

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "УДМУРТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"**

Рег. № 000006460



Кафедра экономики АПК

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Наименование дисциплины (модуля): Экономика молокоперерабатывающих производств

Уровень образования: Бакалавриат

Направление подготовки: 19.03.03 Продукты питания животного происхождения

Профиль подготовки: Технология молока и молочных продуктов
Очная

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения (приказ № 936 от 11.08.2020 г.)

Разработчики:

Марковина Е. В., кандидат экономических наук, доцент

Программа рассмотрена на заседании кафедры, протокол № 01 от 30.08.2023 года

1. Цель и задачи изучения дисциплины

Цель изучения дисциплины - системное, целостное представление студентов о базовых принципах, закономерностях, механизме функционирования предприятия, обеспечение соответствующего теоретического уровня и практической направленности в системе обучения и будущей деятельности экономиста в области экономической безопасности различных объектов.

Задачи дисциплины:

- изучение практики формирования использования экономического потенциала хозяйствующих субъектов экономики различных форм собственности, национальной организации производственного процесса, производственной мощности, формирования расходов и себестоимости продукции,;
- изучение системы показателей, характеризующих экономическую эффективность производства и сбыта продукции, использования финансовых ресурсов и факторов производства;;
- путей повышения эффективности производства и взаимодействия с финансово-кредитной и страховой системой..

2. Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Экономика молокоперерабатывающих производств» относится к базовой части учебного плана.

Дисциплина изучается на 2 курсе, в 3 семестре.

Изучению дисциплины «Экономика молокоперерабатывающих производств» предшествует освоение дисциплин (практик):

Управленческий анализ статистических данных производственных процессов;

Информатика и цифровые технологии.

Освоение дисциплины «Экономика молокоперерабатывающих производств» является необходимой основой для последующего изучения дисциплин (практик):

Система менеджмента качества и безопасности пищевой продукции.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к видам профессиональной деятельности и решению профессиональных задач, предусмотренных ФГОС ВО и учебным планом.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

- УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Знания, умения, навыки, формируемые по компетенции в рамках дисциплины, и индикаторы освоения компетенций

Студент должен знать:

основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне;

основные методики расчета экономических показателей, принципы выбора методик, методики расчета экономических показателей организационного, финансового, управленческого, инвестиционного характера;

классификацию показателей экономического и социально-экономического развития хозяйствующих субъектов

Студент должен уметь:

готовить исходные данные для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;

ориентироваться в методиках расчета экономических показателей, определять выбор методик, различать методики расчета экономических показателей организационного, финансового, управленческого, инвестиционного характера;

обосновывать планы оперативного и стратегического развития организации.

Студент должен владеть навыками:

методиками расчетов экономических показателей, определением критериев эффективности производства;

инструментами проведения экономических расчетов, владение современными программными продуктами.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы (очная форма обучения)

| Вид учебной работы | Всего часов | Третий семестр |
|--|-------------|----------------|
| Контактная работа (всего) | 56 | 56 |
| Практические занятия | 32 | 32 |
| Лекционные занятия | 24 | 24 |
| Самостоятельная работа (всего) | 52 | 52 |
| Виды промежуточной аттестации | | |
| Зачет | + | |
| Общая трудоемкость часы | 108 | 108 |
| Общая трудоемкость зачетные единицы | 3 | 3 |

5. Содержание дисциплины

Тематическое планирование (очное обучение)

| Номер темы/раздела | Наименование темы/раздела | Всего часов | Лекции | Практические занятия | Лабораторные работы | Самостоятельная работа |
|--------------------|---|-------------|-----------|----------------------|---------------------|------------------------|
| | Третий семестр, Всего | 108 | 24 | 32 | | 52 |
| Раздел 1 | Организация, фирма, отрасли национальной экономики в условиях рынка | 58 | 12 | 16 | | 30 |
| Тема 1 | Предмет, метод, цели и задачи курса. Организация как основное звено экономики. Понятие агропромышленного комплекса (АПК). | 16 | 2 | 4 | | 10 |
| Тема 2 | Типы организаций. Признаки предприятия. Предпринимательство | 20 | 4 | 6 | | 10 |
| Тема 3 | Производственная и организационная структура. Выпуск продукции. | 22 | 6 | 6 | | 10 |
| Раздел 2 | Ресурсный потенциал организации | 50 | 12 | 16 | | 22 |

