

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 19.06.2026 19:38:46

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

АННОТАЦИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ «Организация бережливого производства»

Направление подготовки/специальность: **19.03.03 Продукты питания животного**

происхождения

направленность (профиль): **Продукты с улучшенными потребительскими характеристиками**

I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

«Организация бережливого производства» - дисциплина, изучающая концептуальные основы бережливого производства, методы и инструменты оптимизации производственных процессов с целью повышения эффективности деятельности организации, минимизации потерь и непрерывного совершенствования.

1.1. Цель изучения дисциплины - формирование знаний концептуальных основ организации бережливого производства и умений применения инструментов бережливого производства для решения задач профессиональной деятельности.

1.2. Задачи:

- сформировать представление о концепции бережливого производства и особенностях его внедрения;
- развить умение использования основных инструментов и методов бережливого производства;
- применение инструментов бережливого производства для повышения эффективности производственных процессов, снижения потерь и улучшения конкурентоспособности организации.

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

2.1. Цикл (раздел) ОПОП, к которому относится дисциплина

Дисциплина «Организация бережливого производства» относится к дисциплинам обязательной части (Б1.О.29.02) основной профессиональной образовательной программы.

2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ООП

Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина (модуль)	Финансово-экономическая культура Технология молока и молочных продуктов Технология мяса и мясных продуктов Экономика предприятий
Требования к предварительной подготовке обучающихся	знать: - технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции; - систему экономических категорий; - способы организации рационального и эффективного использования производственных ресурсов. уметь: - принимать решения по выбору эффективных способов организации производственных и рабочих процессов; творчески использовать имеющиеся знания в разработке

	проектов развития производства и в процессе самообразования; обосновывать выбор рациональной структуры производства; владеть: - специальной экономической терминологией и основными категориями; - навыками решения задач профессиональной деятельности.
--	--

Дисциплина «Организация бережливого производства» является предшествующей для дисциплины «Современные подходы в производстве продуктов питания и глубокой переработке животноводческого сырья», прохождения преддипломной практики и выполнения выпускной квалификационной работы.

Освоение дисциплины позволит сформировать профессионально-личностные качества у обучающихся по направлению подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения.

III. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-4	Способен рассчитывать нормативы материальных затрат и экономическую эффективность производства продуктов питания животного происхождения	ПК-4.1 Рассчитывает плановые показатели выполнения технологических операций производства продуктов питания животного происхождения	знать: - технологии производства и организации производственных и технологических процессов производства продуктов питания животного происхождения; - методы планирования, контроля и оценки качества выполнения технологических операций производства продуктов питания животного происхождения; уметь: - рассчитывать плановые показатели выполнения технологических операций производства продуктов питания животного происхождения; владеть: - навыками расчёта плановых показателей в бизнес-плане по производству продуктов питания животного происхождения

		ПК – 4.2 Применяет методики расчета технико-экономической эффективности производства продуктов	знать: - основные понятия и категории технико-экономической эффективности (себестоимость, рентабельность, окупаемость, производительность труда, фондоотдача и т.д.); - виды и классификацию показателей технико-экономической эффективности для разных типов производств и продуктов; - методики расчёта ключевых технико-экономических показателей; - факторы, влияющие на технико-экономическую эффективность производства. уметь: - собирать и систематизировать исходные данные для расчёта технико-экономической эффективности (нормы расхода сырья, энергозатраты, трудоёмкость, цены на материалы и оборудование); - выбирать подходящую методику расчёта в зависимости от типа производства и стадии жизненного цикла продукта; - рассчитывать основные технико-экономические показатели; - выявлять «узкие места» производства, снижающие его экономическую эффективность. владеть: - практическими навыками применения методик расчёта технико-экономических показателей на реальных или модельных данных; - методами оптимизации затрат и повышения эффективности производства на основе результатов расчётов; - алгоритмом принятия решений по выбору наиболее эффективного варианта организации производства на основе комплексного анализа технико-экономических показателей.
--	--	---	--