическая - 4 шт.</p> <p>Стулья -6 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Раздевалка студенческая мужская, (кафедра физической культуры и здоровья)	4	2.СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Вешалка для одежды с крючками: верхняя часть – 14 шт. нижняя часть – 12 шт. Стулья -2 шт. Скамейка гимнастическая - 14 шт.
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра физической культуры и здоровья)	11	ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Пылесос Elenberg VC – 2027 (SILVER) Видеокамера цифровая PANASONIK (для тира) Цифровая видео камера -1 шт. Компьютер – 2шт. Акустическая система Gemini GSM -1232 -1 шт. Видеоплеер Панасоник – 1 шт. Динамометр становой ДЭС-300-Д – 2 шт. Микрофон MIPRO MR-515/MH -202 Одноканальная невидирситивная микрофонная радиосистема Ноутбук аквариус – 1 шт. Микрофон INVOTONE Ноутбук LENOVO – 1 шт. Пневматическая винтовка MP -512 дерево -2 шт. Пневматическая винтовка MP -512 пласт. -2 шт. Устройство для определения объема легких Spirotest. Спортивный инвентарь Турник подтягивания из вися лежа – 1шт.  2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Стеллаж металлический – 15шт. Экран WM127x127-MW ScreenMediaMedia рулонный настенный подпружиненный матовый – 1шт Скамья д/измерения гибкости – 1 шт.
		Бассейн (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	101	ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ:  Приспособление для спуска ММГН в чашу бассейна – 1 шт. Стартовая тумба – 6 шт.  Табло для закрытых бассейнов на 6 дорожек – 1шт. Комплект инвентаря для плавания и аквааэробики - 2 шт. Звуковая аппаратура – 1 шт.  СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:  Скамья 600*300*470 мм – 30 шт. Скамья уширенная для инвалидов – 6 шт.

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Раздевалка на 32 места (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	124	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. Фен для сушки волос – 10 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Индивидуальны шкаф для одежды -32шт. Скамейка – 16 шт.
		Раздевалка (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	212	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Индивидуальны шкаф для одежды -8 шт. Скамейка – 2 шт.
		Раздевалка (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)	208	1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Зеркало – 2 шт. Часы Электроника 7-06М-21Т -1шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:1. Индивидуальный шкаф для одежды -8 шт 2.Скамейка - 2 шт..

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, тренажерный зал (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	229	<p>Стенка гимнастическая, 3.0*0,9м -6 шт. Велозргометр профессиональный вертикальный AEROFIT PRO 99OD 10&amp;apos;. LCD -1 шт. Гриф хромированный 17 кг -1 шт. Гриф хромированный 22 кг -1 шт. Гриф штанги Олимпийский 25кг -1 шт. Диск обрезиненный, красный,евроклассик 25 кг - 2шт. Диск обрезиненный, синий, евроклассик 20 кг – 2 шт. Стойка для гантелей хромированная, (0,5 -10 кг) СТ -400 -1 шт. Стойка под диски СТ -404 -1 шт. Тренажер - скамейка горизонтальная CN -301 – 3 шт. Тренажер – тяга к себе сидя с упором в грудь GSRM -40 -1 шт. Тренажер - тяга сверху на себя DLAT –SF – 1 шт. Тренажер – блочная рамка ординарная СТ – 130 – 1 шт. Тренажер – вертикальная стойка (пресс+брусья+турник) GKR-82 – 2 шт. Тренажер – гиперэкстензия горизонтальная СТ-319 -1 шт. Тренажер – голень-машина сидя – 1шт. Тренажер – жим ногами угол 45 СТ – 202 -1 шт. Тренажер – разведение ног сидя, нагрузка 95кг STH -1100G/2 -1 шт. Тренажер – скамейка для жима горизонтальная СТ – 304 -1 шт. Тренажер – скамейка для пресса регулируемая СТ – 311 – 1 шт. Тренажер – универсальная скамья GFID – 71 -1 шт. Тренажер – Жим горизонтальный (мышцы груди) СТ – 129 -1 шт. Тренажер для ягодичной, приводящих – отводящих мышц бедра (стоя) комбинированный СТ -121 -1шт. Тренажер для задних дельт и мышц груди комбинированный СТ 3124 – 1шт. Тренажер для мышц сгибателей бедра комбинированный СТ – 111 -1 шт. Тренажер для ягодичных мышц бедра радиальный СТ -131 -1шт. Тренажер маятниковый для мышц живота и спины GCAB – 360- 1 шт. Звуковая аппаратура – 1шт. ЖК телевизор – 1шт. Видеоаппаратура -1шт. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, зал для фитнеса (ФОК «Волгомед») (кафедра физической культуры и здоровья)</p>	230	<p>ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Хореографический станок - 1шт. Гимнастический мат - 10 шт. Министеппер – 5 шт. Звуковая аппаратура – 1шт. ЖК телевизор – 1 шт. Видеоаппаратура – 1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Игровой спортивный зал	14	<p>ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Стоп для н/тенниса -6 шт.  Щит баскетбольный, игровой цельный из оргстекла 10 м на металлической раме -2 шт.  Комплект щитов баскетбольных с кольцами и сеткой -2 шт.  Сетка волейбольная профессиональная -2 шт.  Стойка волейбольная -2 шт.  Стойка волейбольная массовая со стаканом с защитой -2шту  Сетка заградительная -2 шт.  Флаг с флагштоком -2 шт.  Комплект дискотечный КД 150М  Музыкальный центр LG с системой озвучивания в спортивных залах и на площадках -1 шт.  Мишень Алекс -3 шт.</p>
		Спортивный зал	#ССЫЛКА!	<p>1. ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <p>Столы для н/т-2 шт.  Сплит-система  Гантели для фитнеса 70 шт.  Коврик для занятия йогой 30 шт.  Мяч гимнастический 20 шт.  Шкаф пожарный  Резиновая петля-45шт.  Ремень для йоги-20 шт.  Дротики для дартс-20 шт.  Блок д/йоги-40 шт.  Мяч д/пилатеса-20 шт.  Мяч массажный-20 шт.  Ролик массажный д/йоги-15 шт.  Ролик массажный 15 шт. Фитбол-15 шт.  Коврик д/йоги-15 шт.  Коврик д/йоги-15 шт.  Мяч д/МФР-20 шт.  Комплект эспандеров-20 шт.  Мобильная стойка-2 шт.  Бодибар неопреновый 5кг.-15 шт.  Бодибар неопреновый 3кг.-15 шт.  Бодибар неопреновый 8кг.-5 шт.  Комплект дартс-5 шт.  Стойка д/гантелей-1 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютерные моноблоки</li> <li>• Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810 – 1 шт.</li> <li>• Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.</li> <li>• Стол компьютерный – 3 шт.</li> <li>• Стол с местом для инвалидов – 2 шт.</li> <li>• Стол в амфитеатр – 8 шт.</li> <li>• Стол рабочий – 14 шт.</li> <li>• Стол библиотекаря – 1 шт.</li> <li>• Стойка администратора – 1 шт.</li> <li>• Стулья – 27 шт.</li> <li>• Кресло – 27 шт.</li> <li>• Стеллажи библиотечные – 27 шт.</li> <li>• Шкаф библиотекаря – 4 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
66	Учебная практика (ознакомительная практика) (рассредоточенная)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	30	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол лабораторный – 10 шт.</li> <li>• Стол лабораторный преподавателя – 1 шт.</li> <li>• Стул ученический – 22 шт.</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	27	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Генератор переменного напряжения ADG-1010(ГЗ-109М) - 3 шт.</li> <li>• Демонтажная паяльная станция АТАКОМ АТR 21 03 – 1 шт.</li> <li>• Инфракрасная станция SEAMARK ZM R5820 – 1 шт</li> <li>• Лабораторный блок питания Б5-47 – 3 шт</li> <li>• Осциллограф С 1-55 – 2 шт</li> <li>• Осциллограф С 1-65А – 2 шт</li> <li>• Паяльник – 18 шт</li> <li>• Строительный фен DeWALT D 26411 – 2 шт</li> <li>• Термовоздушная паяльная станция АТАКОМ ASE 4501 – 1 шт</li> <li>• Тестер-мультиметр Ц 4352 – 3 шт</li> <li>• Частотомер электронный ЧЗ 63/1 – 2 шт</li> <li>• Цифровой мультиметр MASTECH MY-63 – 9 шт</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> <p>Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
67	<p>Учебная практика (ознакомительная практика) (концентрированная)</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	30	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол лабораторный – 10 шт.                      • Стол лабораторный преподавателя – 1 шт.                      • Стул ученический – 22 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	27	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Генератор переменного напряжения ADG-1010(ГЗ-109М) - 3 шт.</li> <li>• Демонтажная паяльная станция АТАКОМ АТР 21 03 – 1 шт.</li> <li>• Инфракрасная станция SEAMARK ZM R5820 – 1 шт</li> <li>• Лабораторный блок питания Б5-47 – 3 шт</li> <li>• Осциллограф С 1-55 – 2 шт</li> <li>• Осциллограф С 1-65А – 2 шт</li> <li>• Паяльник – 18 шт</li> <li>• Строительный фен DeWALT D 26411 – 2 шт</li> <li>• Термовоздушная паяльная станция АТАКОМ ASE 4501 – 1 шт</li> <li>• Тестер-мультиметр Ц 4352 – 3 шт</li> <li>• Частотомер электронный ЧЗ 63/1 – 2 шт</li> <li>• Цифровой мультиметр MASTECH MY-63 – 9 шт</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет <ul style="list-style-type: none"> <li>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</li> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