| | | | | | | |
|--------|--|----|---|---|--|----|
| Тема 4 | Экономика молокопрерабатывающего предприятия | 24 | 6 | 8 | | 10 |
| Тема 5 | Основные принципы инвестиционных и бизнес-проектов | 26 | 6 | 8 | | 12 |

Содержание дисциплины (очное обучение)

| Номер темы | Содержание темы |
|------------|--|
| Тема 1 | <p>Понятие, состав и структура АПК. Понятие межотраслевого комплекса. Предпосылки формирования единого АПК. Отраслевой состав, цель и задачи АПК. Сфера АПК. Отрасли и предприятия первой сферы. Их задачи и удельный вес в объеме произведенной продукции.</p> <p>Отрасли и предприятия второй сферы АПК. Роль и функции третьей сферы АПК по доведению продукции до конечного потребителя, технологические стадии производства в АПК.</p> <p>Предмет дисциплины экономики отраслей АПК. Основные категории экономики отраслей АПК. Экономические законы. Диалектический метод научных исследований. Основные методы экономических исследований: монографический, графический, абстрактно-логический, экономико-статистический, экономико-математический, расчетно-конструктивный, экспериментальный, и др. агропромышленного комплекса.</p> <p>Понятие конечного продукта АПК. Состав и структура конечного продукта. Показатели выпуска продукции. Валовая, товарная, чистая продукция. Особенности расчета на предприятиях отраслей АПК. Теория оптимального объема выпуска. Производственная программа и мощность.</p> <p>Методологические подходы к определению конечного продукта АПК. Экономическая эффективность АПК и ее показатели. Факторы, влияющие на повышение экономической эффективности АПК. Социальная эффективность АПК и ее показатели.</p> |
| Тема 2 | <p>Оценка состояния производственного потенциала отрасли. Обеспеченность хозяйствующих субъектов отрасли производственным потенциалом. Проблемы, сдерживающие обеспеченность средствами производства хозяйствующих субъектов отрасли. Понятие государственного регулирования. Основные нормативно-правовые документы, направленные на государственное регулирование отраслей сельского хозяйства</p> |

| | |
|--------|--|
| Тема 3 | <p>Земельные ресурсы как основной фактор производства. Основные факторы производства отрасли: земля, труд, капитал. Особенности земли и экономическая эффективность ее использования в рыночных условиях. Формы платного землепользования. Дифференциальная рента. Условия формирования рынка земли. Не эластичность предложения. Факторы, влияющие на спрос. Ценообразование на землю. Земельная реформа. Правовые основы землепользования в отрасли.</p> <p>Трудовые ресурсы и рынок труда. Понятие трудовых ресурсов, состав и особенности использования труда в отрасли. Понятие рынка труда и условия его формирования. Спрос и предложение на рынке труда. Цена рабочей силы и ее факторы. Сегментация рынка труда. Занятость и безработица в отрасли, виды безработицы. Улучшение использования трудовых ресурсов и развитие рынка труда в отрасли. Движение и состав персонала предприятия.</p> <p>Производительность труда, способы оценки производительности труда.</p> <p>Расчет показателей по данным годовых отчетов</p> <p>Материально-технические ресурсы отрасли и их формирование в условиях рынка. Понятие материально-технических ресурсов. Классификация ресурсов по различным признакам. Особенности материально-технических ресурсов отрасли. Взаимозаменяемость и ограниченность ресурсов. Состояние обеспеченности отрасли различными ресурсами.</p> <p>Эффективность использования ресурсов. Формирование материально-технических ресурсов предприятий отрасли в условиях рынка.</p> <p>Лизинг и лизинговые операции. Цены на ресурсы.</p> <p>Основные средства, их определение, оценка и переоценка. Эффективность использования основных средств. Расчет показателей по данным годовых отчетов.</p> <p>Оборотные средства, оборотные средства, их состав, классификация, обрачиваемость. Расчет показателей по данным годовых отчетов.</p> <p>Инвестиции и капитальные вложения. Понятие, назначение и виды инвестиций. Оценка вариантов инвестиций. Факторы, влияющие на направление инвестиций в сельское хозяйство. Экономическая и социальная эффективность инвестиций. Сущность капитальныхложений. Чистые инвестиции. Анализ инвестиций. Факторы, влияющие на формирование инвестиций. Источники инвестиций и капитальных вложений. Развитие рынка инвестиций</p> |
| Тема 4 | <p>Роль и значение продукции животноводства в обеспечении продовольственной безопасности страны. Основные виды продукции животноводства. Состояние и тенденции развития животноводства (численность поголовья животных, молочная продуктивность). Размещение и специализация в животноводстве.</p> <p>Система натуральных и стоимостных показателей эффективности животноводства.</p> |
| Тема 5 | <p>Затраты и себестоимость продукции АПК. Особенности учета затрат. Способы снижения затрат. Инвестиции и капитальные вложения.</p> <p>Экономическая и социальная эффективность инвестиций. Основные этапы инвестиционного проекта и бизнес-планирования в системе АПК</p> |

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Литература для самостоятельной работы студентов

1. Экономика АПК [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по направлению «Зоотехния» (уровень бакалавриата), сост. Титова Е. М. - Ижевск: РИО Ижевская ГСХА, 2016. - 45 с. - Режим доступа: <http://portal.udsa.ru/index.php?q=docs&download=1&id=13808>

2. Экономика АПК [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по направлению «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» (уровень бакалавриата), сост. Титова Е. М. - Ижевск: РИО Ижевская ГСХА, 2016. - 45 с. - Режим доступа: <http://portal.udsa.ru/index.php?q=docs&download=1&id=13805>

3. Экономика АПК [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для самостоятельной работы и задания для контрольной работы студентов очного и заочного отделения направления бакалавриата 35.03.07 «Зоотехния», сост. Титова Е. М. - Ижевск: , 2015. - 44 с. - Режим доступа: <http://portal.udsa.ru/index.php?q=docs&download=1&id=15851>

4. Экономика предприятия АПК [Электронный ресурс]: курс лекций для студентов аграрных вузов, обучающихся по программам бакалавриата, сост. Гоголев И. М., Беляева Н. А., Конина Е. А., Марковина Е. В., Мухина Н. А., Петренко Л. Н., Остаев Г. Я., Пименова Н. Б., Рыжкова О. И., Гоголев И. М., Мухина И. А. - Ижевск: , 2016. - 229 с. - Режим доступа: <http://portal.udsa.ru/index.php?q=docs&download=1&parent=12753&id=12952>

Вопросы и задания для самостоятельной работы (очная форма обучения)

Третий семестр (52 ч.)

Вид СРС: Работа с онлайн-курсом (30 ч.)

Изучение (повторение) теоретического материала по отдельным разделам дисциплины, ответы на вопросы и прохождение тестов

Вид СРС: Работа с рекомендуемой литературы (18 ч.)

Самостоятельное изучение вопроса, согласно рекомендуемой преподавателем основной и дополнительной литературы.

Вид СРС: Рабочая тетрадь (заполнение) (4 ч.)

Дидактический комплекс, предназначенный для самостоятельной работы обучающегося и позволяющий оценивать уровень усвоения им учебного материала.

7. Тематика курсовых работ(проектов)

Курсовые работы (проекты) по дисциплине не предусмотрены.

