

Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программы: Земельные ресурсы и функционирование почв

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1.	Иностранный язык	<p>199 - аудитория на 60 студентов для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; Парты и скамьи двухместные – 30 шт., стол преподавательский – 1 шт., стул – 1 шт., экран рулонный – 1 шт., доска меловая – 1 шт., проектор мультимедийный NEC M230X – 1 шт.</p> <p>288 - аудитория на 40 студентов для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; Парты и скамьи двухместные – 20 шт., стол преподавательский – 1 шт., стул – 1 шт., экран рулонный – 1 шт., доска меловая – 1 шт.</p> <p>3Д - аудитория для занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Парты двухместные – 7 шт.; скамьи двухместные – 7 шт.; стол преподавательский – 1 шт., стул – 1 шт. Доска меловая – 1 шт.</p> <p>4АМ - аудитория для занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Парты двухместные – 7 шт.; скамьи двухместные – 7 шт.; стол преподавательский – 1 шт., стул – 1 шт. Доска меловая – 1 шт.</p>	<p>119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12</p> <p>119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12</p> <p>119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12</p> <p>119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12</p>

1	2	3	4
		4ДМ - аудитория для занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Парты двухместные – 7 шт.; скамьи двухместные – 7 шт.; стол преподавательский – 1 шт., стул – 1 шт. Доска меловая – 1 шт.	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
2.	Философия	М-2 - аудитория на 200 студентов для занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; Доска меловая, экран, проектор мультимедийный ACER X1273 DLP Projector	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
		199 - аудитория на 60 студентов для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; Парты и скамьи двухместные – 30 шт., стол преподавательский – 1 шт., стул – 1 шт., экран рулонный – 1 шт., доска меловая – 1 шт., проектор мультимедийный NEC M230X – 1 шт.	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
3.	Химическое загрязнение биосферы и экологические правонарушения	199 - аудитория на 60 студентов для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; Парты и скамьи двухместные – 30 шт., стол преподавательский – 1 шт., стул – 1 шт., экран рулонный – 1 шт., доска меловая – 1 шт., проектор мультимедийный NEC M230X – 1 шт.	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
		288 - аудитория на 40 студентов для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; Парты и скамьи двухместные – 20 шт., стол преподавательский – 1 шт., стул – 1 шт., экран рулонный – 1 шт., доска меловая – 1 шт.	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
		299-Г - химическая лаборатория Лабораторные столы – 5 шт. Столы – 3 шт. Стулья – 10 шт. Табуреты – 6 шт. Экран – 1 шт. Доска – 1 шт. Компьютер – 1 шт. Дозаторы – 5 шт. Пипетаторы – 13 шт. Иономер рН-метр-210 – 1 шт. Весы технические AND EK-200 – 1 шт. Дистиллятор ДЭ 4-3 – 1 шт. Устройство просушивания химической посуды Экрос 2000 – 1 шт. Весы аналитические Explorer Ohaus – 1 шт. Муфельная печь SNOL 67/1300 – 1 шт. Мельница для растирки почвы Химическая посуда Химические реактивы и материалы Вытяжные шкафы – 2 шт. Мойка – 1 шт. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
		298-И - химическая лаборатория Лабораторные столы – 5 шт. Столы – 3 шт. Стулья – 13 шт. Табуреты – 9 шт. Экран – 1 шт. Доска – 1 шт. Компьютер – 1 шт. Дозаторы – 5 шт. Пипетаторы – 13 шт. Иономер И-500 – 1 шт. Пламенный фотометр Jenway PFP7 – 1 шт. Спектрофотометр Lange Nach DR-2800 – 1 шт. Устройство просушивания химической посуды Экрос 2000 – 1 шт. Весы аналитические Ohaus – 1 шт. Дистиллятор ДЭ 4-02 – 1 шт. Муфельная печь SNOL 67/1300 – 1 шт. Сушильный шкаф ШС-80-01 СПУ – 1 шт. Химическая посуда Химические реактивы и материалы Вытяжные шкафы – 1 шт. Мойка – 1 шт. Microsoft	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12

