

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чернышова Евгения Олеговна
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 14.08.2025 11:49:54
Уникальный программный ключ:
e068472ab7c50af6ed5238041c036fb477035237

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе учебной практики
Технологическая практика

1. Общая характеристика:

Рабочая программа учебной практики является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 35.03.05 Садоводство, направленность Плодоводство, овощеводство и виноградарство с основами виноделия. Разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.05 Садоводство (приказ Министерства образования и науки от 01 августа 2017 г. № 737).

Предназначена для очной и заочной форм обучения.

2. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения практики направлен на формирование компетенций:

Универсальные компетенции (УК):

- Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1).

- Использует технологии доступа к сетевым информационным ресурсам (УК-1.1);

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

Индикаторы достижения компетенции:

-Формулирует совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих достижение цели с учётом действующих правовых норм(УК-2.1);

-Оценивает потребность в ресурсах и планирует их использование при решении задач в профессиональной деятельности(УК-2.2);

-Оценивает вероятные риски и ограничения в выборе решения поставленных задач(УК-2.3);

-Проектирует решение задачи, выбирая оптимальный способ ее решения(УК-2.4);

- Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде (УК-3)

Индикаторы достижения компетенции:

-Определяет цели и функции команды, функции и роли членов команды, собственную роль в команде(УК-3.1);

- Устанавливает контакт в процессе межличностного взаимодействия (УК-3.2);

- Выбирает стратегию поведения в команде в зависимости от условий (УК-3.3).

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

-Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1)

Индикаторы достижения компетенции:

- Использует основные законы естественнонаучных дисциплин для решения типовых задач профессиональной деятельности (ОПК-1.2).

-Использует основные законы общепрофессиональных дисциплин для решения типовых задач профессиональной деятельности(ОПК-1.3);

- Использует информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности (ОПК-1.4).

- Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности (ОПК-2)

Индикаторы достижения компетенции:

- Использует существующие нормативные правовые документы, регламентирующие различные аспекты профессиональной деятельности в области сельского хозяйства(ОПК-2.1);

-Ведет учетно-отчетную документацию по производству и хранению растениеводческой продукции(ОПК-2.2).

- Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов; (ОПК-3)

Индикаторы достижения компетенции:

-Создает безопасные условия труда, выявляет и устраняет проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов(ОПК-3.1);

-Обеспечивает проведение профилактические мероприятия по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний(ОПК-3.2).

- Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности (ОПК-4)

Индикаторы достижения компетенции:

-Обосновывает и реализует современные технологии возделывания, хранения и первичной переработки овощных культур(ОПК-4.1);

-Обосновывает и реализует современные технологии возделывания, хранения и первичной переработки плодовых культур(ОПК-4.2);

-Обосновывает и реализует современные технологии возделывания, хранения и первичной переработки винограда(ОПК-4.3);

-Обосновывает и реализует современные технологии возделывания, хранения и первичной переработки лекарственных и эфиромасличных культур(ОПК-4.4);

-Обосновывает и реализует современные технологии возделывания декоративных культур(ОПК-4.5);

-Создает и эксплуатирует объекты декоративного садоводства(ОПК-4.6).

- Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности (ОПК-5)

Индикаторы достижения компетенции:

-Использует классические и современные методы исследования в области производства и хранения сельскохозяйственной продукции(ОПК-5.1);

-Проводит экспериментальные исследования в области производства и хранения сельскохозяйственной продукции(ОПК-5.2).

- Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности (ОПК-6)

Индикаторы достижения компетенции:

-Применяет базовые знания экономики в профессиональной деятельности(ОПК-6.1);

-Определяет экономическую эффективность в области производства и хранения сельскохозяйственной продукции(ОПК-6.2).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знание: формулирования совокупности взаимосвязанных задач, обеспечивающих достижение цели с учётом действующих правовых норм; потребности в ресурсах и планирование их использования при решении задач в профессиональной деятельности; вероятных рисков и ограничений в выборе решения поставленных задач; проектирование решения задачи, выбирая оптимальный способ ее решения; цели и функции команды, функции и роли членов команды, собственной роли в команде; способов установления контакта в процессе межличностного взаимодействия; стратегии поведения в команде в зависимости от условий; основных законов общепрофессиональных дисциплин для решения типовых задач профессиональной деятельности; существующих нормативных правовых документов, регламентирующих различные аспекты профессиональной деятельности в области сельского хозяйства; ведения учетно-отчетной документации по производству и хранению растениеводческой продукции; приёмов создания безопасных условий труда, выявления и устранения проблем, нарушающих безопасность выполнения производственных процессов; профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний; современных технологий возделывания, хранения и первичной переработки овощных культур; современных технологий возделывания, хранения и первичной переработки плодовых культур; современных технологий возделывания, хранения и первичной переработки винограда; современных технологий возделывания, хранения и первичной переработки лекарственных и эфиромасличных культур; современных технологий возделывания декоративных культур; создания и эксплуатации объектов декоративного садоводства; классических и современных методов исследования в области производства и хранения сельскохозяйственной продукции; методов проведения экспериментальных исследований в области производства и хранения сельскохозяйственной продукции; экономики в профессиональной деятельности; способов определения экономической эффективности в области производства и хранения сельскохозяйственной продукции.

