

Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программы: Биология 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>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.</p>	<p>119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12</p>
2.	Философия	М-2 - аудитория на 200 студентов для занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации;	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1,

1	2	3	4
		Доска меловая, экран, проектор мультимедийный ACER X1273 DLP Projector	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. Ионномер 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. Ионномер 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 Imagine Premium Software Download- 3 years (new) – Microsoft VAT Reg. Number IE8256796U	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12
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	119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12

1	2	3	4
		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	
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 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
8.	Основы биологической систематики	298-А - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson emp-x52 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; доска настенная маркерная – 1 шт.; шкафы книжные – 4 шт.; столы – 10 шт.; стулья – 24 шт.; раковина – 1 шт.; подключение к системам водоснабжения и канализации, а также сети Интернет	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12
9.	Микробная трансформация азота	298-А - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson emp-x52 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; доска настенная маркерная – 1 шт.; шкафы книжные – 4 шт.; столы – 10 шт.; стулья – 24 шт.; раковина – 1 шт.; подключение к системам водоснабжения и канализации, а также сети Интернет	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12
10.	Почвенная микробиология	199-М - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson eb-x18 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; шкафы с учебно-методическими пособиями – 2 шт.; шкафы с оборудованием и инструментами необходимыми для проведения практических занятий – 2 шт.; столы – 4 шт.; стулья – 24 шт.; микроскопы с устройствами для фазово-контрастной микроскопии – 5 шт.; микроскопы световые без устройства для фазово-контрастной микроскопии –	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12

1	2	3	4
		13 шт.; биноккулярная лупа - 2 шт.; лампы настольные - 6 шт.; раковина лабораторная -1 шт.; подключение к системам водоснабжения, канализации и газоснабжения, а также сети Интернет	
11.	Почвенные беспозвоночные животные и зоомикробные взаимодействия	199-М - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson eb-x18 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; шкафы с учебно-методическими пособиями – 2 шт.; шкафы с оборудованием и инструментами необходимыми для проведения практических занятий – 2 шт.; столы – 4 шт.; стулья – 24 шт.; микроскопы с устройствами для фазово-контрастной микроскопии – 5 шт.; микроскопы световые без устройства для фазово-контрастной микроскопии – 13 шт.; биноккулярная лупа - 2 шт.; лампы настольные - 6 шт.; раковина лабораторная -1 шт.; подключение к системам водоснабжения, канализации и газоснабжения, а также сети Интернет	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12
12.	Геохимическая деятельность микроорганизмов	298-А - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson emp-x52 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; доска настенная маркерная – 1 шт.; шкафы книжные – 4 шт.; столы – 10 шт.; стулья – 24 шт.; раковина – 1 шт.; подключение к системам водоснабжения и канализации, а также сети Интернет	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12
13.	Почвенная биотехнология	298-А - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson emp-x52 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; доска настенная маркерная – 1 шт.; шкафы книжные – 4 шт.; столы – 10 шт.; стулья – 24 шт.; раковина – 1 шт.; подключение к системам водоснабжения и канализации, а также сети Интернет	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12
14.	Морфология и таксономия почвенных животных	199-М - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson eb-x18 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; шкафы с учебно-методическими пособиями – 2 шт.; шкафы с оборудованием и инструментами необходимыми для проведения практических занятий – 2 шт.; столы – 4 шт.; стулья – 24 шт.; микроскопы с устройствами для фазово-контрастной микроскопии – 5 шт.; микроскопы световые без устройства для фазово-контрастной микроскопии – 13 шт.; биноккулярная лупа - 2 шт.; лампы настольные - 6 шт.; раковина лабораторная -1 шт.; подключение к системам водоснабжения, канализации и газоснабжения, а также сети Интернет	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12
15.	Основы вирусологии	298-А - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson emp-x52 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; доска настенная маркерная – 1 шт.; шкафы книжные – 4 шт.; столы – 10 шт.; стулья – 24 шт.; раковина – 1 шт.; подключение к системам водоснабжения и канализации, а также сети Интернет	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12
16.	Гидролитическая деятельность почвенных микроорганизмов	199-М - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson eb-x18 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; шкафы с учебно-методическими пособиями – 2 шт.; шкафы с оборудованием и инструментами необходимыми для проведения практических занятий – 2 шт.; столы – 4 шт.; стулья – 24 шт.; микроскопы с устройствами для фазово-контрастной микроскопии – 5 шт.; микроскопы световые без устройства для фазово-контрастной микроскопии – 13 шт.; биноккулярная лупа - 2 шт.; лампы настольные - 6 шт.; раковина лабораторная -1 шт.;	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12

1	2	3	4
		подключение к системам водоснабжения, канализации и газоснабжения, а также сети Интернет	
17.	Генетика микроорганизмов	199-М - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson eb-x18 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; шкафы с учебно-методическими пособиями – 2 шт.; шкафы с оборудованием и инструментами необходимыми для проведения практических занятий – 2 шт.; столы – 4 шт.; стулья – 24 шт.; микроскопы с устройствами для фазово-контрастной микроскопии – 5 шт.; микроскопы световые без устройства для фазово-контрастной микроскопии – 13 шт.; бинокулярная лупа - 2 шт.; лампы настольные - 6 шт.; раковина лабораторная -1 шт.; подключение к системам водоснабжения, канализации и газоснабжения, а также сети Интернет	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12
18.	Современные методы биологии почв	199-М - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson eb-x18 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; шкафы с учебно-методическими пособиями – 2 шт.; шкафы с оборудованием и инструментами необходимыми для проведения практических занятий – 2 шт.; столы – 4 шт.; стулья – 24 шт.; микроскопы с устройствами для фазово-контрастной микроскопии – 5 шт.; микроскопы световые без устройства для фазово-контрастной микроскопии – 13 шт.; бинокулярная лупа - 2 шт.; лампы настольные - 6 шт.; раковина лабораторная -1 шт.; подключение к системам водоснабжения, канализации и газоснабжения, а также сети Интернет	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12
19.	Изотопные методы в почвенной микробиологии	199-М - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson eb-x18 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; шкафы с учебно-методическими пособиями – 2 шт.; шкафы с оборудованием и инструментами необходимыми для проведения практических занятий – 2 шт.; столы – 4 шт.; стулья – 24 шт.; микроскопы с устройствами для фазово-контрастной микроскопии – 5 шт.; микроскопы световые без устройства для фазово-контрастной микроскопии – 13 шт.; бинокулярная лупа - 2 шт.; лампы настольные - 6 шт.; раковина лабораторная -1 шт.; подключение к системам водоснабжения, канализации и газоснабжения, а также сети Интернет	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12
20.	Цитология микроорганизмов	199-М - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson eb-x18 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; шкафы с учебно-методическими пособиями – 2 шт.; шкафы с оборудованием и инструментами необходимыми для проведения практических занятий – 2 шт.; столы – 4 шт.; стулья – 24 шт.; микроскопы с устройствами для фазово-контрастной микроскопии – 5 шт.; микроскопы световые без устройства для фазово-контрастной микроскопии – 13 шт.; бинокулярная лупа - 2 шт.; лампы настольные - 6 шт.; раковина лабораторная -1 шт.; подключение к системам водоснабжения, канализации и газоснабжения, а также сети Интернет	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12
21.	Научно-исследовательская практика	199-М - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson eb-x18 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; шкафы с учебно-методическими пособиями – 2 шт.; шкафы с оборудованием и инструментами необходимыми для проведения практических занятий – 2 шт.; столы – 4 шт.; стулья – 24 шт.; микроскопы с устройствами для фазово-контрастной микроскопии – 5 шт.; микроскопы световые без устройства для фазово-контрастной микроскопии – 13 шт.; бинокулярная лупа - 2 шт.; лампы настольные - 6 шт.; раковина лабораторная -1 шт.;	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12