1	2	3	4
		Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U	
4.	Математическое моделирование в почвоведении	М-2 - аудитория на 200 студентов для занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; Доска меловая, экран, проектор мультимедийный ACER X1273 DLP Projector	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
5.	Информационные технологии и базы данных в оценке земельных ресурсов	5Д - аудитория укомплектована специализированной мебелью для обучающихся и преподавателя и техническими средствами; Компьютерный класс на 24 рабочих места (Монитор 22 ОАС 2241 vg KW-56743-1 г/к 505, Персональный компьютер KW 56743-2.) Проектор 3D Mitsubishi XD600U(505-2010) Акустическая система Extron SI 26 (г/к 505-) Интерактивная доска Smart Board 685 ix Пульт RF LCD для опроса и тестирования Интерактивный планшет SmartPodium Дисплей Flame 42STПредустановленная Windows 10 Подписка MS – Windows, Office Pro Plus, CAL's. (Соглашение № 82844591 с 16.06.15-30.06.18) Windows 10 EDU Upgrade (с 25.07.17-25.07.18) (Сублицензионный договор № 232.02.02.03-16/40 от 25.07.17) Microsoft Office 2016 Pro Plus (с 25.07.17 25.07.18) (Сублицензионный договор № 232.02.02.03-16/40 от 25.07.17) WinRAR (Товарная накладная SC-P/8679-01/07-2 от 20.12.2007) Acrobat 8.0 Pro Russian Version Win Full Educ (Соглашение ws-1145-1 от 22.02.2008) ESRI ArcGIS 10.3 – 32 плавающие лицензии (2015). ArcGIS for Desktop Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License, Version 10.3.1 (31): ArcGIS for Desktop Advanced Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License (31) - EFL486165953; ArcGIS 3D Analyst for Desktop Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License (31)- EFL523601718; ArcGIS Spatial Analyst for Desktop Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License (31) - EFL228062105; ArcGIS Geostatistical Analyst for Desktop Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License (31) - EFL744201483	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
6.	История и методология почвоведения	М-2 - аудитория на 200 студентов для занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; Доска меловая, экран, проектор мультимедийный ACER X1273 DLP Projector	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
7.	Математическая статистика	5Д - аудитория укомплектована специализированной мебелью для обучающихся и преподавателя и техническими средствами; Компьютерный класс на 24 рабочих места (Монитор 22 ОАС 2241 vg KW-56743-1 г/к 505, Персональный компьютер KW 56743-2.) Проектор 3D Mitsubishi XD600U(505-2010) Акустическая система Extron SI 26 (г/к 505-) Интерактивная доска Smart Board 685 ix Пульт RF LCD для опроса и тестирования Интерактивный планшет SmartPodium Дисплей Flame 42STПредустановленная Windows 10 Подписка MS – Windows, Office Pro Plus, CAL's. (Соглашение № 82844591 с 16.06.15-30.06.18) Windows 10 EDU Upgrade (с 25.07.17-25.07.18) (Сублицензионный договор № 232.02.02.03-16/40 от 25.07.17) Microsoft Office 2016 Pro Plus (с 25.07.17 25.07.18) (Сублицензионный договор № 232.02.02.03-16/40 от 25.07.17) WinRAR (Товарная накладная SC-P/8679-01/07-2 от 20.12.2007) Acrobat 8.0 Pro Russian Version Win Full Educ (Соглашение ws-1145-1 от 22.02.2008) ESRI ArcGIS 10.3 – 32 плавающие лицензии (2015). ArcGIS for Desktop Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License, Version 10.3.1 (31): ArcGIS for Desktop Advanced Concurrent Use	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12

1	2	3	4
