

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Задорожная Людмила Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 19.05.2026 12:47:47

Университет: Программа: ИТ

факультет: Программный

рабочей программы учебной дисциплины "Б1.В.04 Введение в специальность"

направления подготовки бакалавров "35.03.06 Агроинженерия"

профиль подготовки "Технологическое оборудование для хранения и переработки

сельскохозяйственной продукции"

программа подготовки "бакалавр"

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины является изучение специфики направления подготовки студентов и совокупности тех знаний, которые потребуются для успешного обучения в дальнейшем. Для реализации поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- изучить роль и компетенции бакалавра по направлению подготовки «Агроинженерия»;
- изучить особенности образовательного процесса в вузе;
- познакомить с особенностями инженерной подготовки студентов-бакалавров;
- сформировать представление о промышленном производстве и его роли в современное время;
- познакомить с ролью производственной инфраструктуры пищевого предприятия и современной техникой пищевых производств.

Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
Бакалавр по направлению «Технологические машины и оборудование»
Организация образовательного процесса. Особенности учебных занятий в вузе
Инженерная подготовка студентов
Кафедра технологии, машин и оборудования пищевых производств
Машины и аппараты пищевых производств: прошлое, настоящее, будущее
Производственная инфраструктура пищевого предприятия

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина входит в перечень дисциплин части, формируемой участниками образовательных отношений ОПОП.

Дисциплина направлена на изучение роли в функции бакалавра по направлению подготовки «Агроинженерия», особенностей образовательного процесса в вузе, инженерной подготовки студентов-бакалавров; на формирование представления о промышленном производстве и его роли в современное время.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ПКУВ-2: Способен участвовать в испытаниях сельскохозяйственной техники по стандартным методикам		
ПКУВ-2.2 Оценивает с использованием современных научно-обоснованных методик техническое и функциональное состояние машин и оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции		
методики определения технического и функционального состояния машин и оборудования для хранения и	использовать современных научно-обоснованных методик техническое и функциональное состояние машин и	навыками использования современных научно-обоснованных методик технического и



переработки сельскохозяйственной продукции	оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	функциональное состояние машин и оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции
ОПК-1: Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;		
ОПК-1.1 Демонстрирует знание основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин, необходимых для решения типовых задач в области агроинженерии.		
основные законы математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин.	решать типовые задачи в области агроинженерии.	знанием законов естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности

Дисциплина "Введение в специальность" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 108 часа, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Зачет.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 04.05.2026	Коблева Мира Мугдиновна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 15.05.2026	Сиюхов Хазрет Русланович
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 15.05.2026	Сиюхов Хазрет Русланович

