

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Задорожная Людмила Ивановна

Должность: Преподаватель

Дата подписания: 19.03.2025

Уникальный идентификатор: faa404d1aeb2a02b94e34e90d34096311c

Аннотация

рабочей учебной программы практики по практике по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по направлению подготовки бакалавров 19.03.02 Продукты питания из растительного сырья

практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности учебного плана подготовки бакалавров по направлению 19.03.02 Продукты питания из растительного сырья, профиль «Технология бродильных производств и виноделие».

Цель и задачи практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности:

- получение общего представления о предприятии, о месте будущего специалиста в структуре объекта практики;
- изучение организационной структуры предприятия и действующей в ней системы управления,
- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;
- изучение особенностей строения, состояния технологических процессов предприятия, приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности.

Задачи практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности:

- управление технологическими процессами производства продуктов питания из растительного сырья на предприятии;
- контроль качества сырья, полуфабрикатов и готовых изделий;
- контроль параметров технологических процессов отдельных цехов участков на пищевых предприятиях;
- проведение стандартных и сертификационных испытаний продовольственного сырья и готовой продукции.

Основные блоки и темы практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности:

Прохождение инструктажа по технике безопасности. Ознакомление с предприятием. Сбор информации: общая характеристика предприятия; технологические схемы производства основных видов продукции; характеристика основного технологического оборудования; изучение вспомогательных цехов предприятия; изучение вопросов техники безопасности. Работа с литературой и технической документацией.

Выполнение индивидуального задания. Документальное оформление практики: составление отчета, заполнение дневника. Защита отчета по практике.

Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности входит в Блок 2 «Практики» вариативной части программы (Б2.В.01(У)).

Процесс прохождения преддипломной практики направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-4 Способен осуществлять сбор и анализ исходных данных для расчета и проектирования.

ПК-5 Готовность к участию в проектировании технических средств и технологических процессов производства, систем электрификации и автоматизации сельскохозяйственных объектов.

ПК-7 Готовность к участию в проектировании новой техники и технологии.

ПК-9 Способен использовать типовые технологии технического обслуживания, ремонта и восстановления изношенных деталей машин и электрооборудования.

ПК-10 Способен использовать современные методы монтажа, наладки машин и установок, поддержания режимов работы электрифицированных и автоматизированных технологических процессов, непосредственно связанных с биологическими объектами.

ПК-11 Способен использовать технические средства для определения параметров технологических процессов и качества продукции.

ПК-12 Способен организовывать работу исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда.

В результате прохождения учебной практики студент должен

знать: способы осуществления сбора и анализа исходных данных для расчета и проектирования; методы проектирования технических средств и технологических процессов производства систем электрификации и автоматизации сельскохозяйственных объектов; методы проектирования новой техники и технологии; типовые технологии технического обслуживания, ремонта и восстановления изношенных деталей машин; современные методы монтажа, наладки машин и установок, поддержания режимов работы электрифицированных и автоматизированных технологических процессов; технические средства для определения параметров технологических процессов и качества продукции; работу исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда.

уметь: осуществлять сбор и анализ исходных данных для расчета и проектирования; проектировать технические средства и технологические процессы производства; участвовать в проектировании новой техники и технологии; использовать типовые технологии технического обслуживания, ремонта и восстановления изношенных деталей машин и электрооборудования; пользоваться современными методами монтажа, наладки машин и установок; пользоваться техническими средствами для определения параметров технологических процессов и качества продукции; принимать решения в области организации и нормирования труда.

владеть: способами осуществления сбора и анализа исходных данных для расчета и проектирования; навыками проектирования технических средств и технологических процессов производства, систем электрификации и автоматизации сельскохозяйственных объектов; навыками проектирования новой техники и технологии; знанием технического обслуживания, ремонта и восстановления изношенных деталей машин и электрооборудования; современными методами поддержания режимов работы электрифицированных и автоматизированных технологических процессов, непосредственно связанных с биологическими объектами; знанием использования технических средств для определения параметров технологических процессов и качества продукции; знанием работы исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: зачет с оценкой.

Доцент _____

С.А. Гишева

Зав. выпускающей кафедрой
по направлению _____

Х. Р. Сиюхов