		Educational Teaching Lab Pak License (31) - EFL486165953; ArcGIS 3D Analyst for Desktop Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License (31)- EFL523601718; ArcGIS Spatial Analyst for Desktop Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License (31) - EFL228062105; ArcGIS Geostatistical Analyst for Desktop Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License (31) - EFL744201483	
8.	Классификация и систематика почв	599-Л – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Шкафы книжные – 12 шт, Столы – 10 шт.; Стулья – 32 шт. Тумба лекционная на колесах под проектор – 1 шт.; Витрина стеклянная для демонстрации образцов почв – 1 шт) и техническими средствами для представления учебной информации большой аудитории (комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор мультимедийный Aser p 1165, экран рулонный). Маркерная доска, маркеры. Сейф для хранения кафедральных ноутбуков. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
9.	Биологическая диагностика почв	599-Л – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Шкафы книжные – 12 шт, Столы – 10 шт.; Стулья – 32 шт. Тумба лекционная на колесах под проектор – 1 шт.; Витрина стеклянная для демонстрации образцов почв – 1 шт) и техническими средствами для представления учебной информации большой аудитории (комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор мультимедийный Aser p 1165, экран рулонный). Маркерная доска, маркеры. Сейф для хранения кафедральных ноутбуков. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
10.	Система методов исследования в почвоведении	398-Е – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Рулонный настенный экран -1 шт. Проектор ASK Proxima – 1шт. Системный блок Brand Star Custom Star 049239 – 1 шт. Монитор Samsung SyncMaster 740BF – 1 шт. Стулья – 19 шт. Стол письменный – 1 шт. Стол учебный – 3 шт. Сейф – 1 шт. Шкаф деревянный – 2 шт. Доска маркерная фломастерами – 1 шт. Коллекция почвенных монолитов и новообразований– 1 шт. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
11.	Стабильные изотопы биогенных элементов в почвенных и экологических исследованиях	398-М – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Проектор Epson EB W31 – 1шт. Системный блок IN WIN File Xtron – 1 шт. Монитор NEC Multi Sync EA 241WM – 1 шт. Стол письменный – 2 шт. Стол учебный деревянный – 18 шт. Лавка – 8шт. Стулья – 2 0шт. Шкафы книжные – 2 шт. Доска настенная с фломастерами – 1 шт. Коллекция пород и минералов – 1 шт. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
12.	Биосферные функции почв	398-М – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Проектор Epson EB W31 – 1шт. Системный блок IN WIN File Xtron – 1 шт. Монитор NEC	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12

1	2	3	4
		Multi Sync EA 241WM – 1 шт. Стол письменный – 2 шт. Стол учебный деревянный – 18 шт. Лавка – 8шт. Стулья – 2 0шт. Шкафы книжные – 2 шт. Доска настенная с фломастерами – 1 шт. Коллекция пород и минералов – 1 шт. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U	
13.	Ландшафтное проектирование	398-М – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Проектор Epson EB W31 – 1шт. Системный блок IN WIN File Xtron – 1 шт. Монитор NEC Multi Sync EA 241WM – 1 шт. Стол письменный – 2 шт. Стол учебный деревянный – 18 шт. Лавка – 8шт. Стулья – 2 0шт. Шкафы книжные – 2 шт. Доска настенная с фломастерами – 1 шт. Коллекция пород и минералов – 1 шт. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
14.	Деградация почв и проблемы их рекультивации и ремедиации	398-Е – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Рулонный настенный экран -1 шт. Проектор ASK Proxima – 1шт. Системный блок Brand Star Custom Star 049239 – 1 шт. Монитор Samsung SyncMaster 740BF – 1 шт. Стулья – 19 шт. Стол письменный – 1 шт. Стол учебный – 3 шт. Сейф – 1 шт. Шкаф деревянный – 2 шт. Доска маркерная фломастерами – 1 шт. Коллекция почвенных монолитов и новообразований– 1 шт. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
