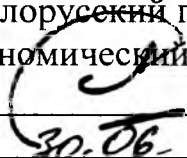


Учреждение образования
«Белорусский государственный экономический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования
«Белорусский государственный
экономический университет»


_____ А.В. Егоров

30.06 2025

Регистрационный № УД 6659-25/уч.

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Учебная программа учреждения образования
по учебной дисциплине для специальности
6-05-0311-02 «Экономика и управление»

Учебная программа составлена на основе образовательного стандарта общего высшего образования ОСВО 6-05-0311-02-2023 и учебных планов по специальности 6-05-0311-02 Экономика и управление.

СОСТАВИТЕЛЬ:

А.В. Мозоль, доцент кафедры экономики АПК и природопользования учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент.

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

А.Г. Ефименко, заведующий кафедрой экономики и организации производства учреждения образования «Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий», доктор экономических наук, профессор;

Г.Г. Гоцкий, доцент кафедры организации и управления учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой экономики АПК и природопользования учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 12 от 27.05. 2025 г.);

Методической комиссией по специальностям «Экономика и управление на предприятии», «Экономика и управление», «Менеджмент (по направлениям)», «Менеджмент», «Экономика» с профилизацией «Экономика инноваций и развитие бизнеса» учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 10 от 06. 06 2025).

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 6 от 25. 06. 2025).

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная программа по учебной дисциплине «Организация производства» направлена на подготовку специалистов в области экономики и управления организациями агропромышленного комплекса и предполагает получение методологических, методических и инструментальных знаний об организации производства в агропромышленных организациях применительно к современным экономическим и научно-технологическим условиям глобализации мирового рынка сельскохозяйственной продукции, интеграционных процессов в региональных экономических системах, высокой конкуренции на рынках продовольствия, сельскохозяйственного сырья и агропромышленных услуг при циклической макроэкономической нестабильности, что нашло отражение в ее структуре, темах, вопросах и подходах к изложению материала.

Цель преподавания учебной дисциплины предполагает подготовку специалистов соответствующей квалификации на первой ступени высшего образования через формирование у них современного экономического мышления, обобщающего представления о деятельности организаций агропромышленного комплекса, процессах разработки, обоснования, принятия и реализации адекватных решений по организации производства продукции в сельскохозяйственных и агропромышленных организациях и на предприятиях для повышения их эффективности, конкурентоспособности и устойчивого функционирования.

Достижение поставленной цели предполагает решение следующих **задач**:
изучение научных основ системной концепции организации производства продукции, форм и направлений ее совершенствования, целей и задач производственной деятельности сельскохозяйственных предприятий, путей их реализации, критериев оценки результатов функционирования и развития;

изучение организации процессов формирования и использования ресурсного, производственного и других потенциалов предприятий и организаций производственной сферы для производства сельскохозяйственной продукции;

изучение состояния и развития институциональной среды функционирования предприятий агропромышленного комплекса, новых организационных форм производства;

изучение систем ведения хозяйства в современных условиях, организации производства продукции на основе интенсивных, высоких и цифровых технологий производства и управления;

изучение основных методов и форм организации производства продукции в различных отраслях сельского хозяйства, вариантов их совершенствования, методов расчета и анализа показателей эффективности производства, определение путей их улучшения на предприятиях в рыночных условиях;

экономическая оценка внедрения новых способов, форм и методов организации производства, технологических инноваций, путей повышения их эффективности на предприятиях.

В результате изучения учебной дисциплины «Организация производства» формируется следующая **компетенция**:

специализированная:

- осуществлять организационную подготовку производства и контроль технологических процессов, обеспечивать ритмичную работу организации, выбирать оптимальную схему работы с поставщиками и потребителями.

В результате изучения учебной дисциплины студент должен

знать:

закономерности, принципы, методы, формы рационального построения и осуществления деятельности организаций АПК по организации производства, хранения, переработки и реализации сельскохозяйственной продукции;

формы организации, развития и совершенствования производственных отношений в агропромышленных предприятиях и их подразделениях;

вопросы совершенствования производственного процесса функционирования сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий в условиях взаимодействия факторов внешней и внутренней среды;

особенности организации производства на различных стадиях производственного и жизненного цикла предприятия, вопросах взаимоотношений предприятий и внешней среды;

вопросы размещения, специализации, концентрации и кооперирования перерабатывающих, обслуживающих предприятий и организаций сельского хозяйства;

организацию основных производственных процессов в отраслях сельскохозяйственного производства, на перерабатывающих предприятиях;

уметь:

определить наиболее рациональную систему хозяйствования для конкретных производственных условий;

выбрать эффективные производственную и организационную структуры для конкретной организации АПК и рассчитать их параметры;

рассчитать показатели эффективности использования производственных технологий, техники, себестоимость продукции, работ и услуг;

разрабатывать организационные основы и алгоритмы по организации производства в сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятиях;

осуществлять расчеты по обоснованию экономической эффективности принимаемых инженерно-технических и технологических решений;

предложить и обосновать инновационные формы и приемы организации производства и переработки основных видов сельскохозяйственной продукции для различных агропромышленных предприятий с учетом сложившихся природно-экономических и производственных условий.

иметь навыки:

владения специальной терминологией;

самостоятельной работы с различными источниками информации по предмету изучаемой учебной дисциплины;

практической работы в планово-экономических, финансово-экономических, организационно-административных подразделениях, осуществляющих организацию, планирование и управление деятельностью предприятий АПК, бизнес-структур на рынках продовольственных товаров, агротехнических ресурсов, агроуслуг, в государственных органах управления.

В рамках образовательного процесса по данной учебной дисциплине студент должен приобрести не только теоретические и практические знания, умения и навыки по специальности, но и развить свой ценностно-личностный, духовный потенциал, сформировать качества патриота и гражданина, готового к активному участию в экономической, производственной, социально-культурной и общественной жизни страны.

Учебная дисциплина «Организация производства» относится к модулю «Организация производства и труда» компонента учреждения образования.

Учебная дисциплина «Организация производства» теоретически и методологически связана с учебными дисциплинами «Производственные технологии в сельском хозяйстве», «Экономика организации», «Менеджмент организации», «Организационно-технологическое нормирование» и др.

Форма получения высшего образования: дневная, заочная (на базе ССО).

В соответствии с учебным планом университета на изучение учебной дисциплины для дневной формы получения высшего образования отведено 202 академических часа, из них аудиторных – 88 часов, в том числе лекции – 44 часа, практические занятия – 44 часа.

Распределение аудиторного времени по курсам и семестрам:

7 семестр - лекции – 44 часа, практические занятия – 44 часа.

Самостоятельная работа студента – 114 часов.

Трудоемкость - 6 зачетных единиц.

В соответствии с учебным планом университета на изучение учебной дисциплины для заочной (на базе ССО) формы получения высшего образования отведено – 202 академических часа, из них аудиторных – 20 часов, в том числе лекции - 10 часов, практические занятия – 10 часов.

Распределение аудиторного времени по курсам и семестрам:

5 семестр - лекции – 4 часа, практические занятия – 2 часа.

6 семестр - лекции – 6 часов, практические занятия – 8 часа.

Самостоятельная работа студента – 182 часа.

Трудоемкость - 6 зачетных единиц.

Форма промежуточной аттестации по учебной дисциплине – курсовая работа, экзамен.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Тема 1. Введение в дисциплину «Организация производства»

«Организация производства» как область научного знания и прикладная экономическая наука. Место дисциплины «Организация производства» в системе общеобразовательных, социально-экономических, технических и технологических наук. Предмет и объект дисциплины. Методы и приемы исследования.

Становление и развитие организаторской мысли: школа научного управления, классическая или административная школа в управлении, бюрократическая теория организации, школа человеческих отношений, поведенческая школа, теория административного поведения, школа науки управления, теория организационного потенциала, теория Гласиера, теория институтов и институциональных изменений, теория способов управления, системный подход, структурно-функциональный подход, процессный подход, ситуационный подход.

Роль и значение организации в современном мире. Основные подходы к понятию «организация»: организация как процесс, организация как форма. Признаки и характеристики организаций. Классификация организаций и организационных отношений.

Сущность предприятия как производственной системы и его характерные признаки. Цели и задачи предприятия и его роль в национальной экономике. Производственно-техническое и организационно-экономическое единство предприятия и его хозяйственная самостоятельность.

Тема 2. Сущность, содержание, формы и циклы функционирования организации

Понятие, принципы и основные закономерности организации производства в сельскохозяйственных и перерабатывающих организациях. Специфические особенности организации сельскохозяйственного перерабатывающего производства. Особенности сельского хозяйства, учитываемые при построении организационных структур агропромышленных предприятий.

Сущность предприятия как имущественного комплекса. Методы и инструментальный инструментарий формирования и оценки.

Жизненный цикл предприятия: создание, развитие, реструктуризация, реорганизация, санация, банкротство, ликвидация (создание, рост, зрелость, упадок).

Основные организационно-правовые формы сельскохозяйственных организаций, их преимущества и недостатки.

Понятие формы организации производства. Классификация форм организации в агропромышленном производстве. Временные и пространственные формы организации.

Типы агропромышленного производства и их характеристика. Крупное, среднее и мелкотоварное производство. Единичное, серийное, массовое производство. Организация индивидуального (единичного) и партионного производств, их характерные признаки, схемы движения предметов труда.

Методы организации производства. Организация поточного производства: сущность, преимущества и недостатки. Схемы поточных линий (ПЛ), их виды и классификация, область применения. Непрерывно-поточное и прямоточное производства. Характеристика однопредметных и многопредметных непрерывных НЛ. Групповые и переменно-поточные МНПЛ. Расчеты основных параметров поточных линий: такт, темп, ритм, скорость, цикл и др. Структура и планировка поточной линии. Виды заделов в поточном производстве и их расчет. Эффективность поточного производства.

Организация автоматизированного и роботизированного производства в агропромышленном производстве. Автоматизированные системы управления. Классификация и экономическая эффективность работы автоматических линий, схемы их организации. Расчет производительности автоматических линий. Схемы робототехнических комплексов (РТК), их состав и характеристика. Гибкие производственные системы (ГПС), их состав, организационно-экономические предпосылки их внедрения. Расчет вместимости склада ГПС. Сущность гибкого автоматизированного производства (ГАП), его состав, применяемость и эффективность.

Тема 3. Специализация и сочетание отраслей. Концентрация и размеры сельскохозяйственных организаций. Кооперация и интеграция в сельскохозяйственном производстве

Сущность, значение и особенности специализации организаций АПК. Понятие отрасли сельскохозяйственной организации, классификация отраслей. Респециализация предприятий.

Формы специализации. Факторы, определяющие специализацию. Показатели, характеризующие специализацию хозяйства. Взаимосвязь специализации и концентрации производства в сельскохозяйственных организациях с развитием других сфер АПК.

Понятие размера сельскохозяйственной организации. Условия и факторы, оказывающие влияние на размеры сельскохозяйственных организаций. Показатели, характеризующие размер сельскохозяйственной организации. Необходимость сочетания крупного, среднего и мелкого производства для создания конкурентной среды и развития предпринимательской деятельности.

Специализация и концентрация как предпосылки для межхозяйственной кооперации. Принципы межхозяйственной кооперации. Направления и организационные формы межхозяйственной кооперации. Производственные и

производственно-территориальные объединения. Показатели уровня и эффективности сельскохозяйственной кооперации.

Агропромышленная интеграция как специфическая форма общественного разделения труда. Объективные предпосылки развития агропромышленной интеграции. Типы и виды агропромышленной интеграции. Контрактная интеграция. Интеграция собственности. Горизонтальная, вертикальная, конгломератная интеграция. Направления развития агропромышленной интеграции и ее организационные формы. Эффективность агропромышленной интеграции.

Тема 4. Производственный процесс и производственный цикл

Структура основного производства, стадии производства; цехи основного, вспомогательного и обслуживающего производств. Рабочее место как первичное структурное звено предприятия. Показатели, характеризующие структуру предприятия.

Понятие о производственном процессе. Основные и вспомогательные, простые и сложные процессы. Фазы основных процессов. Особенности производственных процессов, обусловленных продукцией, изготавливаемой на предприятии, масштабами производства, уровнем технической оснащенности, специализацией, кооперированием, концентрацией и комбинированием производства, характером технологических процессов и разделением труда. Принципы рациональной организации производственных процессов. Основные тенденции развития производственной структуры предприятия и пути ее совершенствования. Аутсорсинговая организация производства.

Производственный цикл, его длительность, состав и структура. Факторы, определяющие длительность и структуру производственного цикла. Последовательный, параллельный и смешанный (параллельно-последовательный) виды движения предметов труда по операциям, их характеристики, расчет и область применения. Построение графиков длительности технологического цикла при различных видах движения предметов труда. Синхронизация операций и пути ее достижения. Разработка циклового графика изготовления продукции. Расчет длительности производственного цикла в календарных днях. Экономическое значение и пути сокращения длительности производственного цикла.

Тема 5. Организация использования производственных ресурсов

Особенности земли как средства производства. Состав земель и их учет. Организация землеустройства.

Межхозяйственное и внутрихозяйственное землеустройство, их задачи. Мониторинг, трансформация и охрана земель, организация территории сельскохозяйственной организации как составляющая часть

внутрихозяйственного землеустройства. Организация территории угодий и севооборотов, их организационно-экономическое обоснование.

Состав и структура основных и оборотных средств. Организационно-экономические требования к рациональной системе машин. Определение потребности и организация рационального использования машинно-тракторного парка.

Поточно-цикловой метод использования техники. Комплексные технологические отряды.

Основные требования к рациональной организации рабочих процессов и организации трудовых коллективов в отраслях растениеводства и животноводства. Режимы труда и отдыха в сельскохозяйственных предприятиях.

Формы организации труда. Постоянная производственная бригада, как основная форма организации труда. Разновидности постоянных трудовых коллективов в сельском хозяйстве. Временные трудовые коллективы, условия их создания. Внутрибригадная организация труда.

Тема 6. Организация производства в растениеводстве

Значение растениеводства для экономики Республики Беларусь. Основные отрасли и подотрасли растениеводства. Факторы, способствующие росту урожайности сельскохозяйственных культур. Общие мероприятия для всех отраслей растениеводства. Технологические карты и регламенты в растениеводстве.

Специализация полеводства. Интенсивная технология как фактор повышения конкурентоспособности продукции полеводства. Обработка почвы. Отвальный способ механической обработки почвы. Безотвальный способ обработки почвы.

Организационно-технические требования, предъявляемые к вспашке. Фигурный способ работы агрегатов. Челночный способ работы механизированных агрегатов.

Организация проведения вспашки. Организация проведения весенних полевых работ. Сущность и порядок организации выполнения весенних полевых работ поточным методом при групповом использовании техники.

Полевые севообороты и их организационно-экономическое обоснование. Обоснование размера производственного подразделения в растениеводстве.

Организация систем прецизионного (точного) и органического земледелия.

Тема 7. Организация производства зерна

Рациональная структура посевов и объемов производства зерновых и зернобобовых культур. Организация основных производственных процессов при производстве зерна. Организация посева зерновых культур. Организация уборочных работ и послеуборочной доработки зерна. Раздельная уборка. Прямое

комбайнирование. Уборка соломы и половы. Значение и роль интенсивных технологий.

Организационно-экономические основы производства кукурузы на зерно. Организация основных производственных процессов в производстве кукурузы. Особенности выбора земельных участков, обработки почвы, посева, ухода за растениями, уборки и первичной обработки кукурузы.

Роль и значение производства масляничных культур в агропромышленном производстве. Организация производственных и трудовых процессов в производстве рапса, подсолнечника, сои. Первичная переработка маслосемян рапса, семян подсолнечника, сои.

