

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна»
Медико-биологический университет инноваций и непрерывного образования**

Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования - программы ординатуры
по специальности 31.08.55 Колопроктология

№ 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.	Колопроктология	<p>Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, аудитории № 02; 2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, конференц-зал.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: столы – 12 шт.; стулья – 24 шт. • демонстрационное оборудование – видеопроектор- 1шт, экран – 1шт, ноутбук, подключенный к сети «Интернет» -1шт, • учебная магнитно-маркерная доска – 1шт; • учебно-наглядные пособия: стенды по биологии, анатомии, медицине 	<p>Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License; ЕАИС на базе МИС «Медиалог» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медиалог» в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России № 743/ФМБЦ/22 от 27.01.2023); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №834В_ФМБЦ_22 от 14.12.2022); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 626/ФМБЦ/22 от 24.01.2023) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-11829 от 27.06.2023); Система КонсультантПлюс (контракт на оказание информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 596/ФМБЦ/22 от 26.12.2022); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1511-3 от 14.12.2022); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская</p>
		<p>Аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства: 1) 123098, г. Москва, ул. Маршала Новикова, д. 23, Центр хирургии и трансплантологии 2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: ФГБУ "НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих" Минздрава России 15-ПВО-2023 04.04.2023</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: кресла, столы; • Тренажер T12K «Максим 111-01» с обучающей компьютерной интерактивной программой, с отображением всех действий на экране компьютера и пульте контроля управления манекеном; • Манекен кроватный, имитирующий больного; • Модель ягодиц со сменным модулем ануса; модули ануса. • Виртуальный симулятор, муляж толстой кишки, модель толстой кишки с патологиями 4 секции, муляж видов стом, виртуальный симулятор пальпации, аноскоп; • Фрагмент кишечника с сектором брыжейки. 	

		<p>Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами:</p> <p>1) 123098, г. Москва, ул. Маршала Новикова, д. 23, Центр хирургии и трансплантологии</p> <p>2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: ФГБУ "НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих" Минздрава России 15-ПВО-2023 04.04.2023</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированное оборудование: тонометр, стетофонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, облучатель бактерицидный, негатоскоп, электрокардиограф многоканальный, система мониторинга для диагностики нагрузочных тестов кардиологическая 	<p>библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle свободное программное обеспечение - Офисный пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License. свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip, лицензия GNU General Public License; свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)</p>
		<p>Анатомический зал: 123098, Москва, Щукино, ул. Гамалеи, д. 17, 1 этаж, кабинет 8</p>	<p>биологические модели по специальности – от 10 шт.; стекла -до 300шт.; коллекция срезов -до 300 шт.</p>	
		<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22</p>	<p>Столы – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт</p>	
2.	Общественное здоровье и здравоохранение	<p>Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения:</p> <p>1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, аудитории № 02;</p> <p>2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, конференц-зал.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: столы – 12 шт.; стулья – 24 шт. • демонстрационное оборудование – видеопроектор- 1шт, экран – 1шт, ноутбук, подключенный к сети «Интернет» -1шт, • учебная магнитно-маркерная доска – 1шт; • учебно-наглядные пособия: стенды по биологии, анатомии, медицине 	<p>Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License; ЕАИС на базе МИС «Медиалог» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медиалог» в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России № 743/ФМБЦ/22 от 27.01.2023); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №834В_ФМБЦ_22 от 14.12.2022); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 626/ФМБЦ/22 от 24.01.2023) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-11829 от 27.06.2023); Система КонсультантПлюс (контракт на оказание</p>
		<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22</p>	<p>Столы – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт</p>	

				информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 596/ФМБЦ/22 от 26.12.2022); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1511-3 от 14.12.2022); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle свободное программное обеспечение - Офисный пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License. свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip, лицензия GNU General Public License; свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)
3.	Педагогика	<p>Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, аудитории № 02; 2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, конференц-зал.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: столы – 12 шт.; стулья – 24 шт. • демонстрационное оборудование – видеопроектор- 1шт, экран – 1шт, ноутбук, подключенный к сети «Интернет» -1шт, • учебная магнитно-маркерная доска – 1шт; • учебно-наглядные пособия: стенды по биологии, анатомии, медицине 	<p>Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License; ЕАИС на базе МИС «Медиалог» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медиалог» в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России № 743/ФМБЦ/22 от 27.01.2023); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №834В _ФМБЦ_22 от 14.12.2022); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 626/ФМБЦ/22 от 24.01.2023) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-11829 от 27.06.2023); Система КонсультантПлюс (контракт на оказание информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 596/ФМБЦ/22 от 26.12.2022); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1511-3 от 14.12.2022);</p>
		<p>Аудитория, оборудованная фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, кабинет № 712 Центра симуляционного обучения «Станция отработки коммуникативных навыков».</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель и технические средства обучения: рабочее место врача, рабочее место пациента, компьютер, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО. 	
		<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22</p>	<p>Стол – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт</p>	

				ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle свободное программное обеспечение - Офисный пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License. свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip, лицензия GNU General Public License; свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)
4.	Медицина чрезвычайных ситуаций	Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, аудитории № 02; 2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, конференц-зал.	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: столы – 12 шт.; стулья – 24 шт. • демонстрационное оборудование – видеопроектор- 1шт, экран – 1шт, ноутбук, подключенный к сети «Интернет» -1шт, • учебная магнитно-маркерная доска – 1шт; • учебно-наглядные пособия: стенды по биологии, анатомии, медицине 	Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License; ЕАИС на базе МИС «Медиалог» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медиалог» в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России № 743/ФМБЦ/22 от 27.01.2023);
		Аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 04 Центра симуляционного обучения «Станция № 1» (Оказание неотложной медицинской помощи); 2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, кабинет № 705 Центра симуляционного обучения «Станция № 2» (Оказание экстренной медицинской помощи).	аппарат наркозно-дыхательный -1 шт., медицинская кушетка – 1 шт., рабочее место врача, манекен, обеспечивающий имитацию различных витальных функций – 1 шт., фонендоскоп -1 шт, тонометр – 1 шт., электрокардиограф – 1 шт., мануальный дефибриллятор – 1 шт; устройство контроля качества проведения непрямого массажа сердца – 1 шт., автоматический наружный дефибриллятор -1 шт., медицинская укладка с расходными материалами – 2 шт.	Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №834В_ФМБЦ_22 от 14.12.2022); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 626/ФМБЦ/22 от 24.01.2023) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-11829 от 27.06.2023); Система КонсультантПлюс (контракт на оказание информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 596/ФМБЦ/22 от 26.12.2022);
		Помещение для самостоятельной работы обучающихся: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22	Стол – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт	ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1511-3 от 14.12.2022); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle свободное программное обеспечение - Офисный пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License. свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip,

				лицензия GNU General Public License; свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)
5.	Патология	Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, аудитории № 02; 2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, конференц-зал.	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: столы – 12 шт.; стулья – 24 шт. • демонстрационное оборудование – видеопроектор- 1шт, экран – 1шт, ноутбук, подключенный к сети «Интернет» -1шт, • учебная магнитно-маркерная доска – 1шт; • учебно-наглядные пособия: стенды по биологии, анатомии, медицине 	Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License; ЕАИС на базе МИС «Медиалог» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медиалог» в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России № 743/ФМБЦ/22 от 27.01.2023); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №834В _ФМБЦ_ 22 от 14.12.2022); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 626/ФМБЦ/22 от 24.01.2023) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-11829 от 27.06.2023); Система КонсультантПлюс (контракт на оказание информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 596/ФМБЦ/22 от 26.12.2022); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1511-3 от 14.12.2022); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle свободное программное обеспечение - Офисный пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License. свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip, лицензия GNU General Public License; свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)
		Анатомический зал: 123098, Москва, Щукино, ул. Гамалеи, д. 17, 1 этаж, кабинет 8	биологические модели по специальности – от 10 шт.; стекла -до 300шт.; коллекция срезов -до 300 шт.	
		Помещение для самостоятельной работы обучающихся: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22	Стол – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт	

6.	Хирургия	<p>Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения:</p> <p>1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, аудитории № 02;</p> <p>2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, конференц-зал.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: столы – 12 шт.; стулья – 24 шт. • демонстрационное оборудование – видеопроектор- 1шт, экран – 1шт, ноутбук, подключенный к сети «Интернет» -1шт, • учебная магнитно-маркерная доска – 1шт; • учебно-наглядные пособия: стенды по биологии, анатомии, медицине 	<p>Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021);</p> <p>свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License;</p> <p>ЕАИС на базе МИС «Медиалог» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медиалог» в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России № 743/ФМБЦ/22 от 27.01.2023);</p> <p>Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №834В_ФМБЦ_22 от 14.12.2022);</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 626/ФМБЦ/22 от 24.01.2023)</p> <p>WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-11829 от 27.06.2023);</p> <p>Система КонсультантПлюс (контракт на оказание информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 596/ФМБЦ/22 от 26.12.2022);</p> <p>ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1511-3 от 14.12.2022);</p> <p>ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023);</p> <p>свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle</p> <p>свободное программное обеспечение - Офисный пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License.</p> <p>свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip, лицензия GNU General Public License;</p> <p>свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)</p>
		<p>Аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства:</p> <p>1) 123098, г. Москва, ул. Маршала Новикова, д. 23, Центр хирургии и трансплантологии</p> <p>2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: ФГБУ "НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих" Минздрава России 15-ПВО-2023 04.04.2023</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: кресла, столы; • Тренажер T12K «Максим 111-01» с обучающей компьютерной интерактивной программой, с отображением всех действий на экране компьютера и пульте контроля управления манекеном; • Манекен кроватный, имитирующий больного; • Модель ягодиц со сменным модулем ануса; модули ануса. 	
		<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся:</p> <p>1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22</p>	<p>Стол – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт</p>	
7.	Реконструктивная хирургия	<p>Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения:</p> <p>1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, аудитории № 02;</p> <p>2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, конференц-зал.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: столы – 12 шт.; стулья – 24 шт. • демонстрационное оборудование – видеопроектор- 1шт, экран – 1шт, ноутбук, подключенный к сети «Интернет» -1шт, • учебная магнитно-маркерная доска – 	<p>Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021);</p> <p>свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License;</p> <p>ЕАИС на базе МИС «Медиалог» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и</p>

