Справка

о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования

(*35.06.01 Сельское хозяйство*)

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом, вспомогательных помещений	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования (инвентарный номер)	Фактический адрес учебных кабинетов и объектов	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда, безвозмездное пользование и др.)	Реквизиты и сроки действия правоустанавливающих документов
1	Генетические маркеры и их использование в селекции	**Учебная лаборатория мониторинга генетической эрозии растительных ресурсов** 1.Ламинарный шкаф 2 класса биологической защиты, LS БАВп-01-1,2 (204.210104000000349), 2. Амплификатор M112 (204.210104000000312) 3. Автоклав паровой автоматический, модели TUT-3850M (204.210104000000463) 4. Центрифуга MPW-350 "MPW" в комплекте, Польша (104.110104000000461) 5. Центрифуга MPW-260R "MPW" в комплекте, Польша (104.110104000000460) 6. Термоциклер Gold 96-Well GeneAmp PCR System 9700 "Applied Biosystems", в комплекте, США (104.110104000000446) 7. Термоциклер Gold 96-Well GeneAmp PCR System 9700 "Applied Biosystems", в комплекте, США (104.110104000000447) 8. Термомиксер Thermomixer compact в комплекте "Eppendorf", Германия (104.110104000000432) 9. Спектрофотометр UV-Mini-"SHimadzu" в комплекте, Япония (104.110104000000463) 10. Система документации гелей GelDoc "Био-Рад", США (104.110104000000427) 11. Система высокой очистки воды Barnstead Easypure RoDi фирма ThermoScientific (104.110104000000431) 12. Вибрационная шаровая мельница MM 400 для 200-240 В, 50Гц "Retsch", Германия (104.110104000000426) 13. Бидистиллятор Cyclon-008 "Fistrem" 8л/ч, в комплекте (104.110104000000459) 14. Автоматическая станция для капиллярного электрофореза	Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 42 каб. 351,	Оперативное управление	Запись регистрации в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним от 13.12.2000г. № 78-01-37/2000-232.2

		высокого разрешения (104.110104000000423) 15. Принтер HP LJ P1006 USB2.0 (114.110104000000180) 16. Компьютер офисный в расширенной конфигурации с монитором 19 LG L1919S-BF Black (114.110104000000181) 17. Центрифуга "Mini Spin", MS Epp MS (204.210104000000313) 18. Камера для горизонтального электрофореза SubCell GT System 15x15 см (204.210104000000314) 19. Камера для горизонтального электрофореза SubCell GT System 15x15 см (204.210104000000315) 20. Камера для горизонтального электрофореза SubCell GT System 15x20 см (204.210104000000316) 21. Камера для горизонтального электрофореза SubCell GT System 15x20 см (204.210104000000317) 22. Источник питания PowerPack Basic (10-300V), BioRad 1645050, BioRad, США (204.210104000000318) 23. Трансиллюминатор 20x20 см, длина волны 365 нм, ECX-20L, Vilber Lourmat, Франция (204.210104000000319) 24. Фотоаппарат цифровой FUJIFILM DC-A170 (204.210104000000333) 25. Морозильник Liebherr G2713, Liebherr, Германия (204.210104000000350) 26. Микродозатор 8-ми канальный 0,5-10 мкл, BIOHIT (214.397000000000016) 27. Шейкер термостатируемый (27 литров), без платформы, орбита 1 (214.397000000000102) 28. Термостат твердотельный "Термит" (214.397000000000163) 29. Камера для вертикального электрофореза на два геля 20x20 см (214.397000000000164) 30. Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS RT 3000VA "Smart APC" (104.110104000000424) 31. Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS RT 1000VA "Smart APC" (104.110104000000425) 32. Источник питания для электрофореза Power Pac Power Supply, 300V/75W "Био-Рад" (104.110104000000428) 33. Источник питания для электрофореза Power Pac Power Supply, 300V/75W "Био-Рад" (104.110104000000429) 34. Источник питания для электрофореза Power Pac Power Supply, 5000V/400W "Био-Рад"(104.110104000000430) 35. Мешалка магнитная Agiman в комплекте "Selecta", Испания (104.110104000000433) 36. Мешалка магнитная Agiman в комплекте "Selecta", Испания			

		(104.110104000000434) 37. pH-метр Sartorius PB-11 в комплекте "Sartorius", Германия (104.110104000000435) 38. Стойка карусель для 6 дозаторов "Hirschmann Laborgerate" , Германия (104.110104000000442) 39. Многоканальные пипетки Labopette multi channel 8-каналов, объем 10-100 мкл (104.110104000000443) 40. Автоматический дозатор Labopette electronic 8-каналов, объем 25-250 мкл (104.110104000000444) 41. Зарядная стойка для одной электронной пипетки Labopette electronic (104.110104000000445) 42. Весы прецизионные GX-400, 410г./0,001г. "A&D", Япония (104.110104000000462) 43. Водонагреватель ВМ 390-010 50л (206.210106000000068) 44. Устройство секвенирования ДНК "Нанофор-05" (510124.000008) **Аудитории для лекционных занятий.** Стандартно оборудованные лекционные аудитории ВИР с компьютерами, принтером, набором офисной мебели и выходом в интернет.	ул. Большая Морская 44, каб. 26, 46.	Оперативное управление	Запись регистрации в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним от 20.12.2000г. № 78-01-8/2000-220.2
2	Основы семеноведения и семеноводства сельскохозяйственных культур	**Аудитории для лекционных занятий.** Стандартно оборудованные лекционные аудитории ВИР с компьютерами, принтером, набором офисной мебели и выходом в интернет, со слайд проектором, оверхэдом или мультимедийным проектором. Экскурсия в Лабораторию длительного хранения	Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 42, 44, каб. 24, 46	Оперативное управление	Записи регистрации в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним от 13.12.2000г. № 78-01-37/2000-232.2 и от 20.12.2000г. № 78-01-8/2000-220.2
3	Исходный материал для селекции культурных растений	**Аудитории для лекционных занятий.** Стандартно оборудованные лекционные аудитории ВИР с компьютерами, принтером, набором офисной мебели и выходом в интернет, со слайд проектором, оверхэдом или мультимедийным проектором. В курсе это оборудование используется для демонстрации студентам	Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 44, каб. 24., 46	Оперативное управление	Запись регистрации в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с

