

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 09.07.2024 12:17:00

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

## Аннотация рабочей программы дисциплины

### «Основы технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции»

направление подготовки 35.03.06 **Агроинженерия**

**Направленность (профиль): Электрооборудование и электротехнологии**

#### I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью изучения дисциплины «Основы технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции» является:

- формирование знаний и умений по основам технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

##### Задачи дисциплины:

- изучение: теоретических основ производства и переработки сельскохозяйственной продукции;

- основных технологических приемов, режимов и параметров производства сельскохозяйственной продукции;

- технологических процессов переработки сельскохозяйственной продукции.

#### II. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ОПОП)

##### Цикл (раздел) ОПОП, к которому относится дисциплина

Дисциплина «Основы технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции» относится к дисциплинам обязательной части (Б1.О.18) основной профессиональной образовательной программы..

##### 2.2 Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП

<b>Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина (модуль)</b>	1. ботаника (школьный курс)
	2. зоология (школьный курс)
	3. экология
<b>Требования к предварительной подготовке обучающихся</b>	<b>знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ основные направления переработки продукции животного и растительного происхождения;</li><li>➤ навыки управления информацией (способность извлекать и анализировать информацию из различных источников);</li></ul>
	<b>уметь:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ определять вид, разновидность сельскохозяйственных культур;</li><li>➤ определять <span style="float: right;">вид</span></li></ul>

	<p>сельскохозяйственных животных и птицы</p> <p><b>владеть:</b></p> <p>► методами определения химического состава продукции животного и растительного происхождения</p>
--	---

### III. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ФОРМИРУЕМЫМ КОМПЕТЕНЦИЯМ

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикатор достижения	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;	<b>ОПК-4.2</b> Обосновывает применение современных технологий сельскохозяйственного производства, средств механизации для производства, хранения и переработки продукции животноводства и растениеводства	<b>Знает:</b> основные технологические процессы производства и переработки сельскохозяйственной продукции <b>Умеет:</b> определять режимные параметры технологических процессов при производстве и переработке сельскохозяйственной продукции <b>Владеет:</b> методиками определения качества продукции на всех этапах технологического процесса

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е. (108 часов)**