

**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 31.08.45 Пульмонология

№ 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.	Пульмонология	<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 №10/25 от 14.04.2025); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №034В /ФМБЦ/24 от 22.01.2024); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 028В/ФМБЦ/25 от 29.01.2025) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-15985 от 22.05.2025); 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 № 807/ФМБЦ/24 от 25.12.2024); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1111-04 от 02.12.2024);</p>
		<p>Аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, : 1)123098 г. Москва, ул. Маршала Новикова, д. 23, терапевтическое профпатологическое отделение. 2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: - ФГБУ "ГВКГ им. Н.Н. Бурденко Минобороны России" 301-ПВО-2022 19.09.2022 - ФГБУ "НИИ пульмонологии" ФМБА России 17-ПВО-2023</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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 (торс вертикальный) для демонстрации методики физикального обследования дыхательной системы с возможностью имитации аускультативной картины различных заболеваний лёгких; • Манекен, позволяющий провести плевральную пункцию; • Спирометр. 	

		<p>06.04.2023</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, терапевтическое профпатологическое пульмонологическое отделение</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированное оборудование: тонометр, стетофонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, аппарат дыхательный ручной, кислородный концентратор, измеритель артериального давления, ингалятор компрессорный, ингалятор ультразвуковой, негатоскоп, спирометр. 	<p>ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 107МБ/05-2025 от 01.07.2025); 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.</p>
2.	Общественное здоровье и здравоохранение	<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 №10/25 от 14.04.2025); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №034В /ФМБЦ/24 от 22.01.2024); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 028В/ФМБЦ/25 от 29.01.2025) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-15985 от 22.05.2025); 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 №</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>	

				807/ФМБЦ/24 от 25.12.2024); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1111-04 от 02.12.2024); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 107МБ/05-2025 от 01.07.2025); 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.
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 «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 №10/25 от 14.04.2025); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №034В /ФМБЦ/24 от 22.01.2024); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 028В/ФМБЦ/25 от 29.01.2025) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-15985 от 22.05.2025); 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 № 807/ФМБЦ/24 от 25.12.2024); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1111-04 от 02.12.2024); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 107МБ/05-2025 от 01.07.2025); свободное программное обеспечение - Платформа
		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	Стол – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт	

				<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.</p>
4.	Медицина чрезвычайных ситуаций	<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 №10/25 от 14.04.2025); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №034В /ФМБЦ/24 от 22.01.2024); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 028В/ФМБЦ/25 от 29.01.2025) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-15985 от 22.05.2025); 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 № 807/ФМБЦ/24 от 25.12.2024); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1111-04 от 02.12.2024); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 107МБ/05-2025 от 01.07.2025); 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.</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 наркотозно-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.</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	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 	<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 №10/25 от 14.04.2025); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №034В /ФМБЦ/24 от 22.01.2024); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 028В/ФМБЦ/25 от 29.01.2025) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-15985 от 22.05.2025); 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 № 807/ФМБЦ/24 от 25.12.2024); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1111-04 от 02.12.2024); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 107МБ/05-2025 от 01.07.2025); 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.</p>
		Анатомический зал: 123098, Москва, Шукино, 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.	Кардиология	Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения: 1) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, аудитории № 02;	<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; 	<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</p>

		2) 123098 г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8, конференц-зал.	<ul style="list-style-type: none"> • учебно-наглядные пособия: стенды по биологии, анатомии, медицине 	<p>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 №10/25 от 14.04.2025);</p> <p>Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №034В /ФМБЦ/24 от 22.01.2024);</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 028В/ФМБЦ/25 от 29.01.2025)</p> <p>WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-15985 от 22.05.2025);</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 № 807/ФМБЦ/24 от 25.12.2024);</p> <p>ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1111-04 от 02.12.2024);</p> <p>ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 107МБ/05-2025 от 01.07.2025);</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>
		Аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства: 1)123098 г. Москва, ул. Маршала Новикова, д. 23, терапевтическое профпатологическое пульмонологическое отделение 2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: - ФГБУ "ГВКГ им. Н.Н. Бурденко Минобороны России" 301-ПВО-2022 19.09.2022 - ФГБУ "НИИ пульмонологии" ФМБА России 17-ПВО-2023 06.04.2023	<ul style="list-style-type: none"> • 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. 	
		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	
7.	Поликлиническая терапия	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 	<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 «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 №10/25 от 14.04.2025);</p> <p>Многофункциональная автоматизированная система</p>
		Аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: кресла, столы; • Тренажер Т12К «Максим 111-01» с 	