Организация производства крупяных культур. Организационные формы, системы севооборота, сортооборота, удобрений и ухода за посевами крупяных культур.

Комплексный уборочно-транспортный отряд, структура, функции, организация.

Система показателей уровня и эффективности производства зерновых и зернобобовых культур.

Тема 8. Организация производства технических культур

Специализация и производственные типы картофелеводческих хозяйств. Основные формы организации производства в картофелеводстве. Система показателей организационно-экономической оценки картофелеводства.

Организация основных рабочих процессов по производству картофеля: подготовка почвы и внесение удобрений, подготовка семенного материала и посадка, уход за посадками, уборка урожая. Особенности сортового состава картофеля. Интенсивные технологии в картофелеводстве. Техническое обеспечение процессов производства и первичной обработки картофеля.

Значение льноводства в агропромышленном производстве. Формы организации производства в льноводстве. Организация основных производственных процессов в льноводстве. Особенности выбора земельных участков, обработки почвы, посева, ухода за растениями, уборки и первичной обработки льна. Показатели уровня и эффективности производства продукции льноводства.

Свеклосеяние и производство сахара в отечественном агропромышленном производстве. Организационные формы в свеклосахарном производстве. Системы севооборота, сортооборота, удобрений и ухода за посевами сахарной свеклы. Организация производства сахарной свеклы. Основные производственные процессы в свекловодстве. Показатели организационно-экономической эффективности производства свеклы.

Тема 9. Организация производства в овощеводстве и садоводстве

Современное состояние и основанные тенденции развития овощеводства. Производственные типы овощеводческих предприятий.

Организация овощеводства открытого грунта. Структура посевных площадей. Виды овощных севооборотов. Общая схема проектирования севооборота. Показатели организационно-экономической оценки овощных севооборотов. Рациональные размеры подразделений в овощеводстве.

Организация основных производственных процессов в овощеводстве открытого грунта.

Организация овощеводства защищенного грунта. Виды сооружений защищенного грунта. Сравнительная организационно-экономическую оценка сооружений защищенного грунта.

Организация основных производственных процессов в овощеводстве защищенного грунта.

Формы организации производства и труда в овощеводстве. Система показателей оценки эффективности овощеводства.

Современное состояние и основанные тенденции развития садоводства. Стратегия развития садоводства в Республике Беларусь.

Основы рациональной организации садоводства. Понятие и содержание системы ведения садоводства. Садообороты и организация территории сада.

Организация основных производственных в садоводстве. Организационно-экономические обоснования и оценки в садоводстве.

Тема 10. Организация производства, приготовления и скармливания кормов

Понятие и принципы организации кормопроизводства и кормовой базы. Основные формы организации кормопроизводства.

Организационно-экономическая оценка кормовых культур. Кормовой план и кормовой баланс, порядок их разработки. Организация полевого кормопроизводства. Организация лугопастбищного хозяйства. Поверхностное улучшение кормовых угодий. Коренное улучшение кормовых угодий.

Основные рабочие процессы и формы организации производства на заготовке кормов. Проектирование поточной линии на заготовке силоса (сенажа).

Зеленый конвейер как источник пополнения кормовой базы на летне-пастбищный период. Порядок разработки и организация функционирования.

Эффективность производства кормовых культур.

Виды кормов. Качество кормов и продуктивность животных. Технологии заготовки кормов. Машины для заготовки кормов.

Способы и технологические схемы обработки кормов. Организация подготовки кормов к скармливанию. Методика расчета кормоцехов.

Организация раздачи кормов. Требования к процессу раздачи кормов. Технические средства раздачи кормов на фермах крупного рогатого скота. Основные схемы раздачи кормов. Средства раздачи кормов на свинофермах. Средства раздачи кормов на птицефермах и фабриках. Методика расчета линий раздачи кормов.

Тема 11. Организация производства в животноводстве

Роль и значение отрасли животноводства для агропромышленного комплекса и для экономики Республики Беларусь. Структура животноводческой отрасли.

Структурные подразделения в животноводстве. Животноводческий комплекс и животноводческая ферма.

Технологические карты и регламенты в животноводстве.

Организация зоотехнической службы на предприятиях. Разработка и реализация зоотехнических мероприятий.

Организация ветеринарной службы на предприятии. Разработка и реализация плана ветеринарных мероприятий в организации.

Организационно-экономические оценки производства продукции животноводства.

Тема 12. Организация производства в скотоводстве

Роль и значение скотоводства в агропромышленном производстве и национальной экономике. Производственные типы скотоводческих хозяйств.

Организация воспроизводства стада. Составление оборота стада. Определение среднегодового поголовья животных по половозрастным группам.

Способы содержания скота. Привязное содержание скота молочного направления. Беспривязное содержание скота. Боксовое содержание коров без привязи. Круглогодовой стойловый, стойлово-пастбищный, стойлово-лагерный варианты содержания животных. Комбинированное содержание животных.

Организация производства молока. Поточно-цеховая система в молочном скотоводстве. Организация основных производственных процессов в молочном скотоводстве.

Организация дорашивания и откорма крупного рогатого скота. Виды откорма. Обоснование продуктивности животных.

Определение организационно-экономической результативности производства продукции скотоводства.

Тема 13. Организация производства в свиноводстве

Роль и значение подотрасли свиноводства в агропромышленном производстве. Производственные типы свиноводческих хозяйств. Племенные и товарные свиноводческие хозяйства.

Организация товарного свиноводства. Базовые технологии производства продукции свиноводства. Технология производства племенного молодняка. Технология выращивания поросят-отъемышей на репродукторных фермах.

Технология откорма свиней в специализированных сельскохозяйственных организациях. Технология получения и выращивания свиней на малых фермах и в крестьянских (фермерских) хозяйствах.

Организация откорма свиней. Откорм свиней: мясной, беконный и до жирных кондиций. Организация основных производственных процессов в свиноводстве. Основные типы кормления животных: концентратный, концентратно-картофельный и концентратно-корнеплодный.

Организационно-экономическая оценка производства продукции свиноводства.

Тема 14. Организация производства в птицеводстве

Птицеводство и его значение в агропромышленном производстве.

Производственные типы птицеводческих предприятий. Птицефабрики по производству яиц и бройлерного направления, племенные заводы, репродукторы I и II порядка, инкубаторные станции. Специализированные птицеводческие сельскохозяйственные организации. Размеры птицеводческих хозяйств и ферм.

Воспроизводство стада птицы. Организация промышленного производства куриных яиц и мяса птицы. Основные технологии производства птицеводческой продукции и их организационно-экономическое обоснование.

Организационно-экономическая оценка производства продукции птицеводства.

Тема 15. Организация производства в других отраслях животноводства

Состояние и перспективы развития овцеводства. Организация основных производственных процессов в овцеводстве. Особенности сочетания овцеводства с другими отраслями.

Современное состояние и значение пчеловодства. Производственные направления в пчеловодстве. Организация пчеловодства. Размещение пчелопасек. Обеспечение безопасности медосбора.

Роль и значение рыболовства и рыбоводства в продуктивном балансе. Организация прудового рыбоводства. Основные производственные процессы в рыбоводстве.

Организация коневодства. Производственные направления использования лошадей.

Организация звероводства. Основные производственные процессы в звероводстве.

Тема 16. Организация хранения, переработки и реализации зерна и зернопродуктов

Организация производства на хлебоприемных предприятиях. Классификация зерна. Особенности химического состава зерна. Показатели качества и требования к качеству зерна, поступающего на переработку. Организация производства на мукомольных предприятиях.

Организация подготовки зерна к помолу. Продукты переработки зерна. Организация хранения зерна и муки. Организация хранения муки. Процессы, происходящие в муке при хранении. Организация производства на комбикормовых предприятиях.

Требования, предъявляемые крупяной промышленностью к качеству сырья. Ассортимент и качество крупы. Пищевая ценность крупы в зависимости от рода зерна и способов выработки.

