

Приложение 9

Сведения о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 04.06.02 – Почвоведение

№ п/п	Наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) учебных кабинетов, объектов для проведения
1	2	3	4
1	Иностранный язык в профессиональной сфере	Учебные аудитории. Наглядные пособия: грамматические таблицы. Мультимедийное оборудование. Образовательный процесс по дисциплине проводится в лекционных и компьютерных аудиториях корпуса L (Кампус ДВФУ), оснащенных компьютерами класса Pentium и мультимедийными (презентационными) системами, с подключением к общекорпоративной компьютерной сети ДВФУ и сети Интернет.	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L)
2	Методология научных исследований в почвоведении	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Baronet; Ноутбук Lenovo	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L) L749
3	Основы педагогической деятельности	Лекционная аудитория: мультимедийный проектор OptimaEX542I – 1 шт; аудио усилитель QVC RMX 850 – 1 шт; колонки – 1 шт; ноутбук; ИБП – 1 шт; настенный экран; микрофон – 1 шт.	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (F)
4	Актуальные проблемы почвоведения	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Baronet; Ноутбук Lenovo	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L) L749
5	Информационные технологии в почвоведении	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Baronet; Ноутбук Lenovo	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L)
6	Генезис, эволюция и почв Дальнего Востока	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Baronet; Ноутбук Lenovo, почвенные монолиты, карты	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L) L749

7	Химическая характеристика почв	Слайд-презентации лекций «Химическая характеристика почв». Свободный доступ к электронной библиотеке ДВФУ через сеть Интернет. Лаборатория оснащенная вытяжной системой и дистиллированной водой; Весы лабораторные электронные тип MW; Весы лабораторные электронные аналитические AW Series; Электроды сопротивления камерная лабораторная СНОЛ 10/11-В; Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100; Орбитальный мульти-шейкер Multi PSU-20; Лабораторная посуда: стеклянная, фарфоровая; Бurette, пипетки; Восьмиместная водяная баня LT-8; Вытяжной шкаф; Дробилка валковая ДВГ 200*125 с ПУ 3-05. Атомно-абсорбционный пламенно-эмиссионный спектрофотометр AA-6800. Весы AX 200. Shimadzu. Анализатор быстрый (10 Гц) flux H2O, CH4, CO2 на принципе Picarro G2311-f. Фотоколориметр КФК-3-КМ. Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100. Печь муфельная с вытяжкой продуктов сгорания СНОЛ10/11-В. Реактивы.	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), ауд. L857, 831, 856
8	Физическая характеристика почв	Слайд-презентации лекций «Физическая характеристика почв». Свободный доступ к электронной библиотеке ДВФУ через сеть Интернет. Лаборатория оснащенная вытяжной системой и дистиллированной водой; Весы лабораторные электронные тип MW; Весы лабораторные электронные аналитические AW Series; Электроды сопротивления камерная лабораторная СНОЛ 10/11-В; Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100; Орбитальный мульти-шейкер Multi PSU-20; Лабораторная посуда: стеклянная, фарфоровая; Бurette, пипетки; Восьмиместная водяная баня LT-8; Вытяжной шкаф; Дробилка валковая ДВГ 200*125 с ПУ 3-05. Атомно-абсорбционный пламенно-эмиссионный спектрофотометр AA-6800. Весы AX 200. Shimadzu. Анализатор быстрый (10 Гц) flux H2O, CH4, CO2 на принципе Picarro G2311-f. Фотоколориметр КФК-3-КМ. Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100. Печь муфельная с вытяжкой продуктов сгорания СНОЛ10/11-В. Реактивы.	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), ауд. L856 (Лаборатория физики почв) 831,857
9	Мировая база почвенных ресурсов	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Varonet; Ноутбук Lenovo	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), L749
10	Почвообразование в прибрежных и морских экосистемах	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Varonet; Ноутбук Lenovo	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), 749
11	Основы плодородия почв	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Varonet; Ноутбук Lenovo	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), L749
12	Эволюция	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Varonet; Ноутбук Lenovo	690922, Приморский


