

**Справка  
о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования  
03.01.04 Биохимия**

№ 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	История и философия науки	-учебные аудитории для занятий лекционного типа: лекционный зал; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: № 2193, 2149;2150; 2151. -помещений для самостоятельной работы: № 2154	-учебные аудитории для занятий лекционного типа: мультимедийный проектор, экран; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: мультимедийный проектор, экран, солнцезащитные шторы, наглядные таблицы; -помещений для самостоятельной работы: компьютер, подключенный к сети Интернет, библиотека, учебно-методические материалы кафедры.	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации))

				Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
2	Иностранный язык	- учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: 1. 20 учебных аудиторий (ком.№ 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 212, 2086, 2088, 2089) 2. для практических занятий; (ком.№№ 3104, 3107, 3108, 3109, 3110, 3111, 3112) для практических занятий. 3. Лингафонный кабинет (ком.№ 2090). - помещения для самостоятельной работы: методический кабинет (ком.№ 201) и лингафонный кабинет (ком.№ 2090)	Учебные столы, стулья, доска аудиторная, Интернет, WI-FIRNIMU Учебные столы, стулья, доска аудиторная, WI-FIRNIMU Кабинет лингафонный цифровой «Норд-01 МК» (12 ПК) Учебные столы, стулья, доска аудиторная, Интернет, WI-FIRNIMU Кабинет лингафонный цифровой «Норд-01 МК» (12 ПК) На кафедре иностранных языков есть Планшет Microsoft Surface RT– 20 шт., Магнитола Panasonic RX-ES23 – 5 шт., Проектор «DLP Optoma EP 761» - 2 шт., которые используются в каждой учебной аудитории по требованию.	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
3	Биохимия	Учебная аудитория для проведения занятий	Спектрофотометры, лабораторные центрифуги, вытяжные шкафы,	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1

		<p>лекционного типа, оборудованная проектором для демонстрации слайдов, учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа и помещения для самостоятельной работы на кафедре биохимии МБФ по адресу г. Москва, Хользунова пер., д. 7, 3 этаж</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа 2146</p>	<p>системы хроматографии (тонкослойной и колоночной), системы электрофореза в геле Bio-Rad, электронные pH-метры, электронные весы, холодильники, аквадистиллятор, автоматические пипетки.</p> <p>Оборудование для лекционных демонстраций. Для чтения лекций имеются оверхед-проекторы, мультимедиа-проекторы, экраны, ноутбуки, компьютеры персональные, набор таблиц и слайдов.</p>	<p>(Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))</p>
4	Педагогика	<p>-учебные аудитории для занятий лекционного типа: лекционный зал;</p> <p>-учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и</p>	<p>-учебные аудитории для занятий лекционного типа: мультимедийный проектор, экран;</p> <p>-учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: мультимедийный проектор, экран,</p>	<p>Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1</p>

		<p>промежуточной аттестации: № 1142, 1144; -помещений для самостоятельной работы: № 3085 «методический кабинет».</p>	<p>солнцезащитные шторы, наглядные таблицы; -помещений для самостоятельной работы: компьютер, подключенный к сети Интернет.</p>	<p>(Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))</p>
5	Биоэтика	<p>-учебные аудитории для занятий лекционного типа: лекционный зал; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: № 2191, 2192; - помещение для</p>	<p>-учебные аудитории для занятий лекционного типа: мультимедийный проектор, экран; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: мультимедийный проектор, экран, солнцезащитные шторы, наглядные таблицы; - помещение для самостоятельной работы: компьютер, подключенный к сети Интернет, библиотека, учебно-</p>	<p>Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829,</p>

		самостоятельной работы: № 2189 «методический кабинет».	методические материалы кафедры.	48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions)
6	Информатика	1. 8 учебных аудиторий (№№ 101, 103, 105, 108, 109, 112, 114, 115), которые оборудованы как компьютерные классы. 2. Помещения для самостоятельной работы – методический кабинет №136 и учебная аудитория №103. 3. Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (комн. №№ 107, 116, 118)	Для демонстраций теоретического материала на практических занятиях используются переносные мультимедиа-проекторы Epson EB-X72 и DLP Optoma EP761, проекторы настенного крепления Epson EB475 Wi, ноутбуки Acer e-machines. Для проведения компьютерного практикума используются 8 учебных аудиторий, укомплектованных специализированной мебелью (компьютерные столы), персональными компьютерами (Kraftway, HP Pro), с возможностью выхода в интернет. Используемое программное обеспечение: операционная система Windows 7, пакет MS Office 2010	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326)

			(Word, Excel, PowerPoint), пакет статистических программ Statistica, редактор концептуальных карт SmartTools, учебная версии информационных медицинских систем ИНТЕРИС и ИНТЕРИН. Методический кабинет №136, оснащенный персональным компьютером с выходом в интернет, используется для самостоятельной работы.	Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
7	Молекулярная биология клетки	Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа 2146, учебная аудитории для проведения занятий семинарского типа 2164 и помещения для самостоятельной работы в отделе медицинских нанобиотехнологий по адресу г.Москва, Кропоткинский пер., д.23  Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа 2146	Магнитно-резонансный томограф ClinScan (BrukerBiospin), Клеточный сортерBeckmanMoFLOXDP, Лазерный сканирующий конфокальный микроскоп с мультифотонным модулем NikonA1 MP, BrukerAuroraM90, PerkinElmerLambda 1050, Bio-Rad BioLogicLP, Комплекс пробоподготовки образцов для последующего выделение ДНК, РНК, белков и проведения ПЦР, АмплификаторStepOnePlus и IQ5, ImageQuantLAS4000, БиоанализаторAgilent 2100, ABIPRISM 310 GeneticAnalyzer, Комплекс оборудования для ИФА, NGSсеквенаторIonTorrentPGM, Микрочиповая система	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер

			<p>AffymetrixGeneChip™ Scanner 3000, Магнитный сепаратор CliniMACS.</p> <p>Оборудование для лекционных демонстраций. Для чтения лекций имеются оверхед-проекторы, мультимедиа-проекторы, экраны, ноутбуки, компьютеры персональные, набор таблиц и слайдов.</p>	<p>лицензионного документа: Без номера (по коду активации)  Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера  (get/adobe.com/ru/reader/otherversions)</p>
8	<p>Постгеномные технологии в медицине</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, оборудованная проектором для демонстрации слайдов, учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа и помещения для самостоятельной работы на кафедре биохимии МБФ по адресу г.Москва, Хользунова пер., д. 7, 3 этаж</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа 2146</p>	<p>Спектрофотометры, лабораторные центрифуги, вытяжные шкафы, системы хроматографии (тонкослойной и колоночной), системы электрофореза в геле Bio-Rad, электронные pH-метры, электронные весы, холодильники, аквадистиллятор, автоматические пипетки.</p> <p>Оборудование для лекционных демонстраций. Для чтения лекций имеются оверхед-проекторы, мультимедиа-проекторы, экраны, ноутбуки, компьютеры персональные, набор таблиц и слайдов.</p>	<p>Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1  (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326)  Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1  (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326)  Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)</p>

				Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
9	Педагогическое мастерство (адаптационный модуль)	1. 8 учебных аудиторий (№№ 101, 103, 105, 108, 109, 112, 114, 115), которые оборудованы как компьютерные классы. 2. Помещения для самостоятельной работы – методический кабинет №136 и учебная аудитория №103. 3. Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (комн. №№ 107, 116, 118)	Для демонстраций теоретического материала на практических занятиях используются переносные мультимедиа-проекторы Epson EB-X72 и DLP Optoma EP761, проекторы настенного крепления Epson EB475 Wi, ноутбуки Acer e-machines. Для проведения компьютерного практикума используются 8 учебных аудиторий, укомплектованных специализированной мебелью (компьютерные столы), персональными компьютерами (Kraftway, HP Pro), с возможностью выхода в интернет. Используемое программное обеспечение: операционная система Windows 7, пакет MS Office 2010 (Word, Excel, PowerPoint), пакет статистических программ Statistica, редактор концептуальных карт SmartTools, учебная версия информационных медицинских систем ИНТЕРИС и ИНТЕРИН. Методический кабинет №136, оснащенный персональным компьютером с выходом	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))