68	Производственная практика (эксплуатационная практика)	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	30	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол лабораторный – 10 шт.                      • Стол лабораторный преподавателя – 1 шт.                      • Стул ученический – 22 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	27	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Генератор переменного напряжения ADG-1010(ГЗ-109М) - 3 шт.</li> <li>• Демонтажная паяльная станция АТАКОМ АТР 21 03 – 1 шт.</li> <li>• Инфракрасная станция SEAMARK ZM R5820 – 1 шт</li> <li>• Лабораторный блок питания Б5-47 – 3 шт</li> <li>• Осциллограф С 1-55 – 2 шт</li> <li>• Осциллограф С 1-65А – 2 шт</li> <li>• Паяльник – 18 шт</li> <li>• Строительный фен DeWALT D 26411 – 2 шт</li> <li>• Термовоздушная паяльная станция АТАКОМ ASE 4501 – 1 шт</li> <li>• Тестер-мультиметр Ц 4352 – 3 шт</li> <li>• Частотомер электронный ЧЗ 63/1 – 2 шт</li> <li>• Цифровой мультиметр MASTECH MY-63 – 9 шт</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет <ul style="list-style-type: none"> <li>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</li> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
69	Производственная преддипломная практика (научно-исследовательская работа)	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), выполнения выпускных квалификационных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)</p>	30	<p>1. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол лабораторный – 10 шт.                      • Стол лабораторный преподавателя – 1 шт.                      • Стул ученический – 22 шт.</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	27	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Генератор переменного напряжения ADG-1010(ГЗ-109М) - 3 шт.</li> <li>• Демонтажная паяльная станция АТАКОМ АТР 21 03 – 1 шт.</li> <li>• Инфракрасная станция SEAMARK ZM R5820 – 1 шт</li> <li>• Лабораторный блок питания Б5-47 – 3 шт</li> <li>• Осциллограф С 1-55 – 2 шт</li> <li>• Осциллограф С 1-65А – 2 шт</li> <li>• Паяльник – 18 шт</li> <li>• Строительный фен DeWALT D 26411 – 2 шт</li> <li>• Термовоздушная паяльная станция АТАКОМ ASE 4501 – 1 шт</li> <li>• Тестер-мультиметр Ц 4352 – 3 шт</li> <li>• Частотомер электронный ЧЗ 63/1 – 2 шт</li> <li>• Цифровой мультиметр MASTECH MY-63 – 9 шт</li> </ul>
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системные блоки</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul> Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		<p>Читальный зал                      Помещение для самостоятельной работы обучающихся                      Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                      (главный учебный корпус)</p>	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютерные моноблоки                      • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.                      • Сканер CANON 042810 – 1 шт.                      • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      Компьютеры подключены к сети Интернет                      2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.                      • Стол компьютерный – 3 шт.                      • Стол с местом для инвалидов – 2 шт.                      • Стол в амфитеатр – 8 шт.                      • Стол рабочий – 14 шт.                      • Стол библиотекаря – 1 шт.                      • Стойка администратора – 1 шт.                      • Стулья – 27 шт.                      • Кресло – 27 шт.                      • Стеллажи библиотечные – 27 шт.                      • Шкаф библиотекаря – 4 шт.                      Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"</p>