15.	Дисциплины по выбору (Теоретические и практические основы цифровой почвенной картографии, Функционирование почв и методы его изучения, Современные проблемы географии почв, Дистанционный мониторинг состояния земельных ресурсов, Управление земельными ресурсами и охрана окружающей среды, Геоинформационное сопровождение	398-Е – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Рулонный настенный экран -1 шт. Проектор ASK Proxima – 1шт. Системный блок Brand Star Custom Star 049239 – 1 шт. Монитор Samsung SyncMaster 740BF – 1 шт. Стулья – 19 шт. Стол письменный – 1 шт. Стол учебный – 3 шт. Сейф – 1 шт. Шкаф деревянный – 2 шт. Доска маркерная фломастерами – 1 шт. Коллекция почвенных монолитов и новообразований– 1 шт. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U 398М – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Проектор Epson EB W31 – 1шт. Системный блок IN WIN File Xtron – 1 шт. Монитор NEC Multi Sync EA 241WM – 1 шт. Стол письменный – 2 шт. Стол учебный деревянный – 18 шт. Лавка – 8шт. Стулья – 2 0шт. Шкафы книжные – 2 шт. Доска настенная с фломастерами – 1 шт. Коллекция пород и минералов – 1 шт. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U 598БК – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Персональные компьютеры мониторы мышь клавиатура (10 рабочих мест). Системный блок ITP business. Экран рулонный – 1шт; Проектор мультимедийный – 1 шт; BenQ M620DLP 1024; Доска настенная с фломастерами – 1 шт; Доска интерактивная Prestijio – 1 шт; Столы –10 шт.; Стулья – 15 шт.; Шкафы навесные – 2шт. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U. ГИС MapInfo Professional 17.0 (рус.) Объемная лицензия Лицензионный	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12 119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12 119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12 119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 28 119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12

1	2	3	4
	оценки земельных ресурсов, Гумусовые вещества и методы их изучения, Концепции и принципы современного почвоведения, Математическое моделирование биогеохимических циклов элементов, Радиоактивные изотопы в почвах и ландшафтах, Бесконтактные методы и технологии изучения почв, Экологическая диагностика, Экосистемы криолитозоны: средообразующая роль криогенных процессов).	договор №24/2019 от 20.02.2019 50 – химическая лаборатория. Столы – 8 шт. Стулья и табуреты – 18 шт. Экран – 1 шт. Доска – 1 шт. Шкафы книжные – 1 шт. Дозаторы – 3 шт. Центрифуга ОП И-8 – 1 шт. Муфельная печь SNOL 67/1300 – 1 шт. Баня водяная ЭКРОС-4300 – 1 шт. Весы лабораторные Ohaus AdventurerPro – 1 шт. Ионмер рН-метр-210. Электрошкаф Термикс – 1 шт. Вытяжные шкафы – 2 шт. Мойка – 2 шт. Химическая посуда. Химические реактивы и материалы 599Л – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Шкафы книжные – 12 шт, Столы – 10 шт.; Стулья – 32 шт. Тумба лекционная на колесах под проектор – 1 шт.; Витрина стеклянная для демонстрации образцов почв – 1 шт) и техническими средствами для представления учебной информации большой аудитории (комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор мультимедийный Aser p 1165, экран рулонный). Маркерная доска, маркеры. Сейф для хранения кафедральных ноутбуков. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U	