8. Фонд оценочных средств для текущего контроля и промежуточной аттестации

8.1. Компетенции и этапы формирования

| Коды компетенций | Этапы формирования | | |
|------------------|---------------------------|----------------|---|
| | Курс, семестр | Форма контроля | Разделы дисциплины |
| УК-10 | 2 курс, Третий семестр | Зачет | Раздел 1: Организация, фирма, отрасли национальной экономики в условиях рынка. |
| УК-10 | 2 курс, Третий семестр | Зачет | Раздел 2: Ресурсный потенциал организации. |

8.2. Показатели и критерии оценивания компетенций, шкалы оценивания

В рамках изучаемой дисциплины студент демонстрирует уровни овладения компетенциями:

Повышенный уровень:

Достигнутый уровень оценки результатов обучения является основой для формирования компетенций, соответствующих требованиям ФГОС. Обучающиеся способны использовать сведения из различных источников для успешного исследования и поиска решения в нестандартных практико-ориентированных ситуациях.

Базовый уровень:

Обучающиеся продемонстрировали результаты на уровне осознанного владения знаниями, умениями, навыками. Обучающиеся способны анализировать, проводить сравнение и обоснование выбора методов решения заданий в практико-ориентированных ситуациях.

Пороговый уровень:

Достигнутый уровень оценки результатов обучения показывает, что обучающиеся обладают необходимой системой знаний и владеют некоторыми умениями по дисциплине. Обучающиеся способны понимать и интерпретировать освоенную информацию, что является основой успешного формирования умений и навыков для решения практико-ориентированных задач.

Уровень ниже порогового:

Результаты обучения свидетельствуют об усвоении ими некоторых элементарных знаний основных вопросов по дисциплине. Допущенные ошибки и неточности показывают, что студенты не овладели необходимой системой знаний по дисциплине.

| Уровень сформированности компетенции | Шкала оценивания для промежуточной аттестации | |
|--------------------------------------|---|------------|
| | Экзамен (дифференцированный зачет) | Зачет |
| Повышенный | 5 (отлично) | зачтено |
| Базовый | 4 (хорошо) | зачтено |
| Пороговый | 3 (удовлетворительно) | зачтено |
| Ниже порогового | 2 (неудовлетворительно) | не зачтено |

Критерии оценки знаний студентов по дисциплине

Оценка Не зачтено:

Полнота знаний: уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки.
Наличие умений: при решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения, имели место грубые ошибки.

Наличие навыков (владение опытом): при решении стандартных задач не продемонстрированы базовые навыки, имели место грубые ошибки.

Характеристика сформированности компетенций:

- компетенция в полной мере не сформирована;
- имеющихся знаний, умений, навыков недостаточно для решения практических (профессиональных) задач.

Уровень сформированности компетенций: низкий.

Оценка Зачтено:

Полнота знаний: не ниже минимально допустимого уровня знаний, возможен допуск множества негрубых ошибок.

Наличие умений: умения сформированы не ниже демонстрации основных умений, решения типовых задач с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме.

Наличие навыков (владение опытом): как минимум имеется минимальный набор навыков для решения стандартных задач с некоторыми недочетами.

Характеристика сформированности компетенций:

- сформированность компетенции не ниже минимальных требований;
- имеющихся знаний, умений, навыков как минимум достаточно для решения практических (профессиональных) задач, возможно требуется дополнительная практика по большинству практических задач.

Уровень сформированности компетенций: минимальный уровень ниже среднего.

8.3. Типовые вопросы, задания текущего контроля

Раздел 1: Организация, фирма, отрасли национальной экономики в условиях рынка

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

1. Назовите формы организации производства
2. В чем отличие функций основных рабочих от вспомогательных
3. Назовите показатели эффективности использования земли: а) прямые натуральные; б) обратные натуральные; в) прямые стоимостные; г) обратные стоимостные
4. Назовите отличия основных фондов от стоимостных
5. Назовите показатели, по которым можно оценить эффективность государственной поддержки АПК
6. Как вы понимаете сущность диспаритета цен
7. Назовите натуральные показатели эффективности производства в растениеводстве
8. Назовите натуральные показатели эффективности производства в животноводстве
9. Почему оценку основных средств необходимо определять по разным видам стоимости
10. Что в сельскохозяйственной организации относится к оборотным фондам, а что к фондам обращения
11. Приведите примеры факторов внутренней среды, влияющей на эффективность производства
12. Укажите 4 отличительных особенности производства в отраслях: а) сельском хозяйстве; б) в перерабатывающем производстве; в) в обслуживающих производствах.
13. Приведите примеры факторов внешней среды производства: а) косвенного воздействия; б) прямого воздействия
14. Как определить срок окупаемости капиталложений
15. Назовите натуральные показатели эффективности производства в животноводстве

