

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Вологодская государственная молочнохозяйственная академия
имени Н.В. Верещагина»

Экономический факультет
Кафедра экономики и управления в АПК

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА**

Направление подготовки 27.03.01 Стандартизация и метрология

Профиль подготовки Стандартизация и сертификация в пищевой отрасли

Квалификация выпускника бакалавр

Вологда – Молочное
2025

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 27.03.01 Стандартизация и метрология

Разработчик,
к.э.н., доцент Шилова И. Н.
ст. преп. Фатеева Н. В.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры экономики и управления в АПК от 20.02.25, протокол № 6.

Зав. кафедрой, к.э.н., доцент Шилова И.Н.

Рабочая программа дисциплины согласована и утверждена на заседании методической комиссии экономического факультета от 20.02.25, протокол № 6.

Председатель методической комиссии, к.филол.н., доцент Дьякова Н.С.

1. Цель и задачи учебной дисциплины

Экономические знания являются обязательной составляющей гуманитарного образования и профессиональной подготовки студентов. Это - обязательное условие воспитания студентов как граждан с активной жизненной позицией. И чем глубже экономические знания, тем выше рейтинг специалиста любого профиля.

Цель изучения дисциплины - формирование комплексной системы экономических знаний в сфере организации производства на предприятии.

Задачи дисциплины:

- изучение научно-теоретических положений и обоснование практических направлений рациональной экономики, организации производства на предприятиях молочной промышленности с учетом технологических, технических, социальных и других факторов;
- изучение основных экономических элементов и показателей функционирования показателей производственных предприятий;
- освоение методов расчета экономической эффективности внедрения новой техники и капитальных вложений;
- изучение организации и управления материально-техническим и трудовым потенциалом предприятия;
- освоение принципов, методов планирования производственно-финансовой деятельности предприятия.

2 Место учебной дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Экономические основы организации производства» относится к обязательной части (Б1.О.34) федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки Направление подготовки 27.03.01 Стандартизация и метрология Профиль подготовки Стандартизация и сертификация в пищевой отрасли.

К числу **входных знаний, навыков и компетенций** студента, приступающего к изучению курса «Экономические основы организации производства», должно относиться следующее:

- наличие базовых знаний и практических навыков осуществления экономических вычислений;
- наличие базовых теоретических знаний в сфере экономики, технологии и оборудования;
- умение использовать, обобщать и анализировать информацию, ставить цели и находить пути их достижения в условиях формирования и развития информационного общества;
- наличие навыка работы с количественной информацией.

Освоение учебной дисциплины «Экономические основы организации производства» базируется на знаниях и умениях, полученных студентами при изучении дисциплины «Экономическая теория».

Знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной, необходимы для разработки выпускной квалификационной работы.

Область профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу бакалавриата (далее - выпускники), могут осуществлять профессиональную деятельность:

40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: получения и применения измерительной информации, технического регулирования и стандартизации; энергетической промышленности; аэрокосмической промышленности;

нанотехнологической промышленности; биотехнологической промышленности; неразрушающего контроля).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

В рамках освоения программы бакалавриата выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: научно-исследовательский; организационно-управленческий; производственно-технологический.

Объекты профессиональной деятельности: продукция (услуги) и технологические процессы; оборудование предприятий и организаций, метрологических и испытательных лабораторий; методы и средства измерений, испытаний и контроля; техническое регулирование, системы стандартизации, сертификации и управления качеством, метрологическое обеспечение научной, производственной, социальной и экологической деятельности; нормативная документация.

3 Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины

Процесс изучения дисциплины «Экономические основы организации производства» направлен на формирование следующих компетенций бакалавра:

- *универсальные:*

способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (УК-10);

- *общепрофессиональные*

осуществлять оценку эффективности результатов разработки в области стандартизации и метрологического обеспечения (ОПК-4).