Организация переработки и реализация продукции. Основные технологические процессы выработки различных круп. Организация хранения продукции крупяных культур.

Тема 17. Организация хранения, переработки и реализации плодов, овощей и картофеля

Значение и особенности плодоовощной промышленности. Физические свойства плодов и овощей. Биохимические процессы происходящие при хранении. Виды и типы хранилищ для плодов и овощей.

Организация сбора, доставки, приемки и хранения сырья. Транспортировка плодов и овощей.

Способы переработки сырья и факторы, влияющие на качество продукции. Организация технологического процесса производства плодоовощных консервов, быстрозамороженных продуктов, соков. Организация сушки плодов, ягод и овощей. Реализация плодов и овощей и продуктов их переработки.

Характеристика картофеля как объекта хранения. Физиологические и биохимические процессы, протекающие в картофеле при хранении. Требования к картофелю как к сырью для производства картофелепродуктов. Продукты переработки картофеля. Особенности крахмалопаточного производства и организация его технологического процесса.

Организация сырьевой базы. Организация использования отходов переработки. Реализация продукции из картофеля.

Тема 18. Организация хранения, переработки и реализации сырья масличных культур и растительного масла

Значение и особенности масложировой промышленности.

Показатели качества семян масличных культур. Требования, предъявляемые к сырью и изменение его качества при хранении. Классификация

растительных масел по способу извлечения, прессования, высушивания, способу очистки. Пищевая и техническая ценность различных масел.

Организация производства растительного масла. Подготовка семян к переработке. Способы извлечения масла из семян, их сравнительная характеристика. Способы рафинации. Реализация масличных культур и продуктов их переработки.

Тема 19. Организация хранения, переработки сахарной свеклы, льна и реализации сахара и льнопродукции

Значение и особенности свеклосахарного производства. Особенности корнеплодов сахарной свеклы, как объекта хранения. Биохимические и микробиологические процессы, протекающие при хранении в корнеплодах сахарной свеклы. Современные способы хранения сахарной свеклы. Организация приемки и хранения сахарной свеклы.

Организация производства сахара из сахарной свеклы. Организация переработки сахара-сырца в сахар-песок. Организация использования побочной продукции и отходов. Организация сырьевых зон сахарных заводов. Реализация продукции свеклосахарного производства.

Значение и особенности льняного подкомплекса. Влияние природно-климатических особенностей и агротехники возделывания на технологические достоинства льна-долгунца, как сырья для производства пряжесушеного волокна.

Организация заготовки, хранения и подготовки сырья к переработке. Основные технологические операции переработки льнотресты. Организация производственного процесса на льнозаводах. Организация производства котонизированного волокна. Организация безотходной технологии переработки льна и пути повышения эффективности отрасли. Организация реализации льно-сырья и льнопродукции.

Тема 20. Организация производства на предприятиях мясоперерабатывающей и рыбоперерабатывающей промышленности

Значение и роль мясоперерабатывающей промышленности. Классификация предприятий по переработке мяса. Типы мясокомбинатов в зависимости от объемов производства. Характеристика организационной структуры и системы управления мясокомбината. Организация транспортировки, приема и сдачи животных.

Свойства перерабатываемого сырья, его микробиологическая оценка. Влияние технологических факторов на качество готовой продукции. Технологические режимы и их регулирование при хранении готовой продукции животноводства. Способы хранения мяса. Охлаждение и хранение охлажденного мяса и мясoproductов.

Безотходные технологии переработки сельскохозяйственного сырья.

Организация производственных процессов в основных цехах мясокомбинатов. Организация производства мясной продукции: посол, копчение, консервирование. Подготовка сырья для производства мясной продукции. Упаковка, маркировка продукции. Реализация продукции переработки мяса.

Классификация предприятий по переработке рыбы. Пищевая ценность рыбы. Живая, парная, охлажденная и мороженая рыба.

Организация производства продукции из рыбы. Организация заготовки сырья. Организация удлинения сроков хранения рыбы. Соление, копчение, вяление, сушка рыбы. Виды посола. Виды копчения.

Организация реализации рыбы и рыбных продуктов.

Тема 21. Организация хранения, переработки и реализации молока и молочной продукции

Молоко как продукт питания и сырье для производства молочных продуктов. Факторы, влияющие на состав и свойства молока. Требования, предъявляемые к заготавливаемому молоку при закупках, согласно техническим нормативным правовым актам. Оценка качества молока.

Роль и задачи молочной промышленности. Классификация организаций молочной промышленности. Производственная структура предприятия.

Классификация молочных продуктов. Организация производства цельномолочных продуктов. Механическая, тепловая обработка молока. Общие понятия о заквасках и способы заквашивания молока. Организация производства сливочного масла. Организация производства сыров. Организация производства кисломолочных продуктов. Организация консервирования молочной продукции.

Тема 22. Яйца сельскохозяйственной птицы и продукты их переработки

Строение, химический состав и пищевая ценность яиц.

Организация производства яйцепродуктов. Требования к качеству яиц. Классификация яиц. Категория яиц. Упаковка, маркировка, транспортировка и хранение яиц. Пищевые дефекты и технический брак. Продукты переработки. Виды яйцепродуктов. Сухие и замороженные яйцепродукты.

Реализация продукции птицеводства.

Требования к курсовой работе

Выполнение курсовой работы является важным и обязательным этапом обучения студента, систематизирует, обобщает, закрепляет теоретические знания, развивает и углубляет практические умения и навыки, показывает степень усвоения студентом пройденного учебного материала, а также способность к его анализу, позволяет применить полученные общие и профессиональные компетенции при решении задач, связанных со сферой профессиональной деятельности будущих экономистов-менеджеров.

Основная цель курсовой работы – формирование у студентов умений проводить самостоятельные исследования, анализировать, обобщать и излагать полученные результаты, докладывать о проделанной работе перед аудиторией сокурсников и преподавателей.

Основные задачи курсовой работы:

- систематизация и закрепление полученных общих и профессиональных компетенций;
- углубление теоретических знаний в соответствии с заданной темой;
- применение студентами теоретических знаний и практических навыков, полученных при изучении учебной дисциплины;
- закрепление у студентов навыков ведения самостоятельной работы, освоение методики теоретического, экспериментального и научно-практического исследования;
- развитие умений студентов работать с различными литературными источниками, анализировать, обобщать, делать выводы, составлять рекомендации, предложения;
- поощрение творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности студента;
- формирование опыта публичной защиты курсовой работы студентом.

По учебному плану на курсовую работу отведено 40 часов (1 з. е.).

Защита курсовой работы является одной из форм промежуточной аттестации, выполняется в сроки, определённые учебным планом учреждения высшего образования.

Автор курсовой работы несёт нравственную и юридическую ответственность за сведения, изложенные в курсовой работе, порядок использования при её написании фактического материала и другой информации, обоснованность (достоверность) выводов и защищаемых положений.

Руководителем студента по выполнению курсовой работы в ходе консультаций разъясняются назначение и задачи, структура и объем, принципы разработки и оформления, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей курсовой работы, даются ответы на актуальные вопросы студентов.

Основными функциями руководителя курсовой работы являются:

- участие в определении темы курсовой работы;
- разработка индивидуальных заданий;
- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения работы;
- оказание помощи студенту в подборе необходимой литературы;
- контроль хода выполнения курсовой работы;
- подготовка письменной рецензии на курсовую работу;

По завершении студентом курсовой работы руководитель проверяет, подписывает ее и вместе с письменной рецензией передает студенту для ознакомления.

Письменная рецензия должна включать:

- заключение о соответствии курсовой работы заявленной теме;
- оценку качества выполнения курсовой работы;
- оценку полноты разработки поставленных вопросов, теоретической и практической значимости курсовой работы;
- оценку качества оформления работы и иллюстративного материала;
- оценку курсовой работы.

