

### Справка

о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования 19.03.01 Биотехнология  
ФГБОУ ВО Национальный исследовательский МГУ им. Н.П. Огарёва, Факультет биотехнологии и биологии

№ 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	Философия	- Аудитория для проведения занятий лекционного типа №318 - Аудитория для проведения занятий семинарского типа №318 - Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	- Столы, стулья, доска, проектор BenQ MX 514; персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525  Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371 Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
2	История	- Аудитория для проведения занятий лекционного типа №318  - Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №215 - Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	- Столы, стулья, доска, проектор BenQ MX 514; персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525  - Столы, стулья, доска  Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371 Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
3	Экономика	- Аудитория для проведения занятий лекционного типа №318  - Учебная аудитория для проведения занятий	- Столы, стулья, доска, проектор BenQ MX 514; персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525  - Столы, стулья, доска	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371 Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ

		семинарского типа №317		
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
4	Правоведение	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №317	- Столы, стулья, доска, переносной проектор Acer X112; Ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер.номер 57NG062937	Windows Vista® HomeBsc Russian OEMAct Acer Incorporated Лиц. № 00146-326-964-556 Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level (office 2003 suite) Лиц. №42961235 Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		- Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №317		
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
5	Иностранный язык	- Учебная аудитория для проведения лабораторных работ №215	- Столы, стулья, доска, переносной проектор Acer X113; Ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер.номер 57NG062937	Microsoft Windows XP Home Russian Лиц. № 00049-120-591-394 Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 42961235 Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		- Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 212		
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
6	Русский язык и культура речи	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 218	- Столы, стулья, доска, переносной проектор Acer X113 Ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер. номер 57NG062937	Microsoft Windows XP Home Russian - Лиц. № 00049-120-591-394, Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level - Лиц. № 42961235, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition - Лиц. № KL4853RAWDQ
		- Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №218		
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
7	Социология	-Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №318	- Столы, стулья, доска, Проектор BenQ MX 514; Персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level

				Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWQ
		- Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №204	- Столы, стулья, доска	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
8	Адаптивные информационные и коммуникативные технологии	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 218	- Столы, стулья, доска, переносной проектор Acer X113; Ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер. номер 57NG062937	Microsoft Windows XP Home Russian Лиц. № 00049-120-591-394 Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 42961235 Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWQ
		- Учебная аудитория для проведения лабораторных работ №102	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет. 16 ПЭВМ на базе нижеследующих ЦПУ: Intel (R) Core (TM) i3-3220 CPU @ 3.30 GHz (2 шт.); Intel (R) Core (TM) i3-4130 CPU @ 3.40 GHz (1 шт.); Intel (R) Core (TM) i3-6100 CPU @ 3.70 GHz (3 шт.); Intel (R) Celeron (R) CPU 2.80 GHz (1 шт.); Intel (R) Pentium (R) Dual CPU E2160 @ 1.80 GHz (1 шт.); Intel (R) Pentium (R) Dual CPU E2180 @ 2.00 GHz (6 шт.); AMD A4-6300 APU with Radeon(tm) HD Graphics 3.70 GHz (1 шт.); AMD Sempron (tm) 145 Processor 2.80 GHz (1 шт.).	Microsoft® Windows® XP Professional Лиц. № 00051-128-340-260; Microsoft Windows XP Professional SP2 Ru DSP1 Лиц. № 00044-083-907-416; Microsoft Windows XP Professional SP3 Russian OEM Лиц. № 00051-132-137-054; Microsoft Windows Vista Startr 32-bit Russian 1pk DSP OEI DVD-2 Лиц. №. 00146-334-462-362, № 00146-334-462-366, № 00146-334-462-367, № 00146-334-462-369, № 00146-334-462-370, № 00146-334-462-371, №00146-334-462-372, № 00146-334-462-374, № 00146-334-462-375, № 00146-334-462-376, № 00146-334-462-377, № 00146-334-462-378. Microsoft® Windows® Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (WinXP Suite) Лиц. № 42961235 (3 шт.). Microsoft® Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level (office 2003 suite) Лиц. № 42737933, № 42961235 (8 шт.), № 42961236 (5 шт.), № 45257161. Microsoft® Windows® 10 Home OEM Лиц. № 00326-00825-38131-AA Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 2500-4999 Node 2 year Educational
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
9	Психология	- Учебная аудитория		Microsoft Windows XP Home Russian Лиц. № 00049-

		для проведения занятий лекционного типа № 218	- Столы, стулья, доска, переносной проектор Acer X113, Ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер. номер 57NG062937	120-591-394 Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 42961235 Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		- Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №218		
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
10	Физическая культура и спорт	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №318	- Столы, стулья, доска, Проектор BenQ MX 514; Персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525 Спортивный инвентарь	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level
		Спортзал, лыжная база в здании учебного корпу-са №13 г. Саранск, ул. Ульянова, д. 26	Баскетбольные щиты 2 шт., гимнастические стенки 4 шт., волейбольная сетка 1 шт., гимнастические скамейки, гимнастические маты , столы для настольного тенниса с сетками 2 шт., мячи волейбольные, баскетбольные, гимнастические обручи, турник, скакалки, эстафетные палочки, дарц.- 1 шт. Лыжные комплекты 900 комп., площадь 434,4 м. кв.	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
11	Безопасность жизнедеятельности	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №318	- Столы, стулья, доска, проектор BenQ MX 514; персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level
		- Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №318		
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
12	Информатика	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №218	- Столы, стулья, доска, переносной проектор Acer X113, ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер. номер 57NG062937	Microsoft Windows XP Home Russian Лиц. № 00049-120-591-394, Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 42961235, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ

		- Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №102	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет. 16 ПЭВМ на базе нижеследующих ЦПУ: Intel (R) Core (TM) i3-3220 CPU @ 3.30 GHz (2 шт.); Intel (R) Core (TM) i3-4130 CPU @ 3.40 GHz (1 шт.); Intel (R) Core (TM) i3-6100 CPU @ 3.70 GHz (3 шт.); Intel (R) Celeron (R) CPU 2.80 GHz (1 шт.); Intel (R) Pentium (R) Dual CPU E2160 @ 1.80 GHz (1 шт.); Intel (R) Pentium (R) Dual CPU E2180 @ 2.00 GHz (6 шт.); AMD A4-6300 APU with Radeon(tm) HD Graphics 3.70 GHz (1 шт.); AMD Sempron (tm) 145 Processor 2.80 GHz (1 шт.).	Microsoft® Windows® XP Professional Лиц. № 00051-128-340-260; Microsoft Windows XP Professional SP2 Ru DSP1 Лиц. № 00044-083-907-416; Microsoft Windows XP Professional SP3 Russian OEM Лиц. № 00051-132-137-054; Microsoft Windows Vista Startr 32-bit Russian 1pk DSP OEI DVD-2 Лиц. №. 00146-334-462-362, № 00146-334-462-366, № 00146-334-462-367, № 00146-334-462-369, № 00146-334-462-370, № 00146-334-462-371, №00146-334-462-372, № 00146-334-462-374, № 00146-334-462-375, № 00146-334-462-376, № 00146-334-462-377, № 00146-334-462-378. Microsoft® Windows® Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (WinXP Suite) Лиц. № 42961235 (3 шт.). Microsoft® Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level (office 2003 suite) Лиц. № 42737933, № 42961235 (8 шт.), № 42961236 (5 шт.), № 45257161. Microsoft® Windows® 10 Home OEM Лиц. № 00326-00825-38131-AA Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 2500-4999 Node 2 year Educational Renewal License лицензия №0B00-180629-110655-613-672
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
13	Математика	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №406	Ноутбук 15,6 DNS Pentium B960 (2.2)/4096/320NV GT630M инв.№ CC01325588, переносное мультимедийное устройство Acer X1173A DLP Projector модель QSV1307	Windows® 7 Pro CIS and GE Лиц. № 00180-568-986-025 Microsoft® Off Home and Stdnt 2010 CEE Лиц. № 00052-355-048-634
		- Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №204	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
14	Физика	Аудитория № 306 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	

		Аудитория № 405 (2 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Рефрактометр УРЛ, Осветитель с блоком питания, Сахариметр СУ-3, Фотометр ФМ-56, Микроамперметр УФР, Микроскоп МИР-12, Монохроматор УМ-2, Микроскоп МБУ-4А, Пересчетное устройство ПП9-2М, Блок питания ВУП-2, Счетчик Миллера, Лазер полупроводниковый с блоком питания VD –IIA DPSS LASER DRIVER	
		Аудитория № 103 (25 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
15	Общая и неорганическая химия	Аудитория № 243 (2 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	
		Аудитория № 423 (2 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), калориметры «Эксперт 001К», весы электронные ЕК-300i, штативы лабораторные, электролизер, выпрямитель В-24, вытяжной шкаф, устройство просушивания химической посуды (модель 2000). Стандартный набор химической посуды (колбы, пробирки, цилиндры мерные, шпатели, бюретки и др.) и реактивов, необходимых для проведения лабораторных работ	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
16	Аналитическая химия	Аудитория № 243 (2 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	
		Аудитория № 431 (2 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	

		аудитория для проведения занятий семинарского типа	тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Кондуктометр АНИОН 7200; рН-метр Эксперт-рН; Фотоколориметр ПЭ5300 Промоэколаб; Химическая посуда и набор реактивов.	
		Аудитория № 427 (2 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
17	Органическая химия	Аудитория № 333 (2 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	
		Аудитория № 321 (2 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), сушильный шкаф; вакуумные насосы; прибор для определения температуры плавления; весы лабораторные; механические мешалки; лабораторные плитки; спиртовки; термометры; химическая посуда (стеклянная и фарфоровая); химические реактивы; другие принадлежности для лабораторного синтеза и анализа	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
18	Химия биологически активных веществ	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №218	- Столы, стулья, доска, переносной проектор Acer X113, Ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер. номер 57NG062937	Microsoft Windows XP Home Russian Лиц. № 00049-120-591-394 Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 42961235 Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWQD
		- Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №201	- Столы, стулья, доска, Шкаф вытяжной. Фотоэлектроколориметр КФК-2. Магнитная мешалка MS-3000. Спектрофотометр Smart Spec. Центрифуга СМ-6М. Весы аналитические 210г/81г DV215CD. Спектрофотометр Юнико 1201	