		таблиц, слайд фильмов и презентаций по различным темам лекций. Необходимо использование программного обеспечения Microsoft Office.			ним от 20.12.2000г. № 78-01-8/2000-220.2
4	Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений	**Аудитории для лекционных занятий**. Стандартно оборудованные лекционные аудитории ВИР с компьютерами, принтером, набором офисной мебели и выходом в интернет, со слайд проектором, оверхэдом или мультимедийным проектором. В курсе это оборудование используется для демонстрации студентам таблиц, слайд фильмов и презентаций по различным темам лекций.	Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 44, каб. 24., 46	Оперативное управление	Запись регистрации в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним от 20.12.2000г. № 78-01-8/2000-220.2
5	Генетические ресурсы культурных растений	**Стандартно оборудованные лекционные аудитории ВИР** Используется оборудование для демонстрации таблиц, слайдов фильмов и презентаций по различным темам лекций. Использование программного обеспечения Microsoft Office. Лекционная аудитория со слайд проектором, оверхэдом или мультимедийным проектором с компьютером.	Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 44 каб. 26, 46	Оперативное управление	Запись регистрации в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним от 20.12.2000г. № 78-01-8/2000-220.2
6	Методы оценки исходного и селекционного материала на устойчивость к абиотическим факторам среды	**Учебная лаборатория мониторинга генетической эрозии растительных ресурсов** **Стандартно оборудованные лекционные аудитории ВИР** **Фотопериодическая площадка в Пушкинских лабораториях ВИР** 1. Фитотрон 2. Климатические камеры 3. pH-метр с электродами и стандарт- титрами 4. Пламенный фотометр 5. Фотоэлектрокалориметр 6. Весы электронные 7. Весы технические 8. Термостат 9. Сухожаровой шкаф 10. Дистиллятор 11. Химическая посуда 12. Химические реактивы 13. Вегетационные сосуды 14. Субстрат для выращивания растений 15. Пластиковые контейнеры 16. Растильни с сетчатым дном	Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 42 каб. 351, Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 44 каб. 26, 46. Санкт-Петербург, Пушкин г., Московское ш., участок 2	Оперативное управление	Запись регистрации в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним от 13.12.2000г. № 78-01-37/2000-232.2 Запись регистрации в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним от 20.12.2000г. № 78-01-8/2000-220.2 Запись регистрации в

		17. Фильтровальная бумага			Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним от «28» мая 2001 года № 78-01-89/2001-236.2
	Научно-исследовательская практика	**Учебная лаборатория мониторинга генетической эрозии растительных ресурсов**. Лаборатория оснащена комплексом современного оборудования и материалов для проведения молекулярно-генетических исследований (ПЦР-бокс, ламинар, амплификаторы, центрифуги, термостаты, шейкеры, трансиллюминатор, ДНК гель-документационная система, камеры для электрофореза ДНК в агарозном и полиакриламидном гелях, источники питания, наборы автоматических пипеток. **Кабинет для самостоятельной работы** (оборудован персональными компьютерами (4 шт), принтерами (2 шт), выход в интернет). **Опытные поля Пушкинских лабораторий ВИР** Опытные поля, полевые передвижные домики, фитотрон	Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 42 каб. 351, Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 44 каб. 26, 46. Санкт-Петербург, Пушкин г., Московское ш., участок 2	Оперативное управление	Запись регистрации в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним от 13.12.2000г. № 78-01-37/2000-232.2 Запись регистрации в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним от 20.12.2000г. № 78-01-8/2000-220.2 Запись регистрации в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним от «28» мая 2001 года № 78-01-89/2001-236.2
	Библиотека	**Библиотека** Персональные компьютеры с выходом в интернет Читальный зал. Площадь 106,7 кв.м.	ул. Большая Морская, 42. Помещение библиотеки	Оперативное управление	Запись регистрации в Едином государственном реестре прав на

					недвижимое имущество и сделок с ним от 13.12.2000г. № 78-01-37/2000-232.2
	Общежитие для аспирантов		Саперный пер., дом 7	Оперативное управление	Запись регистрации в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним от 04.01.2001г. № 78-01-48/2000-331.2

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы оборудованы комплектами офисной мебели.

Наименование документа	**Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)**
Заключения, выданные в установленном порядке органами, осуществляющими государственный пожарный надзор, о соответствии зданий, строений, сооружений и помещений, используемых для ведения образовательной деятельности, установленным законодательством РФ требованиям	Заключение № 446-2-3-16 о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности №003946, Управление государственного пожарного надзора. Выдано 05.12.2016, Главное управление МЧС России по г. Санкт-Петербургу

Руководитель организации,
осуществляющей образовательную деятельность _____ /Дзюбенко Николай Иванович /
подпись Ф.И.О. полностью

М.П.
дата составления 12.01.2017