			1 шт; • учебно-наглядные пособия: стенды по биологии, анатомии, медицине	сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медиалог» в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России № 743/ФМБЦ/22 от 27.01.2023); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №834В_ФМБЦ_22 от 14.12.2022); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 626/ФМБЦ/22 от 24.01.2023) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-11829 от 27.06.2023); Система КонсультантПлюс (контракт на оказание информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 596/ФМБЦ/22 от 26.12.2022); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1511-3 от 14.12.2022); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle свободное программное обеспечение - Офисный пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License. свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip, лицензия GNU General Public License; свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)
	Аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства: 1) 123098, г. Москва, ул. Маршала Новикова, д. 23, Центр хирургии и трансплантологии 2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: ФГБУ "НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих" Минздрава России 15-ПВО-2023 04.04.2023	• Специализированная мебель: кресла, столы; • Тренажер Т12К «Максим 111-01» с обучающей компьютерной интерактивной программой, с отображением всех действий на экране компьютера и пульте контроля управления манекеном; • Манекен кроватный, имитирующий больного; • Модель ягодич со сменным модулем ануса; модули ануса.		
	Помещение для самостоятельной работы обучающихся: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22	Столы – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт		
8.	Сосудистая хирургия	Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, аудитории № 02; 2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, конференц-зал.	• Специализированная мебель: столы – 12 шт.; стулья – 24 шт. • демонстрационное оборудование – видеопроектор- 1шт, экран – 1шт, ноутбук, подключенный к сети «Интернет» -1шт, • учебная магнитно-маркерная доска – 1шт; • учебно-наглядные пособия: стенды по биологии, анатомии, медицине	Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License; ЕАИС на базе МИС «Медиалог» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медиалог» в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России № 743/ФМБЦ/22 от 27.01.2023); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения
	Аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства:	• Специализированная мебель: кресла, столы; • Тренажер Т12К «Максим 111-01» с обучающей компьютерной		

		<p>1) 123098, г. Москва, ул. Маршала Новикова, д. 23, Центр хирургии и трансплантологии</p> <p>2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: ФГБУ "НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих" Минздрава России 15-ПВО-2023 04.04.2023</p>	<p>интерактивной программой, с отображением всех действий на экране компьютера и пульте контроля управления манекеном;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Манекен кроватный, имитирующий больного; • Модель ягодиц со сменным модулем ануса; модули ануса. 	<p>«АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №834В_ФМБЦ_22 от 14.12.2022); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 626/ФМБЦ/22 от 24.01.2023) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-11829 от 27.06.2023); Система КонсультантПлюс (контракт на оказание информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 596/ФМБЦ/22 от 26.12.2022); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1511-3 от 14.12.2022); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle свободное программное обеспечение - Офисный пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License. свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip, лицензия GNU General Public License; свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)</p>
		<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся:</p> <p>1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22</p>	<p>Столы – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт</p>	
9.	<p>Производственная (клиническая) практика (базовая часть)</p>	<p>Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами:</p> <p>1) 123098, г. Москва, ул. Маршала Новикова, д. 23, Центр хирургии и трансплантологии</p> <p>2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: ФГБУ "НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих" Минздрава России 15-ПВО-2023 04.04.2023</p>	<p>• Специализированное оборудование: (тонометр, стетофонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, облучатель бактерицидный, негатоскоп, электрокардиограф многоканальный, система мониторинга для диагностики нагрузочных тестов кардиологическая)</p>	<p>Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License; ЕАИС на базе МИС «Медиалог» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медиалог» в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России № 743/ФМБЦ/22 от 27.01.2023); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №834В_ФМБЦ_22 от 14.12.2022); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 626/ФМБЦ/22 от 24.01.2023) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-11829 от 27.06.2023); Система КонсультантПлюс (контракт на оказание</p>
		<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся:</p> <p>1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22</p>	<p>Столы – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт</p>	