			в интернет, используется для самостоятельной работы.	
10	Нанобиотехнологии в медицине	<p>Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа 2146, учебная аудитории для проведения занятий семинарского типа 2164 и помещения для самостоятельной работы в отделе медицинских нанобиотехнологий по адресу г.Москва, Кропоткинский пер., д.23</p> <p>Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа 2146</p>	<p>Магнитно-резонансный томограф ClinScan (BrukerBiospin), Клеточный сортерBeckmanMoFLOXDP, Лазерный сканирующий конфокальный микроскоп с мультифотонным модулем NikonA1 MP, BrukerAuroraM90, PerkinElmerLambda 1050, Bio-Rad BioLogicLP, Комплекс пробоподготовки образцов для последующего выделение ДНК, РНК, белков и проведения ПЦР, АмплификаторStepOnePlus и IQ5, ImageQuantLAS4000, БиоанализаторAgilent 2100, ABIPRISM 310 GeneticAnalyzer, Комплекс оборудования для ИФА, NGSсеквенаторIonTorrentPGM, Микрочиповая система AffymetrixGeneChip™ Scanner 3000, Магнитный сепаратор CliniMACS.</p> <p>Оборудование для лекционных демонстраций. Для чтения лекций имеются оверхед-проекторы, мультимедиа-проекторы, экраны, ноутбуки, компьютеры персональные,</p>	<p>Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (<a href="http://get.adobe.com/ru/reader/otherversions">get/adobe.com/ru/reader/otherversions</a>))</p>

			набор таблиц и слайдов.	
11	Генодиагностика и генотерапия	<p>Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа 2146, учебная аудитории для проведения занятий семинарского типа 2164 и помещения для самостоятельной работы в отделе медицинских нанобиотехнологий по адресу г.Москва, Кропоткинский пер., д.23</p> <p>Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа 2146</p>	<p>Магнитно-резонансный томограф ClinScan (BrukerBiospin), Клеточный сортерBeckmanMoFLOXDP, Лазерный сканирующий конфокальный микроскоп с мультифотонным модулем NikonA1 MP, BrukerAuroraM90, PerkinElmerLambda 1050, Bio-Rad BioLogicLP, Комплекс пробоподготовки образцов для последующего выделение ДНК, РНК, белков и проведения ПЦР, АмплификаторStepOnePlus и IQ5, ImageQuantLAS4000, БиоанализаторAgilent 2100, ABIPRISM 310 GeneticAnalyzer, Комплекс оборудования для ИФА, NGSсеквенаторIonTorrentPGM, Микрочиповая система AffymetrixGeneChip™ Scanner 3000, Магнитный сепаратор CliniMACS.</p> <p>Оборудование для лекционных демонстраций. Для чтения лекций имеются оверхед-проекторы, мультимедиа-проекторы, экраны, ноутбуки, компьютеры персональные, набор таблиц и слайдов.</p>	<p>Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))</p>

12	Общественное здоровье и здравоохранение (адаптационный модуль)	<p>1. Лекционные аудитории.</p> <p>2. 6 учебных аудиторий (№№ 305, 308, 312, 3090, 3091), которые представляют собой оборудованные учебные комнаты для выполнения учебно-практических работ, предусмотренных в руководстве к практическим занятиям по дисциплине.</p> <p>3. Компьютерный класс (комн. № 306)</p> <p>4. Помещение для самостоятельной работы – методический кабинет № 301 и учебная аудитория № 306.</p> <p>5. Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (комн. № 309, 314)</p> <p>6. Помещение для хранения и</p>	<p>Оборудование для лекционных демонстраций. Для чтения лекций имеются оверхед-проекторы, мультимедиа-проекторы, экраны, ноутбуки, компьютеры персональные, набор таблиц и слайдов. Оборудование для проведения практических занятий. Для проведения практических занятий используются учебные аудитории, укомплектованные столами, стульями, досками, мультимедиа-проекторами, экранами, ноутбуками, демонстрационным оборудованием, обеспечивающим тематические иллюстрации статистических явлений: установка для демонстрации законов распределения случайных величин (аппарат Гальтона), наборами учетной и отчетной медицинской документации, наборами статистических таблиц. Компьютерный класс (10 ПК) с возможностью выхода в интернет, используемый для тестирования и самостоятельной работы.</p>	<p>Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))</p>
----	--	---	---	--