	почвообразовательных процессов		край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), L749
13	Химия гумуса	Слайд-презентации лекций «Химия гумуса». Свободный доступ к электронной библиотеке ДВФУ через сеть Интернет. Лаборатория оснащенная вытяжной системой и дистиллированной водой; Весы лабораторные электронные тип MW; Весы лабораторные электронные аналитические AW Series; Электродпечь сопротивления камерная лабораторная СНОЛ 10/11-В; Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100; Орбитальный мульти-шейкер Multi PSU-20; Лабораторная посуда: стеклянная, фарфоровая; Бurette, пипетки; Восьмиместная водяная баня LT-8; Вытяжной шкаф; Дробилка валковая ДВГ 200*125 с ПУ 3-05. Атомно-абсорбционный пламенно-эмиссионный спектрофотометр AA-6800. Весы AX 200. Shimadzu. Анализатор быстрый (10 Гц) flux H2O, CH4, CO2 на принципе Picarro G2311-f. Фотоколориметр КФК-3-КМ. Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100. Печь муфельная с вытяжкой продуктов сгорания СНОЛ10/11-В. Реактивы.	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), ауд. L856 (Лаборатория физики почв)
14	Основы агрохимии	Слайд-презентации лекций «Основы агрохимии». Свободный доступ к электронной библиотеке ДВФУ через сеть Интернет. Лаборатория оснащенная вытяжной системой и дистиллированной водой; Весы лабораторные электронные тип MW; Весы лабораторные электронные аналитические AW Series; Электродпечь сопротивления камерная лабораторная СНОЛ 10/11-В; Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100; Орбитальный мульти-шейкер Multi PSU-20; Лабораторная посуда: стеклянная, фарфоровая; Бurette, пипетки; Восьмиместная водяная баня LT-8; Вытяжной шкаф; Дробилка валковая ДВГ 200*125 с ПУ 3-05. Атомно-абсорбционный пламенно-эмиссионный спектрофотометр AA-6800. Весы AX 200. Shimadzu. Анализатор быстрый (10 Гц) flux H2O, CH4, CO2 на принципе Picarro G2311-f. Фотоколориметр КФК-3-КМ. Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100. Печь муфельная с вытяжкой продуктов сгорания СНОЛ10/11-В. Реактивы.	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), ауд. L856 (Лаборатория физики почв)
15	Качественная и экономическая оценка почвенных и земельных ресурсов	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Baronet; Ноутбук Lenovo	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), L749
16	Земельный кадастр и сертификация почв	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Baronet; Ноутбук Lenovo	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), L749
17	Экология антропогенно-преобразованных почв Приморья	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Baronet; Ноутбук Lenovo	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), L749