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции |
|---|--|
| УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности | ИД-1 _{УК-10} Умеет принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности ИД-2 _{УК-10} Знает основные методы и принципы принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности ИД-3 _{УК-10} Владеет методами и принципами принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности |
| ОПК-4 осуществлять оценку эффективности результатов разработки в области стандартизации и метрологического обеспечения | ИД-1 _{ОПК-4} . Демонстрирует знания методов оценки эффективности результатов разработки в области стандартизации и метрологического обеспечения. ИД-2 _{ОПК-4} Применяет методы оценки эффективности результатов разработки в области стандартизации и метрологического обеспечения. ИД-3 _{ОПК-4} Проводит оценку эффективности результатов разработки в области стандартизации и метрологического обеспечения |

4 Структура и содержание учебной дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

4.1 Структура учебной дисциплины

| Вид учебной работы | Всего часов (очно) | Семестр 7 очно | Всего часов (заочно) 5 семестр |
|--|-----------------------|-------------------|--------------------------------------|
| Аудиторные занятия (всего) | 68 | 68 | 16 |
| В том числе: | | | |
| Лекции (Л) | 34 | 34 | 8 |
| Практические занятия (ПЗ) | | | |
| Лабораторные работы (ЛР) | 34 | 34 | 8 |
| Самостоятельная работа | 72 | 72 | 119 |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен | Экзамен | Экзамен, контрольная работа |
| Контроль | 4 | 4 | 9 |
| Общая трудоемкость дисциплины, часы | 144 | 144 | 144 |
| Зачетные единицы | 4 | 4 | 4 |

4.2 Содержание разделов учебной дисциплины

Тема 1. Перерабатывающее и пищевое предприятие как субъект рыночного хозяйства

- 1.1. Экономические законы и особенности их проявления на предприятии.
- 1.2. «Экономика и управление производством» как объект изучения и научная дисциплина. Задачи и цели дисциплины.
- 1.3. Законодательная база предпринимательской деятельности.
- 1.4. Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности и критерии их выбора. Формы собственности. Предприятие - основной участник рыночных отношений.
- 1.5. Внешняя и внутренняя среда.

Тема 2. Основные фонды и оборотные средства предприятия

- 2.1. Обеспечение предприятия основными производственными фондами
 - 2.1.1. Понятие, экономическая сущность, классификация и структура основных фондов
 - 2.1.2. Учет и оценка ОПФ.
 - 2.1.3. Износ и амортизация ОПФ.
 - 2.1.4. Показатели и направления эффективности использования ОПФ.
 - 2.1.5. Воспроизводство ОПФ и проблемы технического перевооружения предприятий.
- 2.2. Оборотные средства предприятия.
 - 2.2.1. Понятие и структура оборотных средств.
 - 2.2.2. Нормирование оборотных средств.
 - 2.3.3. Показатели и направления повышения эффективности использования оборотных средств.

Тема 3. Персонал предприятия, производительность труда и оплата труда

3.1. Состав и структура промышленно-производственного персонала. Система найма и увольнения работников. Подготовка и переподготовка кадров.

3.2. Производительность труда: понятие, показатели и методы измерения. Резервы и факторы повышения производительности труда.

3.4. Формы и системы оплаты труда на предприятии. Тарифные и бестарифные системы оплаты труда.

Тема 4. Себестоимость, прибыль, рентабельность и ценообразование

4.1. Понятие себестоимости продукции. Виды и значение классификации затрат, составляющих себестоимость продукции.

4.2. Особенности калькулирования себестоимости на пищевых производствах. Основные пути снижения себестоимости пищевой продукции.

4.3. Понятие прибыли и дохода предприятия, методы их расчета.

4.4. Рентабельность, ее виды и методы расчета.

4.5. Пути повышения прибыли и рентабельности на пищевых предприятиях.

4.6. Цена на пищевую продукцию и принципы ценообразования. Виды цен.

Тема 5. Основы организации производства

5.1. Понятие и принципы организации производства.

5.2. Понятие производственной структуры, производственного процесса, производственного цикла.

5.3. Организация основного производства.

5.4. Организация вспомогательного производства.

5.5. Расчет и планирование производственной мощности.

Тема 6. Факторы развития предприятия

6.1. Факторы и резервы повышения эффективности хозяйственной деятельности.

6.2. Инновационная и инвестиционная политика предприятия.

6.3. Ассортиментная политика предприятия.

6.4. Качество и конкурентоспособность продукции.

Тема 7. Сущность и основные понятия управления производством

7.1. Понятие, принципы и методы управления производством.

7.2. Функции управления.

7.3. Система управления качеством продукции.

7.4. Теория принятия решений. Виды и методы принятия решений.

