Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Калининградский институт переподготовки кадров агробизнеса»

УТВЕРЖДАЮ:
Ректор ФГБОУ КИПКА
_____ В.Н. Сергеев
«__» _____ 2021г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
повышения квалификации специалистов АПК
по направлению **«Безопасность производственной деятельности в АПК»**
(«Сортовой и семенной контроль сельскохозяйственных культур»)

Цель обучения – получение слушателями новых знаний, умений для выполнения своих функциональных обязанностей
Категория слушателей – агрономы АПК
Срок обучения – 72 часа
Режим занятий – до 6 часов в день
Форма обучения – очная

№ п.п	Наименование дисциплин (разделов)	Всего часов	В том числе		Контроль	
			лекции	практические занятия	часы	форма
1.	Система семеноводства сельскохозяйственных культур в РФ. Анализ качества семян.	2	2	0	0	-
2.	Законодательство и нормативные документы в области семеноводства. ФЗ от 17.12.97г. № 149-ФЗ «О семеноводстве», ФЗ от 27.02.2002г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании». Система добровольной сертификации	2	2	0	0	-
3.	Методы и правила определения качества семян	12	10	2	0	-
4.	Апробация. Цели и задачи. Охрана интеллектуальной собственности	12	9	3	0	-
5.	Сортоведение	12	12	0	0	-
6.	Апробация зернобобовых культур	8	5	3	0	-
7.	Особенности сертификации посадочного материала плодовых, ягодных и орехоплодных культур	4	4	0	0	-
8.	Апробация картофеля. Заполнение акта апробации. Болезни картофеля . Клубневый анализ. ГОСТ 33996-2016. Документирование	4	2	2	0	-
9.	Качественное определение генетически-модифицированной кукурузы методом ПЦР и ИХА.	4	4	0	0	-
10.	Анализ лука-севка ГОСТ 30088-93. Документирование	2	2	0	0	-
11.	Идентификация вирусных и бактериальных патогенов картофеля методом ПЦР в реальном времени	6	3	3	0	-
12.	Организация Системы добровольной сертификации «Россельхозцентр». Правила функционирования Системы. Документирование. Заполнение протоколов испытаний.	2	2	0	0	-
13.	Итоговая аттестация	2	0	0	2	зачет
Итого		**72**	**57**	**13**	**2**	**-**

И.о. проректора института Ефремов А.Ю.

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры
Протокол № 04 от 23.03.2021г.
Зав.кафедрой М.А. Кириличева