

ПРИЛОЖЕНИЕ 9
к ОПОП

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной
деятельности
ФГБОУ ВО ВолгГМУ
Минздрава России



С.В.Поройский

«05» _____ 2023 г.

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ –**

программа магистратуры
по направлению подготовки 12.04.04 Биотехнические системы и
технологии,
направленность (профиль) Биомедицинская инженерия,
форма обучения очная

для обучающихся 2022, 2023 годов поступления

(актуализированная редакция)

Волгоград, 2023

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления			
Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Блок 1. Дисциплины (модули)			
Обязательная часть			
Б1.О.1	Иностранный язык	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Иностранных языков с курсом латинского языка ИОЗ
Б1.О.2	Основы маркетинга и менеджмента на предприятиях медико-технического профиля	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Экономики и менеджмента
Б1.О.3	Современные проблемы биомедицинской экологической инженерии	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.О.4	Проектирование биотехнических систем медицинского назначения	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.О.5	Нормативно-правовые основы разработки и использования биотехнических систем медицинского назначения	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины ИОЗ
Б1.О.6	Методы математической обработки медико-биологических данных	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.О.7	История и методология науки и техники	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Истории и культурологии ИОЗ
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Б1.УО.О.1	Математическое моделирование биологических процессов и систем	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.У00.0.2	Технологии искусственного интеллекта в мониторинге, диагностике и управлении	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • https://aidt.ru/ru/ - Журнал «Искусственный интеллект и принятие решений» • https://www.sciencedirect.com/journal/the-lancet-digital-health - Этот новый ежемесячный журнал, посвящен публикации высококачественных оригинальных исследований и комментариев, 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УО0.0.3	Эксплуатация и обслуживание медицинских приборов, аппаратов, систем и комплексов	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.У00.0.4	Автоматизированные системы проектирования приборов и систем	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.У00.0.5	Биотехнические системы и технологии	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.О.6	Основы педагогики высшей школы	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Медико-социальных технологий с курсом педагогики и образовательных технологий дополнительного профессионального образования
Б1.УОО.ДЭ.1	Элективные дисциплины (модули) 1		
Б1.УОО.ДЭ.1.1	Автоматизированный анализ изображения	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.УОО.ДЭ.1.2	Биомедицинские интеллектуальные системы	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.УОО.ДЭ.2	Элективные дисциплины (модули) 2		
Б1.УОО.ДЭ.2.1	Оптико-электронные устройства в диагностике и лечении	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.УОО.ДЭ.2.2	Основы томографических исследований	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.УОО.ДЭ.3	Элективные дисциплины (модули) 3		
Б1.УОО.ДЭ.3.1	Взаимодействие физических полей с биологическими объектами	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.ДЭ.3.2	Электрофизиологические методы контроля состояния биологических объектов	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.УОО.ДЭ.4	Элективные дисциплины (модули) 4		
Б1.УОО.ДЭ.4.1	Технологии производства и проведения испытаний медицинской техники	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.ДЭ.4.2	Поверка, безопасность и надежность медицинской техники	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.УОО.ДЭ.5	Элективные дисциплины (модули) 5		

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УО0.ДЭ.5.1	Основы теории распознавания образов	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» • https://istina.msu.ru/journals/82528/ - Журнал «Анализ изображений» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УО0.ДЭ.5.2	Информационно-измерительные системы и комплексы	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Факультативные дисциплины (модули)			
Б1.УО0.ФТД.1	Роботы в медико-биологической практике	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Специализированные адапционные дисциплины (модули)			

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления			
Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УО0.САД.1	Спецкурс по технологии проектирования биотехнических систем медицинского назначения для лиц с ограничениями жизнедеятельности и здоровья	Дисциплина в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Блок 2.Практики			
Обязательная часть			
Б2.О.1(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская практика)	Практика в 2023-2024 учебном году не реализуется, в связи с отсутствием контингента	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б2.О.2(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа) (рассредоточенная практика)	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б2.О.3(П)	Производственная практика (производственно-технологическая практика)	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б2.О.4(П)	Производственная практика (проектно-конструкторская практика)	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Блок 3. Государственная итоговая аттестация			