1	2	3	4
		<p>подключение к системам водоснабжения, канализации и газоснабжения, а также сети Интернет</p> <p>49 - лаборатория. микроволновая печь – 1 шт.; весы технические ohaus – 1 шт.; весы технические Acculab- 1 шт.; бокс абактериальный – 2 шт.; ПЦР-бокс Biosan – 1 шт.; микроцентрифуга высокоскоростная Biosan minispin – 1 шт.; центрифуга – 1 шт.; мульти-вортекс Heidolph multi reax – 1 шт.; суховоздушный термостат – 3 шт.; микроскоп оптический с фазово-контрастным и люминесцентным осветителями Zeiss Primo Star – 1 шт.; шейкер ELMi – 1 шт.; муфельная печь – 1 шт.; вытяжной шкаф – 1 шт.; холодильник – 1 шт.; раковина - 1 шт., подключение к системе водоснабжения и канализации, а также сети Интернет</p> <p>5а - лаборатория. амплификатор biorad t100 – 1 шт.; амплификатор Eppendorf master cycler – 1 шт.; микроцентрифуга Biosan FV-2400 – 1 шт.; центрифуга–вортекс Biosan MSC-3000 – 1 шт.; ламинарный бокс БМБ-II-"Ламинар-С"-1,5 – 1 шт.; микроцентрифуга Eppendorf mini-spin – 2 шт.</p> <p>5 - лаборатория. микроволновая печь Samsung – 1 шт.; ПЦР боксБАВ-ПЦР-"ЛАМИНАР-С" – 1 шт.; камера для горизонтального электрофореза SE-1 – 1 шт.; трансиллюминатор ТСП-20.LM – 1 шт.; лиофильная сушилка, настольная FreeZone, Labconco – 1 шт.; холодильник Бирюса – 1 шт.; климатическая камера Sanyo – 1 шт.; раковина - 1 шт., подключение к системе водоснабжения и канализации</p>	<p>119991, г. Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 28, Почвенный стационар</p>
22.	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> <p>598-М - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; 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 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>	<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>
23.	Научно-педагогическая практика "Применение современных педагогических	<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.,</p>	<p>119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 12</p>

1	2	3	4
	технологий в образовательном процессе"	<p>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;</p> <p>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</p>	
24.	Научно-исследовательская работа студентов	<p>49 - лаборатория. микроволновая печь – 1 шт.; весы технические ohaus – 1 шт.; весы технические Acculab- 1 шт.; бокс абактериальный – 2 шт.; ПЦР-бокс Biosan – 1 шт.; микроцентрифуга высокоскоростная Biosan minispin – 1 шт.; центрифуга – 1 шт.; мульти-вортекс Heidolph multi reax – 1 шт.; суховоздушный термостат – 3 шт.; микроскоп оптический с фазово-контрастным и люминесцентным осветителями Zeiss Primo Star –1 шт.; шейкер ELMi – 1 шт.; муфельная печь – 1 шт.; вытяжной шкаф – 1 шт.; холодильник – 1 шт.; раковина - 1 шт., подключение к системе водоснабжения и канализации, а также сети Интернет</p> <p>5а - лаборатория. Амплификатор biorad t100 – 1 шт; амплификатор Eppendorf master cycler – 1 шт; микроцентрифуга Biosan FV-2400 – 1 шт.; центрифуга–вортекс Biosan MSC-3000 – 1 шт.; ламинарный бокс БМБ-II-"Ламинар-С"-1,5 – 1 шт.; микроцентрифуга Eppendorf mini-spin – 2 шт.</p> <p>5 - лаборатория. Микроволновая печь Samsung – 1 шт.; ПЦР бокс БАВ-ПЦР-"ЛАМИНАР-С" – 1 шт.; камера для горизонтального электрофореза SE-1 – 1 шт.; трансиллюминатор TCP-20.LM – 1 шт.; лиофильная сушилка, настольная FreeZone, Labconco – 1 шт.; холодильник Бирюса – 1 шт; климатическая камера Sanyo – 1 шт; раковина - 1 шт., подключение к системе водоснабжения и канализации</p>	119991, г. Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 28, Почвенный стационар
25.	Самостоятельная работа	<p>199-М - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson eb-x18 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; шкафы с учебно-методическими пособиями – 2 шт.; шкафы с оборудованием и инструментами необходимыми для проведения практических занятий – 2 шт.; столы – 4 шт.; стулья – 24 шт.; микроскопы с устройствами для фазово-контрастной микроскопии – 5 шт.; микроскопы световые без устройства для фазово-контрастной микроскопии – 13 шт.; бинокулярная лупа - 2 шт.; лампы настольные - 6 шт.; раковина лабораторная -1 шт.; подключение к системам водоснабжения, канализации и газоснабжения, а также сети Интернет</p> <p>298-А - аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и</p>	119991, г. Москва, Ленинские горы д. 1, стр. 12
			119991, г. Москва,

1	2	3	4
		индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Экран рулонный – 1 шт.; проектор Epson emp-x52 – 1 шт.; кронштейн для проектора – 1 шт.; доска настенная меловая – 1 шт.; доска настенная маркерная – 1 шт.; шкафы книжные – 4 шт.; столы – 10 шт.; стулья – 24 шт.; раковина – 1 шт.; подключение к системам водоснабжения и канализации, а также сети Интернет	Ленинские горы д. 1, стр. 12