



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(СПбГУ)

П Р И К А З

09.11.2022

№ 11552/1

Об утверждении
учебно-методической документации
дополнительной образовательной
программы (шифр В1.1750.*)
на 2022/2023 учебный год

В соответствии с приказом первого проректора по учебной, внеучебной и учебно-методической работе от 22.08.2016 № 6372/1 «Об утверждении Регламента создания и реализации дополнительных образовательных программ» (с последующими изменениями и дополнениями)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить учебно-методическую документацию дополнительной образовательной программы повышения квалификации «Физиологические и биохимические методы оценки качества семян культурных растений» (шифр В1.1750.*) на 2022/2023 учебный год:

1.1. Компетентностно-ориентированный учебный план (регистрационный номер 22/1750/1) (Приложение №1);

1.2. Календарный учебный график (Приложение №2);

1.3. Общую характеристику (шифр В1.1750.*) (Приложение №3).

2. Начальнику Управления маркетинга и медиакоммуникаций Шишмакову Д.Э. обеспечить размещение настоящего приказа на сайте СПбГУ не позднее одного рабочего дня с даты издания настоящего приказа.

3. За разъяснением содержания настоящего приказа следует обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на сайте СПбГУ к начальнику Управления образовательных программ.

4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять на адрес электронной почты org@spbu.ru.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Основание: служебная записка и.о. директора Центра дополнительных образовательных программ Научного парка – ведущего специалиста ресурсного центра «Развитие молекулярных и клеточных технологий» Самариной А.С. от 21.10.2022 № 50/12-02-197, протокол заседания Экспертного совета по образовательной деятельности от 25.10.2022 № 5.

Начальник
Управления образовательных программ



М.А. Соловьева

Приложение №1

УТВЕРЖДЕН
приказом начальника
Управления образовательных программ

от 01.11.2022 № 11552/1

Санкт-Петербургский государственный университет
КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
дополнительной профессиональной образовательной программы

Физиологические и биохимические методы оценки качества семян культурных растений
Physiological and Biochemical Methods for Assessing the Quality of Seeds of Cultivated Plants

подвид программы
позиция в лицензии
по профилю (профилям)

ДОП повышения квалификации
Дополнительное профессиональное образование
Не предусмотрено

форма обучения:
язык(и) обучения:

очно-заочная
русский

Регистрационный номер учебного плана	22/1750/1
--------------------------------------	-----------

Санкт-Петербург

Раздел 1. Формируемые компетенции

1.1. Компетенции, формируемые в результате освоения дополнительной образовательной программы:

Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции
ДК-1	Способен самостоятельно выбирать оптимальный способ оценки качества семян для определенного вида растений
ДК-2	Способен свободно ориентироваться в существующих методах оценки качества семян для решения поставленных задач
ДК-3	Способен разработать схему эксперимента для проведения самостоятельных научно-исследовательских работ в области физиологии семян

Раздел 2. Организация обучения и итоговой аттестации

Трудоёмкость, зачётных единиц	Коды компетенций	Наименование учебной дисциплины, практики, формы научно-исследовательской работы, процедуры аттестации	Виды аттестации	Формы аттестации	Число часов аудиторной работы									Число часов самостоятельной работы					Всего часов контактной работы	Всего часов самостоятельной работы
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Аттестация	В присутствии преподавателя	Под руководством преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль	Аттестация		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
05 нед. Учётных недель 05																				
Базовая часть периода обучения																				
1	ДК-1, ДК-2, ДК-3	[072685] Физиологические и биохимические методы оценки качества семян культурных растений Physiological and Biochemical Methods for Assessing the Quality of Seeds of Cultivated Plants	итоговая аттестация	итоговый зачёт	12	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	14	34
Вариативная часть периода обучения																				
Не предусмотрено																				

Раздел 3. Дополнительная информация

Приложение №2

УТВЕРЖДЕН
приказом начальника
Управления образовательных программ

от 01.11.2022 № 11552/1

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
дополнительной профессиональной образовательной программы
Физиологические и биохимические методы оценки качества семян культурных растений
Шифр образовательной программы В1.1750.*

Вариант реализации 1

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Учебные занятия (с применением дистанционных технологий)	6
2	Итоговая аттестация (с применением дистанционных технологий)	1

Приложение №3

УТВЕРЖДЕНА
приказом начальника
Управления образовательных программ

от 01.11.2022 № 11552/1

Санкт-Петербургский государственный университет
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
дополнительной профессиональной образовательной программы

Физиологические и биохимические методы оценки качества семян культурных растений
Physiological and Biochemical Methods for Assessing the Quality of Seeds of Cultivated Plants

подвид программы
позиция в лицензии

ДОП повышения квалификации
Дополнительное профессиональное
образование

по направлению
(специальности)

по профилю (профилям)

Не предусмотрено

Форма обучения:

Очно-заочная

Язык(и) обучения:

русский

Срок(и) обучения:

05 учетных недель

Раздел 1. Общая информация об образовательной программе

1.1 Цель ДОП:

Программа направлена на ознакомление слушателей с физиологическими и биохимическими методами оценки качества семян культурных растений.

В рамках программы «Физиологические и биохимические методы оценки качества семян культурных растений» слушатели ознакомятся с современными представлениями о качестве семян и методологиями его оценки в лабораторных условиях. Будут раскрыты физиолого-биохимические основы качества семян, обсуждены современные подходы к его оценке, а также охарактеризованы принципы длительного хранения семян без снижения всхожести.

1.2. Компетенции, формируемые в результате освоения дополнительной образовательной программы:

Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции
ДК-1	Способен самостоятельно выбирать оптимальный способ оценки качества семян для определенного вида растений
ДК-2	Способен свободно ориентироваться в существующих методах оценки качества семян для решения поставленных задач
ДК-3	Способен разработать схему эксперимента для проведения самостоятельных научно-исследовательских работ в области физиологии семян

1.3. Требования к профессорско-преподавательскому составу, необходимому для реализации образовательной программы:

Наличие учёной степени или опыт практической работы по соответствующему направлению/дисциплинам.

1.4. Условия реализации, делающие ДОП уникальной или дающие дополнительные конкурентные преимущества на рынке образовательных услуг:

Возможность проведения обучения на базе ресурсного центра «Развитие молекулярных и клеточных технологий» Научного парка СПбГУ. Программа реализуется в рамках создания и развития Научного центра мирового уровня «Агротехнологии будущего» и поддержана грантом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации в рамках соглашения № 075-15-2020-922 от 16.11.2020.

1.5. Возможные модели особенности реализации: очно-заочная форма, с применением информационно-коммуникационных технологий.

Формат реализации: удалённый.

Раздел 2. Таблица соответствия действующих профессиональных стандартов направлению подготовки

Код профессионального стандарта по классификации Минтруда	Область профессиональной деятельности	Вид профессиональной деятельности	Наименование профессионального стандарта (с последующими изменениями и дополнениями)
13.009	Сельское хозяйство	Производство, первичная обработка и хранение продукции растениеводства	Мастер растениеводства
Профессиональные стандарты не разработаны	Биология, биотехнология	Научно-исследовательская	Профессиональные стандарты не разработаны