Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чернышова Евгения Олеговна

Должность: Врио ректора

АННОТАШИЯ

Дата подписания: 14.08.2025 11:49:54 к рабочей программе учебной дисциплины Уникальный гунолими хранения и переработки продукции растениеводства»

e068472ab7.c50af6ed527614493447470752777стика:

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции направленность Технологии пищевых производств, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17.07.2017 г. № 669.

2. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций: Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности (ОПК-5).

Индикаторы достижения компетенции:

Использует классические и современные методы исследования в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции - (ОПК-5.1.);

Проводит экспериментальные исследования в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции - (ОПК-5.2.)

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

ОПК-5.1.

Знание: теоретических и практических основ отбора проб, метода отбора проб и перечень контролируемых показателей при производстве, переработке хранении растениеводства

Умение: проводить отбор проб, в соответствии с перечнем контролируемых показателей при производстве, переработке и хранении продукции растениеводства

Навык и / или опыт деятельности: использовать классические и современные методы исследования в области производства, переработки и хранения продукции растениеводства

ОПК-5.2.

Знание: рецептурно-компонентных и технологических решений при промышленных испытаний прогрессивных технологий и новых видов продуктов питания в области переработки продукции растениеводства

Умение: проводить отбор проб, в соответствии с перечнем контролируемых показателей при переработке продукции растениеводства

Навык и / или опыт деятельности: проводить экспериментальные исследования в области производства, переработки и хранения продукции растениеводства

3. Содержание программы учебной дисциплины:

Раздел 1. Нормирование и определения качества сельскохозяйственной продукции. Основы хранения картофеля, плодов и овощей. Режимы хранения.

- Раздел 2. Хранение отдельных видов продукции. Хранение и размещение продукции.
- Раздел 3. Переработка картофеля, плодов и овощей.
- Раздел 4. Мероприятия повышающие устойчивость картофеля, плодов и овощей при хранении.
 - Раздел 5. Хранение и переработка сахарной свеклы.
 - Раздел 6. Основы первичной переработки и хранения хмеля.
- Раздел 7. Технология производства пищевых дрожжей. Технология производства муки, крупы. Технология хлебопекарного производства.
 - Раздел 8. Безалкогольные напитки и их производство.
 - Раздел 9. Производство вин.
 - 4.Форма промежуточной аттестации: экзамен.
 - 5. Разработчик: канд. биол. наук., доцент кафедры пищевых технологий, Комкова О.Г.