		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
19	Физическая химия	Аудитория № 243 (2 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	
		Аудитории № 408, 426 (2 корпус) – учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), стандартное оборудование и посуда химических лабораторий. Вытяжные шкафы, Микроскопы, Муфельная печь, Сушильный шкаф, Водяная баня, дистиллятор, рН-метры, аналитические и торсионные весы, сушильный шкаф ТС-80М, установки для титрования, электрические плитки для нагревания, установки и приборы для проведения всего комплекса лабораторных занятий по аналитической, общей и неорганической химии	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
20	Общая биология	- Учебная комната для проведения занятий лекционного типа № 306	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	
		- Учебная аудитория для проведения лабораторных работ №307	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), ПК Intel Pentium 4 540, микроскопы МБР, микропрепараты, табличный фонд.	Microsoft Windows XP Professional SP2 – лиц. 00045-584-449-039; Microsoft Office Basic Edition 2003 (номер лицензии 00113-906-708-422), Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition – лиц. KL4853RAWDQ
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
21	Микробиология	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №318	- Столы, стулья, доска, Проектор BenQ MX 514; персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ



		- Учебная аудитория для проведения лабораторных работ №316	- Столы, стулья, доска, химическая посуда, микроскопы, Шейкер инкуба-тор ES-20/60, Плита нагревательная LH-402, Весы AUX-220, Бокс абактериальной воздушной среды БАВп-01 «Ламинар С» 1.2, Термостат электрический суховоздушный ТС 1/80, Весы электронные ВМК, Аквадистиллятор электрический автоматический АДЭа-25-«СЗМО», шкаф стерилизационный, шейкер-инкубатор ES-20 60 Biosan (платформа P-9/500), ES-20 60 Biosan (платформа P-16/250) <b>Ауд. 407 – Лаборатория микроскопии и компьютерного анализа биообъектов</b> Мультимедиа-проектор Viewsonic Pro 8200c экраном; персональные компьютеры «ЭСтудио» № Т-ЭС/ 476592-0005-001, объединённые в локальную сеть, подключенную в Internet; микроскопы с системой цифровой визуализации: микроскопы биологические Primo Star (Carl Zeiss, Германия; стереомикроскоп Stemi DV4 (Carl Zeiss, Германия)	Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-470 Microsoft® Office 2010 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 49352378 Windows 7 Ult OEM Лиц.№ 00182-543-505-472 Windows 7 Ult OEM Лиц. №00182-543-505-471 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-367 Windows 7 Ult OEMЛиц.№ 00182-543-505-366 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-362 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-370 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-478 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-473
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
22	Основы биохимии и молекулярной биологии	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №218	- Столы, стулья, доска, переносной проектор Acer X113, Ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер. номер 57NG062937	Microsoft Windows XP Home Russian Лиц. № 00049-120-591-394 Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 42961235 Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		- Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №202	- Столы, стулья, доска, колориметр КФК-2, №8708370; колориметр КФК-2 №8702126; лазер ЛГН-78, №0013501971; весы аналитич. 210г/81г, DV215CD, № СС01328324; весы 420г/0,001г, EX423, № СС01328327; рН-метр/иономер, S220Kit, №СС01328323; спектрофотометр SmartSpec, № СС01328354; аквадистиллятор АДЭа-10-«СЗМО», № M000025663; гомогенизатор SilentCrusherS, № СС01328352; мешалка магнитная MS-3000, №	

			CC01328329; сухожаровой шкаф BD53, № CC01328353; термостат жидк. 8л № CC01328334; термостат BD115, № CC01328351; термостат жидк. 8л , № CC01328336; настольная центрифуга СМ-6, №0013502700; холодильник Атлант № CC01328361; шкаф вытяжной	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
23	Биофизика	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №318	- Столы, стулья, доска, проектор BenQ MX 514; персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level
		- Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №104	- Столы, стулья, доска, фотометр пламенный PFP-7 (Jenway), Автоматический поляриметр ATAGO AP-300, Низкотемпературный морозильник MDF-237 Sanyo, Термостат Binder KB 23, Кондуктометр S70-K Mettler Toledo, Камера УФ облучения CL-1000, Электрофизиологическая установка, включающая стимулятор и регистратор по принципу сбора данных на базе модуля ввода-вывода «Flash-Recorder-SD». Спектрофотометр UVmini-1240, весы AND GH-252	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
24	Инженерная графика	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №204	- Столы, стулья, доска, переносной проектор Acer X113; Ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер.номер 57NG062937	Microsoft Windows XP Home Russian Лиц. № 00049-120-591-394 Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 42961235 Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		- Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа № 215	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	

25	Структурно-функциональная организация организма (клеточно-тканевой уровень)	Аудитория № 306 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), ПК Intel Pentium 4 540, микроскопы МБР, микропрепараты, табличный фонд.	Microsoft Windows XP Professional SP2 – лиц. 00045-584-449-039; Microsoft Office Basic Edition 2003 (номер лицензии 00113-906-708-422), Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition – лиц. KL4853RAWDQ
		Аудитория № 307 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
26	Структурно-функциональная организация организма (органный уровень)	Аудитория № 218 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), переносной проектор Acer X113, Ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер. номер 57NG062937	Microsoft Windows XP Home Russian Лиц. № 00049-120-591-394, Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 42961235, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 207 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
27	Прикладная механика	Аудитория № 311 (15 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	
		Аудитория № 315 (15 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), специализированная лаборатория «Теория машин и механизмов», «Детали машин» с типовым оборудованием.	