Примерная тематика курсовых работ разрабатывается кафедрой экономики АПК и природопользования. Тема может быть предложена самим студентом при условии обоснования им целесообразности ее разработки.

Каждый студент выполняет работу индивидуально. В отдельных случаях допускается выполнение работы группой студентов, в этом случае индивидуальное задание выдается каждому студенту.

Руководитель и студент составляет примерный график выполнения работы, где фиксируются контрольные сроки.

При защите курсовой работы студент должен отразить ее актуальность, цель, задачи, дать краткую характеристику ее теоретической части и более подробно раскрыть ее аналитическую и практическую часть, завершить доклад выводами и предложениями. Защита курсовой работы предусматривает:

- доклад студента (5-10 минут);
- чтение рецензии;
- вопросы членов комиссии и ответы студента.

Примерная тематика курсовых работ по учебной дисциплине «Организация производства»

1. Организационно-экономическое обоснование взаимодействия сельскохозяйственных предприятий с другими сферами АПК.

2. Формирование организационной структуры предприятия на основе системного, ситуационного, структурно-функционального, процессный, ситуационный подход (на примере базового предприятия).

3. Организационно-экономическая оценка предприятия как имущественного комплекса.

4. Жизненный цикл предприятия: создание, развитие, реструктуризация, реорганизация, санация, банкротство, ликвидация (на примере базового предприятия).

5. Жизненный цикл предприятия: (создание, рост, зрелость, упадок) (на примере базового предприятия).

6. Выбор и организационное обоснование организационно-правовых форм сельскохозяйственных организаций.

7. Организационное совершенствование производственных систем.

8. Направления и организационные формы межхозяйственной кооперации и их совершенствование (на примере базовой организации).

9. Совершенствование структуры основного производства базового предприятия.

10. Производственный цикл и пути его организационного совершенствования.

11. Экономическое значение и пути сокращения длительности производственного цикла агропромышленного предприятия.

12. Совершенствование структуры и организации формирования земельной территории и использования земли.

13. Совершенствование организации территории угодий и севооборотов.

14. Совершенствование структуры и организации использования средств производства.

15. Организация поточно-циклового метода использования техники и его обоснование.

16. Организация комплексных технологических отрядов и расчет их параметров.

17. Проектирование и организационно-экономическое обоснование поточной линии по заготовке кормов (на примере базовой организации).

18. Организационно-экономическое обоснование путей и форм повышения загрузки и повышения выработки сельскохозяйственной техники.

19. Совершенствование структуры и организации использования трудовых ресурсов на агропромышленных предприятиях.

20. Организационно-экономическое обоснование основных форм организации труда на агропромышленных предприятиях.

21. Совершенствование организации производства в растениеводстве.

22. Совершенствование организации весенних полевых работ поточным методом при групповом использовании техники.
23. Организационно-экономическое обоснование полевых севооборотов.
24. Обоснование размера производственного подразделения в растениеводстве.
25. Организация систем прецизионного (точного) и ее обоснование.
26. Организация системы органического земледелия и ее обоснование.
27. Организация основных производственных процессов при производстве зерна и их совершенствование.
28. Совершенствование организации посева зерновых культур.
29. Организация уборочных работ и пути её совершенствования.
30. Совершенствование организации послеуборочной доработки зерна.
31. Организация производства кукурузы.
32. Организация производственных процессов в производстве масляничных культур и их совершенствование.
33. Организация производства крупяных культур и пути повышения ее эффективности.
34. Организация производства картофеля и пути повышения ее эффективности.
35. Организация производства льна и пути повышения ее эффективности.
36. Организация производства сахарной свеклы и пути повышения ее эффективности.
37. Организация производства продукции овощеводства открытого грунта и пути повышения ее эффективности.
38. Организация производства продукции овощеводства защищенного грунта и пути повышения ее эффективности.
39. Организация производства продукции садоводства и пути повышения ее эффективности.
40. Организация производства кормов и пути повышения ее эффективности.
41. Проектирование и организация поточной линии на заготовке силоса (сенажа).
42. Разработка, обоснование и организация функционирования зеленого конвейера.
43. Совершенствование организации приготовления и скармливания кормов.
44. Организация производства продукции животноводства и пути повышения ее эффективности.

45. Организация зоотехнической службы на предприятиях и пути повышения ее эффективности.
46. Организация ветеринарной службы на предприятии и пути повышения ее эффективности.
47. Совершенствование организации производства продукции скотоводства.
48. Совершенствование организации воспроизводства стада крупного рогатого скота.
49. Расчет и организационно-экономическое обоснование поточно-цеховой системы в молочном скотоводстве.
50. Организация основных производственных процессов в молочном скотоводстве и пути повышения ее эффективности.
51. Совершенствование организации дорастивания и откорма крупного рогатого скота.
52. Организация производства продукции свиноводства и пути повышения ее эффективности.
53. Организация промышленного производства куриных яиц и пути повышения ее эффективности.
54. Совершенствование организации промышленного производства мяса птицы.
55. Совершенствование организации переработки молока (по видам конечной продукции).
56. Совершенствование организации производства на мясоперерабатывающем предприятий.
57. Совершенствование организации производства на льноперерабатывающих предприятиях.
58. Организация основных производственных процессов промышленной переработки зерна и пути ее совершенствования.
59. Организация основных производственных процессов на маслоэкстракционных предприятиях и их совершенствование.
60. Совершенствование организации производства на сахарных комбинатах.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА»

Дневная форма получения высшего образования

Номер раздела, Темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов							Литература	Форма контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Количество часов управляемой самостоятельной работы				
						Л	Пз	Ла б		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7 семестр										
Тема 1	Введение в дисциплину «Организация производства»	2							[1-5, 7, 15, 17, 20, 23]	Устный опрос
	Практическое занятие: Введение в дисциплину «Организация производства»		2						[1-5, 7, 15, 17, 20, 23]	Опрос, сообщения, презентации
Тема 2	Сущность, содержание, формы и циклы функционирования организации	2							[2, 4, 15, 17, 20, 23, 24]	Устный опрос
	Практическое занятие: Сущность, содержание, формы и циклы функционирования организации		2						[2, 4, 15, 17, 20, 23, 24]	Опрос, сообщения, презентации
Тема 3	Специализация и сочетание отраслей. Концентрация и размеры сельскохозяйственных организаций. Кооперация и интеграция в сельскохозяйственном производстве	2							[3, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 14, 16]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Специализация и сочетание отраслей. Концентрация и размеры сельскохозяйственных организаций. Кооперация и интеграция в сельскохозяйственном производстве		2						[3, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 14, 16]	Опрос, сообщения, презентации

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Тема 4	Производственный процесс и производственный цикл	2							[1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 21]	Экспресс-опрос, сообщения
	Практическое занятие: Производственный процесс и производственный цикл		2						[1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 21]	Опрос, сообщения, презентации, решение задач
Тема 5	Организация использования производственных ресурсов	2							[1, 2, 3, 12, 13, 16, 18, 21, 22]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация использования производственных ресурсов		2						[4, 5, 6, 12, 13, 16, 18, 21, 22]	Контрольная работа №1 по темам 1-5
Тема 6	Организация производства в растениеводстве	2							[2, 3, 6, 8, 10, 13, 15, 20]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства в растениеводстве		2						[2 – 6, 8, 10, 11, 19, 23]	Опрос, сообщения, решение ситуаций, задач
Тема 7	Организация производства зерна	2							[6, 7, 8, 9, 14, 15, 19]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства зерна		2						[6, 7, 8, 9, 14, 15, 19]	Опрос, сообщения, решение ситуаций, задач
Тема 8	Организация производства технических культур	2							[6, 7, 8, 9, 14, 15, 19]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства технических культур		2						[6, 7, 8, 9, 14, 15, 19]	Опрос, сообщения, решение задач, ситуаций