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов для обучающихся 2022 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
БЗ.О.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Блок 1. Дисциплины (модули)			
Обязательная часть			
Б1.О.1	Проектирование биотехнических систем медицинского назначения	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» • https://library-it.com - Бесплатная библиотека книг по информационным технологиям • https://studentam.net/content/category/1/97/107/ - бесплатные учебные издания по информатике 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.О.2	Нормативно-правовые основы разработки и использования биотехнических систем медицинского назначения	<ul style="list-style-type: none"> • http://pravo.gov.ru/ - официальный интернет-портал правовой информации. • https://www.garant.ru/ – Информационно-правовой портал «Гарант.Ру» • https://sudrf.ru/ – Государственная автоматизированная система Российской Федерации «Правосудие», интернет портал • https://sudact.ru/ - Интернет-ресурс Судебные и нормативные акты РФ (СудАкт) – крупнейшая в сети база судебных актов, судебных решений и нормативных документов. • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • https://urait.ru/ – образовательная платформа Юрайт (электронно-образовательная система с сервисами для эффективного обучения) (профессиональная база данных) 	Философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины ИОЗ

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.О.3	Методы математической обработки медико-биологических данных	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» • https://istina.msu.ru/journals/94829/ - Журнал «Дискретная математика» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.О.4	История и методология науки и техники	<ul style="list-style-type: none"> • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) http://www.consultant.ru/ – справочно-правовая система «Консультант-Плюс» (профессиональная база данных) http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) http://www.bibliotekar.ru – собрание статей и книг по разным наукам http://i.uran.ru/webcab/journals/journals/704 - журналы «История науки и техники» • http://www.mtjournal.ru - журнал «Медицинская техника» • http://book.kbsu.ru/theory/chapter9/1_9_9.html – Роль компьютерной техники в медицине • http://tehplaneta.ru/category/medicina – новости медицинской техники 	Истории и культурологии ИОЗ

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.О.5	Основы маркетинга и менеджмента на предприятиях медико-технического профиля	<ul style="list-style-type: none"> • http://www.aup.ru/ – Портал по менеджменту, маркетингу и рекламе, финансам, инвестициям, управлению персоналом, экономической теории. • http://ecsocman.edu.ru/ – Библиотека экономической литературы • http://www.libertarium.ru/library – Библиотека материалов по экономической тематике • http://www.minfin.ru/ – Министерство финансов РФ • http://www.beafnd.org/ – Фонд Бюро Экономического Анализа http://www.gks.ru/ –Госкомстат России • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://www.consultant.ru/ – справочно-правовая система «Консультант-Плюс» (профессиональная база данных) • https://grebennikov.ru – электронная библиотека Издательского дома «Гребенников» (материалы по отраслям экономики и социологии) (профессиональная база данных) 	Экономики и менеджмента

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.О.6	Иностранный язык	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – Электронно-библиотечная система ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • http://www.consultant.ru/ – Справочно-правовая система «Консультант-Плюс» (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – ЭБС «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • http://www.merriam-webster.com/ - сайт англо-русского словаря • http://www.bibliomania.com/ - сайт для самостоятельного изучения английского языка • http://www.bbc.co.uk/russian/learning_english/ - сайт уроков английского языка русской службы BBC • http://www.usingenglish.com/ - сайт учебных материалов и тестового контроля знаний по английскому языку для самостоятельного изучения и контроля уровня освоения английского языка • http://slovar-vocab.com/ - сайт англо-русских словарей и энциклопедий • http://slovar-vocab.com/english-russian/new-biological-vocab.html - сайт англо-русского биологического словаря • http://www.wordsmyth.net/ - сайт учебных англо-русских словарей 	Иностранных языков с курсом латинского языка ИОЗ

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.О.7	Современные проблемы биомедицинской экологической инженерии	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.У00.О.1	Математическое моделирование биологических процессов и систем	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» • https://library-it.com - Бесплатная библиотека книг по информационным технологиям • https://studentam.net/content/category/1/97/107/ - бесплатные учебные издания по информатике • https://istina.msu.ru/journals/94829/ - Журнал «Дискретная математика» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УО0.0.2	Биотехнические системы и технологии	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УО0.О.3	Технологии искусственного интеллекта в мониторинге, диагностике и управлении	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • https://aidt.ru/ru/ - Журнал «Искусственный интеллект и принятие решений» • https://www.sciencedirect.com/journal/the-lancet-digital-health - Этот новый ежемесячный журнал, посвящен публикации высококачественных оригинальных исследований и комментариев, способствующих продвижению цифровых технологий в практике здравоохранения во всем мире. • http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/505627/description#description - Artificial Intelligence in Medicine публикует оригинальные статьи, посвященные теории и практике искусственного интеллекта (ИИ) в медицине, биологии человека и здравоохранении 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УО0.0.4	Автоматизированные системы проектирования приборов и систем	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.О.5	Эксплуатация и обслуживание медицинских приборов, аппаратов, систем и комплексов	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.УОО.ДЭ.1	Элективные дисциплины (модули) 1		