				<p>информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 596/ФМБЦ/22 от 26.12.2022); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1511-3 от 14.12.2022); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle свободное программное обеспечение - Офисный пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License. свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip, лицензия GNU General Public License; свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)</p>
10.	<p>Производственная (клиническая) практика (вариативная часть)</p>	<p>Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами: 1) 123098, г. Москва, ул. Маршала Новикова, д. 23, Центр хирургии и трансплантологии 2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: ФГБУ "НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих" Минздрава России 15-ПВО-2023 04.04.2023</p>	<p>• Специализированное оборудование: (тонометр, стетоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, облучатель бактерицидный, негатоскоп, электрокардиограф многоканальный, система мониторинга для диагностики нагрузочных тестов кардиологическая)</p>	<p>Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License; ЕАИС на базе МИС «Медиалог» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медиалог» в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России № 743/ФМБЦ/22 от 27.01.2023); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №834В _ФМБЦ_22 от 14.12.2022); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 626/ФМБЦ/22 от 24.01.2023) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-11829 от 27.06.2023); Система КонсультантПлюс (контракт на оказание информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 596/ФМБЦ/22 от 26.12.2022); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1511-3 от 14.12.2022);</p>
		<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22</p>	<p>Столы – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт</p>	

				<p>ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle свободное программное обеспечение - Офисный пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License. свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip, лицензия GNU General Public License; свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)</p>
11.	Государственная итоговая аттестация	<p>Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, аудитории № 02; 2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, конференц-зал.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: столы – 12 шт.; стулья – 24 шт. • демонстрационное оборудование – видеопроектор- 1шт, экран – 1шт, ноутбук, подключенный к сети «Интернет» -1шт, • учебная магнитно-маркерная доска – 1шт; • учебно-наглядные пособия: стенды по биологии, анатомии, медицине 	<p>Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License; ЕАИС на базе МИС «Медиалог» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медиалог» в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России № 743/ФМБЦ/22 от 27.01.2023); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №834В_ФМБЦ_22 от 14.12.2022); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 626/ФМБЦ/22 от 24.01.2023) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-11829 от 27.06.2023); Система КонсультантПлюс (контракт на оказание информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 596/ФМБЦ/22 от 26.12.2022); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1511-3 от 14.12.2022); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle свободное программное обеспечение - Офисный пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License. свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip,</p>

				лицензия GNU General Public License; свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)
12.	Непрерывное медицинское образование: основные аспекты и алгоритмы действий для медицинских работников	<p>Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, аудитории № 02; 2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, конференц-зал.</p> <p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: столы – 12 шт.; стулья – 24 шт. • демонстрационное оборудование – видеопроектор- 1шт, экран – 1шт, ноутбук, подключенный к сети «Интернет» -1шт, • учебная магнитно-маркерная доска – 1шт; • учебно-наглядные пособия: стенды по биологии, анатомии, медицине <p>Стол – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт</p>	<p>Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License; ЕАИС на базе МИС «Медиалог» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медиалог» в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России № 743/ФМБЦ/22 от 27.01.2023); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №834В _ФМБЦ_ 22 от 14.12.2022); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 626/ФМБЦ/22 от 24.01.2023) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-11829 от 27.06.2023); Система КонсультантПлюс (контракт на оказание информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 596/ФМБЦ/22 от 26.12.2022); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1511-3 от 14.12.2022); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle свободное программное обеспечение - Офисный пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License. свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip, лицензия GNU General Public License; свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)</p>
13.	Конфликтология в межличностных отношениях	<p>Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная,</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: столы – 12 шт.; стулья – 24 шт. • демонстрационное оборудование – видеопроектор- 1шт, экран – 1шт, 	<p>Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU</p>

		<p>д. 46, стр. 8, аудитории № 02; 2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, конференц-зал.</p>	<p>ноутбук, подключенный к сети «Интернет» -1шт, • учебная магнитно-маркерная доска – 1шт; • учебно-наглядные пособия: стенды по биологии, анатомии, медицине</p>	<p>General Public License; ЕАИС на базе МИС «Медиалог» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медиалог» в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России № 743/ФМБЦ/22 от 27.01.2023); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №834В_ФМБЦ_22 от 14.12.2022); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 626/ФМБЦ/22 от 24.01.2023) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-11829 от 27.06.2023); Система КонсультантПлюс (контракт на оказание информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 596/ФМБЦ/22 от 26.12.2022); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1511-3 от 14.12.2022); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle свободное программное обеспечение - Офисный пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License. свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip, лицензия GNU General Public License; свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)</p>
		<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22</p>	<p>Столы – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт</p>	

*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

** Материальное оснащение учебных комнат варьируется в зависимости от практического занятия.