Умение: формулировать совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих достижение цели с учётом действующих правовых норм; оценивать потребность в ресурсах и планировать их использование при решении задач в профессиональной деятельности; оценить вероятные риски и ограничения в выборе решения поставленных задач; проектировать решение задачи, выбирая оптимальный способ ее решения; определять цели и функции команды, функции и роли членов команды, собственную роль в команде; устанавливать контакт в процессе межличностного взаимодействия; выбирать стратегию поведения в команде в зависимости от условий; использовать основные законы общепрофессиональных дисциплин для решения типовых задач профессиональной деятельности; использовать существующие нормативные правовые документы, регламентирующие различные аспекты профессиональной деятельности в области сельского хозяйства; вести учетно-отчетную документацию по производству и хранению растениеводческой продукции; создавать безопасные условия труда, выявлять и устранять проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов; обеспечивать проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний; обосновывать и реализовывать современные технологии возделывания, хранения и первичной переработки овощных культур; обосновывать и реализовывать современные технологии возделывания, хранения и первичной переработки плодовых культур; обосновывать и реализовывать современные технологии возделывания, хранения и первичной переработки винограда; обосновывать и реализовывать современные технологии возделывания, хранения и первичной переработки лекарственных и эфиромасличных культур; обосновывать и реализовывать современные технологии возделывания декоративных культур; создавать и эксплуатировать объекты декоративного садоводства; использовать классические и современные методы исследования в области производства и хранения сельскохозяйственной продукции; проводить экспериментальные исследования в области производства и хранения сельскохозяйственной продукции; применять базовые знания экономики в профессиональной деятельности; определять экономическую эффективность в области производства и хранения сельскохозяйственной продукции.

Навык/ Опыт деятельности: формулирования совокупности взаимосвязанных задач, обеспечивающих достижение цели с учётом действующих правовых норм; оценивания потребности в ресурсах и планирования их использования при решении задач в профессиональной деятельности; оценки вероятных рисков и ограничений в выборе решения поставленных задач; проектирования решения задачи, выбирая оптимальный способ ее решения; определения цели и функции команды, функции и роли членов команды, собственной роли в команде; : установления контакта в процессе межличностного взаимодействия; выбора стратегии поведения в команде в зависимости от условий; использования основных законов общепрофессиональных дисциплин для решения типовых задач профессиональной деятельности; использования существующих нормативных правовых документов, регламентирующих различные аспекты профессиональной деятельности в области сельского хозяйства; ведения учетно-отчетной документации по производству и хранению растениеводческой продукции; создания безопасных условий труда, выявления и устранения проблем, нарушающих безопасность выполнения производственных процессов; обеспечения проведения профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний; обоснования и реализации современных технологий возделывания, хранения и первичной переработки овощных культур; обоснования и реализации современных технологий возделывания, хранения и первичной переработки плодовых культур; обоснования и реализации современных технологий возделывания, хранения и первичной переработки винограда; обоснования и реализации современных технологий возделывания, хранения и первичной переработки лекарственных и эфиромасличных культур; обоснования и реализации современных технологий возделывания декоративных культур; создания и эксплуатации объектов декоративного садоводства; использования классических и современных методов исследования в области производства и хранения сельскохозяйственной продукции; проведения экспериментальных исследований в области производства и хранения сельскохозяйственной продукции;

применения базовых знаний экономики в профессиональной деятельности; определения экономической эффективности в области производства и хранения сельскохозяйственной продукции.

3. Содержание программы учебной практики:

Организационный этап. Ознакомление с программой практики «Технологическая практика» (учебная). Знакомство с задачами и организацией практики, конкретными требованиями к выполнению программы практики. Ознакомление с техникой безопасности во время прохождения Технологической практики (учебной). Знакомство с объектами и предметом исследования на производстве, согласование индивидуального задания и плана-графика практики.

Основной этап практики. Анализ деятельности хозяйства (организации, учреждения) и разработка мероприятий по повышению экономической эффективности производства; освоение важнейших элементов инновационных процессов в агропромышленном комплексе при проектировании и реализации экологически безопасных и экономически эффективных технологий производства продукции садоводства и воспроизводства плодородия почв различных агроландшафтов; изучение и освоение инструментальных методов в садоводстве и готовность использовать их при проектировании технологий выращивания садовых культур, в селекции и защите растений от вредных организмов, при хранении и переработке продукции; выполнение индивидуального задания.

Заключительный этап. Сбор материалов, подготовка и оформление отчета.

Сдача и защита отчета по Практике «Технологическая практика» (учебная).

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Разработчик: к.с.-х.н., доцент кафедры растениеводства и садоводства Каменева В.К.