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Тема 9	Организация производства в овощеводстве и садоводстве	2							[2, 3, 4, 5, 18, 21, 22]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства в овощеводстве и садоводстве		2						[2, 3, 4, 5, 18, 21, 22]	Опрос, сообщения, решение задач, ситуаций
Тема 10	Организация производства, приготовления и скармливания кормов	2							[2, 6, 7, 8, 11, 12, 16, 20]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства, приготовления и скармливания кормов		2						[2, 6, 7, 8, 11, 12, 16, 20]	Контрольная работа № 2 по темам 6 – 10
Тема 11	Организация производства в животноводстве	2							[2, 3, 6, 7, 8, 11, 13, 15]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства в животноводстве		2						[2, 3, 6, 7, 8, 11, 12, 16, 20]	Опрос, сообщения, решение задач, ситуаций
Тема 12	Организация производства в скотоводстве	2							[2, 3, 4, 6, 7, 8, 11, 12, 16, 20]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства в скотоводстве		2						[2, 3, 4, 6, 7, 8, 11, 12, 16, 20]	Опрос, сообщения, решение задач, ситуаций
Тема 13	Организация производства в свиноводстве	2							[2, 6, 7, 8, 11, 12, 16, 20]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства в свиноводстве		2						[2, 6, 7, 8, 11, 12, 16, 20]	Опрос, сообщения, решение задач, ситуаций

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Тема 14	Организация производства в птицеводстве	2							[2, 3, 6, 7, 8, 11, 12, 15]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства в птицеводстве		2						[2, 3, 6, 7, 8, 11, 12]	Опрос, сообщения, решение задач, ситуаций
Тема 15	Организация производства в других отраслях животноводства	2							[2-6, 9, 14, 17, 19]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства в других отраслях животноводства		2						[2-6, 9, 14, 17, 19]	Контрольная работа №3 по темам 11 – 15
Тема 16	Организация хранения, переработки и реализации зерна и зернопродуктов	2							[1, 2, 4, 5, 9, 14, 17, 19]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация хранения, переработки и реализации зерна и зернопродуктов		2						[1, 2, 4, 5, 9, 14, 17, 19]	Опрос, сообщения, решение задач, Ситуаций
Тема 17	Организация хранения, переработки и реализации плодов, овощей и картофеля	2							[1, 2, 6, 7, 8, 10, 16, 18]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация хранения, переработки и реализации плодов, овощей и картофеля		2						[1, 2, 4, 5, 9, 14, 17, 19]	Опрос, сообщения, решение задач
Тема 18	Организация хранения, переработки и реализации сырья масличных культур и растительного масла	2							[1, 2, 6, 7, 8, 10, 16, 18]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация хранения, переработки и реализации сырья масличных культур и растительного масла		2						[1, 2, 4, 5, 9, 14, 17, 19]	Опрос, сообщения, решение задач, ситуаций

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Тема 19	Организация хранения, переработки сахарной свеклы, льна и реализации сахара и льнопродукции	2							[1, 2, 6, 7, 8, 10, 16, 18]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация хранения, переработки сахарной свеклы, льна и реализации сахара и льнопродукции		2						[1, 2, 4, 5, 9, 14, 17, 19]	Опрос, сообщения, решение задач
Тема 20	Организация производства на предприятиях мясоперерабатывающей и рыбоперерабатывающей промышленности	2							[1-5], [6, 7, 8, 10, 12]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства на предприятиях мясоперерабатывающей и рыбоперерабатывающей промышленности		2						[1, 2, 4, 5, 9, 14, 17, 19]	Опрос, сообщения, решение задач
Тема 21	Организация хранения, переработки и реализации молока и молочной продукции	2							[1, 2, 6, 7, 8, 10, 16, 18]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация хранения, переработки и реализации молока и молочной продукции		2						[1, 2, 4, 5, 8, 11]	Опрос, сообщения, решение задач
Тема 22	Яйца сельскохозяйственной птицы и продукты их переработки	2							[1, 2, 6, 7, 8, 10, 16, 18]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Яйца сельскохозяйственной птицы и продукты их переработки		2						[1, 2, 4, 5, 9, 12]	Контрольная работа № 4 по темам 16-22
Итого 7 семестр		44	44							Экзамен
Всего часов		44	44							

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА»

Заочная форма получения высшего образования (на базе ССО)

Номер раздела, Темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов				Литература	Форма контроля знаний
		Лекции	Практические Занятия	Семинарские Занятия	Лабораторные занятия		
1	2	3	4	5	6	7	8
5 семестр							
Тема 1	Введение в дисциплину «Организация производства»	0,5				[1-5, 7, 8, 11]	Устный опрос
Тема 3	Специализация и сочетание отраслей. Концентрация и размеры сельскохозяйственных организаций. Кооперация и интеграция в сельскохозяйственном производстве	0,5				[2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 11]	Экспресс-опрос
Тема 4	Производственный процесс и производственный цикл	0,5				[1, 2, 3, 5, 6, 8, 9, 11]	Экспресс-опрос, сообщения
	Практическое занятие: Производственный процесс и производственный цикл		0,5		-	[1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 11]	Опрос, сообщения, решение задач

1	2	3	4	5	6	7	8
Тема 5	Организация использования производственных ресурсов	0.5				[1, 2, 3, 6, 10, 21, 22]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация использования производственных ресурсов		0.5			[4, 5, 6, 10, 21, 22]	Опрос, сообщения, решение ситуаций
Тема 6	Организация производства в растениеводстве	0.5				[2, 3, 6, 8, 10, 11]	Устный экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства в растениеводстве		0,5			[2 – 6, 8, 10, 11]	Опрос, сообщения, решение ситуаций
Тема 7	Организация производства зерна	1				[6, 7, 8, 9]	Опрос
	Практическое занятие: Организация производства зерна		0,5			[6, 7, 8, 9]	Опрос, сообщения, решение ситуаций
Тема 8	Организация производства технических культур	0,5				[6, 7, 8, 9]	Экспресс-опрос
Итого 5 семестр		4	2				
6 семестр							
Тема 10	Организация производства, приготовления и скармливания кормов	0.5				[2, 6, 7, 8, 11, 12]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства, приготовления и скармливания кормов		0,5			[2, 6, 7, 8, 11, 12]	Опрос, сообщения, решение задач
Тема 11	Организация производства в животноводстве	0.5				[2, 3, 6, 7, 8, 11]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства в животноводстве		0,5			[2, 3, 6, 7, 8, 11]	Опрос, сообщения, решение задач

1	2	3	4	5	6	7	8
Тема 12	Организация производства в скотоводстве	0,5				[2, 3, 4, 6, 7, 8, 11, 12]	Опрос, решение задач
	Практическое занятие: Организация производства в скотоводстве		1			[2, 3, 4, 6, 7, 8, 11, 12]	Опрос, сообщения, решение задач
Тема 13	Организация производства в свиноводстве	0,5				[2, 6, 7, 8, 11, 12]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства в свиноводстве		0,5			[2, 6, 7, 8, 11, 12]	Опрос, сообщения, решение задач
Тема 14	Организация производства в птицеводстве	0,5				[2, 3, 6, 7, 8, 11, 12]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства в птицеводстве		0,5			[2, 3, 6, 7, 8, 11, 12]	Опрос, сообщения, решение задач
Тема 15	Организация производства в других отраслях животноводства	0,5				[2-6, 9, 13]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства в других отраслях животноводства		0,5			[2-6, 9, 13]	Опрос, сообщения, решение задач
Тема 16	Организация хранения, переработки и реализации зерна и зернопродуктов	0,5				[1, 2, 4, 5, 9]	Опрос, решение задач
	Практическое занятие: Организация хранения, переработки и реализации зерна и зернопродуктов		0,5			[1, 2, 4, 5, 9]	Опрос, сообщения, решение задач
Тема 17	Организация хранения, переработки и реализации плодов, овощей и картофеля	0,5				[1, 2, 6, 7, 8, 10]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация хранения, переработки и реализации плодов, овощей и картофеля		0,5			[1, 2, 4, 5, 9, 10]	Опрос, сообщения, решение задач