4.3 Разделы учебной дисциплины и вид занятий

| п/п | Наименование разделов учебной дисциплины | Лекции | Лабораторные занятия | СРС | Контроль | Всего часов |
|-----|--|--------|----------------------|-----|----------|-------------|
| 1 | Перерабатывающее и пищевое предприятие как субъект рыночного хозяйства | 4 | 4 | 10 | 0,5 | 24 |
| 2 | Основные фонды и оборотные средства предприятия | 4 | 4 | 10 | 0,5 | 24 |
| 3 | Персонал предприятия, производительность труда и оплата труда | 4 | 4 | 10 | 0,5 | 24 |
| 4 | Себестоимость, прибыль, рентабельность и | 6 | 6 | 10 | 0,5 | 26 |

| | | | | | | |
|-------------|--|----|----|----|-----|-----|
| | ценообразование | | | | | |
| 5 | Основы организации производства | 6 | 6 | 12 | 0,5 | 28 |
| 6 | Факторы развития предприятия | 6 | 6 | 10 | 0,5 | 28 |
| 7 | Сущность и основные понятия управления производством | 4 | 4 | 10 | 1 | 26 |
| Всего часов | | 34 | 34 | 72 | 4 | 144 |

4.4 Лабораторный практикум

Не предусмотрен.

5 Матрица формирования компетенций по дисциплине

| № п/п | Раздел дисциплины | Компетенции | | Общее количество компетенций |
|-------|--|-------------|-------|------------------------------|
| | | УК-10 | ОПК-4 | |
| 1 | Перерабатывающее и пищевое предприятие как субъект рыночного хозяйства | + | + | 2 |
| 2 | Основные фонды и оборотные средства предприятия | + | + | 2 |
| 3 | Персонал предприятия, производительность труда и оплата труда | + | + | 2 |
| 4 | Себестоимость, прибыль, рентабельность и ценообразование | + | + | 2 |
| 5 | Основы организации производства | + | + | 2 |
| 6 | Факторы развития предприятия | + | + | 2 |
| 7 | Сущность и основные понятия управления производством | + | + | 2 |

6 Образовательные технологии

Объем аудиторных занятий: всего 68 часа, в том числе лекции 34 часа, занятия 34 лабораторные работы, интерактивные занятия от общего объема аудиторных занятий составляют 41%.

| Вид занятия (Л, ПЗ, ЛР) | Используемые интерактивные образовательные технологии | Количество часов и период проведения | |
|-------------------------|--|--------------------------------------|---------|
| | | час. | семестр |
| Л | Лекция-визуализация на тему «Перерабатывающее и пищевое предприятие как субъект рыночного хозяйства» | 4 | 7 |
| Л | Проблемная лекция на тему «Организация оплаты труда и материального стимулирования» | 4 | 7 |
| ПЗ | Case-study на тему «Экономическая эффективность производства сыра и творога» | 4 | 7 |
| ПЗ | Case-study по проблеме «Расчет показателей эффективности использования основных фондов и оборотных средств» | 4 | 7 |
| ПЗ | Защита рефератов по теме «Управленческие решения» в форме пресс-конференции с применением презентаций (в мультимедиа) | 4 | 7 |
| ПЗ | Защита рефератов по теме «Сырьевые ресурсы» в форме пресс-конференции с применением презентаций (в мультимедиа) | 4 | 7 |
| Итого | | 28 | |

7 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

7.1 Виды самостоятельной работы, порядок их выполнения и контроля

| № п/п | Раздел дисциплины | Виды СРС | Порядок выполнения СРС | Метод контроля |
|-------|--|--|---|--|
| 1 | Перерабатывающее и пищевое предприятие как субъект рыночного хозяйства | Подготовка к тестированию | Работа с лекционным материалом, основной и дополнительной литературой, Интернет-ресурсами | Тестирование |
| 2 | Основные фонды и оборотные средства предприятия | Подготовка к ЛР, работа с рабочей тетрадью, выполнение индивидуальной работы | Работа с лекционным материалом, групповая работа, индивидуальная работа | Защита отчета о групповой работе, защита индивидуальной работы |
| 3 | Персонал предприятия, производительность труда и оплата труда | Подготовка к ЛР, выполнение индивидуальной работы | Индивидуальная работа | Защита индивидуальной работы |

| | | | | |
|---|--|---|---|----------------------------------|
| 4 | Себестоимость, прибыль, рентабельность и ценообразование | Подготовка к ЛР, выполнение индивидуальной работы | Работа в рабочей тетради | Проверка рабочей тетради |
| 5 | Основы организации производства | Подготовка к ЛР, выполнение индивидуальной работы | Работа с лекционным материалом, основной и дополнительной литературой, Интернет-ресурсами | Тестирование |
| 6 | Факторы развития предприятия | Подготовка к ЛР, выполнение индивидуальной работы | Работа в рабочей тетради | Проверка рабочей тетради |
| 7 | Сущность и основные понятия управления производством | Подготовка к ЛР, выполнение индивидуальной работы | Групповая работа | Защита отчета о групповой работе |

7.2 Контрольные вопросы для самопроверки

Тема 1

1.«Экономические основы организации производства» как объект изучения и научная дисциплина. Задачи и цели дисциплины.