		<p>медицинские манипуляции и вмешательства: 1) 123098 г. Москва, ул. Маршала Новикова, д. 23, терапевтическое профпатологическое пульмонологическое отделение 2) 123098, г. Москва, ул. Живописная, д. 46 стр. 8, кабинет №707 Центра симуляционного обучения «Врачебные манипуляции» 3) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: - ФГБУ "ГВКГ им. Н.Н. Бурденко Минобороны России" 301-ПВО-2022 19.09.2022 - ФГБУ "НИИ пульмонологии" ФМБА России 17-ПВО-2023 06.04.2023</p>	<p>обучающей компьютерной интерактивной программой, с отображением всех действий на экране компьютера и пульте контроля управления манекеном; • Манекен (торс вертикальный) для демонстрации методики физикального обследования дыхательной системы с возможностью имитации аускультативной картины различных заболеваний лёгких; • Манекен, позволяющий провести плевральную пункцию; • Спирометр.</p>	<p>управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №034В /ФМБЦ/24 от 22.01.2024); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 028В/ФМБЦ/25 от 29.01.2025) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-15985 от 22.05.2025); 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 № 807/ФМБЦ/24 от 25.12.2024); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1111-04 от 02.12.2024); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 107МБ/05-2025 от 01.07.2025); 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.</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>	
8.	Интенсивная терапия в гематологии	<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>• 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>	<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 №10/25 от 14.04.2025); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №034В /ФМБЦ/24 от 22.01.2024); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор №</p>
		<p>Аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства: 1) 123098 г. Москва, ул. Маршала Новикова, д. 23, терапевтическое профпатологическое</p>	<p>• 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 (торс вертикальный) для</p>	

		<p>пульмонологическое отделение 2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: - ФГБУ "ГВКГ им. Н.Н. Бурденко Минобороны России" 301-ПВО-2022 19.09.2022 - ФГБУ "НИИ пульмонологии" ФМБА России 17-ПВО-2023 06.04.2023</p>	<p>демонстрации методики физикального обследования дыхательной системы с возможностью имитации аускультативной картины различных заболеваний лёгких; • Манекен, позволяющий провести плевральную пункцию; • Спирометр.</p>	<p>028В/ФМБЦ/25 от 29.01.2025) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-15985 от 22.05.2025); 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 № 807/ФМБЦ/24 от 25.12.2024); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1111-04 от 02.12.2024); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 107МБ/05-2025 от 01.07.2025); 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.</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>	
9.	Производственная (клиническая) практика (базовая часть)	<p>Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами: 1) 123098 г. Москва, ул. Маршала Новикова, д. 23, терапевтическое профпатологическое пульмонологическое отделение. 2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями: - ФГБУ "ГВКГ им. Н.Н. Бурденко Минобороны России" 301-ПВО-2022 19.09.2022 - ФГБУ "НИИ пульмонологии" ФМБА России 17-ПВО-2023 06.04.2023</p>	<p>• Специализированное оборудование: тонометр, стетоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, аппарат дыхательный ручной, кислородный концентратор, измеритель артериального давления, ингалятор компрессорный, ингалятор ультразвуковой, негатоскоп, спирометр.</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 «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 №10/25 от 14.04.2025); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №034В /ФМБЦ/24 от 22.01.2024); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 028В/ФМБЦ/25 от 29.01.2025) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-15985 от 22.05.2025); Система КонсультантПлюс (контракт на оказание информационных услуг и использованием экземпляров Систем КонсультантПлюс на основе</p>
		<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся: 1) 123098 г. Москва, ул.</p>	<p>Столы – 5 шт; Стулья – 10 шт.; ноутбук, подключенный к сети «Интернет» и обеспечивающий доступ в электронную</p>	