1	2	3	4	5	6	7	8
Тема 18	Организация хранения, переработки и реализации сырья масличных культур и растительного масла	0,5				[1, 2, 6, 7, 8, 9, 10]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация хранения, переработки и реализации сырья масличных культур и растительного масла		0,5			[1, 2, 4, 5, 9]	Опрос, сообщения, решение задач
Тема 19	Организация хранения, переработки сахарной свеклы, льна и реализации сахара и льнопродукции	0,5				[1, 2, 6, 7, 8, 10]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация хранения, переработки сахарной свеклы, льна и реализации сахара и льнопродукции		0,5			[1, 2, 4, 5, 9]	Опрос, сообщения, решение задач
Тема 20	Организация производства на предприятиях мясоперерабатывающей и рыбоперерабатывающей промышленности	0,5				[1-5], [6, 7, 8, 10, 13]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация производства на предприятиях мясоперерабатывающей и рыбоперерабатывающей промышленности		0,5			[1, 2, 4, 5, 9, 11, 13]	Опрос, сообщения, решение задач
Тема 21	Организация хранения, переработки и реализации молока и молочной продукции	0,5				[1, 2, 6, 7, 8, 12]	Экспресс-опрос
	Практическое занятие: Организация хранения, переработки и реализации молока и молочной продукции		1			[1, 2, 4, 5, 8, 11]	Опрос, сообщения, решение задач
Итого 6 семестр		6	8				Экзамен
Всего часов		10	10				

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Экономика и организация производства : пособие для студентов направления специальности 1-08 01 01-07 "Профессиональное обучение (информатика)" / [Л.М. Короткевич и др.] ; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. нац. техн. ун-т, Каф. "Инженерная экономика". – Минск : БНТУ, 2021. – 54, [1] с.

2. Организация производства и предпринимательство в АПК : учебник для подготовки бакалавров по направлению 35.03.04 "Агрономия" / [М. П. Тушканов и др.] ; под ред. М. П. Тушканова. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 268, [1] с.

3. Синица, Л. М. Организация производства : учебник для студентов учреждений высшего образования по специальности "Экономика и управление на предприятии" / Л. М. Синица. – 4-е изд., испр. и доп. – Минск : ИВЦ Минфина, 2020. – 614, [1] с.

4. Организация производства : учебник / Г. Г. Левкин, А. Н. Ларин, И. В. Ларина, В. С. Головский. – М. : Директ-Медиа, 2024. – 272 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=713495> (дата обращения: 20.01.2025). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-4398-9. – DOI 10.23681/713495. – Текст : электронный.

5. Теория организации : организация производства : интегрированное учебное пособие / А. П. Агарков, Р. С. Голов, А. М. Голиков [и др.] ; под общ. ред. А. П. Агаркова. – 5-е изд., стер. – М. : Дашков и К°, 2023. – 270 с. : ил., табл., схем. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=711067> (дата обращения: 20.01.2025). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-05205-7. – Текст : электронный.

Дополнительная:

6. Ефименко, А. Г. Е91 Организация производства в пищевой промышленности: учебник / А. Г. Ефименко, М. И. Какора. – Минск: РИВШ, 2024. – 324 с.

7. Организация сельскохозяйственного производства : учеб. пособие / Н. С. Яковчик, Н. Н. Котковец, П. И. Малихтарович; под общ. ред. проф. Н. С. Яковчика. — Минск : ИВЦ Минфина, 2016. — 598 с.

8. Володько, В. Ф. Организация производства и управление предприятием: учебное пособие / В. Ф. Володько. – Минск: БНТУ, 2017. – 493 с.

Электронные ресурсы

9. Колмыков, А. В. Экономика и организация сельскохозяйственного производства : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования

по специальности "Землеустройство" / А. В. Колмыков ; Учреждение образования "Белорусская государственная сельскохозяйственная академия". – Горки : БГСХА, 2018. – 221 с. – URL: <https://elib.baa.by/xmlui/handle/123456789/1132> (дата обращения: 30.05.2025).

10. Королевич, Н. Г. Кооперация и интеграция организаций в агропромышленном комплексе : учебно-методическое пособие для студентов УВО, обучающихся по специальности 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса / Н. Г. Королевич, Н. А. Бычков, А. А. Зеленовский ; БГАТУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК. - Минск : БГАТУ, 2019. - 240 с. – URL: <https://rep.bsatu.by/handle/doc/7223> (дата обращения: 30.05.2025).

11. Мозоль, А В. Организация производства : электронный учебно-методический комплекс для студентов специализации 1-25 01 07 "Экономика и управление на предприятии" / А. В. мозоль // Электронная библиотека БГЭУ. – URL: <http://edoc.bseu.by:8080/handle/edoc/15796> (дата обращения: 30.05.2025).

12. Мучинский, А. В. Организация производства : пособие для студентов учреждений высшего образования группы специальностей 74 06 Агроинженерия : в 2 частях. Ч. 2 : Животноводство / А. В. Мучинский, Н. Г. Королевич, И. С. Крук ; Минсельхозпрод РБ, УО БГАТУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК. - Минск : БГАТУ, 2015. - 368 с. – URL: <https://rep.bsatu.by/handle/doc/504> (дата обращения: 30.05.2025).

13. Радюк, В. И. Организация и экономика рыбного хозяйства : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Промышленное рыбоводство" / В. И. Радюк ; Учреждение образования "Белорусская государственная сельскохозяйственная академия". – Горки : БГСХА, 2022. – 247 с. – URL: <https://elib.baa.by/xmlui/handle/123456789/3319?show=full> (дата обращения: 02.06.2025).

14. Радюк, В. И. Организация сельскохозяйственного производства : [учебное пособие для студентов] / В. И. Радюк ; Учреждение образования "Белорусская государственная сельскохозяйственная академия". – Горки : БГСХА, 2024. – 235 с. – <https://elib.baa.by/xmlui/handle/123456789/4624> (дата обращения: 30.05.2025).

15. Радюк, В. И. Организация сельскохозяйственного производства. Курс лекций : учебно-методическое пособие / В. И. Радюк. – Горки : БГСХА, 2019. – 203 с. – URL: <https://elib.baa.by/xmlui/handle/123456789/1462?show=full> (дата обращения: 30.05.2025).

Нормативные правовые акты

16. Конституция Республики Беларусь : с изменениями и дополнениями, принятыми на республиканских референдумах 24 нояб. 1996 г., 17 окт. 2004 г. и 27 фев. 2022 г. // ilex : информ. правовая система (дата обращения: 01.06.2025).

17. Гражданский кодекс Республики Беларусь : Кодекс Республики Беларусь от 07 дек. 1998 г. : в ред. от 17 фев. 2025 г. // ilex : информ. правовая система (дата обращения: 01.06.2025).

18. О Государственной программе "Аграрный бизнес" на 2021-2025 гг. : Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 01 фев. 2021 г. № 59 : в ред. от 26 апр. 2025 г. // ilex : информ. правовая система (дата обращения: 01.06.2025).

19. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года. – Текст : электронный // Министерство экономики Республики Беларусь : сайт. – Минск, 2025. – URL: <https://economy.gov.by/uploads/files/NSUR2030/Natsionalnaja-strategija-ustojchivogo-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitija-Respubliki-Belarus-na-period-do-2030-goda.pdf> (дата обращения: 01.06.2025).

20. О Доктрине национальной продовольственной безопасности до 2030 г. : Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 15 дек. 2017 г. № 962 : в ред. от 24 янв. 2025 г. // ilex : информ. правовая система (дата обращения: 01.06.2025).

21. Стратегия "Наука и технологии: 2018-2040". – Текст : электронный // Государственный комитет по науке и технологиям : сайт. – Минск, 2025. – URL: https://www.gknt.gov.by/upload/Deyatelnost/Meropriyatia/strategy_2018-2040.pdf (дата обращения: 01.06.2025).

