

**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 31.08.07 Патологическая анатомия

№ 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.	Патологическая анатомия	<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>Лаборатории, оснащенные специализированным оборудованием: 1) 123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 17, патологоанатомическое отделение. 2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: - ГБУЗ "Морозовская ДГКБ ДЗМ" 224-ПВО-2019 02.09.2019</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 <ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: учебные столы, стулья; • Специализированное оборудование: фотомикроскоп, иммуногистостейнер, панель антител для иммуногистохимических исследований, детекционная система для иммуногистохимических исследований, гибридайзер, роботизированная система гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием, секвенатор с оборудованием для проведения генетических исследований, набор для срочной цитологической окраски, иммуногистостейнер автоматизированный со встроенным гибридайзером, панель антител для иммуногистохимических исследований, детекционная система для иммуногистохимических исследований, 	<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>

			секвенатор с оборудованием для проведения генетических исследований, холодильники.	библиотека» (договор № 814КВ/04-2023 от 29.05.2023); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle
		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	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)
2.	Общественное здоровье и здравоохранение	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;
		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	

				свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)
3.	Педагогика	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)
		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».	<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. 	
		Помещение для самостоятельной работы обучающихся: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22	<ul style="list-style-type: none"> • Столы – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт 	
4.	Медицина чрезвычайных ситуаций	Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8,	<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, 	Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021); свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License;

		<p>аудитории № 02; 2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, конференц-зал.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • учебная магнитно-маркерная доска – 1 шт; • учебно-наглядные пособия: стенды по биологии, анатомии, медицине 	<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: 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).</p>	<p>аппарат наркозно-дыхательный -1 шт., медицинская кушетка – 1 шт., рабочее место врача,</p> <p>манекен, обеспечивающий имитацию различных витальных функций – 1 шт., фонендоскоп -1 шт,</p> <p>тонометр – 1 шт., электрокардиограф – 1 шт., мануальный дефибриллятор – 1 шт;</p> <p>устройство контроля качества проведения непрямого массажа сердца – 1 шт., автоматический наружный дефибриллятор -1 шт., медицинская укладка с расходными материалами – 2 шт.</p>	
		<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>	
5.	Патология	<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);</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>Анатомический зал:</p>	<p>биологические модели по специальности – от 10 шт.;</p>	

		123098, Москва, Щукино, ул. Гамалеи, д. 17, 1 этаж, кабинет 8	стекла -до 300шт.; коллекция срезов -до 300 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); 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)
		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	
6.	Онкоморфология	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)
		Лаборатории, оснащенные специализированным оборудованием: 1) 123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 17, патологоанатомическое отделение. 2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся,	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: учебные столы, стулья; • Специализированное оборудование: фотомикроскоп, иммуногистостейнер, панель антител для иммуногистохимических исследований, детекционная система для иммуногистохимических исследований, гибридайзер, роботизированная система 	

		<p>заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: - ГБУЗ "Морозовская ДГКБ ДЗМ" 224-ПВО-2019 02.09.2019</p>	<p>гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием, секвенатор с оборудованием для проведения генетических исследований, набор для срочной цитологической окраски, иммуногистостейнер автоматизированный со встроенным гибридайзером, панель антител для иммуногистохимических исследований, детекционная система для иммуногистохимических исследований, секвенатор с оборудованием для проведения генетических исследований, холодильник.</p>	<p>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>
7.	<p>Биопсийная диагностика в гастроэнтерологии и гинекологии</p>	<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,</p>
		<p>Лаборатории, оснащенные специализированным оборудованием: 1) 123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 17, патологоанатомическое отделение. 2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: - ГБУЗ "Морозовская ДГКБ ДЗМ" 224-ПВО-2019 02.09.2019</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: учебные столы, стулья; • Специализированное оборудование: фотомикроскоп, иммуногистостейнер, панель антител для иммуногистохимических исследований, детекционная система для иммуногистохимических исследований, гибридайзер, роботизированная система гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием, секвенатор с оборудованием для проведения генетических исследований, набор для срочной цитологической окраски. 	

		<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>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>
8.	Морфологическая диагностика в трансплантологии	<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 «Медialog» (Контракт оказания услуг по анализу, внедрению новых участков и сопровождению ЕАИС (Единая автоматизированная информационная система) на базе МИС «Медialog» 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,</p>
		<p>Лаборатории, оснащенные специализированным оборудованием: 1) 123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 17, патологоанатомическое отделение. 2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: - ГБУЗ "Морозовская ДГКБ ДЗМ" 224-ПВО-2019 02.09.2019</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: учебные столы, стулья; • Специализированное оборудование: фотомикроскоп, иммуногистостейнер, панель антител для иммуногистохимических исследований, детекционная система для иммуногистохимических исследований, гибридайзер, роботизированная система гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием, секвенатор с оборудованием для проведения генетических исследований, набор для срочной цитологической окраски. 	<p>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</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>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>
9.	<i>Дерматопатология</i>	<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, лицензия GNU General Public License; свободное программное обеспечение - Система Voov meeting (voovmeeting.com)</p>
		<p>Лаборатории, оснащенные специализированным оборудованием: 1) 123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 17, патологоанатомическое отделение. 2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: - ГБУЗ "Морозовская ДГКБ ДЗМ" 224-ПВО-2019 02.09.2019</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: учебные столы, стулья; • Специализированное оборудование: фотомикроскоп, иммуногистостейнер, панель антител для иммуногистохимических исследований, детекционная система для иммуногистохимических исследований, гибридаizer, роботизированная система гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием, секвенатор с оборудованием для проведения генетических исследований, набор для срочной цитологической окраски. 	
		<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>	

10.	Производственная (клиническая) практика (базовая часть)	<p>Лаборатории, оснащенные специализированным оборудованием:</p> <p>1) 123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 17, патологоанатомическое отделение.</p> <p>2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: - ГБУЗ "Морозовская ДГКБ ДЗМ" 224-ПВО-2019 02.09.2019</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: учебные столы, стулья; • Специализированное оборудование: фотомикроскоп, иммуногистостейнер, панель антител для иммуногистохимических исследований, детекционная система для иммуногистохимических исследований, гибридайзер, роботизированная система гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием, секвенатор с оборудованием для проведения генетических исследований, набор для срочной цитологической окраски. 	<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>
11.	Производственная (клиническая) практика (вариативная часть)	<p>Лаборатории, оснащенные специализированным оборудованием:</p> <p>1) 123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 17, патологоанатомическое отделение.</p> <p>2) на основании договоров об</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: учебные столы, стулья; • Специализированное оборудование: фотомикроскоп, иммуногистостейнер, панель антител для иммуногистохимических исследований, детекционная система для 	<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</p>

		<p>организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: - ГБУЗ "Морозовская ДГКБ ДЗМ" 224-ПВО-2019 02.09.2019</p>	<p>иммуногистохимических исследований, гибридаizer, роботизированная система гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием, секвенатор с оборудованием для проведения генетических исследований, набор для срочной цитологической окраски.</p>	<p>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>
12.	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</p>

				<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>
13.	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</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>
14.	<p>Конфликтология в межличностных отношениях</p>	<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>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)
--	--	--	--	--

*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.