16.	Научно-исследовательская работа	399-Ж – химическая лаборатория. Стол лабораторный с полками – 8 шт.; Стол островной – 4 шт. Стол весовой- 1 шт. Шкафы вытяжные – 3 шт. Стол с встроенной раковиной – 2 шт.; Холодильник для хранения проб Samsung No Frost – 1 шт. Морозильная камера СНЕЖ для консервации проб – 1 шт. Тумбы двухдверные для реактивов и посуды – 8 шт. Тумбы подкатные – 3 шт. Тумбы навесные однодверные – 2 шт. Шкаф химический для хранения реактивов – 2 шт. Шкаф для хранения лабораторной посуды – 2 шт. Центрифуга Herme z 383 – 1 шт. Водяная баня Labtex LT-6 – 1 шт. Термостат SANYO INCUBATOR MIR-154 – 1 шт. Ротатор Labtex SKO-180 – 2 шт. Весы технические EK-610i – 1 шт. Весы аналитические Ohaus AR2140 – 1 шт. Диджестор с набором кювет – 1 шт. Шкаф сушильный- BINDER – 1 шт. Шкаф сушильный КВС G100/250 – 1 шт. Муфельная печь – СНОЛ-162,51/9 – 1 шт. Аквадистиллятор АДЭа-10 СЗМО – 1 шт. Деионизатор воды НПП «Химэлектроника» - 1 шт. Дозаторы Ленипет (Thermo Scientific): 100-1000 мкл – 2 шт.; 1.00-5.00 мл – 2 шт.; 1-10 мл – 2 шт.; Диспенсер Biohit – 2 шт.; Все необходимые расходные материалы, посуда и реактивы. 6 – чердачное помещение, склад для хранения и подготовки образцов. Вытяжная система; Стеллажи -8 шт.; Стол для растирки образцов 1	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12 119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12 119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12 119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12

1	2	3	4
		<p>шт; Книжные шкафы – 2 шт; Шкафы для хранения иллюстративных и картографических материалов - 3 шт. 598Е – газогеохимическая лаборатория. Хроматограф газовый Кристалллюкс-4000М (ПИД/ДТП) с двумя хроматографическими колонками и программным обеспечением для сбора и обработки хроматографических данных. Компрессор безмасляный коаксиальный АВАС Montecarlo OL 231, заводской №03DC404ю Баллон (40л) с газом носителем для хроматографа. Редуктор для баллона с газом-носителем, заводской № 01128. Редукторы баллонные газовые одноступенчатые для баллонов с ПГС БКО-50МГ (9 шт). Редуктор баллонный газовый для баллона с ПГС с концентрацией метана 5%, БПО-5-2; Приспособление для обжима алюминевых колпачков ПОК-1, ручной привод, зав. № W 601. Компьютер: монитор SAMSUNG SyncMaster 2243, системный блок FLEXTRON IntelCore DUO, Монитор LG FLATRON L1515S, Многофункциональное устройство HP LaserJet M1120 MFP, Сканер Mustek A3 SP. Принтер XEROX Phaser 3140. Принтер Canon PIXMA iP 2200. Колонки SVEN SPS-608 Net-Chrom v 2.1 for Windows, заводской номер 842. 598БК – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Персональные компьютеры мониторы мышь клавиатура (10 рабочих мест). Системный блок ITP business. Экран рулонный – 1шт; Проектор мультимедийный – 1 шт; BenQ M620DLP 1024; Доска настенная с фломастерами – 1 шт; Доска интерактивная Prestijio – 1 шт; Столы –10 шт.; Стулья – 15 шт.; Шкафы навесные – 2шт. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U. ГИС MapInfo Professional 17.0 (рус.) Объемная лицензия Лицензионный договор №24/2019 от 20.02.2019</p>	
17.	Практики	<p>399-Ж – химическая лаборатория. Стол лабораторный с полками – 8 шт.; Стол островной – 4 шт. Стол весовой- 1 шт. Шкафы вытяжные – 3 шт. Стол с встроенной раковиной – 2 шт.; Холодильник для хранения проб Samsung No Frost – 1 шт. Морозильная камера СНЕЖ для консервации проб – 1 шт. Тумбы двухдверные для реактивов и посуды – 8 шт. Тумбы подкатные – 3 шт. Тумбы навесные однодверные – 2 шт. Шкаф химический для хранения реактивов – 2 шт. Шкаф для хранения лабораторной посуды – 2 шт. Центрифуга Herme z 383 – 1 шт. Водяная баня Labtex LT-6 – 1 шт. Термостат SANYO INCUBATOR MIR-154 – 1 шт. Ротатор Labtex SKO-180 – 2 шт. Весы технические EK-610i – 1 шт. Весы аналитические Ohaus AR2140 – 1 шт. Диджестор с набором колб 1015Didgester Digestion System20 – 1 шт. Спектрофотометр Spekol 1300 с набором кювет – 1 шт. Шкаф сушильный- BINDER – 1 шт. Шкаф сушильный KBC G100/250 – 1 шт. Муфельная печь – СНОЛ-162,51/9 – 1 шт. Аквадистиллятор АДЭа-10 СЗМО – 1 шт. Деионизатор воды НПП «Химэлектроника» - 1 шт. Дозаторы Ленпипет (Thermo Scientific): 100-1000 мкл – 2 шт.; 1.00-5.00 мл – 2 шт.; 1-10 мл – 2 шт.; Диспенсер Biohit – 2 шт.; Все необходимые расходные материалы, посуда и реактивы. 