

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.06.2022 10:08:19
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b61profile7cafe

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
«ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА»
направление подготовки 35.04.04 Агрономия

профиль: Технология производства продукции растениеводства

форма обучения: очная, заочная

Цель педагогической практики:

- овладение магистрантами основ учебно-педагогического мастерства, получения навыков педагогической деятельности в высшей школе.

Задачи педагогической практики:

- подготовка магистров к преподавательской деятельности;
- изучение основ педагогического мастерства;
- формирование научно-методических умений и навыков, элементов педагогической техники и научно-педагогических методов;
- получение и закрепление навыков проведения учебных занятий в высшем учебном заведении.
- выполнение должностных обязанностей лаборанта (ассистента) при реализации образовательных программ в области профессиональной подготовки.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Педагогическая практика относится в обязательной части Блока 2 учебного плана. Общая трудоемкость дисциплины составляет 36 зачетных единиц (216 часов). Педагогическая практика проходит в 1 семестре.

Форма итогового контроля в первом семестре зачет с оценкой.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

ОПК-2. Способен передавать профессиональные знания с использованием современных педагоги

Содержание дисциплины: Основной этап:

Учебная работа (посещение, анализ учебных занятий, подготовка и организация учебного занятия).

Учебно-методическая работа:

- изучение документов нормативного обеспечения образовательной деятельности Университета
- знакомство с методиками подготовки и проведения всех форм учебных занятий – лекций, лабораторных и практических занятий, семинаров, консультаций, зачетов, экзаменов, курсовых и дипломных работ, освоение инновационных образовательных технологий.

Организационно-воспитательная работа:

- участие в работе семинаров, конференций, организация мероприятий воспитательного характера

Составитель: доцент кафедры ЭМТП, БЖД и ПО Сухаева А.Р.

АННОТАЦИЯ
рабочей программы практики «Технологическая»
направление подготовки (специальность) 35.04.04 агрономия
направленность (профиль) «Технологии производства продукции растениеводства»
форма обучения: очная, заочная

Цель освоения практики: углубление и закрепление теоретических знаний, полученных на аудиторных занятиях, во время учебных практик, приобретение практических навыков и умений при выполнении профессиональных обязанностей агронома.

Основные задачи практики:

- закрепление и углубление теоретических знаний и навыков их применения при решении технологических задач;
- накопление опыта практической работы по специальности;
- освоение систем земледелия, знакомство с системой ведения сельского хозяйства для зоны расположения предприятия;
- оценка эффективности использования земельных угодий и мелиоративных мероприятий.
- анализ системы мероприятий по повышению плодородия почвы;
- уточнение и реализация современных экологически безопасных технологий производства растениеводческой продукции и воспроизводства плодородия почвы в конкретных условиях хозяйства;
- обоснование выбора сортов растений для конкретных условиях хозяйства, апробация семеноводческих посевов сельскохозяйственных культур, составление необходимой документации для семенного и сортового контроля;
- разработка системы севооборотов, обработки почвы, системы удобрения и защиты растений;
- осуществление контроля за качеством продукции полеводства, овощеводства, плодоводства;
- определение методов и способов первичной обработки и хранения растениеводческой продукции;
- проведение расчета экономической эффективности производства и реализации продукции;
- осуществление технологического контроля за проведением полевых работ и эксплуатацией машин и оборудования;
- участие в проведении научных исследований по влиянию технологических приемов на урожайность сельскохозяйственных культур и плодородие почвы и их внедрение в производство;
- консультации по производству конкурентоспособности продукции растениеводства и реализация прогрессивных технологических приемов;
- обеспечение безопасности труда в процессе производства;
- изучение специальной литературы и другой научно-технической информации, достижений отечественной и зарубежной сельскохозяйственной науки.

Место учебной практики в структуре образовательной программы

Практика относится к обязательной части Блока 2 «Практика». Общая трудоемкость практики составляет 15 зачетных единицы (540 часов). Практика проводится во 2 семестре.

Форма итогового контроля зачет с оценкой.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Прохождение практики направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций:

УК-3 - способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

ОПК-1 - способен решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации на основе анализа достижений науки и производства

ОПК-4 - способен проводить научные исследования, анализировать их результаты и готовить отчётные документы

ОПК-6 - способен управлять коллективами и организовывать процессы производства

Содержание дисциплины:

1. Подготовительный этап
2. Организационный
3. Производственный этап. Обработка и анализ собранных материалов
4. Заключительный этап

Составитель: профессор кафедры земледелия и растениеводства Сагирова Р.А.

АННОТАЦИЯ
рабочей программы практики «Научно-исследовательская работа»
направление подготовки (специальность) 35.04.04 агрономия
направленность (профиль) «Технологии производства продукции растениеводства»
форма обучения: очная, заочная

Цель освоения практики: углубление и закрепление теоретических знаний, полученных на аудиторных занятиях, во время учебных практик, приобретение практических навыков и умений при выполнении профессиональных обязанностей агронома; обеспечение взаимосвязи между теоретическими знаниями и практической деятельностью по применению этих знаний в ходе научно-исследовательской работы - сбора, анализа и обобщения научного и практического материала для подготовки и написания выпускной квалификационной работы.

Основные задачи практики:

- закрепление и углубление теоретических знаний и навыков их применения при решении производственных задач;
- накопление опыта практической работы по специальности;
- освоение адаптивно-ландшафтных систем земледелия, знакомство с системой ведения сельского хозяйства для зоны расположения предприятия;
- оценка эффективности использования земельных угодий и мелиоративных мероприятий.
- анализ системы мероприятий по повышению плодородия почвы;
- уточнение и реализация современных экологически безопасных технологий производства растениеводческой продукции и воспроизводства плодородия почвы в конкретных условиях хозяйства;
- обоснование выбора сортов растений для конкретных условиях хозяйства, апробация семеноводческих посевов сельскохозяйственных культур, составление необходимой документации для семенного и сортового контроля;
- разработка системы севооборотов, обработки почвы, системы удобрения и защиты растений;
- осуществление контроля за качеством продукции полеводства, овощеводства, плодоводства;
- определение методов и способов первичной обработки и хранения растениеводческой продукции;
- проведение расчета экономической эффективности производства и реализации продукции;
- осуществление технологического контроля за проведением полевых работ и эксплуатацией машин и оборудования;
- участие в проведении научных исследований по влиянию технологических приемов на урожайность сельскохозяйственных культур и плодородие почвы и их внедрение в производство;
- консультации по производству конкурентоспособности продукции растениеводства и реализация прогрессивных технологических приемов;
- обеспечение безопасности труда в процессе производства;
- изучение специальной литературы и другой научно-технической информации, достижений отечественной и зарубежной сельскохозяйственной науки.

Место практики в структуре образовательной программы

научно-исследовательская работа входит в обязательную часть блока Б2. «Практика» учебного плана. Общая трудоемкость практики составляет 24 зачетных единицы (864 часа). Практика проводится в 1, 2, 3, 4 семестрах
форма итогового контроля зачет с оценкой.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Прохождение практики направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций:

УК-1 - способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий

ОПК-1 – способен решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации на основе анализа достижений науки и производства

ОПК-3 - способен использовать современные методы решения задач при разработке новых технологий в профессиональной деятельности

ОПК-4 - способен проводить научные исследования, анализировать их результаты и готовить отчетные документы

Содержание дисциплины:

1. Подготовительный
2. Основной
3. Заключительный (оформление отчёта по практике)

Составитель: профессор кафедры земледелия и растениеводства Сагирова Р.А.