2.Законодательная база предпринимательской деятельности.

3. Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности и критерии их выбора. Формы собственности. Предприятие - основной участник рыночных отношений.

4. Внешняя и внутренняя среда.

Тема 2

6. Понятие, экономическая сущность, классификация и структура основных фондов

7. Учет и оценка ОПФ.

8. Износ и амортизация ОПФ.

9. Показатели и направления эффективности использования ОПФ.

10. Воспроизводство ОПФ и проблемы технического перевооружения предприятий.

11. Понятие и структура оборотных средств.

12. Нормирование оборотных средств.

13. Показатели и направления повышения эффективности использования оборотных средств.

Тема 3

14. Состав и структура промышленно-производственного персонала. Система найма и увольнения работников. Подготовка и переподготовка кадров.

15. Производительность труда: понятие, показатели и методы измерения. Резервы и факторы повышения производительности труда.

16. Формы и системы оплаты труда на предприятии. Тарифные и бестарифные системы оплаты труда.

Тема 4

17. Понятие себестоимости продукции. Виды и значение классификации затрат, составляющих себестоимость продукции.

18.Особенности калькулирования себестоимости на пищевых производствах. Основные пути снижения себестоимости пищевой продукции.

19. Понятие прибыли и дохода предприятия, методы их расчета.

20. Рентабельность, ее виды и методы расчета.

21. Пути повышения прибыли и рентабельности на пищевых предприятиях.

22. Цена на пищевую продукцию и принципы ценообразования. Виды цен.

Тема 5

23. Понятие и принципы организации производства.

24. Понятие производственной структуры, производственного процесса, производственного цикла.

25. Организация основного производства.

26. Организация вспомогательного производства.

27. Расчет и планирование производственной мощности.

Тема 6

28. Факторы и резервы повышения эффективности хозяйственной деятельности.

29. Инновационная и инвестиционная политика предприятия.

30. Ассортиментная политика предприятия.

31. Качество и конкурентоспособность продукции.

Тема 7

32. Понятие, принципы и методы управления производством.

33. Функции управления.

34. Система управления качеством продукции.

35. Теория принятия решений. Виды и методы принятия решений.

7.3 Вопросы для промежуточной аттестации

1. Экономические законы и особенности их проявления на предприятии.

2. «Экономические основы организации производства» как объект изучения и научная дисциплина. Задачи и цели дисциплины.

3. Законодательная база предпринимательской деятельности.

4. Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности и критерии их выбора. Формы собственности. Предприятие - основной участник рыночных отношений.

5. Внешняя и внутренняя среда.

6. Понятие, экономическая сущность, классификация и структура основных фондов

7. Учет и оценка ОПФ.

8. Износ и амортизация ОПФ.

9. Показатели и направления эффективности использования ОПФ.

10. Воспроизводство ОПФ и проблемы технического перевооружения предприятий.

11. Понятие и структура оборотных средств.

12. Нормирование оборотных средств.

13. Показатели и направления повышения эффективности использования оборотных средств.

14. Состав и структура промышленно-производственного персонала. Система найма и увольнения работников. Подготовка и переподготовка кадров.

15. Производительность труда: понятие, показатели и методы измерения. Резервы и факторы повышения производительности труда.

16. Формы оплаты труда на предприятии.

17. Тарифные и бестарифные системы оплаты труда.

18. Понятие себестоимости продукции. Виды и значение классификации затрат, составляющих себестоимость продукции.

19. Особенности калькулирования себестоимости в пищевых и перерабатывающих производствах. Основные пути снижения себестоимости пищевой продукции.

20. Понятие прибыли и дохода предприятия, методы их расчета.

21. Рентабельность, ее виды и методы расчета.

22. Пути повышения прибыли и рентабельности на пищевых и перерабатывающих

предприятиях.