70	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-01	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:                      • Компьютер: системный блок DEPO Neos 240, монитор LCD 24" – 1 шт                      • 3D-принтер - 1 шт                      • Паяльная станция Quick 702 ESD - 1 шт                      2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:                      • Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.                      3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:                      • Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт                      • Столы - 4 шт                      • Стулья - 8 шт</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы студентов, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-06	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер в комплекте: Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuM, Монитор 22" SamsungS24D300H – 5 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> <li>• Учебный стенд «Аппарат искусственной вентиляции легких детский» – 1 шт</li> <li>• Учебный стенд «Электрокардиограф» – 1 шт</li> <li>• Учебный стенд «Гемодиализатор Gambro ak-955» – 1шт</li> <li>• Учебный стенд «Аппарат для высокочастотной хирургии ЭН57М» 1шт</li> <li>• Учебный стенд «Инфузомат» – 1 шт</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска магнитно-маркерная (белая) на стойках (1000*1500) – 1шт</li> <li>• Столы - 10 шт</li> <li>• Стулья - 19 шт</li> </ul>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (кафедра биотехнических систем и технологий)	2-12	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Источник питания MastechHY5003 – 10 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-2090USB – 1 шт.</li> <li>• Осциллограф USB HANTEK DSO-3062AL – 1 шт.</li> <li>• Кусачки радиотехнические 140мм – 1шт.</li> <li>• Пинцет YX-10E5D – 1шт.</li> <li>• МультиметрMustect MY-68 – 8 шт.</li> <li>• Плата макетная WishBoard 208 – 10 шт.</li> <li>• Паяльная станция Quick-702 ESD – 1 шт.</li> <li>• Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК STM32 ARM Cortex-M3 и Cortex-M (MIKROE-1099, EasyMx PRO v7 for STM32 DevelopmentSystem) – 1 шт.</li> <li>• Отладочная плата STM32F4 DISCOVERY (STM32F407G) – 1 шт.</li> <li>• Набор Цифровая лаборатория – 10 шт.</li> <li>• Электронные компоненты и микросхемы – 5 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 1502 – 2 шт.</li> <li>• Лабораторный блок питания Element 305D– 1 шт.</li> <li>• Ноутбук HP 45360s – 1 шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы - 1 шт</li> <li>• Стулья - 2 шт</li> </ul>



Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
		Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Системные блоки • Микрофон 01384296 – 1 шт. • Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт. • Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт. • Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Столы – 27 шт. • Стулья – 58 шт. • Рабочее место – 3 шт. • Шкаф – 3 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
		Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: • Компьютерные моноблоки • Сканер CANON 042810-000 – 1 шт. • Сканер CANON 042810 – 1 шт. • Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт. 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: Компьютеры подключены к сети Интернет 2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ: • Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт. • Стол компьютерный – 3 шт. • Стол с местом для инвалидов – 2 шт. • Стол в амфитеатр – 8 шт. • Стол рабочий – 14 шт. • Стол библиотекаря – 1 шт. • Стойка администратора – 1 шт. • Стулья – 27 шт. • Кресло – 27 шт. • Стеллажи библиотечные – 27 шт. • Шкаф библиотекаря – 4 шт. Полный перечень оборудования представлен в разделе "Общеуниверситетские аудитории"
Общеуниверситетские аудитории				
Аудитории для проведения занятий лекционного типа				
Корпус ВолгГМУ	Адрес	Названия аудиторий	Номер аудиторий	Оснащенность аудиторий