		Живописная, д. 46, стр. 8, 7 этаж, кабинет 22	информационно-образовательную среду МБУ ИНО – 10 шт	специального лицензионного программного обеспечения, обеспечивающего совместимость информационных услуг с имеющимися у заказчика экземплярами Систем КонсультантПлюс № 807/ФМБЦ/24 от 25.12.2024); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1111-04 от 02.12.2024); ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 107МБ/05-2025 от 01.07.2025); 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.
10.	Производственная (клиническая) практика (вариативная часть)	<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, терапевтическое профпатологическое пульмонологическое отделение.</p> <p>2) на основании договоров об организации практической подготовки обучающихся, заключенного между образовательной организацией и медицинскими организациями:</p> <p>- ФГБУ "ГВКГ им. Н.Н. Бурденко Минобороны России" 301-ПВО-2022 19.09.2022</p> <p>- ФГБУ "НИИ пульмонологии" ФМБА России 17-ПВО-2023 06.04.2023</p>	<p>• Специализированное оборудование: тонометр, стетофонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, аппарат дыхательный ручной, кислородный концентратор, измеритель артериального давления, ингалятор компрессорный, ингалятор ультразвуковой, негатоскоп, спирометр.</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 №10/25 от 14.04.2025); Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №034В /ФМБЦ/24 от 22.01.2024); Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 028В/ФМБЦ/25 от 29.01.2025) WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-15985 от 22.05.2025); 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 № 807/ФМБЦ/24 от 25.12.2024); ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1111-04 от 02.12.2024);</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>ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 107МБ/05-2025 от 01.07.2025);</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>
11.	Государственная итоговая аттестация	<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 «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 №10/25 от 14.04.2025);</p> <p>Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №034В /ФМБЦ/24 от 22.01.2024);</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 028В/ФМБЦ/25 от 29.01.2025)</p> <p>WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-15985 от 22.05.2025);</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 № 807/ФМБЦ/24 от 25.12.2024);</p> <p>ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1111-04 от 02.12.2024);</p> <p>ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 107МБ/05-2025 от 01.07.2025);</p> <p>свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle</p> <p>свободное программное обеспечение - Офисный</p>

				<p>пакет LibreOffice, лицензия GNU General Public License.</p> <p>свободное программное обеспечение - архиватор 7-Zip, лицензия GNU General Public License.</p>
12.	<p>Непрерывное медицинское образование: основные аспекты и алгоритмы действий для медицинских работников</p>	<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 «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 №10/25 от 14.04.2025);</p> <p>Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №034В /ФМБЦ/24 от 22.01.2024);</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 028В/ФМБЦ/25 от 29.01.2025)</p> <p>WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-15985 от 22.05.2025);</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 № 807/ФМБЦ/24 от 25.12.2024);</p> <p>ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1111-04 от 02.12.2024);</p> <p>ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 107МБ/05-2025 от 01.07.2025);</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>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>	
13.	<p>Конфликтология в межличностных</p>	<p>Аудитории, оборудованные мультимедийными и иными</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Специализированная мебель: столы – 12 шт.; стулья – 24 шт. 	<p>Microsoft Windows 10 (договор № 173В/ФМБЦ/21 от 06.04.2021);</p>

отношениях	<p>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"> • 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>свободное программное обеспечение - Платформа дистанционного обучения LMS Moodle, лицензия GNU General Public License;</p> <p>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 №10/25 от 14.04.2025);</p> <p>Многофункциональная автоматизированная система управления образовательным процессом МБУ ИНО (договор на разработку программного обеспечения «АСУОП – МБУ ИНО» по программам ординатуры и аспирантуры №034В /ФМБЦ/24 от 22.01.2024);</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (договор № 028В/ФМБЦ/25 от 29.01.2025)</p> <p>WEBINAR (ВЕБИНАР) (договор № С-15985 от 22.05.2025);</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 № 807/ФМБЦ/24 от 25.12.2024);</p> <p>ЭБС «Лань» (договор № ОСП 1111-04 от 02.12.2024);</p> <p>ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (договор № 107МБ/05-2025 от 01.07.2025);</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>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>	

*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.