

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Ермош Е.В., доцент

Наименование дисциплины: Б1.В.07 Организация и экономика производства молока и молочных продуктов

Цель освоения дисциплины: подготовка специалистов, владеющих современными технологиями производства продукции животноводства, способных в рыночных условиях успешно решать проблемы ускорения научно-технического прогресса в агропромышленном комплексе страны.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ПК-2 способность использовать на практике навыки и умения в организации научно-исследовательских и научно-производственных работ, в управлении коллективом, влиять на формирование целей команды, воздействовать на ее социально-психологический климат в нужном для достижения целей направлении, оценивать качество результатов деятельности	Знать современные достижения науки и передовой технологии в научно-исследовательских работах; знать методы руководства коллективом при проведении работ в научно-исследовательских организациях.	Уметь планировать и ставить задачи исследования, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать результаты научных исследований, давать практические рекомендации по их внедрению в производство.	Владеть способностью проявлять инициативу при проведении научных исследований; владеть способностью, представлять результаты исследования в виде отчетов, рефератов, научных публикаций и на публичных обсуждениях.
ПК-8 готовность проектировать технологические процессы с использованием автоматизированных систем технологической подготовки производства продуктов, разрабатывать нормы выработки, технологические	Знать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, планы размещения оборудования, технического оснащения и организации рабочих мест; знать основы проектирования	Уметь применять полученные знания в теоретическом и экспериментальном исследовании; уметь проектировать технологические процессы с использованием автоматизированных систем технологической подготовки производства	Владеть методами расчета производственной мощности и загрузки оборудования, а также нормативов материальных затрат; владеть способностью эффективно анализировать результаты

нормативы на расход материалов, заготовок, топлива и электроэнергии, выбору технологического оборудования	пищевых продуктов заданного уровня качества.	продуктов, разрабатывать нормы выработки, технологические нормативы на расход материалов	исследований, интерпретировать их и представлять для публичного обсуждения
ПК-22 способность проектировать научно-исследовательские работы по заданной проблеме	Этап. 1 Знать принципы и методы осуществления научно-производственной исследовательской деятельности на предприятии или организации; Этап . 2 знать современные тенденции развития рынка продовольствия	Этап. 1 Уметь проектировать научно-исследовательские работы по заданной проблеме; Этап. 2 уметь использовать навыки в организации научно-исследовательских работ и современные достижения науки, передовой технологии в области производства молока и молочных продуктов	Этап. 1 Владеть методами проектирования научно-исследовательских работ по заданной проблеме; Этап. 2 владеть способностью представлять результаты исследований с анализом и осмыслением с учетом имеющихся литературных знаний в рассматриваемой области производства и переработки молока

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1 Организационно-экономические основы предприятий

Тема 1 Предмет, задачи дисциплины, ее структура и взаимосвязь с другими дисциплинами.

Тема 2 Роль и место перерабатывающих предприятий АПК в условиях рыночной экономики.

Раздел 2 Ресурсный потенциал предприятий и эффективность его использования

Тема 3 Производственные ресурсы, их формирование и эффективность использования.

Тема 4 Инфраструктура перерабатывающего предприятия.

Раздел 3 Организация производства молока и молочных продуктов

Тема 5 Организация производства молока в сельском хозяйстве

Тема 6 Организация переработки молока и реализации молочных продуктов

Раздел 4 Экономическая эффективность производства молока и молочных продуктов на предприятиях

Тема 7 Экономические показатели результатов работы предприятия в условиях рынка.

Тема 8 Экономические проблемы научно-технического потенциала предприятий отрасли.

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3ЗЕ.