

**Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«ИВАНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ  
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Д.К. БЕЛЯЕВА»  
(ФГБОУ ВО Ивановская ГСХА)**

**ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И АГРОБИЗНЕСА**

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
(МОДУЛЯ)**

**«Плодоводство и овощеводство»**

Направление подготовки / специальность	<b>35.03.04 Агрономия</b>
Профиль / специализация	<b>Луговые ландшафты и газоны</b>
Уровень образовательной программы	<b>Бакалавриат</b>
Форма обучения	<b>Очная</b>
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ	<b>3</b>
Трудоемкость дисциплины, час.	<b>108</b>

**Распределение часов дисциплины  
по видам работы:**

Аудиторная работа – всего	56
в т.ч. лекции	22
лабораторные	34
практические	
Самостоятельная работа	52

**Виды контроля:**

Зачет **1**

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Целью освоения дисциплины «Овощеводство и плодоводство» является формирование знаний и умений по основным сортам овощных и плодово-ягодных культур, способам и приемам выращивания овощных и плодово-ягодных растений в хозяйствах различного назначения

Задачи дисциплины: 1. Изучение морфологических, ботанических и биологических характеристик видов и сортов овощных растений;

2. Изучение способов подготовки семян, технологии посева (посадки) овощных растений в открытом и защищенном грунте;

3. Изучение технологии ухода за овощными растениями в открытом и защищенном грунте

4. Изучение морфологических, производственно-ботанических и биологических особенностей видов и сортов плодово-ягодных растений:

5. Изучение способов размножения и обрезки плодово-ягодных растений:

6. Формирование знаний и умений по использованию сортов плодово-ягодных и подвоев плодовых культур;

7. Изучение правильного размещения растений в питомнике и саду и приемов ухода за плодовыми и ягодными культурами

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

В соответствии с учебным планом дисциплина

относится к вариативной части образовательной программы

Статус дисциплины обязательная

Обеспечивающие агрохимия, земледелие, защита растений

(предшествующие)

дисциплины

Обеспечиваемые Селекция и семеноводство, агробизнес

(последующие)

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-17: Готовность обосновать технологию посева сельскохозяйственных культур и ухода за ними	Знает:	3-1. Схемы размещения растений и приемы ухода	Разделы 2,3,4,8
		3-2. Виды защищенного грунта	Разделы 2
	Умеет:	У-1. Подбирает схемы посева и мероприятия по уходу за растениями	Разделы 2,3,4,8
		У-2 Составляет овощные культурообороты	Разделы 2
	Владеет:	В-1. Осуществляет разработку технологии посева (посадки) и ухода за растениями	Разделы 2,3,4,8
		В-2. Имеет опыт организации рассадного и овощного отделения в защищенном грунте, плодового питомника	Разделы 2
ПК-12: Способность обосновать подбор сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия, подготовить семена к посеву	Знает:	3-1. Сорта плодово-ягодных и овощных культур, способы подготовки семян к посеву	Разделы 6,7
		3-2. Агрометеоусловия, элементы интенсивных технологий	Раздел 1
		3-3. Производственно-ботанические, биологические и морфологические признаки растений	Раздел 1
	Умеет:	У-1. Подбирает сорта, способы подготовки семян	Разделы 5,6
		У-2. Определяет условия региона, элементы интенсификации земледелия	Раздел 1,2
		У-3. Составляет описание производственно-ботанических, биологических и морфологических	Раздел 1,2

		признаков растений	
	Владеет	В-1. Осуществляет подбор сортов с учетом конкретных условий. Разрабатывает технику подготовки семян к посеву	Разделы 5,6,10
		В-2. Разрабатывает мероприятия по созданию оптимальных условий выращивания для растений	Разделы 1,2,3,4,7,8,9
		В-3. Имеет опыт использования видовых и сортовых особенностей растений	Разделы 5,6,10
ПК-19 Способность способ уборки урожая сельскохозяйственных культур, первичной обработки растениеводческой продукции и закладки ее на хранение	Знает:	З-1. Способы уборки плодово-ягодных и овощных культур, первичной обработки и хранения продукции	Разделы 4,9
	Умеет:	У-1. Подбирает способы уборки плодово-ягодных и овощных культур, первичной обработки и хранения продукции	Разделы 4,9
	Владеет:	В-1. Осуществляет разработку технологии уборки, первичной обработки и хранения продукции	Разделы 4,9