18	Почвенно-экологический мониторинг	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Baronet; Ноутбук Lenovo	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), L749
19	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Лопата, компас, атлас Мансела, нож, алюминиевые боксы, зиповские пакеты, блокнот, карандаш, см метр, полипропиленовые цилиндры на 1000 мл, воронки, реактивы, лом, лупа, альбом, цветные карандаши	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), ауд. L856, 831,857,749, 782
20	Практика по организации экспедиционных почвенно-экологических исследований	Лопата, компас, атлас Мансела, нож, алюминиевые боксы, зиповские пакеты, блокнот, карандаш, см метр, полипропиленовые цилиндры на 1000 мл, воронки, реактивы, лом, лупа, альбом, цветные карандаши	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), ауд. L856, 831,857,749, 782
21	Научно-исследовательская работа (проектная деятельность)	Свободный доступ к электронной библиотеке ДВФУ через сеть Интернет. Лаборатория оснащенная вытяжной системой и дистиллированной водой; Весы лабораторные электронные тип MW; Весы лабораторные электронные аналитические AW Series; Электроды сопротивления камерная лабораторная СНОЛ 10/11-В; Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100; Орбитальный мульти-шейкер Multi PSU-20; Лабораторная посуда: стеклянная, фарфоровая; Бurette, пипетки; Восьмиместная водяная баня LT-8; Вытяжной шкаф; Дробилка валковая ДВГ 200*125 с ПУ 3-05. Атомно-абсорбционный пламенно-эмиссионный спектрофотометр AA-6800. Весы AX 200. Shimadzu. Анализатор быстрый (10 Гц) flux H20, CH4, CO2 на принципе Picarro G2311-f. Фотоколориметр КФК-3-КМ. Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100. Печь муфельная с вытяжкой продуктов сгорания СНОЛ10/11-В. Реактивы.	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), ауд. L856, 831,857
22	Научно-исследовательский семинар по проблемам почвоведения	Свободный доступ к электронной библиотеке ДВФУ через сеть Интернет. Лаборатория оснащенная вытяжной системой и дистиллированной водой; Весы лабораторные электронные тип MW; Весы лабораторные электронные аналитические AW Series; Электроды сопротивления камерная лабораторная СНОЛ 10/11-В; Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100; Орбитальный мульти-шейкер Multi PSU-20; Лабораторная посуда: стеклянная, фарфоровая; Бurette, пипетки; Восьмиместная водяная баня LT-8; Вытяжной шкаф; Дробилка валковая ДВГ 200*125 с ПУ 3-05. Атомно-абсорбционный пламенно-эмиссионный спектрофотометр AA-6800. Весы AX 200. Shimadzu. Анализатор быстрый (10 Гц) flux H20, CH4, CO2 на принципе Picarro G2311-f. Фотоколориметр КФК-3-КМ. Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100. Печь муфельная с вытяжкой продуктов сгорания СНОЛ10/11-В. Реактивы.	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), ауд. L856, 831,857
23	Практика по получению	Свободный доступ к электронной библиотеке ДВФУ через сеть Интернет. Лаборатория оснащенная вытяжной	690922, Приморский

