Документ подписан простой декторонной подписания о владельце: СТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФИО: Волхонов Михаил Станифадеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 27.08.2024 12:55:07

высшего образования

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81 "Костромская государственная сельскохозяйственная академия"

(ФГБОУ ВО Костромская ГСХА)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ

Председатель методической комиссии

Проректор по научноисследовательской работе/Декан

Аннотация к рабочей программе дисциплины (модуля) Введение в профессиональную деятельность

Закреплена за кафедрой Земледелие, растениеводство и селекция

Учебный план 35.03.04 Агрономия ИТвАПК 1 курс 2024-2025.plx

35.03.04 Агрономия

Квалификация Бакалавр

Форма обучения очная

Программу составил(и): доцент, кандидат сельскохозяйственных наук, заведующий кафедрой, Панкратов

Юрий Владимирович

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель формирование представления студентов 1 курса о специфике работы агронома

Задачи: 1. Научить работать в группе при решении поставленной задачи.

- 2. Научить поиску и обработке информации для организации технологических процессов в растениеводстве.
- 3. Получить представление о работе агронома сельскохозяйственного предприятия и агронома

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП							
Ці	икл (раздел) ООП:	Б1.О1674197					
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:						
2.1.1	Информатика						
2.1.2	Культура речи и деловое общение						
2.1.3	Геодезия с основами землеустройства						
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как						
	предшествующее:						
2.2.1	Земледелие						
2.2.2	Растениеводство						
2.2.3	Агрохимия						
2.2.3	Ат рохимия						
	Интегрированная защит	з растений					
2.2.4		1					

Распределение часов дисциплины по семестрам							
Семестр (<Курс>.<Семест р на курсе>)	2 (1.2)		Итого				
Недель	19 5/6						
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РП			
Лекции	14	14	14	14			
Практические	30	30	30	30			
Консультации	0,7	0,7	0,7	0,7			
Итого ауд.	44	44	44	44			
Контактная работа	44,7	44,7	44,7	44,7			
Сам. работа	63,3	63,3	63,3	63,3			
Итого	108	108	108	108			

4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

Знать:

- в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих её достижение.
- ожидаемые результаты решения выделенных задач

Уметь:

- проектировать решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ её решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.
- решать конкретные задачи проекта заявленного качества за установленное время.

Владеть:

- навыками публично представлять результаты решения конкретной задачи проекта

ПКос-1: Способен разработать системы мероприятий по производству продукции растениеводства

Знать:

- требования сельскохозяйственных культур к условиям произрастания;
- требования сельскохозяйственных культур к свойствам почвы, регулируемым приемам обработки;

- организационно-хозяйственные, химические и биологические методы защиты растений;
- способы и порядок уборки сельскохозяйственных культур

VMeth

- устанавливать соответствие агроландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур (сортов сельскохозяйственных культур) при их размещении на территории землепользования;
- пользоваться материалами почвенных и агрохимических исследований, прогнозами развития вредителей и болезней, справочными материалами для разработки элементов системы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур

Владеть:

- методами сбора информации, необходимой для разработки элементов си-стемы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур;
- приемами выбора сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия;
- навыками разработки рациональных систем обработки почвы в севооборотах с учетом почвенно-климатических условий и рельефа территории для создания оптимальных условий для роста и развития сельскохозяйственных культур и сохранения плодородия почвы;
- приемами разработки технологии посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1 Знать:

- в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих её достижение.
- ожидаемые результаты решения выделенных задач
- требования сельскохозяйственных культур к условиям произрастания;
- —требования сельскохозяйственных культур к свойствам почвы, регулируемым приемам обработки;
- организационно-хозяйственные, химические и биологические методы защиты растений;
- способы и порядок уборки сельскохозяйственных культур

3.2 Уметь:

- проектировать решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ её решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.
- решать конкретные задачи проекта заявленного качества за установленное время.
- устанавливать соответствие агроландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур (сортов сельскохозяйственных культур) при их размещении на территории землепользования;
- пользоваться материалами почвенных и агрохимических исследований, прогнозами развития вредителей и болезней, справочными материалами для разработки элементов системы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур

3.3 Владеть:

- навыками публично представлять результаты решения конкретной задачи проекта
- методами сбора информации, необходимой для разработки элементов си-стемы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур;
- приемами выбора сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия;
- навыками разработки рациональных систем обработки почвы в севооборотах с учетом почвенно-климатических условий и рельефа территории для создания оптимальных условий для роста и развития сельскохозяйственных культур и сохранения плодородия почвы;
- приемами разработки технологии посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий