Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 27.06.2025 20:58:56
Уникальный программный ключ:
790a1a8df2525[illegible]

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Технология хранения и переработки продукции растениеводства»
направление подготовки 35.03.04 Агрономия
профиль «Агрономия»
форма обучения заочная
квалификация бакалавр
курс 5

Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины – вооружить студента, будущего специалиста сельского хозяйства, необходимыми знаниями в области хранения и переработки продукции растениеводства.

Задачами освоения дисциплины являются: изучить общие принципы хранения и консервирования сельскохозяйственных продуктов; изучить режимы и способы хранения семенного, продовольственного зерна, картофеля и плодоовощной продукции; режимы и способы хранения плодоовощной продукции; количественно-качественный учет зерна, картофеля, плодов и овощей в процессе хранения; технологические схемы переработки зерна, картофеля, овощей, плодов и ягод.

Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Технология хранения и переработки продукции растениеводства» относится к дисциплинам обязательной части ООП.

Общая трудоемкость зачетная единица/час (академический) 6/216

Перечень формулируемых компетенций в результате освоения дисциплины

ПКО-10 – Способен организовать уборку урожая, первичную обработку растениеводческой продукции и закладку ее на хранение;

ПКР-7 – Способен осуществлять контроль за качеством производимой продукции растениеводства при ее хранении и реализации.

Краткое содержание дисциплины. Теоретические основы хранения зерновых масс. Физические свойства и физиологические процессы, происходящие в зерновой массе при хранении. Основы переработки зерна. Переработка зерна в муку и крупу. Хранение и переработка картофеля, овощей и плодов.

Вид промежуточной аттестации (экзамен, зачет) зачет