

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ИВАНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Д.К.БЕЛЯЕВА»

ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И АГРОБИЗНЕСА

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
(МОДУЛЯ)**

«Льноводство»

Направление подготовки / специальность	35.03.03.«Агрохимия и агропочвоведение»
Профиль / специализация	«Агроэкология»
Уровень образовательной программы	Бакалавриат
Форма обучения	Очная
Трудоемкость дисциплины, ЗЕ	6
Трудоемкость дисциплины, час.	216

**Распределение часов
дисциплины**

по видам работы:

Аудиторная работа – всего	108
в т.ч. лекции	36
лабораторные	72
практические	-
Самостоятельная работа	108

Виды контроля:

Экзамен	1
Зачет	1

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цель – формирование знаний классификации и происхождении льна, биологии, морфологии и анатомии льна-долгунца, агротехнике выращивания, послеуборочной обработке и первичной переработке.

Задачи дисциплины: 1. Изучение морфологических, ботанических и биологических характеристик льна;

2. Изучение способов подготовки семян, технологии посева (посадки) льна-долгунца;

3. Изучение технологии ухода за льном-долгунцом

4. Изучение технологии уборки, первичной обработки и хранения льняной продукции

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ПРОГРАММЫ**

В соответствии с
учебным планом
дисциплина

относится к вариативной части образовательной программы
Статус дисциплины по выбору

Обеспечивающие агрохимия, земледелие, защита растений
(предшествующие) дисциплины

Обеспечиваемые Селекция и семеноводство, хранение и переработка,
(последующие) агробизнес дисциплины

* базовой / вариативной

** обязательная / по выбору / факультативная

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) (ХАРАКТЕРИСТИКА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ)

Шифр и наименование компетенции	Дескрипторы компетенции		Номер(а) раздела(ов) дисциплины (модуля), отвечающего(их) за формирование данного(ых) дескриптора(ов) компетенции
ПК-7 способностью провести анализ и оценку качества сельскохозяйственной продукции	Знает:	З-1. Способы уборки льна-долгунца, первичной обработки и хранения льняной продукции товарных и семеноводческих посевов.	Раздел 3,4 5
	Умеет:	У-1. Подбирает способы уборки льна-долгунца, первичной обработки и хранения льняной продукции товарных и семеноводческих посевов.	Раздел 3,4,5
	Владеет:	В-1. Осуществляет разработку технологии уборки льна-долгунца, первичной обработки и хранения льняной продукции товарных и семеноводческих посевов	Раздел 3,4,5
ПК-6: готовностью составить схемы севооборотов, системы обработки почвы и защиты растений, обосновать экологически безопасные технологии возделывания культур	Знает:	З-1. Схемы размещения и приемы ухода за льном-долгунцом в товарных и семеноводческих посевах.	Разделы 2
	Умеет:	У-1. Подбирает схемы посева и мероприятия по уходу за льном-долгунцом в товарных и семеноводческих посевах	Разделы 2
	Владеет:	В-1. Осуществляет разработку технологии посева (посадки) и ухода за льном-долгунцом в товарных и семеноводческих посевах	Разделы 2
СК – 2. Готовностью обосновать подбор сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона, подготовить семена к посеву и провести анализ посевных качеств семян	Знает:	З-1. Сорта льна-долгунца способы подготовки семян к посеву, схему семеноводства	Разделы 1,6
		З-2. Агрометеоусловия, региона, элементы интенсивных технологий	Разделы 1,6
		З-3. Ботанические, биологические и морфологические признаки льна-долгунца. Анатомическое строение стебля.	Разделы 1,6
	Умеет:	У-1. Подбирает сорта, способы подготовки семян, схему семеноводства	Разделы 1,6
У-2. Определяет условия региона, элементы интенсификации земледелия		Разделы 1,6	

		У-3. Определяет виды льна по внешнему строению. Составляет описание производственно-ботанических, биологических и морфологических признаков видов и сортов льна	Разделы 1,6
	Владеет	В-1. Осуществляет подбор сортов льна с учетом конкретных условий. Разрабатывает технику подготовки семян к посеву. Разрабатывает схему семеноводства	Разделы 1,6
		В-2. Разрабатывает мероприятия по созданию оптимальных условий выращивания для льна-долгунца	Разделы 1,6
		В-3. Имеет опыт использования видовых и сортовых особенностей льна	Разделы 1,6