

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.08.2025 14:09:08
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

Аннотация

рабочей программы практики Б2.В.02.01(П) Технологическая практика
направления подготовки бакалавров 35.03.07 Технология производства и
переработки сельскохозяйственной продукции

профиль подготовки Хранение и переработка сельскохозяйственной
продукции

программа подготовки Академический бакалавриат

Цель технологической практики (далее – производственной практики): закрепление полученных в вузе теоретических и практических знаний; ознакомление с технологией производства, приобретение бакалавром практических навыков, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности; приобщение бакалавра к социальной среде предприятия (организации) с целью приобретения социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

Задачи производственной практики:

- ознакомление с работой предприятия;
- изучение основных и вспомогательных цехов предприятия;
- анализ технологической схемы производства продукции с установлением «узких мест»;
- анализ экономической деятельности предприятия;
- закрепление, расширение и систематизация знаний, полученных ранее при изучении специальных дисциплин;
- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин.

Основные блоки практики:

1. Общая характеристика предприятия.
2. Выбор и описание технологической схемы производства продукции.
3. Характеристика сырья и вспомогательных материалов.
4. Технологический расчет выхода готовой продукции.
5. Подбор и компоновка технологического оборудования.
6. Технохимический контроль производства продукции.
7. Безопасность жизнедеятельности и экологичность производства.
8. Экономическая эффективность производства продукции.

Производственная практика представляет собой вариативную часть блока Б2 «Практики».

В результате освоения производственной практики обучающегося формируются следующие компетенции:

ПК-1 готовность определять физиологическое состояние, адаптационный потенциал и факторы регулирования роста и развития сельскохозяйственных культур;

ПК-2 готовность оценивать роль основных типов и видов животных в сельскохозяйственном производстве;

ПК-3 способность распознавать сорта растений и породы животных, учитывать их особенности для эффективного использования в сельскохозяйственном производстве;

ПК-4 готовность реализовывать технологии производства продукции растениеводства и животноводства;

ПК-5 готовность реализовывать технологии хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства;

ПК-6 готовность реализовывать технологии хранения и переработки плодов и овощей;

ПК-7 готовность реализовывать качество и безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки в соответствии с требованиями нормативной и законодательной базы;

ПК-8 готовность эксплуатировать технологическое оборудование для переработки сельскохозяйственного сырья;

ПК-9 готовность реализовывать технологии производства, хранения и переработки плодов и овощей, продукции растениеводства и животноводства;

ПК-10 готовность использовать механические и автоматические устройства при производстве и переработке продукции растениеводства и животноводства;

ПК-11 готовность принять участие в разработке схемы севооборотов, технологии обработки почвы и защиты растений от вредных организмов и определять дозы удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом почвенного плодородия;

ПК-12 способность использовать существующие технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции;

ПК-13 готовность применять технологии производства и заготовки кормов на пашне и природных кормовых угодьях;

ПК-14 способность использовать основные методы защиты производственного персонала, населения и производственных объектов от возможных последствий аварий, катастроф.

В результате прохождения производственной практики бакалавр должен

знать:

- физиологическое состояние, адаптационный потенциал и факторы регулирования роста и развития сельскохозяйственных культур;
- основные типы и виды животных в сельскохозяйственном производстве;
- сорта растений и породы животных, их особенности для эффективного использования в сельскохозяйственном производстве;
- технологии производства продукции растениеводства и животноводства;
- технологии хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства;
- технологии хранения и переработки плодов и овощей;
- качество и безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки в соответствии с требованиями нормативной и законодательной базы;
- технологическое оборудование для переработки сельскохозяйственного сырья;
- технологии производства, хранения и переработки плодов и овощей, продукции растениеводства и животноводства;
- механические и автоматические устройства при производстве и переработке продукции растениеводства и животноводства;
- схемы севооборотов, технологии обработки почвы и защиты растений от вредных организмов и дозы удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом почвенного плодородия;
- существующие технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции;
- технологии производства и заготовки кормов на пашне и природных кормовых угодьях;
- основные методы защиты производственного персонала, населения и производственных объектов от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;

уметь:

- определять физиологическое состояние, адаптационный потенциал и факторы регулирования роста и развития сельскохозяйственных культур;
- оценивать роль основных типов и видов животных в сельскохозяйственном производстве;
- распознавать сорта растений и породы животных, учитывать их особенности для эффективного использования в сельскохозяйственном производстве;

- реализовывать технологии производства продукции растениеводства и животноводства;
- реализовывать технологии хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства;
- реализовывать технологии хранения и переработки плодов и овощей;
- реализовывать качество и безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки в соответствии с требованиями нормативной и законодательной базы;
- технологическое оборудование для переработки сельскохозяйственного сырья;
- реализовывать технологии производства, хранения и переработки плодов и овощей, продукции растениеводства и животноводства;
- использовать механические и автоматические устройства при производстве и переработке продукции растениеводства и животноводства;
- разрабатывать схемы севооборотов, технологии обработки почвы и защиты растений от вредных организмов и определять дозы удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом почвенного плодородия;
- использовать существующие технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции;
- применять технологии производства и заготовки кормов на пашне и природных кормовых угодьях;
- использовать основные методы защиты производственного персонала, населения и производственных объектов от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;

владеть:

- готовностью определять физиологическое состояние, адаптационный потенциал и факторы регулирования роста и развития сельскохозяйственных культур;
- готовностью оценивать роль основных типов и видов животных в сельскохозяйственном производстве;
- способностью распознавать сорта растений и породы животных, учитывать их особенности для эффективного использования в сельскохозяйственном производстве;
- готовностью реализовывать технологии производства продукции растениеводства и животноводства;
- готовностью реализовывать технологии хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства;
- готовностью реализовывать технологии хранения и переработки плодов и овощей;
- готовностью реализовывать качество и безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки в соответствии с требованиями нормативной и законодательной базы;
- готовностью эксплуатировать технологическое оборудование для переработки сельскохозяйственного сырья;
- готовностью реализовывать технологии производства, хранения и переработки плодов и овощей, продукции растениеводства и животноводства;
- готовностью использовать механические и автоматические устройства при производстве и переработке продукции растениеводства и животноводства;
- готовностью принять участие в разработке схемы севооборотов, технологии обработки почвы и защиты растений от вредных организмов и способами определения доз удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом почвенного плодородия;
- способностью использовать существующие технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции;
- готовностью применять технологии производства и заготовки кормов на пашне и природных кормовых угодьях;

- способностью использовать основные методы защиты производственного персонала, населения и производственных объектов от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

Производственная практика осуществляется самостоятельно, все разделы программы закрепляются практическими наблюдениями, написанием отчета, самостоятельной работой над учебной и научно-технической литературой.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 216 часов, 6 зачетных единиц.

Вид промежуточной аттестации: дифференцированная оценка (зачет).

Разработчик



Sed

подпись

Едыгова С.Н.
Ф.И.О.

Зав. выпускающей кафедрой

З. Хатко

подпись

Хатко З.Н.
Ф.И.О.