6 – чердачное помещение, склад для хранения и подготовки образцов. Вытяжная система; Стеллажи -8 шт.; Стол для растирки образцов 1 шт; Книжные шкафы – 2 шт; Шкафы для хранения иллюстративных и картографических материалов - 3 шт. 598Е – газогеохимическая лаборатория. Хроматограф газовый Кристалллюкс-4000М (ПИД/ДТП) с двумя хроматографическими колонками и</p>	<p>119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12 119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12 119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12 119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12 119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12</p>

1	2	3	4
		<p>программным обеспечением для сбора и обработки хроматографических данных. Компрессор безмасляный коаксиальный АВАС Montecarlo OL 231, заводской №03DC404ю Баллон (40л) с газом носителем для хроматографа. Редуктор для баллона с газом-носителем, заводской № 01128. Редукторы баллонные газовые одноступенчатые для баллонов с ПГС БКО-50МГ (9 шт). Редуктор баллонный газовый для баллона с ПГС с концентрацией метана 5%, БПО-5-2; Приспособление для обжима алюминиевых колпачков ПОК-1, ручной привод, зав. № W 601. Компьютер: монитор SAMSUNG SyncMaster 2243, системный блок FLEXTRON IntelCore DUO, Монитор LG FLATRON L1515S, Многофункциональное устройство HP LaserJet M1120 MFP, Сканер Mustek A3 SP. Принтер XEROX Phaser 3140. Принтер Canon PIXMA iP 2200. Колонки SVEN SPS-608 Net-Chrom v 2.1 for Windows, заводской номер 842. 598Д – химическая лаборатория. Шкаф вытяжной общ.; Ниж. тумба к Шкаф вытяжной общ.; Шкаф КЩ хран.; Стол хроматограф; Стой-мойка; Опорн.суш. стеллаж; Двойная опорн. тумба; Столешница пристен.; Стеллаж пристен; Полка; Столешница островн., стол для титрования. Весы аналитич Vibra AF 224. Весы технические ВЛТК 500. Весы технические Shinko. pH-метр Hanna – 211- 2шт. Мельница грунтовая МГ-Ф. Лабораторная центрифуга СМ-6М. Баня водяная электрическая УТ-4308Е. Печь муфельная Nabertherm 30-3000. Устройство для сушки лабораторной посуды ПЭ- 2010 - 2 шт. Электрошкаф сушильный СНОЛ – 3. Электродуховка сопротивления камерная лабораторная СНОЛ -1,6,2,5.1/9-И4. Шейкер S-3.02L орбитальный ЕLMI - 2 шт. Спектрофотометр GENESYS 10, 10S. Пламенный фотометр JENWAY PFP -7. Газовый баллон с редуктором V=5 л. для PFP -7. Аквадистилятор электрический аптечный Модель 737 ИЮТЕ 942737.001 V= 5л. 598М – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Столы –2 шт.; Стулья – 18 шт., Шкаф книжный –1шт. 4 шкафа навесных для карт. Технические средства для представления учебной информации (комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор BenQ M620DLP 1024; экран рулонный). Меловая доска, мел. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U</p>	
18.	Научно-педагогическая практика магистров	<p>599-Л - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Аудитория укомплектована специализированной мебелью (Шкафы книжные – 12 шт, Столы – 10 шт.; Стулья – 32 шт. Тумба лекционная на колесах под проектор – 1 шт.; Витрина стеклянная для демонстрации образцов почв – 1 шт) и техническими средствами для представления учебной информации большой аудитории (комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор мультимедийный Aser p 1165, экран рулонный). Маркерная доска, маркеры. Сейф для хранения кафедральных ноутбуков. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U</p>	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
