

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 06.07.2021 13:10:00

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c277zf0610cb6181

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:

Председатель методической комиссии  
Факультета агробизнеса

Алексей Николаевич  
Сорокин

Подписано цифровой  
подписью: Алексей Николаевич  
Сорокин  
Дата: 2021.06.08 16:31:23 +03'00'

А. Н. Сорокин

8 июня 2021 года

Утверждаю:

Декан факультета агробизнеса

Татьяна  
Виссарионовна  
Головкова

Подписано цифровой  
подписью: Татьяна  
Виссарионовна Головкова  
Дата: 2021.06.16 07:40:48  
+03'00'

Т.В. Головкова

16 июня 2021 года

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Льноводство

Направление подготовки  
/специальность

35.03.04 Агрономия

Направленность (профиль)

«Агрономия»

Квалификация выпускника

бакалавр

Форма обучения

заочная

Срок освоения ОПОП ВО

5 лет

Караваево 2018

## **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 – 5; ПКос – 8.

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Профессиональные компетенции		
Определяемые самостоятельно	ПКос - 5 Способен разработать технологии посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий	ИД-1 Определяет соответствие условий произрастания требованиям сельскохозяйственных культур (сортов) ИД-2 Определяет схему, глубину посева (посадки) сельскохозяйственных 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 - 8 Способен разработать технологии уборки сельскохозяйственных культур, послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение, обеспечивающие сохранность урожая	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;
- 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 уборки урожая и первичной обработки продукции льноводства и закладки ее на хранение;
- кондиционные требования к качеству льняной продукции, методы анализа и оценки качества продукции растениеводства: льносоломы и льнотресты.

**Уметь:**

- рассчитывать норму высева семян на единицу площади с учетом их посевной годности;
- определять качество семян, схему и глубину посева льна;
- определять сроки, способы и темпы уборки льна, способы закладки льно-продукции на хранение, обеспечивающие сохранность продукции от потерь и ухудшения качества.

**Владеть:**

- навыками разработки технологии посева (посадки) льна с учетом биологических особенностей культуры и почвенно-климатических условий;
- навыками приемами оценки качества льняной продукции;
- технологиями возделывания, уборки и первичной переработки льна-долгунца.

#### **4. Структура дисциплины**

Краткое содержание дисциплины: Ботаническая и хозяйственная характеристика льна. Агротехника возделывания льна-долгунца. Оценка качества льносырья. Первичная переработка льна.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Форма промежуточной аттестации зачет.