Раздел 2: Ресурсный потенциал организации

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

1. Экономическая эффективность специализации предприятия мирования.
2. Экономическая оценка внешней среды организации.
3. Проблемы повышения товарности продукции в аграрной сфере
4. Экономическая эффективность использования земельных ресурсов организации
5. Эффективность использования материальных затрат предприятия.
6. Экономическая эффективность использования основных средств.
7. Экономическая эффективность использования технических средств организации.
8. Амортизация основного капитала как источник самофинансирования.
9. Экономическая оценка состояния и эффективности использования оборотных средств.
10. Ускорение оборачиваемости средств организации.
11. Эффективность использования рабочего времени
12. Пути повышения производительности труда
13. Особенности определения оплаты труда в аграрной сфере
14. Способы снижения затрат на производство продукции
15. Экономическая оценка внутренней среды организации

8.4. Вопросы промежуточной аттестации

Третий семестр (Зачет, УК-10)

1. Общая характеристика предприятия, его внутренняя и внешняя среда

2. Организационно-правовые формы предприятия
3. Понятие отраслевого комплекса. Агропромышленный комплекс
4. Организационная структура и управление предприятием
5. Организация производственного процесса
6. Продукция предприятия, понятие валовой продукции
7. Товарность продукции
8. Жизненный цикл товара
9. Производственная мощность предприятия
10. Конкурентоспособность и качество продукции
11. Ресурсы как основа производственной деятельности.
12. Виды ресурсов и характеристика их сущности.
13. Земля как специфический ресурс предприятий АПК
14. Понятие и состав трудовых ресурсов.
15. Кадровый состав предприятия. Экономическая безопасность кадров
16. Виды оценки основных средств предприятия.
17. Эффективность использования трудовых ресурсов.
18. Сущность и организация оплаты труда на предприятии.
19. Формы и системы оплаты труда на предприятии.
20. Пути повышения эффективности использования трудовых ресурсов.
21. Состав и структура оборотных средств.
22. Показатели и факторы эффективности использования оборотных средств.
23. Сущность и необходимость нормирования оборотных средств.
24. Лизинг как альтернативный способ приобретения основных средств.
25. Управление затратами на производство и реализацию продукции.
26. Издержки производства и себестоимость продукции. Контроль издержек.
27. Цены и ценообразование
28. Финансовые результаты, рентабельность
29. Эффективность производственно-хозяйственной деятельности предприятия
30. Планирование на предприятии

8.5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Контроль знаний студентов по дисциплине проводится в устной и письменной форме, предусматривает текущий и промежуточный контроль. Методы контроля: - тестовая форма контроля; - устная форма контроля – опрос и общение с аудиторией по поставленной задаче в

устной форме; - решение определенных заданий (задач) по теме практического материала в конце практического занятия, в целях эффективности усвоемости материала на практике. - поощрение индивидуальных заданий, в которых студент проработал самостоятельно большое количество дополнительных источников литературы. Текущий контроль предусматривает устную форму опроса студентов и письменный экспресс-опрос по окончанию изучения каждой темы.

9. Перечень учебной литературы

1. Экономика АПК [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по направлению «Зоотехния» (уровень бакалавриата), сост. Титова Е. М. - Ижевск: РИО Ижевская ГСХА, 2016. - 45 с. - Режим доступа:
<http://portal.udsa.ru/index.php?q=docs&download=1&id=13808>

2. Экономика АПК [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по направлению «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» (уровень бакалавриата), сост. Титова Е. М. - Ижевск: РИО Ижевская ГСХА, 2016. - 45 с. - Режим доступа:
<http://portal.udsa.ru/index.php?q=docs&download=1&id=13805>

