

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 27.06.2025 20:58:56

Уникальный программный ключ:

790a1a8df2525

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Производственная практика»

направление подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

профиль «Агрохимия и агропочвоведение»

форма обучения заочная

квалификация бакалавр

курс 5

Цели и задачи освоения дисциплины

Цель – является систематизация и обобщение ранее полученных теоретических и практических знаний, овладение современными полевыми и лабораторными методами проведения агрохимических и биологических исследований, закрепление теоретических знаний и практических навыков по избранной специальности, всесторонняя подготовка к самостоятельной работе, знакомство с передовыми методами ведения сельскохозяйственного производства, вопросами применения удобрений под полевые культуры, технологиями возделывания.

Задачи: закрепление и углубление теоретических знаний и навыков их применения при решении производственных задач; накопление опыта практической работы; освоение адаптивно-ландшафтных агроэкосистем, знакомство с системой ведения сельскохозяйственного производства для зоны расположения предприятия; оценка эффективности использования земельных угодий и мелиоративных мероприятий; анализ проводимых мероприятий по повышению почвенного плодородия; ознакомление с современными экологически безопасными технологиями производства растениеводческой продукции и воспроизводства плодородия почвы в конкретных условиях хозяйства; изучение технологий трансформации органических отходов растениеводства и животноводства, апробация семеноводческих посевов сельскохозяйственных культур, ознакомление с условиями хранения, транспортировки и внесения удобрений под различные сельскохозяйственные культуры.

Тип производственной практики – преддипломная для выполнения выпускной квалификационной работы.

Место дисциплины в структуре ООП

Производственная практика относится к практикам, формируемые участниками образовательных отношений.

Общая трудоемкость зачетная единица/час (академический) 15/540

Перечень формулируемых компетенций в результате освоения дисциплины

УК-1 – Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

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.

ПКР-2 – Способен проводить химическую, водную и агролесомелиорацию;

ПКР-3 – Готов составить схемы севооборотов, системы обработки почвы и защиты растений, обосновать экологически безопасные технологии возделывания культур;

ПКР-4 – Готов участвовать в проведении анализа и оценки качества сельскохозяйственной продукции.

Краткое содержание дисциплины. Производственные задания, сбор, обработка, систематизация материала, наблюдения, измерения.

Вид промежуточной аттестации (экзамен, зачет) диф. зачет