

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры

31.08.02 Анестезиология и реаниматология

на 2025-2026 у.г.

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	Анестезиология и реаниматология	<p>1. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля, промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Аудитория № 1 (к. 3-28). ГУЗ «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи № 25», 400138, город Волгоград, улица Землячки, 74</p> <p>2. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля, промежуточной аттестации, групповых и индивиду-</p>	<p>Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью на 42 посадочных места. Аудитория оборудована мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально: Тренажер компьютерный манекен для реанимации детский – 2 шт, Тренажер компьютерный манекен для реанимации взрослый – 2 шт, наборы для интубации трахеи, ручной портативный аппарат для искусственной вентиляции с набором масок и воздухопроводов. Информационный стенд для ординаторов. Компьютер подключенный к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.</p> <p>Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью на 38 посадочных мест. Аудитория оборудованна мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные тех-</p>	<p>Программное обеспечение MSOffice 2010 ProfessionalPlus: лицензия №47139370 от 05.07.2010, бессрочная; лицензия №61449245 от 24.01.2013, бессрочная; Программное обеспечение MSOffice 2010 Standard: лицензия №60497966 от 08.06.2012, бессрочная; лицензия №64919346 от 17.03.2015, бессрочная; Программное обеспечение MSOffice 2016 Standard: лицензия №66144945 от 09.12.2015, бессрочная; лицензия №66240877 от 28.12.2015, бессрочная; лицензия №68429698 от 11.05.2017, бессрочная; Программное обеспечение AbbyFineReader 8.0 CorporateEdition (Россия): лицензия № FCRS-8000-0041-7199-5287 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7294-2918 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7382-7237 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7443-6931 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7539-1401 от 08.08.2003, бессрочная; Программное обеспечение KasperskyEndpointSecurity 10 для Windows (Россия) (лицензия №280E000451574B9B53 с 21.05.2019 по 25.05.2020); Программное обеспечение Google Chrome (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение Mozilla Firefox (Свободное и/или безвозмездное ПО); Браузер «Yandex» (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение 7-zip (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение</p>

		<p>альных консультаций. Аудитория № 2 (к. 3-30). ГУЗ «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи № 25», 400138, город Волгоград, улица Землячки, 74</p>	<p>нологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально: Тренажер компьютерный манекен для реанимации детский – 4 шт, Тренажер компьютерный манекен для реанимации взрослых – 1 шт, наборы для интубации трахеи, ручной портативный аппарат для искусственной вентиляции с набором масок и воздуховодов, дефибриллятор. Информационный стенд для ординаторов. Компьютер подключенный к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.</p>	<p>Adobe Acrobat DC / AdobeReader (Свободное и/или безвозмездное ПО).</p>
		<p>3. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации и самостоятельной работы, групповых и индивидуальных консультаций Аудитория № 3 (к. 3-29). ГУЗ «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи № 25», 400138, город Волгоград, улица Землячки, 74</p>	<p>Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью на 25 посадочных мест. Аудитория оборудована фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально: мультимедийный презентационный комплекс, типовые наборы профессиональных моделей с результатами лабораторных и инструментальных методов исследования. Тренажер компьютерный манекен для реанимации взрослых – 1 шт.; Тренажер компьютерный манекен для реанимации детский – 1 шт.; Тренажер компьютерный манекен для реанимации взрослых для интубации трахеи – 1 шт; набор для проведения искусственной вентиляции лёгких, обеспечения проходимости дыхательных путей. Компьютер подключен к сети "Интернет" с обеспечением доступа в электронную инфор-</p>	

		мационно-образовательную среду организации.	
	4. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации. Аудитория №4 (к. 3-31). ГУЗ «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи № 25», 400138, город Волгоград, улица Землячки, 74	Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью на 25 посадочных мест: Аудитория оборудована фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально. Компьютер с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.	Программное обеспечениеMSOffice 2010 ProfessionalPlus: лицензия №47139370 от 05.07.2010, бессрочная; лицензия №61449245 от 24.01.2013, бессрочная; Программное обеспечение MSOffice 2010 Standard: лицензия №60497966 от 08.06.2012, бессрочная; лицензия №64919346 от 17.03.2015, бессрочная; Программное обеспечениеMSOffice 2016 Standard: лицензия №66144945 от 09.12.2015, бессрочная; лицензия №66240877 от 28.12.2015, бессрочная; лицензия №68429698 от 11.05.2017, бессрочная; Программное обеспечение AbbyFineReader 8.0 CorporateEdition (Россия): лицензия № FCRS-8000-0041-7199-5287 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7294-2918 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7382-7237 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7443-6931 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7539-1401 от 08.08.2003, бессрочная; Программное обеспечение KasperskyEndpointSecurity 10 для Windows (Россия) (лицензия №280E000451574B9B53 с 21.05.2019 по 25.05.2020); Программное обеспечение Google Chrome (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение Mozilla Firefox (Свободное и/или безвозмездное ПО); Браузер «Yandex» (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение 7-zip (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение Adobe Acrobat DC / AdobeReader (Свободное и/или безвозмездное ПО).
	5. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации и самостоятельной работы. Аудитория №5 (лаборантская). (к.3-33). 400138, город Волгоград, улица Землячки, 74	Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью на 12 посадочных мест: мультимедийный презентационный комплекс, типовые наборы профессиональных моделей с результатами лабораторных и инструментальных методов исследования. Тоннометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, электрокардиограф, облучатель бактерицидный, аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких, инфузомат, отсасыватель хирургический, дефибриллятор с функцией синхронизации, стол операционный хирургический многофункциональный универсальный, аппарат для мониторинга основных функциональных показателей, анализатор дыхательной смеси, электроэнцефалограф, дефибриллятор с функцией синхронизации, расходные материалы. Компьютер с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.	
	6. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, теку-	Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью на 12 посадочных мест, мультимедийный презентационный ком-	Программное обеспечениеMSOffice 2010 ProfessionalPlus: лицензия №47139370 от 05.07.2010, бессрочная; лицензия №61449245 от 24.01.2013, бес-

		<p>щего контроля и промежуточной аттестации (к. 6-48). Отделение реанимации и интенсивной терапии №1, ГБУЗ ВОКБ №1. 400049, город Волгоград, улица Ангарская, 13,</p>	<p>плекс, помещение, предусмотренное для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе вязанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, электрокардиограф, облучатель бактерицидный, аппарат искусственной вентиляции легких, прикроватный монитор с центральной станцией и автоматическим включением сигнала тревоги, регистрирующий электрокардиограмму, артериальное давление, частоту сердечных сокращений, частоту дыхания, насыщение гемоглобина кислородом, концентрацию углекислого газа в выдыхаемой смеси, температуру тела (два датчика), с функцией автономной работы, портативный электрокардиограф с функцией автономной работы, электроэнцефалограф, портативный аппарат искусственной вентиляции легких для транспортировки, дефибрилятор с функцией синхронизации, ингалятор, портативный пульсоксиметр, автоматический дозатор лекарственных веществ шприцевой, инфузomat, мобильная реанимационная тележка, переносной набор для оказания реанимационного пособия, отсасыватель послеоперационный, аппарат для быстрого размораживания и подогрева свежзамороженной плазмы, аппарат для подогрева кровезаменителей и растворов, аквадистиллятор, аппарат для быстрого размораживания плазмы, аппарат для плазмафереза, аппарат для цитафереза, быстрозамораживатель для плазмы крови, весы медицинские (для взвешивания крови и ее компонентов), весы-помешиватели, весы для уравновешивания центрифужных стаканов, камера теплоизоляционная низкотемпературная для хранения свежзамороженной</p>	<p>срочная; Программное обеспечение MSOffice 2010 Standard: лицензия №60497966 от 08.06.2012, бессрочная; лицензия №64919346 от 17.03.2015, бессрочная; Программное обеспечение MSOffice 2016 Standard: лицензия №66144945 от 09.12.2015, бессрочная; лицензия №66240877 от 28.12.2015, бессрочная; лицензия №68429698 от 11.05.2017, бессрочная; Программное обеспечение AbbyFineReader 8.0 CorporateEdition (Россия): лицензия № FCRS-8000-0041-7199-5287 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7294-2918 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7382-7237 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7443-6931 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7539-1401 от 08.08.2003, бессрочная; Программное обеспечение KasperskyEndpointSecurity 10 для Windows (Россия) (лицензия №280E000451574B9B53 с 21.05.2019 по 25.05.2020); Программное обеспечение Google Chrome (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение Mozilla Firefox (Свободное и/или безвозмездное ПО); Браузер «Yandex» (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение 7-zip (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение Adobe Acrobat DC / AdobeReader (Свободное и/или безвозмездное ПО).</p>
--	--	---	---	---

