

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 27.08.2024 13:39:02

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81

## МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

"Костромская государственная сельскохозяйственная академия"

(ФГБОУ ВО Костромская ГСХА)

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической  
комиссии

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научно-  
исследовательской работе/Декан

### Аннотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

## Плодоводство

Закреплена за кафедрой	<b>Агрехимия, биология и защита растений</b>
Учебный план	35.03.04_Агрономия_ДРиФ_1 курс_2024-2025.plx 35.03.04 Агрономия
Квалификация	<b>бакалавр</b>
Форма обучения	<b>очная</b>
Программу составил(и):	доцент, кандидат с.х. наук, доцент, Кузнецова Ирина Борисовна

**1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

<b>Цель</b>	Изучение биологических закономерностей роста, развития, размножения и плодоношения плодовых и ягодных культур
<b>Задачи:</b>	<input type="checkbox"/> изучить оптимальные условия для получения высоких урожаев и удовлетворения потребности населения в свежих плодах и ягодах, а перерабатывающей промышленности в сырье. <input type="checkbox"/> научиться применять естественно научные законы для управления продукционным процессом плодовых и ягодных культур.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	1674268
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Агрометеорология
2.1.2	Ботаника
2.1.3	
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Хранение и переработка плодов и овощей
2.2.2	Сельскохозяйственная мелиорация
2.2.3	Хранение и переработка продукции растениеводства

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Практические	34	34	34	34
Консультации	0,8	0,8	0,8	0,8
Итого ауд.	50	50	50	50
Контактная работа	50,8	50,8	50,8	50,8
Сам. работа	57,2	57,2	57,2	57,2
Итого	108	108	108	108

**4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)****Пкос-1: Способен разработать системы мероприятий по производству продукции растениеводства**

<b>Знать:</b>	соответствие сортов сельскохозяйственных культур почвенно-климатическим условиям региона и уровню интенсификации земледелия
<b>Уметь:</b>	Разрабатывать технологии посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий Определять схему и глубину посева (посадки) сельскохозяйственных культур для различных агроландшафтных условий
<b>Владеть:</b>	технологиями посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий

**Пкос-2: Способен управлять реализацией технологического процесса производства продукции растениеводства**

<b>Знать:</b>	Корректирующие меры в случае выявления отклонений в реализации технологического процесса продукции растениеводства от запланированных сроков, объемов и критериев качества
<b>Уметь:</b>	

Контролировать ход уборки, послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение Контролировать реализацию технологического процесса производства продукции растениеводства в соответствии с разработанными технологиями возделывания сельскохозяйственных культур
<b>Владеть:</b>
Методами контроля хода уборки, послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение

<b>ПКос-5: Способен выполнять работы по посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав</b>
<b>Знать:</b>
Методику посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав
<b>Уметь:</b>
Выполнять работы по посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав
<b>Владеть:</b>
Навыками посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав

<b>ПКос-6: Способен выполнять операции по уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами</b>
<b>Знать:</b>
Методы ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами
<b>Уметь:</b>
Выполнять операции по уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами
<b>Владеть:</b>
Навыками ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
соответствие сортов сельскохозяйственных культур почвенно-климатическим условиям региона и уровню интенсификации земледелия	
Корректирующие меры в случае выявления отклонений в реализации технологического процесса продукции растениеводства от запланированных сроков, объемов и критериев качества	
Методику посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав	
Методы ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами	
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
Разрабатывать технологии посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий	
Определять схему и глубину посева (посадки) сельскохозяйственных культур для различных агроландшафтных условий	
Контролировать ход уборки, послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение	
Контролировать реализацию технологического процесса производства продукции растениеводства в соответствии с разработанными технологиями возделывания сельскохозяйственных культур	
Выполнять работы по посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав	
Выполнять операции по уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами	
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
технологиями посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий	
Методами контроля хода уборки, послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение	
Навыками посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав	
Навыками ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами	