

5258223550ea9fb23726a1609b644b33d8986ab6255891f28f9c7317516a «Семеноводство СОИ»

288f913a1351fae Семеноводство сои»

Дисциплина «Семеноводство сои» относится к дисциплинам формируемым участниками образовательных отношений (Б1.В.06.02) основной профессиональной образовательной программы.

III. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕ- ЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК 11	Способен разрабатывать системы семеноводства сельскохозяйственных культур в организации	ПК 11.1 Учитывает принципы организации семеноводства, нормативно-правовую базу, требования ГОСТ к качеству семян, а также теоретические основы сортообновления и сортосмены	Знать: - принципы организации семеноводства и сортообновления; - нормативно-правовую базу и требования ГОСТ к качеству семян; - теоретические основы сортосмены. Уметь: - применять схемы сортообновления и сортосмены на практике; - проверять семена на соответствие ГОСТ; - оформлять документацию по семеноводству. Владеть: - методами контроля качества семян (всхожесть, чистота, влажность); - навыками планирования семеноводческих мероприятий; - работой с нормативной документацией.
		ПК 11.2 Разрабатывает схемы производства семян различных категорий, рассчитывает площади семенных участков и объемы валового сбора для обеспечения внутренних нужд и реализации	Знать: основы формирования и созревания семенного потомства Уметь: Создавать условия для полноценного формирования и созревания семенного потомства Владеть: методами формирования и созревания семенного потомства
		ПК 11.3 Пользуется методами полевой апробации, навыками ведения первичной документации и методами контроля	Знать: - методики полевой апробации сортовых посевов; - правила ведения первичной документации; - методы контроля качества семенного материала

		качества семенного материала на всех этапах производства	на всех этапах производства. Уметь: - проводить полевую апробацию и отбор проб; - заполнять акты апробации, сортовые свидетельства и журналы; - оценивать посевные качества семян (чистота, всхожесть, заражённость). Владеть: - методиками визуальной и лабораторной оценки семян; - навыками работы с нормативной документацией по апробации; - техникой отбора и анализа средних проб семенного материала.
ПК 17	Способен организовать разработку технологий получения высококачественных семян сельскохозяйственных культур, сортовой и семенной контроль	ПК 17.1 Обосновывает требования к качеству посевного (посадочного) материала сельскохозяйственных культур согласно существующим нормативно-правовым актам, способы получения высококачественных семян сельскохозяйственных растений, основные положения сортового и семенного контроля	Знать: - Нормативно-правовые акты, регламентирующие качество посевного (посадочного) материала; - Требования ГОСТов к сортовым и посевным качествам семян; - Способы получения высококачественных семян; - Основные положения сортового и семенного контроля. Уметь: - Обосновывать требования к качеству посевного материала согласно действующим нормам; - Применять способы получения высококачественных семян; - Ориентироваться в системе сортового и семенного контроля. Владеть: - Навыками анализа нормативной документации по качеству семян; - Методами оценки соответствия семенного материала установленным

			требованиям; - Пониманием процедур сортового и семенного контроля.
		ПК 17.2 Определяет качество посевного материала с использованием стандартных мето- дов, разрабатывает технологию получе- ния и ведёт учетно- отчетную документа- цию по производству высококачественных семян сельскохозяй- ственных растений	Знать: -Стандартные методы оценки качества семян, -технологию производ- ства высококачественных семян, -правила ведения учётно- отчётной документации. Уметь: -Определять качество по- севного материала стан- дартными методами, - разрабатывать техноло- гию получения семян, ве- сти документацию. Владеть: Навыками анализа каче- ства семян, методами раз- работки технологии про- изводства и оформления отчётности.

4. Форма промежуточной аттестации: зачет

5. Автор (ы): ассистент агрономического факультета
 А.С. Кобяков