

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«Методы отбора проб семян»

1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

1.1. Учебный план

Категория слушателей: работники, осуществляющие деятельность в области подтверждения соответствия, проведения лабораторных испытаний, отбора проб растениеводческой сельскохозяйственной продукции, семян сельскохозяйственных культур.

Форма обучения: очно, с применением дистанционных образовательных технологий.

Продолжительность обучения: 3 дня (21 акад. час).

Режим занятий (час в день): 7 академических часов.

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			онлайн-вебинары	самостоятельные занятия	
1	2	3	4	6	7
1	Нормативно-правовые акты в области семеноводства, в области апробации сортов посевов и методов отбора проб семян сельскохозяйственных растений. Производство органического семенного материала	15	3	12	тест
2	Отбор проб семян сельскохозяйственных растений	4	2	2	тест
3	Итоговая аттестация	2	-	-	зачет
	ИТОГО	21	5	14	2

1.2. Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			онлайн-вебинары	самостоятельные занятия	
1	2	3	4	6	7
1	Нормативно-правовые акты в области семеноводства, в области апробации сортов посевов и методов отбора проб семян сельскохозяйственных растений. Производство органического семенного материала	15	3	12	тест
1.1	Основные положения Федерального Закона от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве»	4	1	3	тест

1.2	Основные положения Федерального закона от 30.12.2021 № 454-ФЗ «О семеноводстве»	4	1	3	тест
1.3	Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 18.04.2018 № 40 «О перечне единых методов определения посевных (посадочных) качеств семян сельскохозяйственных растений, применяемых государствами – членами Евразийского экономического союза при обращении семян сельскохозяйственных растений в рамках Евразийского экономического союза»; Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 31.01.2018 № 18 «О перечне документов, содержащих сведения о сортовых и посевных (посадочных) качествах семян сельскохозяйственных растений, взаимно признаваемых государствами – членами Евразийского экономического союза при обращении семян сельскохозяйственных растений в рамках Евразийского экономического союза»	2,4	0,4	2	тест
1.4	Основы семенного контроля зерновых, зернобобовых и масличных культур на территории Российской Федерации	2,3	0,3	2	тест
1.5	ГОСТ 12036-85 «Семена сельскохозяйственных культур. Правила приемки и методы отбора проб (с Изменениями № 1, 2)»	2,3	0,3	2	тест
2	Отбор проб семян сельскохозяйственных растений	4	2	2	тест
2.1	Используемая при отборе проб аппаратура и материалы	0,8	0,4	0,4	тест
2.2	Отбор точечных проб и составление объединенной пробы семян	0,8	0,4	0,4	тест
2.3	Оформление и хранение средних проб	0,8	0,4	0,4	тест
2.4	Оформление Акта отбора проб	0,8	0,4	0,4	тест
2.5	Оформление этикеток к средним пробам	0,8	0,4	0,4	тест
	Итоговая аттестация	2	-	-	зачет
	ИТОГО	21	5	14	2

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1. Содержание разделов ДПП

РАЗДЕЛ 1. Нормативно-правовые акты в области семеноводства, в области апробации сортовых посевов и методов отбора проб семян сельскохозяйственных растений. Производство органического семенного материала.

Основные положения Федерального Закона от 17 декабря 1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Основные положения Федерального Закона от 30 декабря 2021 г. № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 18 апреля 2018 г. № 40 «О перечне единых методов определения посевных (посадочных) качеств семян сельскохозяйственных растений, применяемых государствами – членами Евразийского экономического союза при обращении семян сельскохозяйственных растений в рамках Евразийского экономического союза».

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 31 января 2018 г. № 18 «О перечне документов, содержащих сведения о сортовых и посевных (посадочных) качествах семян сельскохозяйственных растений, взаимно признаваемых государствами – членами Евразийского экономического союза при обращении семян сельскохозяйственных растений в рамках Евразийского экономического союза».

Основы семенного контроля зерновых, зернобобовых и масличных культур на территории Российской Федерации.

ГОСТ 12036-85 «Семена сельскохозяйственных культур. Правила приемки и методы отбора проб (с Изменениями № 1, 2)».

РАЗДЕЛ 2. Отбор проб семян сельскохозяйственных растений.

Используемая при отборе проб аппаратура и материалы.

Отбор точечных проб и составление объединенной пробы семян.

Оформление и хранение средних проб.

Оформление Акта отбора проб.

Оформление этикеток к средним пробам.

3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

3.1. Требования к квалификации педагогических работников, представителей предприятий и организаций, обеспечивающих реализацию образовательного процесса

Высшее профессиональное образование по направлению «Зерно и продукты его переработки», «Сельское хозяйство», «Агрономия», «Почвоведение и агрохимия», «Биология» и стаж научно-педагогической или практической работы по

данному профилю не менее 3 лет, а при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура) и ученой степени кандидата (доктора) сельскохозяйственных или биологических наук – без предъявления требований к стажу работы.

3.2. Требования к материально-техническим условиям реализации программы

Обучение проводится исключительно с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обучение возможно при условии наличия качественного доступа педагогических работников и слушателей к информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

Рабочее место педагогического работника и слушателя должно быть оборудовано персональным компьютером и компьютерной периферией (веб-камерой, микрофоном, аудиоколонками и(или) наушниками).

В состав программно-аппаратных комплексов должно быть включено (установлено) программное обеспечение, необходимое для осуществления учебного процесса: операционная система (операционные системы), офисные приложения, средства обеспечения информационной безопасности, архиваторы, графический, видео- и аудио-редакторы.