23. Цена на пищевую продукцию и принципы ценообразования. Виды цен.
24. Понятие и принципы организации производства.
25. Понятие производственной структуры, производственного процесса, производственного цикла.
26. Организация основного производства.
27. Организация вспомогательного производства.
28. Расчет и планирование производственной мощности.
29. Факторы и резервы повышения эффективности хозяйственной деятельности.
30. Инновационная и инвестиционная политика предприятия.
31. Ассортиментная политика предприятия.
32. Качество и конкурентоспособность продукции.
33. Понятие, принципы и методы менеджмента.
34. Функции управления.
35. Система управления качеством продукции.

Темы эссе

1. Как я себе представляю свою карьеру?
2. Российская экономика: основные проблемы и перспективы.
3. Мое предприятие в рыночной экономике: состояние, проблемы, перспективы.
4. Моя профессия: вчера, сегодня, завтра.
5. Влияние международных факторов на экономику и бизнес в России.
6. Мое понимание управления производством: общее и специфическое для России.

Темы реферативных докладов и письменных работ

1. Всегда ли нужно стремиться к высокой прибыли?
2. От чего зависит прибыль организации?
3. Возможные стратегии повышения прибыли организации.
4. Проблемы экономики современного перерабатывающего предприятия
5. Пути и методы управления издержками предприятия переработки молока
6. Проблемы оценки финансового состояния предприятия
7. Система планирование на предприятии: существующие проблемы
8. Лизинг: сфера применения, плюсы и минусы
9. Производительность труда на молочном предприятии и ее учет
10. Проблемы ценообразования: пути решения
11. Как оценить ликвидность предприятия
12. Инвестиционный проект: как правильно оценить эффективность
13. Рентабельность предприятия: направления ее повышения
14. Как правильно оценить финансовую устойчивость предприятия?
15. Как понятие рычага нашло применение в экономике предприятия: его использование?
16. Методы стимулирования продаж предприятием: эффективность использования
17. Как учесть эффективность кадровой политики предприятия?
18. Как бы я построил систему стимулирования на предприятии?
19. Проходит ли предприятие жизненный цикл: чем характеризуются его стадии?
20. Нужна ли интуиция руководителю предприятия: зачем и в чем она проявляется?
21. Какой стиль руководства Вы бы выбрали, если бы руководили малым предприятием?
22. Эффективна ли сегодня принятая система амортизации?

Пример задания

Расчет заработной платы рабочих в бригаде с учетом коэффициента трудового участия (КТУ)

Исходные данные:

1. За месяц бригада выработала 300 т молока в пакетах.
2. Укрупненная норма времени на розлив 1 т молока в пакеты составляет 3,0 чел.-ч.
3. Длительность смены 8 ч.
4. Размер премии за качественные показатели составляет 20 % от тарифа.
5. Определить бригадную расценку на розлив 1 т молока, месячную заработную плату всей бригады и заработок каждого рабочего с учетом КТУ по данным табл. 1 и 2. Привести расчетные данные в таблицу 3.

Таблица 1 - Данные по бригаде

| Профессия | Количество рабочих | Тарифный разряд | Часовая тарифная ставка, руб. | Время работы в днях |
|------------|--------------------|-----------------|-------------------------------|---------------------|
| Оператор | 1 | 6 | 59 | 22 |
| Аппаратчик | 1 | 4 | 47 | 21 |
| Оператор | 1 | 5 | 53 | 20 |
| Контролер | 1 | 3 | 42 | 21 |
| Грузчик | 1 | 5 | 53 | 20 |

Таблица 2 - Значения КТУ по вариантам

| Профессия | Варианты | | | | | | | | | |
|------------|----------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Оператор | 1,1 | 1,2 | 1,0 | 1,15 | 1,2 | 1,1 | 1,25 | 1,0 | 1,1 | 1,0 |
| Аппаратчик | 0,9 | 0,8 | 1,0 | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 0,9 | 1,0 | 1,2 | 1,1 |
| Оператор | 1,0 | 1,2 | 1,1 | 1,2 | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,1 | 1,2 | 1,0 |
| Контролер | 0,9 | 1,0 | 1,2 | 1,1 | 1,2 | 1,0 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 1,1 |
| Грузчик | 1,0 | 0,9 | 0,9 | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,1 | 0,9 | 1,1 | 0,8 |

Таблица 3 - Расчет заработной платы рабочих за месяц

| Профессия | Разряд | Часовая тарифная ставка, руб. | Время работы, ч | Тарифный фонд, руб. | КТУ | Расчетная величина | Сдельный приработок, руб. | Премия, руб. | Заработная плата, руб. |
|-----------|--------|-------------------------------|-----------------|---------------------|-----|--------------------|---------------------------|--------------|------------------------|
| | | | | | | | | | |