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебный корпус № 5	г.Волгоград, ул. КИМ, д. 20	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	1	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Проектор ASK Proxima S3257 – 1шт.</li> <li>•Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/ FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>
Учебный корпус № 5	г.Волгоград, ул. КИМ, д. 20	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	2	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор BENQ MX 528 – 1шт.</li> <li>• Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/ FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>
Учебный корпус № 5	г.Волгоград, ул. КИМ, д. 20	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	3	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Проектор Infocus IN 105 – 1шт.</li> <li>•Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/ FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>
Учебный корпус № 5	г.Волгоград, ул. КИМ, д. 20	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	4	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Проектор Infocus IN 114x – 1шт.</li> <li>•Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/ FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Главный учебный корпус	г.Волгоград, площадь Павших Борцов, д.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	1	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор Infocus IN 104 – 1шт.</li> <li>• Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/ FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>
Главный учебный корпус	г.Волгоград, площадь Павших Борцов, д.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	2	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор BENQ SX 914 – 1шт.</li> <li>• Компьютер Depo Neos DH213 i5-7400/8G2133D/SSD120G/1024_GT710/1xCOM – 1шт.</li> <li>• Микрофон Beyerdynamic SHM 205 – 1шт.</li> <li>• Двухзонный микшер-предусилитель Apart PM7400MKII – 1шт.</li> <li>• Монитор 17" Acer V173m black – 1шт.</li> <li>• Панель встроенного оборудования мультимедийной кафедры БТКМ – 1шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>
Главный учебный корпус	г.Волгоград, площадь Павших Борцов, д.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	3	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор BENQ SX 914 – 1шт.</li> <li>• Компьютер Depo Neos DH213 i5-7400/8G2133D/SSD120G/1024_GT710/1xCOM – 1шт.</li> <li>• Микрофон Beyerdynamic SHM 205 – 1шт.</li> <li>• Двухзонный микшер-предусилитель Apart PM7400MKII – 1шт.</li> <li>• Монитор 17" Acer V173m black – 1шт.</li> <li>• Панель встроенного оборудования мультимедийной кафедры БТКМ – 1шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Главный учебный корпус	г.Волгоград, площадь Павших Борцов, д.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	4	<p>1.ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор BENQ SX 914 – 1шт.</li> <li>• Компьютер Depo Neos DH213 i5-7400/8G2133D/SSD120G/1024_GT710/1xCOM – 1шт.</li> <li>• Микрофон Beyerdynamic SHM 205 – 1шт.</li> <li>• Двухзонный микшер-предусилитель Apart PM7400MKII – 1шт.</li> <li>• Монитор 17" Acer V173m black – 1шт.</li> <li>• Панель встроенного оборудования мультимедийной кафедры БТКМ – 1шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>
Главный учебный корпус	г.Волгоград, площадь Павших Борцов, д.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	5	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор BENQ SX 914 – 1шт.</li> <li>• Компьютер Depo Neos DH213 i5-7400/8G2133D/SSD120G/1024_GT710/1xCOM – 1шт.</li> <li>• Микрофон Beyerdynamic SHM 205. – 1шт.</li> <li>• Двухзонный микшер-предусилитель Apart PM7400MKII – 1шт.</li> <li>• Монитор 17" Acer V173m black – 1шт.</li> <li>• Панель встроенного оборудования мультимедийной кафедры БТКМ – 1шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>