			<p>плазмы, комплект оборудования для глицеринизации и деглицеринизации эритроцитов, комплект оборудования для замораживания и хранения клеток, крови при сверхнизкой температуре, кресло донорское, плазмозэкстрактор (автоматический или механический (ручной), система инактивации вирусов в плазме крови, термостат для хранения тромбоцитов (в комплекте с тромбомиксером), устройства для запаивания трубок, контейнеры для заготовки и хранения крови, центрифуга рефрижераторная напольная, анализатор для определения портативный, весы-помешиватели для взятия крови (мобильные) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры.</p> <p>Информационный стенд для ординаторов. Компьютер с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.</p>	
		<p>7. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации и самостоятельной работы. Отделение взрослой анестезиологии-реаниматологии (ВАРО), (к. 3). ГБУЗ ГКБ СМП №7 400002, город Волгоград, улица Казахская, 1</p>	<p>Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью на 8 посадочных мест: мультимедийный презентационный комплекс Аудитория оборудована фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально. Информационный стенд для ординаторов. Компьютер с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.</p>	<p>Программное обеспечение MSOffice 2010 ProfessionalPlus: лицензия №47139370 от 05.07.2010, бессрочная; лицензия №61449245 от 24.01.2013, бессрочная; Программное обеспечение MSOffice 2010 Standard: лицензия №60497966 от 08.06.2012, бессрочная; лицензия №64919346 от 17.03.2015, бессрочная; Программное обеспечение MSOffice 2016 Standard: лицензия №66144945 от 09.12.2015, бессрочная; лицензия №66240877 от 28.12.2015, бессрочная; лицензия №68429698 от 11.05.2017, бессрочная; Программное обеспечение AbbyFineReader 8.0 CorporateEdition (Россия): лицензия № FCRS-8000-0041-7199-5287 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7294-2918 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7382-7237</p>

				от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7443-6931 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7539-1401 от 08.08.2003, бессрочная; Программное обеспечение KasperskyEndpointSecurity 10 для Windows (Россия) (лицензия №280E000451574B9B53 с 21.05.2019 по 25.05.2020); Программное обеспечение Google Chrome (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение Mozilla Firefox (Свободное и/или безвозмездное ПО); Браузер «Yandex» (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение 7-zip (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение Adobe Acrobat DC / AdobeReader (Свободное и/или безвозмездное ПО).
		8. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Анестезиолого-реанимационное отделение (к. 2-12), Клиника № 1 ГБОУ ВПО ВолгГМУ Минздрава России) 400079, город Волгоград, улица Никитина, 64.	Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью на 6 посадочных мест: мультимедийный презентационный комплекс. Аудитория оборудована фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально Информационный стенд для ординаторов. Компьютер с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.	Программное обеспечениеMSOffice 2010 ProfessionalPlus: лицензия №47139370 от 05.07.2010, бессрочная; лицензия №61449245 от 24.01.2013, бессрочная; Программное обеспечение MSOffice 2010 Standard: лицензия №60497966 от 08.06.2012, бессрочная; лицензия №64919346 от 17.03.2015, бессрочная; Программное обеспечениеMSOffice 2016 Standard: лицензия №66144945 от 09.12.2015, бессрочная; лицензия №66240877 от 28.12.2015, бессрочная; лицензия №68429698 от 11.05.2017, бессрочная; Программное обеспечение AbbyFineReader 8.0 CorporateEdition (Россия): лицензия № FCRS-8000-0041-7199-5287 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7294-2918 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7382-7237 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7443-6931 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7539-1401 от 08.08.2003, бессрочная; Программное обеспечение KasperskyEndpointSecurity 10 для Windows (Россия) (лицензия №280E000451574B9B53 с 21.05.2019 по 25.05.2020); Программное обеспечение Google Chrome (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение Mozilla Firefox (Свободное и/или безвозмездное ПО); Браузер «Yandex» (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение 7-zip (Россия) (Свободное

			и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение Adobe Acrobat DC / AdobeReader (Свободное и/или безвозмездное ПО).
	9. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации и самостоятельной работы (ординаторская №2). ГБУЗ КБ №4. Отделение анестезиологии-реанимации, (к. 35). 400065 город Волгоград, улица Ополченская, 40	Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью на 6 посадочных мест: мультимедийный презентационный комплекс. Аудитория оборудована фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально Информационный стенд для ординаторов. Компьютер с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.	Программное обеспечениеMSOffice 2010 ProfessionalPlus: лицензия №47139370 от 05.07.2010, бессрочная; лицензия №61449245 от 24.01.2013, бессрочная; Программное обеспечение MSOffice 2010 Standard: лицензия №60497966 от 08.06.2012, бессрочная; лицензия №64919346 от 17.03.2015, бессрочная; Программное обеспечениеMSOffice 2016 Standard: лицензия №66144945 от 09.12.2015, бессрочная; лицензия №66240877 от 28.12.2015, бессрочная; лицензия №68429698 от 11.05.2017, бессрочная; Программное обеспечение AbbyFineReader 8.0 CorporateEdition (Россия): лицензия № FCRS-8000-0041-7199-5287 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7294-2918 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7382-7237 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7443-6931 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7539-1401 от 08.08.2003, бессрочная; Программное обеспечение KasperskyEndpointSecurity 10 для Windows (Россия) (лицензия №280E000451574B9B53 с 21.05.2019 по 25.05.2020); Программное обеспечение Google Chrome (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение Mozilla Firefox (Свободное и/или безвозмездное ПО); Браузер «Yandex» (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение 7-zip (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение Adobe Acrobat DC / AdobeReader (Свободное и/или безвозмездное ПО).
	10. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации и самостоятельной работы (ординаторская №2). ГБУЗ КБ №4. Отделение анестезиологии-реанимации, (к. 35). 400065 город Волгоград, ул. Ополченская, 40	Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью: мультимедийный презентационный комплекс, типовые наборы профессиональных моделей с результатами лабораторных и инструментальных методов исследования. Информационный стенд для ординаторов. Компьютер с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду. Ауд. № 156 - 25 посадочных мест.	Программное обеспечениеMSOffice 2010 ProfessionalPlus: лицензия №47139370 от 05.07.2010, бессрочная; лицензия №61449245 от 24.01.2013, бессрочная; Программное обеспечение MSOffice 2010 Standard: лицензия №60497966 от 08.06.2012, бессрочная; лицензия №64919346 от 17.03.2015, бессрочная; Программное обеспечениеMSOffice 2016 Standard: лицензия №66144945 от 09.12.2015, бессрочная; лицензия №66240877 от 28.12.2015, бессрочная;
	11. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебная комната №1). Отделение АРО ГУЗ «Клинический родильный дом №2», Волгоград, Волгоградская обл.,	Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью: мультимедийный презентационный комплекс, типовые наборы профессиональных моделей с результатами лабораторных и инструментальных методов исследования. Информационный стенд для ординаторов. Компьютер с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-	Программное обеспечениеMSOffice 2010 ProfessionalPlus: лицензия №47139370 от 05.07.2010, бессрочная; лицензия №61449245 от 24.01.2013, бессрочная; Программное обеспечение MSOffice 2010 Standard: лицензия №60497966 от 08.06.2012, бессрочная; лицензия №64919346 от 17.03.2015, бессрочная; Программное обеспечениеMSOffice 2016 Standard: лицензия №66144945 от 09.12.2015, бессрочная; лицензия №66240877 от 28.12.2015, бессрочная;

		400001 10-й дивизии НКВД ул., 1,	образовательную среду.	срочная; лицензия №68429698 от 11.05.2017, бессрочная; Программное обеспечение AbbyFineReader 8.0 CorporateEdition (Россия): лицензия № FCRS-8000-0041-7199-5287 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7294-2918 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7382-7237 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7443-6931 от 08.08.2003, бессрочная; лицензия № FCRS-8000-0041-7539-1401 от 08.08.2003, бессрочная; Программное обеспечение KasperskyEndpointSecurity 10 для Windows (Россия) (лицензия №280E000451574B9B53 с 21.05.2019 по 25.05.2020); Программное обеспечение Google Chrome (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение Mozilla Firefox (Свободное и/или безвозмездное ПО); Браузер «Yandex» (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение 7-zip (Россия) (Свободное и/или безвозмездное ПО); Программное обеспечение Adobe Acrobat DC / AdobeReader (Свободное и/или безвозмездное ПО).
--	--	-------------------------------------	------------------------	--

Заведующий кафедрой АиРТиСМП ИНМФО, д.м.н.



А.С. Попов

28.08.2025