3. Экономика АПК [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для самостоятельной работы и задания для контрольной работы студентов очного и заочного отделения направления бакалавриата 35.03.07 «Зоотехния», сост. Титова Е. М. - Ижевск: , 2015. - 44 с. - Режим доступа: <http://portal.udsa.ru/index.php?q=docs&download=1&id=15851>

4. Экономика АПК [Электронный ресурс]: курс лекций для студентов, обучающихся по направлениям «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», «Зоотехния» (уровень бакалавриата), сост. Титова Е. М. - Ижевск: РИО Ижевская ГСХА, 2016. - 53 с. - Режим доступа: <http://portal.udsa.ru/index.php?q=docs&download=1&id=13706>

5. Экономика предприятия АПК [Электронный ресурс]: курс лекций для студентов аграрных вузов, обучающихся по программам бакалавриата, сост. Гоголев И. М., Беляева Н. А., Конина Е. А., Марковина Е. В., Мухина Н. А., Петренко Л. Н., Остаев Г. Я., Пименова Н. Б., Рыжкова О. И., Гоголев И. М., Мухина И. А. - Ижевск: , 2016. - 229 с. - Режим доступа: <http://portal.udsa.ru/index.php?q=docs&download=1&parent=12753&id=12952>

10. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет

1. <https://www.studentlibrary.ru> - ЭБС "Консультант студента"
2. <http://elib.udsa.ru/> - библиотека электронных учебных пособий Удмуртского ГАУ
3. <http://portal.udsa.ru> - Интернет-портал Удмуртского ГАУ
4. <http://economy.udmurt.ru/> - Сайт Министерства экономики УР
5. <http://ebs.rgazu.ru> - ЭБС AgriLib
6. <http://lib.rucont.ru> - ЭБС «Руконт»
7. <http://moodle.udsa.ru/course/view.php?id=137> - "Экономика АПК". Онлайн-курс, представленный на федеральной платформе "Современная цифровая образовательная среда в РФ"
8. <http://elibrary.ru/> - Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

11. Методические указания обучающимся по освоению дисциплины (модуля)

Перед изучением дисциплины студенту необходимо ознакомиться с рабочей программой дисциплины, изучить перечень рекомендуемой литературы, приведенной в рабочей программе дисциплины. Для эффективного освоения дисциплины рекомендуется посещать все виды занятий в соответствии с расписанием и выполнять все домашние задания в установленные преподавателем сроки. В случае пропуска занятий по уважительным причинам, необходимо получить у преподавателя индивидуальное задание по пропущенной теме. Полученные знания

и умения в процессе освоения дисциплины студенту рекомендуется применять для решения задач, не обязательно связанных с программой дисциплины. Владение компетенциями дисциплины в полной мере будет подтверждаться Вашим умением ставить конкретные задачи, выявлять существующие проблемы, решать их и принимать на основе полученных результатов оптимальные решения. Основными видами учебных занятий для студентов по учебной дисциплине являются: занятия лекционного типа, занятия семинарского типа и самостоятельная работа студентов.

| | |
|--------------|---------------------------------------|
| Формы работы | Методические указания для обучающихся |
|--------------|---------------------------------------|

| | |
|------------------------|--|
| Лекционные занятия | <p>Работа на лекции является очень важным видом деятельности для изучения дисциплины, т.к. на лекции происходит не только сообщение новых знаний, но и систематизация и обобщение накопленных знаний, формирование на их основе идеальных взглядов, убеждений, мировоззрения, развитие познавательных и профессиональных интересов.</p> <p>Краткие записи лекций (конспектирование) помогает усвоить материал. Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Конспект лучше подразделять на пункты, параграфы, соблюдая красную строку. Принципиальные места, определения, формулы следует сопровождать замечаниями: «важно», «особо важно», «хорошо запомнить» и т.п. Прослушивание и запись лекции можно производить при помощи современных устройств (диктофон, ноутбук, нетбук и т.п.).</p> <p>Работая над конспектом лекций, всегда следует использовать не только учебник, но и ту литературу, которую дополнительно рекомендовал лектор, в том числе нормативно-правовые акты соответствующей направленности. По результатам работы с конспектом лекции следует обозначить вопросы, термины, материал, который вызывают трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удается разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на занятии семинарского типа.</p> <p>Лекционный материал является базовым, с которого необходимо начать освоение соответствующего раздела или темы.</p> |
| Лабораторные занятия | <p>При подготовке к занятиям и выполнении заданий студентам следует использовать литературу из рекомендованного списка, а также руководствоваться указаниями и рекомендациями преподавателя.</p> <p>Перед каждым занятием студент изучает план занятия с перечнем тем и вопросов, списком литературы и домашним заданием по вынесенному на занятие материалу.</p> <p>Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к занятию и выполнению домашних заданий:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проработать конспект лекций; - проанализировать литературу, рекомендованную по изучаемому разделу (модулю); - изучить решения типовых задач (при наличии); - решить заданные домашние задания; - при затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю. <p>В конце каждого занятия типа студенты получают «домашнее задание» для закрепления пройденного материала. Домашние задания необходимо выполнять к каждому занятию. Сложные вопросы можно вынести на обсуждение на занятии семинарского типа или на индивидуальные консультации.</p> |
| Самостоятельная работа | <p>Самостоятельная работа студентов является составной частью их учебной работы и имеет целью закрепление и углубление полученных знаний, умений и навыков, поиск и приобретение новых знаний.</p> |

| | |
|----------------------|--|
| | <p>Самостоятельная работа студентов включает в себя освоение теоретического материала на основе лекций, рекомендуемой литературы; подготовку к занятиям семинарского типа в индивидуальном и групповом режиме. Советы по самостоятельной работе с точки зрения использования литературы, времени, глубины проработки темы и др., а также контроль за деятельностью студента осуществляется во время занятий.</p> <p>Целью преподавателя является стимулирование самостоятельного, углублённого изучения материала курса, хорошо структурированное, последовательное изложение теории на занятиях лекционного типа, отработка навыков решения задач и системного анализа ситуаций на занятиях семинарского типа, контроль знаний студентов.</p> <p>Если самостоятельно не удалось разобраться в материале, сформулируйте вопросы и обратитесь на текущей консультации или на ближайшей лекции за помощью к преподавателю.</p> <p>Помимо самостоятельного изучения материалов по темам к самостоятельной работе обучающихся относится подготовка к практическим занятиям, по результатам которой представляется отчет преподавателю и проходит собеседование.</p> <p>При самостоятельной подготовке к практическому занятию обучающийся:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организует свою деятельность в соответствии с методическим руководством по выполнению практических работ; - изучает информационные материалы; - готовит и оформляет материалы практических работ в соответствии с требованиями. <p>В результате выполнения видов самостоятельной работы происходит формирование компетенций, указанных в рабочей программы дисциплины (модуля).</p> |
| Практические занятия | <p>Формы организации практических занятий определяются в соответствии со специфическими особенностями учебной дисциплины и целями обучения. Ими могут быть: выполнение упражнений, решение типовых задач, решение ситуационных задач, занятия по моделированию реальных условий, деловые игры, игровое проектирование, имитационные занятия, выездные занятия в организации (предприятия), занятия-конкурсы и т.д. При устном выступлении по контрольным вопросам семинарского занятия студент должен излагать (не читать) материал выступления свободно. Необходимо концентрировать свое внимание на том, что выступление должно быть обращено к аудитории, а не к преподавателю, т.к. это значимый аспект формируемых компетенций.</p> <p>По окончании семинарского занятия обучающемуся следует повторить выводы, полученные на семинаре, проследив логику их построения, отметив положения, лежащие в их основе. Для этого обучающемуся в течение семинара следует делать пометки. Более того, в случае неточностей и (или) непонимания какого-либо вопроса пройденного материала обучающемуся следует обратиться к преподавателю для получения необходимой консультации и разъяснения возникшей ситуации.</p> <p>При подготовке к занятиям студентам следует использовать литературу из рекомендованного списка, а также руководствоваться указаниями и рекомендациями преподавателя.</p> |

