

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Задорных Дарина Ивановна
Должность: Профессор по учебной работе
Дата подписания: 11.07.2023 12:18:50
Уникальный программный ключ:
faa404d1aeb2a023b5f4a351ee5ddc540498512d

Аннотация

**Учебная дисциплина Б1.В. 04 Введение в специальность
направления подготовки бакалавров 35.03.06 «Агроинженерия»**

Дисциплина учебного плана подготовки бакалавров по направлению 35.03.06. «Агроинженерия», профиль подготовки «Технологическое оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции»

Цели изучения курса: формирование мировоззрения будущих специалистов, привитие интереса к своей профессии, быстрая адаптация студентов к условиям обучения в вузе.

Задачи курса являются:

- изучение структуры специальности;
- представление перспектив специальности.

Основные блоки и темы дисциплины: Система обучения и качественные характеристики высшей школы России. Формы обучения и информационное обеспечение учебного процесса в вузе. История развития агроинженерного образования. Характеристика направления подготовки «Агроинженерия». Характеристика профессиональной деятельности выпускников программ бакалавриата по направлению подготовки «Агроинженерия». Основные направления инновационного развития сельскохозяйственной техники. Этапы формирования промышленного производства и пищевая индустрия страны. Основы технологии пищевых производств.

Учебная дисциплина Б1.В. 04 Введение в специальность входит в перечень дисциплин вариативной части ОПОП.

В результате изучения учебной дисциплины у обучающегося формируются компетенции:

ОПК-1.1. Демонстрирует знание основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин, необходимых для решения типовых задач в области агроинженерии.

ПКУВ-2.2. Оценивает с использованием современных научно-обоснованных методик техническое и функциональное состояние машин и оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

ОПК-1.1.

Знать: основные законы математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин.

Уметь: решать типовые задачи в области агроинженерии

Владеть: знанием законов естественно-научных дисциплин в профессиональной деятельности.

ПКУВ-2.2.

знать: методики определения технического и функционального состояния машин и оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.

уметь: использовать современных научно-обоснованных методик техническое и функциональное состояние машин и оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.

владеть: навыками использования современных научно-обоснованных методик техническое и функциональное состояние машин и оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции

Дисциплина **Б1.В. 04 Введение в специальность** изучается посредством лекций, практические навыки приобретаются в ходе практических и семинарских работ, самостоятельной работы, которые предусмотрены во всех разделах программы.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: зачет.

Разработчик:

доцент, канд техн. наук _____

 С.А. Гишева

Зав. выпускающей кафедрой
по направлению _____

 Х.Р. Сиюхов