		<p>598-М - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации;</p>	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1,

1	2	3	4
		<p>Аудитория укомплектована специализированной мебелью (Столы –2 шт.; Стулья –18 шт., Шкаф книжный –1шт., 4 шкафа навесных для карт) и техническими средствами для представления учебной информации большой аудитории (комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор BenQ M620DLP 1024;, экран рулонный). Меловая доска, мел.; Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U</p> <p>598-БК - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; Персональные компьютеры мониторы мышшь клавиатура (10 рабочих мест)Системный блок ITP business; Экран рулонный – 1шт; Проектор мультимедийный – 1 шт; BenQ M620DLP 1024; Доска настенная с фломастерами – 1 шт; Доска интерактивная Prestijio – 1 шт; Столы –10 шт.;Стулья – 15 шт.; Шкафы навесные – 2шт.; Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U; ГИС MapInfo Professional 17.0 (рус.) Объемная лицензия; Лицензионный договор №24/2019 от 20.02.2019</p>	<p>стр. 12</p> <p>119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12</p>
19.	<p>Научно-педагогическая практика "Применение современных педагогических технологий в образовательном процессе"</p>	<p>199 - аудитория на 60 студентов для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; Парты и скамьи двухместные – 30 шт., стол преподавательский – 1 шт., стул – 1 шт., экран рулонный – 1 шт., доска меловая – 1 шт., проектор мультимедийный NEC M230X – 1 шт.</p> <p>5Д - аудитория укомплектована специализированной мебелью для обучающихся и преподавателя и техническими средствами; Компьютерный класс на 24 рабочих места (Монитор 22 ОАС 2241 vg KW-56743-1 г/к 505, Персональный компьютер KW 56743-2.) Проектор 3D Mitsubishi XD600U(505-2010) Акустическа система Extron SI 26 (г/к 505-) Интерактивная доска Smart Board 685 ix Пульт RF LCD для опроса и тестирования Интерактивный планшет SmartPodium Дисплей Flame 42STПредустановленная Windows 10 Подписка MS – Windows, Office Pro Plus, CAL's. (Соглашение № 82844591 с 16.06.15-30.06.18) Windows 10 EDU Upgrade (с 25.07.17-25.07.18) (Сублицензионный договор № 232.02.02.03-16/40 от 25.07.17) Microsoft Office 2016 Pro Plus (с 25.07.17 25.07.18) (Сублицензионный договор № 232.02.02.03-16/40 от 25.07.17) WinRAR (Товарная накладная SC-P/8679-01/07-2 от 20.12.2007) Acrobat 8.0 Pro Russian Version Win Full Educ (Соглашение ws-1145-1 от 22.02.2008) ESRI ArcGIS 10.3 – 32 плавающие лицензии (2015). ArcGIS for Desktop Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License, Version 10.3.1 (31): ArcGIS for Desktop Advanced Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License (31) - EFL486165953; ArcGIS 3D Analyst for Desktop Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License (31)- EFL523601718; ArcGIS Spatial Analyst for Desktop Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License (31) - EFL228062105; ArcGIS Geostatistical Analyst for Desktop Concurrent Use Educational Teaching Lab Pak License (31) - EFL744201483</p>	<p>119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12</p>
20.	Самостоятельная	598-БК – аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и	119991, г. Москва,

1	2	3	4
	работа	<p>индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Персональные компьютеры мониторы мышь клавиатура (10 рабочих мест). Системный блок ITP business. Экран рулонный – 1шт; Проектор мультимедийный – 1 шт; BenQ M620DLP 1024; Доска настенная с фломастерами – 1 шт; Доска интерактивная Prestijio – 1 шт; Столы –10 шт.; Стулья – 15 шт.; Шкафы навесные – 2шт. Microsoft Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U. ГИС MapInfo Professional 17.0 (рус.) Объемная лицензия Лицензионный договор №24/2019 от 20.02.2019</p>	Ленинские горы, д.1, стр. 12