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.ДЭ.1.1	Автоматизированный анализ изображения	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» • https://istina.msu.ru/journals/82528/ - Журнал «Анализ изображений» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.ДЭ.1.2	Биомедицинские интеллектуальные системы	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • https://aidt.ru/ru/ - Журнал «Искусственный интеллект и принятие решений» • https://www.sciencedirect.com/journal/the-lancet-digital-health - Этот новый ежемесячный журнал, посвящен публикации высококачественных оригинальных исследований и комментариев, способствующих продвижению цифровых технологий в практике здравоохранения во всем мире. • http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/505627/description#description - Artificial Intelligence in Medicine публикует оригинальные статьи, посвященные теории и практике искусственного интеллекта (ИИ) в медицине, биологии человека и здравоохранении 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.УОО.ДЭ.2	Элективные дисциплины (модули) 2		

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.ДЭ.2.1	Опико-электронные устройства в диагностике и лечении	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» • https://opticjourn.ru/ - Оптический журнал 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.ДЭ.2.2	Основы томографических исследований	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.УОО.ДЭ.3	Элективные дисциплины (модули) 3		

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.ДЭ.3.1	Взаимодействие физических полей с биологическими объектами	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.ДЭ.3.2	Электрофизиологические методы контроля состояния биологических объектов	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.УОО.ДЭ.4	Элективные дисциплины (модули) 4		

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.ДЭ.4.1	Технологии производства и проведения испытаний медицинской техники	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» • https://istina.msu.ru/journals/1071187/ - Журнал «Метрология» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.ДЭ.4.2	Проверка, безопасность и надежность медицинской техники	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» • https://istina.msu.ru/journals/1071187/ - Журнал «Метрология» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б1.УОО.ДЭ.5	Элективные дисциплины (модули) 5		

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.ДЭ.5.1	Основы теории распознавания образов	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» • https://istina.msu.ru/journals/82528/ - Журнал «Анализ изображений» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.ДЭ.5.2	Информационно-измерительные системы и комплексы	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» • https://istina.msu.ru/journals/1071187/ - Журнал «Метрология» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Факультативные дисциплины			

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.ФТД.1	Роботы в медико-биологической практике	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» • https://rusrobotics.ru/ - Журнал «Робототехника и техническая кибернетика» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Специализированные адаптационные дисциплины (модули)			

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б1.УОО.САД.1	Спецкурс по технологии проектирования биотехнических систем медицинского назначения для лиц с ограничениями жизнедеятельности и здоровья	<ul style="list-style-type: none"> •http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) •https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) •http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) •https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) •http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) •http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) •http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Блок 2.Практика			
Обязательная часть			

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б2.О.1(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская практика)	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б2.О.2(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа) (рассредоточенная практика)	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Б2.О.3(П)	Производственная практика (производственно-технологическая практика)	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии
Б2.О.4(П)	Производственная практика (проектно-конструкторская практика)	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов
для обучающихся 2023 года поступления

Индекс	Название дисциплины (практики)	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов	Наименование
Блок 3. Государственная итоговая аттестация			
БЗ.О.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	<ul style="list-style-type: none"> • http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПР и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных) • https://e.lanbook.com – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных) • http://www.studentlibrary.ru/ – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных) • https://speclit.profy-lib.ru – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных) • http://elibrary.ru – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных) • http://cyberleninka.ru - КиберЛенинка - научная электронная библиотека открытого доступа (профессиональная база данных) • http://www.mtjournal.ru - Журнал «Медицинская техника» 	Биотехнических систем и технологий с курсом программной инженерии

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 16:52 (MSK)

Сертификат 3D6AE894C183A76F037068110D5C935B