Учебный корпус № 3	г.Волгоград, ул. Рокоссовского, зд. 1г	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	1	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор Sharp XG-C430 x – 1шт.</li> <li>• Системный блок БТКМ с ПО Windows XP Edirion with SP2b Full Package/ 2G DDR3/1xcom – 1шт.</li> <li>• Микрофон Beyerdynamic SHM 205 – 1шт.</li> <li>• Двухзонный микшер-предусилитель Apart PM7400MKII – 1шт.</li> <li>• Монитор 17" Acer V173m black – 1шт.</li> <li>• Панель встроенного оборудования мультимедийной кафедры БТКМ – 1шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p> <p>• Проектор Sharp XG-C430 x – 1шт.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системный блок БТКМ с ПО Windows XP Edirion with SP2b Full Package/ 2G DDR3/1xcom – 1шт.</li> <li>• Микрофон Beyerdynamic SHM 205 – 1шт.</li> <li>• Двухзонный микшер-предусилитель Apart PM7400MKII – 1шт.</li> <li>• Монитор 17" Acer V173m black – 1шт.</li> <li>• Панель встроенного оборудования мультимедийной кафедры БТКМ – 1шт.</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебный корпус № 3	г.Волгоград, ул. Рокоссовского, зд. 1г	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	2	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор IKI LC-XB 1250 – 1шт.</li> <li>• Интерактивная трибуна SMARTONE PRO 15 – 1шт.</li> <li>• Процессор частота от 1 ГГц, кол-во ядер – 2 .ОЗУ 4 Гб, жесткий диск 500 Гб – 1шт.</li> <li>• Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/ FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>
Учебный корпус № 3	г.Волгоград, ул. Рокоссовского, зд. 1г	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	3	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектор Acer P 1185 – 1 шт.</li> <li>• Моноблок Lenovo Focl S/N YJoo 2HKW – 1 шт.</li> <li>• Усилитель Peavey PV I 4B – 1 шт.</li> <li>• Колонки Ultimate – 4 шт.</li> <li>• Ноутбук Acer EX5630EZ-422G16Mi Intel Pentium Dual Core T4200(2.0GHz/ 1MB/ FSB 800), 2048MB, DDR2 667MHz, 160GB S-ATA(5400RPM), 358MB sharedX4500M Mobi</li> </ul> <p>2. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Демонстрационные материалы, включая тематические иллюстрации.</li> </ul> <p>3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ (столы, стулья)</p>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления

№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Главный учебный корпус	г.Волгоград, площадь Павших Борцов, д.1	Читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся Центр коллективного пользования по междисциплинарной подготовке инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр социально-бытовой адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (главный учебный корпус)	1-02	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363271 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363274 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363275 (административный) – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363277 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363278 (административный) – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363270 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363279 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363266 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363268 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363280 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363283 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363281 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363285 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363286 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363287 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363288 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363292 – 1 шт.</li> <li>• Компьютер-моноблок VPS 5000 01363293 (административный) – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810-000 – 1 шт.</li> <li>• Сканер CANON 042810 – 1 шт.</li> <li>• Принтер HP LaserJet P1102 01363015 – 1 шт.</li> <li>• Планшет Samsung Galaxy Tab A8 LTE 32 Gb Grey (SM-X205NZAASKZ) 01366083 – 1 шт.</li> <li>• Телевизор JVS LT-55M790 01385195 – 1 шт.</li> </ul> <p>Оборудование для инклюзивного образования:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Беспроводная система вызова помощника Пульсар 3 – ЗДБАа2Сп2Рр с двумя кнопками вызова 01384178 – 1 шт.