		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
28	Электротехника и электроника	Аудитория № 404 (16 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля)	Windows® 7 Pro CIS and GE Microsoft® Off Home and Stdnt 2010 CEE
		Аудитория № 212 (16 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), мультимедийное оборудование. Лабораторные стенды СОЭ 2 предназначены для поточного проведения лабораторных работ. Конструктивно выполнены в виде приборного щита расположенного на лабораторном столе. На приборном щите расположены следующие блоки: 1 – блок питания переменным током; 2 – блок однофазного индукционного счетчика; 3 – блок конденсаторов; 4 – блок измерительных приборов; 5 – блок выпрямителей с автотрансформатором; 6 – блок ламповых реостатов. Плакаты по общей электротехнике	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
29	Процессы и оборудование биотехнологических производств	Аудитория № 318 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), проектор BenQ MX 514; персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level, Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 103 (21 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	<b>Аудитория 107</b> Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Вискозиметр «Вискогестер VT 550»; Микровискозиметр фирмы НААКЕ <b>Аудитория 103</b> Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Пресс ручной	

			<p>гидравлический ПЛГ 20; Компьютеризированные стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– «Процессы перегонки и ректификации»;</li> <li>– «Процессы сушки»;</li> <li>– «Гидродинамика процессов псевдооживления и пневмотранспорта»;</li> <li>– «Процессы фильтрования под вакуумом»;</li> <li>– «Процессы экстрагирования»;</li> <li>– «Теплообменные процессы»;</li> <li>– «Гидравлические процессы»;</li> </ul> <p>Вибрационный измеритель плотности жидких сред ВИП-2М; Аналитические весы CE 124-С; Вакуумный сушильный шкаф Binder VD 23; Лабораторная роторно-шнековая машина для отжима сока Angel LIVING JUICE</p> <p><b>Аудитория 109</b></p> <p>Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля),</p> <p>Компьютеризированная пилотная установка с керамическими мембранными элементами для исследования процессов микро-, ультра-, нанофильтрации; Компьютеризированная лабораторная установка LabUnit M20 с комплектом плоских полимерных мембранных элементов (фирма Alfa Laval); Пилотная установка PilotUnit 2.5" RO/NF с комплектом полимерных мембранных элементов спирального типа (фирма Alfa Laval); Мельница ножевая РМ 120; Дробилка валковая ДВГ 200х125; Вибрационная конусная мельница-дробилка ВКДМ 6; Анализатор вибрационный лабораторный А20</p> <p><b>Аудитория 105</b></p> <p>Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Анализатор влажности «ЭВЛАС-2М»; Мельница шаровая «Пульверизетте-7» модели «Premium Line»; Пресс для горячего формования GT-7014-H50С; Интерактивная доска SMART Board X885</p>	
--	--	--	---	--

		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
30	Основы биотехнологии	Аудитория № 318 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Проектор BenQ MX 514; Персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level, Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 316 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), химическая посуда, микроскопы, Шейкер инкубатор ES-20/60, Плита нагревательная LH-402, Весы AUX-220, Бокс абактериальной воздушной среды БАВп-01 «Ламинар С» 1.2, Термостат электрический суховоздушный ТС 1/80, Весы электронные ВМК, Аквадистиллятор электрический автоматический АДЭа-25-«СЗМО», шкаф стерилизационный, шейкер-инкубатор ES-20 60 Biosan (платформа P-9/500), ES-20 60 Biosan платформа P-16/250	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
31	Физико-химические методы анализа	Аудитория № 317 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), переносной проектор Acer X113, Ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер. номер 57NG062937	Microsoft Windows XP Home Russian Лиц. № 00049-120-591-394, Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 42961235, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 301 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), весы аналитические, Шкаф сушильный, Водяная баня, Термостат электрический суховоздушный, Приборы вакуумного фильтрования ПВФ-35, Спектрофотометр UV-1240mini, лабораторные центрифуги ОПн-8; рН-метр HANNA, Баня шестиместная водяная LOIP, Поляриметр круговой СМ-3, Рефрактометр ИРФ-454, Колориметр фотоэлектрический КФК, Магнитная мешалка с	

			<p>нагревом MSN-300  <b>Ауд. №104 – Лаборатория биофизики</b>  Автоматический поляриметр ATAGO AP-300  Кондуктометр S70-K Mettler Toledo  <b>Ауд. 105 – Лаборатория физико-химических методов анализа</b>  Рефрактометр PTR46</p>	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
32	Биотехнология композиционных материалов	Аудитория № 318 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Проектор BenQ MX 514; Персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level, Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 301 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	<p>Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), спектофотометр UV-1240mini , Водяная баня LT-TW/20, Центрифуга лабораторная медицинская, Плитки нагревательные /Магнитные мешалки с подогревом/Магнитные мешалки с аналоговым управлением (для моделей MSH-20A), Аквадистиллятор электрический автоматический для получения воды очищенной АДЭа-25-«СЗМО» № 566. Шкаф сушильный СШ-80-01, Миксер трехшпиндельный, концентратомер КН-2М</p> <p><b>Ауд. 107 - Испытательная лаборатория:</b>  Универсальная испытательная машина UAI-7000M, 2-х колонная. Испытательная машина на растяжение, предел прочности на растяжение/разрыв, отслаивание, прочность шва, раздир, прокол полимерных пленок XLW (PC) –Auto. Портативный роторный вискозиметр для определения вязкости растворов и контроля качества VT-04F. Прибор для определения липкости/адгезии CZY-6S. Автоматический толщиномер высокого разрешения СНУ-С2. Анализатор влажности термогравиметрический MS-70. Автоматический плотномер высокого разрешения Н-200L.</p> <p><b>Ауд. 109- Лаборатория получения биокomпозиционных материалов:</b></p>	

			Термогидравлический пресс горячего изостатического прессования полимеров с автономной системой охлаждения и Ж/К панелью управления-GT- 7014-H50C. Пневматический вырубной пресс для образцов- GT-7016AR. Анализатор механико-прочностных свойств свежего сварного шва пленочных покрытий - НТТ-Л1. Пленочный термотестер для определения сдвиговой деформации при повышенной температуре - GT-7090-Н. Прибор для определения коэффициента трения и тест на отслаивание FPT-F1.	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
33	Промышленная биотехнология	Аудитория № 318 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Проектор BenQ MX 514; Персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level, Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 316 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), шкаф ламинарный 2 ст. защиты БАВп-01; термостаты электрические суховоздушные ТС-1; весы технические; весы аналитические; микроскопы световые «Микромед Р-1»; сушильно-стерилизационные шкафы; шейкеры-инкубаторы ES-20/60 (BioSan, Латвия). <b>Ауд. 407 – Лаборатория микроскопии и компьютерного анализа биообъектов</b> Мультимедиа-проектор Viewsonic Pro 8200с экраном с персональным компьютером Intel (R) Core (TM) i5-3470; персональные компьютеры «ЭСтудио» № Т-ЭС/ 476592-0005-001, объединённые в локальную сеть, подключенную в Internet; микроскопы с системой цифровой визуализации: микроскопы биологические Primo Star (Carl Zeiss, Германия; стереомикроскоп Stemi DV4 (Carl	Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-470 Microsoft® Office 2010 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 49352378 Windows 7 Ult OEM Лиц.№ 00182-543-505-472 Windows 7 Ult OEM Лиц. №00182-543-505-471 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-367 Windows 7 Ult OEMЛиц.№ 00182-543-505-366 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-362 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-370 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-478 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-473



			Zeiss, Германия). <b>Ауд. 113 – Лаборатория питательных сред:</b> автоклавы вертикальные, автоматические MLS-3781L (Sanyo, Япония); сушильно-стерилизационные шкафы	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
34	Метрология, стандартизация и сертификация	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 204	- Столы, стулья, доска, переносной проектор Acer X113, ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер. номер 57NG062937	Microsoft Windows XP Home Russian Лиц. № 00049-120-591-394 Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 42961235 Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		- Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №204		
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
35	Безотходные биотехнологии пищевых производств	Аудитория № 318 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Проектор BenQ MX 514; Персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level, Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 301 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), иономер универсальный ЭВ-74, Спектрофотометр UV-1240 mini, Водяная баня LT-TW/20, Центрифуга лабораторная медицинская, Плитка нагревательная, Аквадистилятор электрический автоматический для получения воды очищенной АДЭф-25-«СЗМО», Весы электронные ВМК-303, Весы аналитические ВЛ-120, Портативный рН-метр НН 8014	
		Аудитория № 213 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, для групповых и индивидуальных	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), центрифуга «Орбита», Весы аналитические, Шкаф сушильный, Мешалка магнитная, Миксер трехшпиндельный, Водяная баня,	

		консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации	Полуавтоматический титратор, Термостат электрический суховоздушный, Штатив лабораторный, Спектрофотометр UV-1240mini, Центрифуга лабораторная медицинская, рН-метр HANNA, Баня шестиместная водяная LOIP, Поляриметр круговой СМ-3, Рефрактометр ИРФ-454, Колориметр фотоэлектрический КФК, Блендер лабораторный, Центрифуга молочная Funke-Gerber Nova Safety (на 8 бутирометров с подогревом), Анализатор молока «Клевер-2» НПП «Биомер», анализатор качества молока «Лактан 1–4», Анализатор соматических клеток в молоке Соматос-В-1К, анализатор жидкости «Эксперт-001–3 (0.1)» с программным обеспечением «Молоко», анализатор влажности «ЭВЛАС – 2М»	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
36	Биотехнология бродильных производств	Аудитория № 317 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), переносной проектор Acer X112; Ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер.номер 57NG062937	Windows Vista® HomeBsc Russian OEMAct Acer Incorporated Лиц. № 00146-326-964-556, Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level (office 2003 suite) Лиц. №42961235, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 301 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), иономер универсальный ЭВ-74, Спектрофотометр UV-1240 mini, Водяная баня LT-TW/20, Центрифуга лабораторная медицинская, Плитка нагревательная, Аквадистиллятор электрический автоматический для получения воды очищенной АДЭф-25-«СЗМО», Весы электронные ВМК-303, Весы аналитические ВЛ-120, Портативный рН-метр HI 8014	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
37	Биотехнология молочного производства	Аудитория № 318 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Проектор BenQ MX 514; Персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level, Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ

			D525	
		Аудитория № 213 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), центрифуга «Орбита», Весы аналитические, Шкаф сушильный, Мешалка магнитная, Миксер трехшпиндельный, Водяная баня, Полуавтоматический титратор, Термостат электрический суховоздушный, Штатив лабораторный, Приборы вакуумного фильтрования ПВФ-35, Спектрофотометр UV-1240mini, Центрифуга лабораторная медицинская, Насосы-компрессоры Вакуумные мембранные МВНК, рН-метр HANNA, Баня шестиместная водяная LOIP, Поляриметр круговой СМ-3, Рефрактометр ИРФ-454, Колориметр фотоэлектрический КФК, Блендер лабораторный, Магнитная мешалка с нагревом MSN-300, Центрифуга молочная Funke-Gerber Nova Safety (на 8 бутирометров с подогревом), Анализатор молока «Клевер-2» НПП "Биомер", анализатор качества молока «Лактан 1–4», Анализатор соматических клеток в молоке Соматос-В-1К, анализатор жидкости «Эксперт-001–3 (0.1)» с программным обеспечением «Молоко», анализатор влажности «ЭВЛАС – 2М»	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
38	Основы технологии лекарственных препаратов	Аудитория № 317 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), переносной проектор Acer X112; ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер.номер 57NG062937	Windows Vista® HomeBsc Russian OEMAct Acer Incorporated Лиц. № 00146-326-964-556, Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level (office 2003 suite) Лиц. №42961235, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 407 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), мультимедиа-проектор Viewsonic Pro 8200с экраном с персональным компьютером Intel (R) Core (TM) i5-3470; персональные компьютеры «ЭСтудио» № Т-ЭС/ 476592-0005-001, объединённые в локальную сеть, подключенную в Internet; микроскопы с системой цифровой визуализации: микроскопы биологические Primo Star	Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-470 Microsoft® Office 2010 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 49352378 Windows 7 Ult OEM Лиц.№ 00182-543-505-472 Windows 7 Ult OEM Лиц. №00182-543-505-471 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-367 Windows 7 Ult OEMЛиц.№ 00182-543-505-366 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-362 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-370 Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-478

			(Carl Zeiss, Германия; стереомикроскоп Stemi DV4 (Carl Zeiss, Германия).	Windows 7 Ult OEM Лиц. № 00182-543-505-473
		Аудитория № 316 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), шкаф ламинарный 2 ст. защиты БАВп-01; термостаты электрические суховоздушные ТС-1; весы технические; весы аналитические; микроскопы световые «Микромед Р-1»; сушильно-стерилизационные шкафы; шейкеры-инкубаторы ES-20/60 (BioSan, Латвия). <b>Ауд. 113 – Лаборатория питательных сред</b> автоклавы вертикальные, автоматические MLS-3781L (Sanyo, Япония); сушильно-стерилизационные шкафы <b>Ауд. 112 – Лаборатория клеточной инженерии</b> биореакторы с программным управлением: BIOSTAT® A PLUS (1 л) (Sartorius, Германия), BIOSTAT® Bplus (5 л) (Sartorius, Германия), BIOSTAT® PBR 2 S (3 л) (Sartorius, Германия)	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
39	Биотехнология препаратов нормализующих микрофлору	Аудитория № 317 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), переносной проектор Acer X112; ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер.номер 57NG062937	Windows Vista® HomeBsc Russian OEMAct Acer Incorporated Лиц. № 00146-326-964-556, Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level (office 2003 suite) Лиц. №42961235, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 316 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), оборудование для микробиологических исследований: шейкеры-инкубаторы ES-20/60 BIOSAN; термостаты; микроскопы (световые), аналитические и технические весы, ламинар-бокс, сушильный шкаф, нагревательная плитка, наборы для окрашивания препаратов. Ионимер универсальный ЭВ-74, Спектрофотометр UV-1240 mini, Водяная баня LT-TW/20, Центрифуга лабораторная медицинская, Плитка нагревательная, Аквадистиллятор электрический автоматический для получения воды очищенной АДЭф-25-«СЗМО», Весы электронные ВМК-303, Весы	

			аналитические ВЛ-120, Портативный рН-метр HI 8014	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
40	Общая технология пищевых производств	Аудитория № 317 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), переносной проектор Acer X112; ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер.номер 57NG062937	Windows Vista® HomeBsc Russian OEMAct Acer Incorporated Лиц. № 00146-326-964-556, Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level (office 2003 suite) Лиц. №42961235, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 213 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), центрифуга «Орбита», Весы аналитические, Шкаф сушильный, Мешалка магнитная, Миксер трехшпиндельный, Водяная баня, Полуавтоматический титратор, Термостат электрический суховоздушный, Штатив лабораторный, Приборы вакуумного фильтрования ПВФ-35, Спектрофотометр UV-1240mini, Центрифуга лабораторная медицинская, рН-метр HANNA, Баня шестиместная водяная LOIP, Поляриметр круговой СМ-3, Рефрактометр ИРФ-454, Колориметр фотоэлектрический КФК, Блендер лабораторный, Магнитная мешалка с нагревом MSN-300, Анализатор влажности «ЭВЛАС – 2М»	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
41	Биотехнология мясного производства	Аудитория № 318 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Проектор BenQ MX 514; Персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level, Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 213 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), спектрофотометр UVmini 1240 mini, баня шестиместная водяная LOIP, лабораторные центрифуги ОПн-8; лабораторный блендер; рефрактометр-сахариметр, анализатор влажности «ЭВЛАС – 2М», прибор «Микон»;	