		профилактического обслуживания лекционного оборудования (комн. № 310)		
13	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	Учебная аудитории для проведения занятий семинарского типа 2164 и помещения для самостоятельной работы в отделе медицинских нанобиотехнологий по адресу г.Москва, Кропоткинский пер., д.23	Магнитно-резонансный томограф ClinScan (BrukerBiospin), Клеточный сортерBeckmanMoFLOXDP, Лазерный сканирующий конфокальный микроскоп с мультифотонным модулем NikonA1 MP, BrukerAuroraM90, PerkinElmerLambda 1050, Bio-Rad BioLogicLP, Комплекс пробоподготовки образцов для последующего выделения ДНК, РНК, белков и проведения ПЦР, АмплификаторStepOnePlus и IQ5, ImageQuantLAS4000, БиоанализаторAgilent 2100, ABI PRISM 310 GeneticAnalyzer, Комплекс оборудования для ИФА, NGSсеквенаторIonTorrentPGM, Микрочиповая система AffymetrixGeneChip™ Scanner 3000, Магнитный сепаратор CliniMACS.  Оборудование для лекционных демонстраций. Для чтения лекций	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера ( <a href="http://get.adobe.com/ru/reader/otherversions">get/adobe.com/ru/reader/otherversions</a> ))

			имеются оверхед-проекторы, мультимедиа-проекторы, экраны, ноутбуки, компьютеры персональные, набор таблиц и слайдов.	
14	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)	Учебная аудитории для проведения занятий лекционного типа 2146	Оборудование для лекционных демонстраций. Для чтения лекций имеются оверхед-проекторы, мультимедиа-проекторы, экраны, ноутбуки, компьютеры персональные, набор таблиц и слайдов.	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
15	Научно-	Отдел медицинских	Клеточный сортер Beckman MoFLOXDP,	Office Standard/Professional Plus 2013

	исследовательская деятельность	нанобиотехнологий по адресу г.Москва, Кропоткинский пер., д.23	<p>Лазерный сканирующий конфокальный микроскоп с мультифотонным модулем NikonA1 MP, BrukerAuroraM90, PerkinElmerLambda 1050, Bio-Rad BioLogicLP, Комплекс пробоподготовки образцов для последующего выделения ДНК, РНК, белков и проведения ПЦР, АмплификаторStepOnePlus и IQ5, ImageQuantLAS4000, БиоанализаторAgilent 2100, ABIPRISM 310 GeneticAnalyzer, Комплекс оборудования для ИФА, NGSсеквенаторIonTorrentPGM, Микрочиповая система AffymetrixGeneChip™ Scanner 3000, Магнитный сепаратор CliniMACS.</p> <p>Оборудование для лекционных демонстраций. Для чтения лекций имеются оверхед-проекторы, мультимедиа-проекторы, экраны, ноутбуки, компьютеры персональные, набор таблиц и слайдов.</p>	<p>with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))</p>
16	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной	Отдел медицинских нанобиотехнологий по адресу г.Москва, Кропоткинский пер., д.23	<p>Клеточный сортерBeckmanMoFLOXDP, Лазерный сканирующий конфокальный микроскоп с мультифотонным модулем NikonA1 MP, BrukerAuroraM90,</p>	<p>Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326)</p>

	степени кандидата наук		<p>PerkinElmerLambda 1050, Bio-Rad BioLogicLP, Комплекс пробоподготовки образцов для последующего выделения ДНК, РНК, белков и проведения ПЦР, АмплификаторStepOnePlus и IQ5, ImageQuantLAS4000, БиоанализаторAgilent 2100, ABI PRISM 310 GeneticAnalyzer, Комплекс оборудования для ИФА, NGSсеквенаторIonTorrentPGM, Микрочиповая система AffymetrixGeneChip™ Scanner 3000, Магнитный сепаратор CliniMACS.</p> <p>Оборудование для лекционных демонстраций. Для чтения лекций имеются оверхед-проекторы, мультимедиа-проекторы, экраны, ноутбуки, компьютеры персональные, набор таблиц и слайдов.</p>	<p>Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (<a href="http://get.adobe.com/ru/reader/otherversions">get/adobe.com/ru/reader/otherversions</a>))</p>
17	Анрагогика	<p>-учебные аудитории для занятий лекционного типа: лекционный зал; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и</p>	<p>-учебные аудитории для занятий лекционного типа: мультимедийный проектор, экран; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: мультимедийный проектор, экран,</p>	<p>Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1</p>

		<p>промежуточной аттестации: № 1142, 1144; -помещений для самостоятельной работы: № 3085 «методический кабинет».</p>	<p>солнцезащитные шторы, наглядные таблицы; -помещений для самостоятельной работы: компьютер, подключенный к сети Интернет.</p>	<p>(Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))</p>
--	--	--	---	--