</li> <li>• Комплекс социально-бытовой адаптации – 1 шт.:</li> <li>• клавиатура адаптированная с крупными кнопками + пластиковая накладка, разделяющая клавиши – 1 шт.;</li> <li>• выносная компьютерная кнопка, большая, беспроводная – 1 шт.;</li> <li>• выносная компьютерная кнопка малая, беспроводная – 1 шт.;</li> <li>• джойстик компьютерный адаптированный, беспроводной – 1 шт.;</li> <li>• ресивер для беспроводной связи (USB) – 1 шт.;</li> <li>• машина сканирующая и читающая текст Optelec ClearReader+ – 1 шт.;</li> <li>• портативная, информационная индукционная система «Исток А2» со встроенными в корпус гнездом для карт – 1 шт.</li> <li>• Радиокласс (радиомикрофон) «Сонет-СМ» РМ-16-1 (заушный индуктор и индукционная петля) 01384179 – 16 шт.</li> </ul> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стол компьютерный из 4 частей – 1 шт.</li> </ul>

Материально-техническое обеспечение ОПОП для обучающихся 2023 года поступления				
№	Дисциплина	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Номер специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Главный учебный корпус	г.Волгоград, площадь Павших Борцов, д.1	Электронный читальный зал Помещение для самостоятельной работы обучающихся (главный учебный корпус)	1-11	<p>1. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Системный блок AQUARIUS Pro P30 K40 R42 01365912, Монитор Philips 223V 01365912 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок AQUARIUS Pro P30 K40 R42 01365906, Монитор Philips 223V 01365906 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок AQUARIUS Pro P30 K40 R42 01365913, Монитор Philips 223V 01365913 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero Neos 260 SM/з 4170/4G 1600 01362647, Монитор Acer V173Ab 01362647 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero Neos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3 01362571, Монитор Acer V173 Ab 01362488 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero Neos 230 E53000/2GDDR800/T160G/DVD+RW/ 350W/CARE3 01362581, Монитор Acer V193 01362645 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01362605, Монитор Acer V193 01362651 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01362588, Монитор Acer V193 01362652 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок G4400/1*4G2133/T500G/DVD+-RW/KBuMu/450W 01364428, Монитор Samsung S22 D300 01364428 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01362819, Монитор Samsung S22 D300 01363818 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01362584, Монитор Acer V193 01362689 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01362578, Монитор Acer V193 01362688 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01363818, Монитор Acer V193 01362701 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок AQUARIUS Pro P30 K40 R42 01365908, Монитор Philips 223V 01365908 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок AQUARIUS Pro P30 K40 R42 01365909, Монитор Philips 223V 01365909 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01362227 (административный), Монитор ASUS 01362227 – 1 шт.</li> <li>• Системный блок Dero 01363821 (административный), Монитор Samsung S22 D300 01363821 – 1 шт.</li> <li>• Экран на штативе Apollo-T 180*180 MV1:1 на штативе (STM-1102) 01641294 – 1 шт.</li> <li>• BLG12UD Активная 2-х полосная акустическая система 12" 400 Ватт 01384297 – 1 шт.</li> <li>• BLG12UD Активная 2-х полосная акустическая система 12" 400 Ватт 01384298 – 1 шт.</li> <li>• Микрофон 01384296 – 1 шт.</li> <li>• Проектор NEC NP-VE 281XG 01383532 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук 15.6" HP 255 A4-5000 1.5GHz, HD Led AG Cam. 4GB DDR3(1)500ПИ 01363691 – 1 шт.</li> <li>• Ноутбук AQUARIUS 01365918 – 1 шт.</li> </ul> <p>Компьютеры подключены к сети Интернет</p> <p>2. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕБЕЛЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Столы – 27 шт.</li> <li>• Стулья – 58 шт.</li> <li>• Рабочее место – 3 шт.</li> <li>• Шкаф – 3 шт.</li> </ul>

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЛГОГРАДСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**, Поройский Сергей  
Викторович, Проректор по образовательной деятельности

31.08.23 13:03 (MSK)

Сертификат 3D6AE894C183A76F037068110D5C935B