Журналы и газеты

22. Журнал «Белорусское сельское хозяйство» (РБ)
23. Журнал «Агроэкономика» (РБ)
24. Журнал «Вестник БГЭУ» (РБ)
25. Журнал «Агропанорама» (РБ)
26. Журнал «Белорусский экономический журнал» (РБ)

Интернет-источники

27. Официальный сайт Президента Республики Беларусь : сайт. – Минск, 2025. – URL: <http://www.president.gov.by> (дата обращения: 01.06.2025).

28. Национальный статистический комитет Республики Беларусь : сайт. – Минск, 1998-2025. – URL: <http://belstat.gov.by/> (дата обращения: 01.06.2025).

29. Министерство экономики Республики Беларусь : сайт. – Минск, 2025. – URL: <http://www.economy.gov.by> (дата обращения: 01.06.2025).

Перечень вопросов для проведения экзамена

1. Формирование организационной структуры предприятия на основе системного, ситуационного, структурно-функционального, процессный, ситуационный подход.
2. Организационно-экономическая оценка предприятия как имущественного комплекса.
3. Жизненный цикл предприятия: создание, развитие, реструктуризация, реорганизация, санация, банкротство, ликвидация.
4. Жизненный цикл предприятия: (создание, рост, зрелость, упадок).
5. Выбор и организационное обоснование организационно-правовых форм сельскохозяйственных организаций.
6. Направления и организационные формы межхозяйственной кооперации.
7. Производственный цикл, его длительность, состав, структура и пути организационного совершенствования.
8. Экономическое значение и пути сокращения длительности производственного цикла агропромышленного предприятия.
9. Структура и организация формирования земельной территории и использования земли.
10. Организация территории угодий и севооборотов, их организационно-экономическое обоснование.
11. Структура и организация использования средств производства.
12. Организация поточно-циклового метода использования техники.
13. Организация комплексных технологических отрядов.
14. Организационно-экономическое обоснование путей и форм повышения загрузки и повышения выработки сельскохозяйственной техники.
15. Структура и организация использования трудовых ресурсов на агропромышленных предприятиях.
16. Организационно-экономическое обоснование основных форм организации труда на агропромышленных предприятиях.
17. Организация производства в растениеводстве.
18. Организация весенних полевых работ поточным методом при групповом использовании техники.
19. Организация систем прецизионного (точного) и органического земледелия.
20. Организация основных производственных процессов при производстве зерна.
21. Организация посева зерновых культур, уборочных работ и послеуборочной доработки зерна.

22. Организация производственных процессов в производстве масля-
нических культур
23. Организация производства картофеля.
24. Организация производства льна.
25. Организация производства сахарной свеклы.
26. Организация производства продукции овощеводства открытого
грунта.
27. Организация производства продукции овощеводства защищенного
грунта.
28. Организация производства продукции садоводства.
29. Организация производства кормов. Проектирование и
организационно-экономическое обоснование поточной линии по заготовке
кормов.
30. Проектирование и организация поточной линии на заготовке силоса
(сенажа).
31. Разработка, обоснование и организация функционирования зеленого
конвейера.
32. Организация приготовления и скармливания кормов. Энергетиче-
ская ценность кормов.
33. Организация производства в животноводстве.
34. Организация зоотехнической службы на предприятиях.
35. Организация ветеринарной службы на предприятии.
36. Организация племенного животноводства.
37. Организация производства в скотоводстве.
38. Организация воспроизводства стада крупного рогатого скота.
39. Организация поточно-цеховой системы в молочном скотоводстве.
40. Организация основных производственных процессов в молочном
скотоводстве.
41. Организация доращивания и откорма крупного рогатого скота.
42. Организация производства в свиноводстве.
43. Организация поточного производства в свиноводстве.
44. Организация производства в птицеводстве.
45. Организация промышленного производства куриных яиц.
46. Организация промышленного производства мяса птицы.
47. Организация основных производственных процессов в овцеводстве.
48. Организация производства в пчеловодстве.
49. Организация производства в прудовом рыбоводстве.
50. Организация промышленной переработки яиц сельскохозяйственной
птицы.
51. Организация промышленной переработки молока (по видам
конечной продукции).

52. Организация производства на мясоперерабатывающем предприятии.
53. Организация промышленной переработки рыбы.
54. Организация производства на льноперерабатывающих предприятиях.
55. Организация основных производственных процессов промышленной переработки зерна.
56. Организация основных производственных процессов на маслоэкстракционных предприятиях.
57. Организация основных производственных процессов на сахарных комбинатах.
58. Организация хранения, переработки и реализации плодов и ягод.
59. Организация хранения, переработки и реализации овощей.
60. Организация хранения, переработки и реализации картофеля.

Организация самостоятельной работы студентов

Для получения компетенций по учебной дисциплине важным этапом является самостоятельная работа студентов. На самостоятельную работу обучающегося дневной формы получения образования отводится 114 часов, заочной формы получения образования (на базе ССО). – 182 часа.

Содержание самостоятельной работы обучающихся включает все темы учебной дисциплины из раздела «Содержание учебного материала».

При изучении учебной дисциплины используются следующие формы самостоятельной работы:

- самостоятельная работа в виде решения индивидуальных задач в аудитории во время проведения практических занятий под контролем преподавателя в соответствии с расписанием учебных занятий;
- углубленное изучение разделов, тем, отдельных вопросов, понятий;
- выполнение типовых расчетов, расчетных работ, индивидуальных практических работ, расчетно-графических работ;
- подготовка к выполнению контрольных работ;
- подготовка к практическим занятиям, в том числе подготовка сообщений, тематических докладов, информационных и демонстративных материалов, рефератов, презентаций, эссе и т.д.;
- подготовка отчетов по результатам выполнения типовых и прочих расчетов, индивидуальных практических работ;
- работа с учебной, справочной, аналитической, другой литературой и материалами;
- составление обзора научной (научно-технической) литературы по заданной теме;

- выполнение информационного поиска и составление тематической подборки литературных источников, интернет-источников;
- аналитическая обработка текста (аннотирование, реферирование, рецензирование, составление резюме);
- подготовка к сдаче промежуточной аттестации.

Контроль качества усвоения знаний

Диагностика качества усвоения знаний проводится в рамках текущей и промежуточной аттестаций.

Мероприятия *текущей аттестации* проводятся в течение семестра и включают в себя следующие формы контроля:

- контрольная работа;
- тест;
- экспресс-опрос на аудиторных занятиях;
- эссе;
- опрос;
- учебное задание;
- творческая работа.

Текущая аттестация по учебной дисциплине проводится четыре раза в семестр.

Результаты текущей аттестации за семестр, полученные в ходе проведения мероприятий текущей аттестации, оцениваются отметкой в баллах по десятибалльной шкале и отражаются в ведомости текущей аттестации по учебной дисциплине, модулю.

Требования к обучающемуся при прохождении промежуточной аттестации.

Обучающиеся допускаются к промежуточной аттестации по учебной дисциплине при условии успешного прохождения текущей аттестации (выполнения мероприятий текущего контроля) по учебной дисциплине, предусмотренной в текущем семестре данной учебной программой.

Промежуточная аттестация проводится в форме защиты курсовой работы, экзамена.

**ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ
С ДРУГИМИ УЧЕБНЫМИ ДИСЦИПЛИНАМИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

Название учебной дисциплины, с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменении в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (дата и номер протокола)
Планирование на предприятии	Кафедра экономики АПК и природопользования	Замечаний и предложений нет 	

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УО
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА»**

(Регистрационный номер № _____ от ____ . ____ . ____
на ____ / ____ учебный год

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры экономики АПК и природопользования (протокол №__ от __.__.20__г.)

Заведующий кафедрой
экономики и управления
предприятиями АПК,
к.э.н., доцент

А.В. Королев

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
экономики и менеджмента,
к.э.н., доцент

Е.В. Петриченко