	профессиональных умений и опыта организационно-управленческой деятельности	системой и дистиллированной водой; Весы лабораторные электронные тип MW; Весы лабораторные электронные аналитические AW Series; Электродуховка сопротивления камерная лабораторная ШОЛ 10/11-В; Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100; Орбитальный мульти-шейкер Multi PSU-20; Лабораторная посуда: стеклянная, фарфоровая; Бurette, пипетки; Восемиместная водяная баня LT-8; Вытяжной шкаф; Дробилка валковая ДВГ 200*125 с ПУ 3-05. Атомно-абсорбционный пламенно-эмиссионный спектрофотометр АА-6800. Весы АХ 200. Shimadzu. Анализатор быстрый (10 Гц) flux H2O, CH4, CO2 на принципе Picarro G2311-f. Фотоколориметр КФК-3-КМ. Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100. Печь муфельная с вытяжкой продуктов сгорания ШОЛ10/11-В. Реактивы.	край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), ауд. L856, 831,857
24	Практика по получению профессиональных умений и опыта проектной деятельности	Свободный доступ к электронной библиотеке ДВФУ через сеть Интернет. Лаборатория оснащенная вытяжной системой и дистиллированной водой; Весы лабораторные электронные тип MW; Весы лабораторные электронные аналитические AW Series; Электродуховка сопротивления камерная лабораторная ШОЛ 10/11-В; Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100; Орбитальный мульти-шейкер Multi PSU-20; Лабораторная посуда: стеклянная, фарфоровая; Бurette, пипетки; Восемиместная водяная баня LT-8; Вытяжной шкаф; Дробилка валковая ДВГ 200*125 с ПУ 3-05. Атомно-абсорбционный пламенно-эмиссионный спектрофотометр АА-6800. Весы АХ 200. Shimadzu. Анализатор быстрый (10 Гц) flux H2O, CH4, CO2 на принципе Picarro G2311-f. Фотоколориметр КФК-3-КМ. Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100. Печь муфельная с вытяжкой продуктов сгорания ШОЛ10/11-В. Реактивы.	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), ауд. L856, 831,857
25	Практика по получению профессиональных умений и опыта педагогической деятельности	Свободный доступ к электронной библиотеке ДВФУ через сеть Интернет. Лаборатория оснащенная вытяжной системой и дистиллированной водой; Весы лабораторные электронные тип MW; Весы лабораторные электронные аналитические AW Series; Электродуховка сопротивления камерная лабораторная ШОЛ 10/11-В; Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100; Орбитальный мульти-шейкер Multi PSU-20; Лабораторная посуда: стеклянная, фарфоровая; Бurette, пипетки; Восемиместная водяная баня LT-8; Вытяжной шкаф; Дробилка валковая ДВГ 200*125 с ПУ 3-05. Атомно-абсорбционный пламенно-эмиссионный спектрофотометр АА-6800. Весы АХ 200. Shimadzu. Анализатор быстрый (10 Гц) flux H2O, CH4, CO2 на принципе Picarro G2311-f. Фотоколориметр КФК-3-КМ. Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100. Печь муфельная с вытяжкой продуктов сгорания ШОЛ10/11-В. Реактивы.	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), ауд. L856, 831,857
26	Научно-исследовательская работа	Свободный доступ к электронной библиотеке ДВФУ через сеть Интернет. Лаборатория оснащенная вытяжной системой и дистиллированной водой; Весы лабораторные электронные тип MW; Весы лабораторные электронные аналитические AW Series; Электродуховка сопротивления камерная лабораторная ШОЛ 10/11-В; Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100; Орбитальный мульти-шейкер Multi PSU-20; Лабораторная посуда: стеклянная, фарфоровая; Бurette, пипетки; Восемиместная водяная баня LT-8; Вытяжной шкаф; Дробилка валковая ДВГ 200*125 с ПУ 3-05. Атомно-абсорбционный пламенно-эмиссионный спектрофотометр АА-6800. Весы	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), ауд. L856, 831,857

		АХ 200. Shimadzu. Анализатор быстрый (10 Гц) flux H2O, CH4, CO2 на принципе Picarro G2311-f. Фотоколориметр КФК-3-КМ. Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100. Печь муфельная с вытяжкой продуктов сгорания ШОЛ10/11-В. Реактивы.	
27	Преддипломная практика	Свободный доступ к электронной библиотеке ДВФУ через сеть Интернет. Лаборатория оснащенная вытяжной системой и дистиллированной водой; Весы лабораторные электронные тип MW; Весы лабораторные электронные аналитические AW Series; Электропечь сопротивления камерная лабораторная ШОЛ 10/11-В; Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100; Орбитальный мульти-шейкер Multi PSU-20; Лабораторная посуда: стеклянная, фарфоровая; Бurette, пипетки; Восемиместная водяная баня LT-8; Вытяжной шкаф; Дробилка валковая ДВГ 200*125 с ПУ 3-05. Атомно-абсорбционный пламенно-эмиссионный спектрофотометр АА-6800. Весы АХ 200. Shimadzu. Анализатор быстрый (10 Гц) flux H2O, CH4, CO2 на принципе Picarro G2311-f. Фотоколориметр КФК-3-КМ. Шкаф сушильный с принудительной циркуляцией воздуха ШСП-0.2-100. Печь муфельная с вытяжкой продуктов сгорания ШОЛ10/11-В. Реактивы.	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), ауд. L856, 831,857
28	Философские концепции науки и техники	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Baronet; Ноутбук Lenovo	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), L749
29	Загрязнение почв и окружающей среды	Мультимедийный проектор SANYO; PRO xtrax multiverse projector; Настенный экран Draper Baronet; Ноутбук Lenovo	690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, Корпус (L), L749

Руководитель ОП



Б.Ф. Пшеничников