			сушильный шкаф, трихинелоскоп; электронный измеритель температуры, титровальные установки, плитка нагревательная, весы электронные ВМК-303, весы аналитические ВЛ-120, портативный рН-метр HI 8014, прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35, мешалка магнитная.	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
42	Ферментные препараты медицинского назначения	Аудитория № 318 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Проектор BenQ MX 514; Персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level, Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 301 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), спектофотометр UV-1240mini, Водяная баня LT-TW/20, Центрифуга лабораторная медицинская, Плитки нагревательные /Магнитные мешалки с подогревом/Магнитные мешалки с аналоговым управлением (для моделей MSH-20A), Аквадистиллятор электрический автоматический для получения воды очищенной АДЭа-25-«СЗМО» № 566. Шкаф сушильный СШ-80-01, Миксер трехшпиндельный, концентратомер КН-2М <b>Ауд. 105 – Лаборатория физико-химических методов анализа</b> УФ-спектрофотометр UV-Mini-1240; Спектрофотометр UV-3600; Спектрофлуориметр RF-5301PC; инфракрасный фурье-спектрофотометр IRPrestige-21	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
43	Промышленная экология	Аудитория № 318 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Проектор BenQ MX 514; Персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level, Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 301 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), спектофотометр UV-1240mini, Водяная баня LT-TW/20, Центрифуга лабораторная медицинская, Плитки нагревательные /Магнитные мешалки с подогревом/Магнитные мешалки с аналоговым управлением (для моделей MSH-20A), Аквадистиллятор электрический автоматический для получения воды очищенной АДЭа-25-«СЗМО» № 566. Шкаф сушильный СШ-80-01, Миксер трехшпиндельный, концентратомер КН-2М <b>Ауд. 105 – Лаборатория физико-химических методов анализа</b> УФ-спектрофотометр UV-Mini-1240; Спектрофотометр UV-3600; Спектрофлуориметр RF-5301PC; инфракрасный фурье-спектрофотометр IRPrestige-21	

		корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), спектофотометр UV-1240mini, Водяная баня LT-TW/20, Центрифуга лабораторная медицинская, Плитки нагревательные /Магнитные мешалки с подогревом/Магнитные мешалки с аналоговым управлением (для моделей MSH-20A), Аквадистиллятор электрический автоматический для получения воды очищенной АДЭа-25-«СЗМО» № 566. Шкаф сушильный СШ-80-01, Миксер трехшпиндельный, концентратомер КН-2М <b>Ауд. 105 – Лаборатория физико-химических методов анализа</b> УФ-спектрофотометр UV-Mini-1240; Спектрофотометр UV-3600; Спектрофлуориметр RF-5301PC; инфракрасный фурье-спектрофотометр IRPrestige-21 Ауд. 109 – Лаборатория получения биокomпозиционных материалов: Анализатор влажности термогравиметрический MS-70.10	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
44	Экология	- Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №406 - Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №406	- Столы, стулья, доска, фонд мультимедийных материалов «Экология растений» полевой стационарный комплекс «Биостанция» Ноутбук 15,6 DNS Pentium B960 (2.2)/4096/320NV GT630M инв.№ СС01325588, переносное мультимедийное устройство Acer X1173A DLP Projector модель QSV1307, Микроскоп ЛОМО стереоскопический МСП–2 вариант (11 шт)	Windows® 7 Pro CIS and GE Лиц. № 00180-568-986-025 Microsoft® Off Home and Stdnt 2010 CEE Лиц. № 00052-355-048-634
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
45	Биотехнология микробных полисахаридов	Аудитория № 318 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), Проектор BenQ MX 514; Персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level, Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 316 (14	Специализированная (учебная) мебель, наборы	

		корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), шкаф ламинарный 2 ст. защиты БАВп-01; термостаты электрические суховоздушные ТС-1; весы технические; весы аналитические; микроскопы световые «Микромед Р-1»; сушильно-стерилизационные шкафы; шейкеры-инкубаторы ES-20/60 (BioSan, Латвия). <b>Ауд. 113 – Лаборатория питательных сред</b> автоклавы вертикальные, автоматические MLS-3781L (Sanyo, Япония); сушильно-стерилизационные шкафы <b>Ауд. 112 – Лаборатория клеточной инженерии</b> биореакторы с программным управлением: BIOSTAT® A PLUS (1 л) (Sartorius, Германия), BIOSTAT® Bplus (5 л) (Sartorius, Германия), BIOSTAT® PBR 2 S (3 л) (Sartorius, Германия)	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
46	Иммунобиотехнология	Аудитория № 204 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), переносной проектор Acer X113, ноутбук Mobile Intel Pentium M 715 сер. номер 57NG062937	Microsoft Windows XP Home Russian Лиц. № 00049-120-591-394, Microsoft® Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 42961235, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 207 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля) <b>Ауд. 105 – Лаборатория физико-химических методов анализа</b> Спектрофотометр UV-3600; Спектрофлуориметр RF-5301PC; инфракрасный фурье-спектрофотометр IRPrestige-21. УФ-спектрофотометр UV-Mini-1240; Спектрофотометр «Shimadzu» UV-3600, Автоматизированный интерференционный микроскоп на базе микроскопа МИИ-4М, «НИИ ОФИ» <b>Ауд. 206 – Лаборатория биохимии клетки</b> КР-спектрометр In Via Renishaw <b>Ауд. 315 – Лаборатория флуоресцентной микроскопии</b> Модульный спектрометр динамического и статического	



			рассеяния света для измерения размеров наночастиц Photocor Complex	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
47	Генетика	Аудитория № 306 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), ПК Intel Pentium 4 540	Microsoft Windows XP Professional SP2 – лиц. 00045-584-449-039; Microsoft Office Basic Edition 2003 (номер лицензии 00113-906-708-422), Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition – лиц. KL4853RAWDQ
		Аудитория № 307 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), микроскопы МБР, микропрепараты, табличный фонд.	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
48	Нанобиотехнология	Аудитория № 318 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), микроскопы МБР, микропрепараты, табличный фонд, проектор BenQ MX 514; персональный компьютер Intel(R) Atom(TM) CPU D525	Microsoft® Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN No Level, Microsoft® Office 2013 Russian Academic OPEN No Level Лиц. № 61311371, Антивирус Kaspersky Business Space Security Russian Edition Лиц. № KL4853RAWDQ
		Аудитория № 301 (14 корпус) – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), микроскопы МБР, микропрепараты, табличный фонд, весы аналитические, Шкаф сушильный, Водяная баня, Термостат электрический суховоздушный, Приборы вакуумного фильтрования ПВФ-35, Спектрофотометр UV-1240mini, лабораторные центрифуги ОПн-8; рН-метр HANNA, Баня шестиместная водяная LOIP, Поляриметр круговой СМ-3, Рефрактометр ИРФ-454, Колориметр фотоэлектрический КФК, Магнитная мешалка с нагревом MSN-300 <b>Ауд. 105 – Лаборатория физико-химических методов анализа</b> Спектрофотометр UV-3600, Автоматизированный интерференционный микроскоп на базе микроскопа МИИ-4М, «НИИ ОФИ»	

			<p><b>Ауд. 206 – Лаборатория биохимии клетки</b> КР-спектрометр In Via Renishaw</p> <p><b>Ауд. 315 – Лаборатория флуоресцентной микроскопии</b> Модульный спектрометр динамического и статического рассеяния света для измерения размеров наночастиц Photocor Complex</p>	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
49	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Лаборатория Биофизики №104	Стол, стулья, доска, автоматический поляриметр АТАГО AP-300, Ультразвуковая мойка Elma S60, Термостат Binder KB 23, Кондуктометр S70-K Mettler Toledo, Камера УФ облучения CL-1000	
		Большой практикум по биохимии №202	Колориметр КФК-2, колориметр КФК-2; лазер ЛГН-78, весы аналитич. 210г/81г, DV215CD, весы 420г/0,001г, EX423, рН-метр/иономер, S220Kit, спектрофотометр SmartSpec, аквадистиллятор АДЭа-10-«СЗМО», гомогенизатор SilentCrusherS, мешалка магнитная MS-3000, сушижаровой шкаф BD53, термостат жидк. 8л ; термостат BD115, настольная центрифуга CM-6, холодильник Атлант; шкаф вытяжной	
		- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель. ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и доступом в Интернет.	
50	Микробиологическая и биохимическая (учебная практика)	Лаборатории факультета биотехнологии и биологии и НОЦ «Нанобиотехнологии» (места для самостоятельной работы)	Используется специализированное оборудование, имеющееся на факультете	
51	Научно-исследовательская работа			
52	Преддипломная практика			
63	Самостоятельная работа по дисциплинам ОПОП 19.03.01	- Помещение для самостоятельной работы (102 ауд.)	Специализированная (учебная) мебель, наборы демонстрационного оборудования обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины (модуля), ПК со стандартным набором лицензионного программного обеспечения и	Microsoft® Windows® XP Professional Лиц. № 00051-128-340-260; Microsoft Windows XP Professional SP2 Ru DSP1 Лиц. № 00044-083-907-416; Microsoft Windows XP Professional SP3 Russian OEM Лиц.

Биотехнология		<p>доступом в Интернет.  16 ПЭВМ на базе нижеследующих ЦПУ:  Intel (R) Core (TM) i3-3220 CPU @ 3.30 GHz (2 шт.);  Intel (R) Core (TM) i3-4130 CPU @ 3.40 GHz (1 шт.);  Intel (R) Core (TM) i3-6100 CPU @ 3.70 GHz (3 шт.);  Intel (R) Celeron (R) CPU 2.80 GHz (1 шт.);  Intel (R) Pentium (R) Dual CPU E2160 @ 1.80 GHz (1 шт.);  Intel (R) Pentium (R) Dual CPU E2180 @ 2.00 GHz (6 шт.);  AMD A4-6300 APU with Radeon(tm) HD Graphics 3.70 GHz (1 шт.); AMD Sempron (tm) 145 Processor 2.80 GHz (1 шт.).</p>	<p>№ 00051-132-137-054;  Microsoft Windows Vista Startr 32-bit Russian 1pk DSP OEI DVD-2 Лиц. № 00146-334-462-362, № 00146-334-462-366, № 00146-334-462-367, № 00146-334-462-369, № 00146-334-462-370, № 00146-334-462-371, №00146-334-462-372, № 00146-334-462-374, № 00146-334-462-375, № 00146-334-462-376, № 00146-334-462-377, № 00146-334-462-378.  Microsoft® Windows® Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (WinXP Suite) Лиц. № 42961235 (3 шт.).  Microsoft® Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level (office 2003 suite) Лиц. № 42737933, № 42961235 (8 шт.), № 42961236 (5 шт.), № 45257161.  Microsoft® Windows® 10 Home OEM Лиц. № 00326-00825-38131-AA  Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 2500-4999 Node 2 year Educational Renewal License лицензия №0B00-180629-110655-613-672</p>
	Кабинет 507 – помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	<p>Специализированная мебель для хранения учебного оборудования и технические средства для его профилактического обслуживания.</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.

