

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 02.09.2022 19:57:49

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea279559a45aa0c172d00b10c0e81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:
Председатель методической комиссии
факультета агробизнеса

_____ Сорокин А.Н.

12 апреля 2022 года

Утверждаю:
Декан факультета агробизнеса

_____ Головкова Т.В.

15 июня 2022 года

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
Льноводство

Направление подготовки /специальность	<u>35.03.04 Агрономия</u>
Направленность (специализация)	<u>«Агрономия»</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная, заочная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года (очная), 4 года 7 месяцев (заочная)</u>

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: формирование знаний, умений и навыков по морфологии, биологии, анатомии и агротехнике прядильных культур и умений по разработке технологии выращивания и оценке качества льна-долгунца.

Задачи дисциплины:

- изучить биологические особенности и морфологические признаки льна;
- изучить требования к качеству льняной продукции и овладеть методами оценки качества льносоломы и льнотресты;
- изучить способы посева и уборки льна-долгунца в зависимости от целей возделывания.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.В.03.03 Льноводство относится к **части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений».**

2.2. Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

- *Агрохимия;*
- *Защита растений;*
- *Земледелие.*

2.3. Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:

- *ГИА.*

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: ПКос – 1; ПКос – 2.

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Профессиональные компетенции		
Определяемые самостоятельно	ПКос-1 Способен разработать системы мероприятий по производству продукции растениеводства	ИД-1 Определяет соответствие условий произрастания требованиям сельскохозйственных культур (сортов) ИД-2 Определяет схему, глубину посева (посадки) сельскохозйственных культур для различных агроландшафтных условий, качество посевного материала с

		использованием стандартных методов ИД-3 Определяет набор и последовательность приемов ухода за посевами сельскохозяйственных культур
Определяемые самостоятельно	Пкос-2 Способен управлять реализацией технологического процесса производства продукции растениеводства	ИД-1 Определяет сроки, способы и темпы уборки урожая сельскохозяйственных культур, обеспечивающие сохранность продукции от потерь и ухудшения качества

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать:

- требования растений льна-долгунца к условиям произрастания, свойствам почвы, регулируемым приемами обработки, площади питания;
- требования к качеству посевного материала, сроки, способы и глубину посева, нормы высева в зависимости от цели возделывания и почвенно-климатических условий, приемы ухода за посевами льна-долгунца;
- Способы и порядок уборки посевов льна, кондиционные требования к качеству льняной продукции, методы анализа и оценки качества продукции растениеводства: льносоломы и льнотресты.

Уметь:

- определять схему и глубину посева (посадки) сельскохозяйственных культур для различных агроландшафтных условий;
- определять сроки, способы и темпы уборки урожая льна, обеспечивающие сохранность продукции от потерь и ухудшения качества;
- определять способы, режимы послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение, обеспечивающие сохранность продукции от потерь и ухудшения качества;
- корректировать сроки, способы и темпы уборки урожая льна в соответствии с фактическими условиями конкретного года;
- корректировать способы, режимы послеуборочной доработки продукции льна-долгунца и закладки ее на хранение в соответствии с конкретными характеристиками сельскохозяйственной продукции на момент уборки.

Владеть:

- навыками выбора сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия;
- приемами разработки технологии посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий;
- технологиями уборки льна, послеуборочной доработки льняной продукции и

закладки ее на хранение, обеспечивающих сохранность урожая;

- методами общего контроля реализации технологического процесса производства продукции растениеводства в соответствии с разработанными технологиями возделывания сельскохозяйственных культур, контроля хода уборки, послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение;

- навыками принятия корректирующих мер в случае выявления отклонений в реализации технологического процесса продукции растениеводства от запланированных сроков, объемов и критериев качества.

4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов. Форма промежуточной аттестации зачет.