Перед каждым занятием студент изучает план занятия с перечнем тем и вопросов, списком литературы и домашним заданием по вынесенному на занятие материалу.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к занятию и выполнению домашних заданий:

- проработать конспект лекций;
- проанализировать литературу, рекомендованную по изучаемому разделу (модулю);
- изучить решения типовых задач (при наличии);
- решить заданные домашние задания;
- при затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

В конце каждого занятия студенты получают «домашнее задание» для закрепления пройденного материала. Домашние задания необходимо выполнять к каждому занятию. Сложные вопросы можно вынести на обсуждение на занятии или на индивидуальные консультации.

Описание возможностей изучения дисциплины лицами с ОВЗ и инвалидами

Обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются специальные учебники, учебные пособия и дидактические материалы, специальные технические средства обучения коллективного и индивидуального пользования, услуги ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

Освоение дисциплины (модуля) обучающимися с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано совместно с другими обучающимися, а так же в отдельных группах.

Освоение дисциплины (модуля) обучающимися с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

В целях доступности получения высшего образования по образовательной программе лицами с ограниченными возможностями здоровья при освоении дисциплины (модуля) обеспечивается:

1) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

- присутствие ассистента, оказывающий студенту необходимую техническую помощь с учетом индивидуальных особенностей (помогает занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, в том числе, записывая под диктовку),
- письменные задания, а также инструкции о порядке их выполнения оформляются увеличенным шрифтом,
- специальные учебники, учебные пособия и дидактические материалы (имеющие крупный шрифт или аудиофайлы),
- индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс,
- при необходимости студенту для выполнения задания предоставляется увеличивающее устройство;

2) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

- присутствие ассистента, оказывающий студенту необходимую техническую помощь с учетом индивидуальных особенностей (помогает занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, в том числе, записывая под диктовку),
- обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости обучающемуся предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;
- обеспечивается надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации;

3) для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата (в том числе с тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей):

- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту;
- по желанию обучающегося задания могут выполняться в устной форме.

12. Перечень информационных технологий

Информационные технологии реализации дисциплины включают

12.1 Программное обеспечение

1. Операционная система: Microsoft Windows 10 Professional. По подписке для учебного процесса. Последняя доступная версия программы. Astra Linux Common Edition. Договор №173-ГК/19 от 12.11.2019 г.
2. Базовый пакет программ Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint). Microsoft Office Standard 2016. Бессрочная лицензия. Договор №79-ГК/16 от 11.05.2016. Microsoft Office Standard 2013. Бессрочная лицензия. Договор №0313100010014000038-0010456-01 от 11.08.2014. Microsoft Office Standard 2013. Бессрочная лицензия. Договор №26 от 19.12.2013. Microsoft Office Professional Plus 2010. Бессрочная лицензия. Договор №106-ГК от 21.11.2011. Р7-Офис. Договор №173-ГК/19 от 12.11.2019 г.

12.2 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Информационно-справочная система (справочно-правовая система) «Консультант плюс». Соглашение № ИКП2016/ЛСВ 003 от 11.01.2016 для использования в учебных целях бессрочное. Обновляется регулярно. Лицензия на все компьютеры, используемые в учебном процессе.
2. Профессиональные базы данных на платформе 1С: Предприятие с доступными конфигурациями (1С: ERP Агропромышленный комплекс 2, 1С: ERP Энергетика, 1С: Бухгалтерия молокозавода, 1С: Бухгалтерия птицефабрики, 1С: Бухгалтерия элеватора и комбикормового завода, 1С: Общепит, 1С: Ресторан. Фронт-офис). Лицензионный договор № Н8775 от 17.11.2020 г.

13. Материально-техническое обеспечение дисциплины(модуля)

Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Оснащение аудиторий

1. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Аудитория, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории
2. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (практических занятий). Аудитория, укомплектованная специализированной мебелью, компьютерами с необходимым программным обеспечением, выходом в «Интернет» и корпоративную сеть университета
4. Помещение для самостоятельной работы. Помещение оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.
5. Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.