8 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература

1. Экономика пищевой промышленности [Электронный ресурс]: учебник / М. Д. Магомедов, А. В. Заздравных, Г. А. Афанасьева. - 3-е изд., стер. - Электрон.дан. - Москва : Дашков и К, 2020. - 230 с. - Внешняя ссылка: <http://znanium.com/go.php?id=1093503>
2. Экономика и организация пищевых производств [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. А. Дубровин, А. Р. Есина, И. П. Стуканова ; под общ. ред. И. А. Дубровина. - 4-е изд. - Электрон.дан. - Москва: Дашков и К, 2019. - 228 с. - Внешняя ссылка: <http://znanium.com/catalog/document?id=358549>
3. Экономика и организация производства [Электронный ресурс]: учебное пособие

/ под ред. Ю. И. Трещевского, Ю. И. Вертаковой, Л. П. Пидоймо ; рук. авт. кол. Ю. И. Вертакова. - Электрон.дан. - Москва : ИНФРА-М, 2021. - 381 с. - (Высшее образование - Бакалавриат). - Внешняя ссылка: <http://znanium.com/catalog/document?id=373563>

б) дополнительная литература

1. Организация производства, экономика и управление в промышленности [Электронный ресурс] : учебник / Р. С. Голов, А. П. Агарков, А. В. Мыльник. - Электрон.дан. - Москва : Дашков и К, 2019. - 858 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Внешняя ссылка: <http://znanium.com/catalog/document?id=358143>

2. Экономика, организация, основы маркетинга в перерабатывающей промышленности [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. В. Савватеев, В. В. Рокотянская, О. В. Мощенко, Т. А. Власенко ; под общ. ред. Е. В. Савватеева. - Электрон.дан. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - 317 с. - (Высшее образование - Бакалавриат). - Внешняя ссылка: <http://znanium.com/catalog/document?id=370919>

3. Экономика и организация производства : практикум по теме "Экономическая эффективность производства" для студентов технол. фак. по направлениям: 19.03.03 - Продукты питания животного происхождения, профиль - Технология молока и мол. продуктов; 15.03.02 - Технол. машины и оборудование, профиль - Машины и аппараты пищевых производств / М-во сельского хоз-ва Рос. Федерации, Вологодская ГМХА, Экономич. фак., Каф. экон. и менеджм. ; [сост. Н. В. Фатеева]. - Вологда ; Молочное : ВГМХА, 2019. - 38 с. - Библиогр.: с. 22

4. Экономические основы организации производства [Электронный ресурс] : практикум по теме «Производственная мощность» для студентов технологического факультета направлений подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения, 15.03.02 Технологические машины и оборудование, 27.03.01 Стандартизация и метрология / Мин-во сел. хоз-ва РФ, Вологодская ГМХА, Экономич. фак., Кафедра экономики и управления в АПК ; сост. Н. В. Фатеева. - Электрон. дан. - Вологда ; Молочное : ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. - 20 с. - Систем. требования: Adobe Reader Внешняя ссылка: <https://lk.molochnoe.ru/ebs/notes/2861/download>

8.3 Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Лицензионное программное обеспечение:

Microsoft Windows XP / Microsoft Windows 7 Professional , Microsoft Office Professional 2003 / Microsoft Office Professional 2007 / Microsoft Office Professional 2010
STATISTICA Advanced + QC 10 for Windows

в т.ч. отечественное

Astra Linux Special Edition РУСБ 10015-01 версии 1.6.

1С:Предприятие 8. Конфигурация, 1С: Бухгалтерия 8 (учебная версия)

Project Expert 7 (Tutorial) for Windows

СПС КонсультантПлюс

Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Стандартный

Свободно распространяемое лицензионное программное обеспечение:

OpenOffice

LibreOffice

7-Zip

Adobe Acrobat Reader

Google Chrome

в т.ч. отечественное

Яндекс.Браузер

Информационные справочные системы

- Единое окно доступа к образовательным ресурсам – режим доступа: <http://window.edu.ru/>
- ИПС «КонсультантПлюс» – режим доступа: <http://www.consultant.ru/>
- Интерфакс - Центр раскрытия корпоративной информации (сервер раскрытия информации) – режим доступа: <https://www.e-disclosure.ru/>
- Информационно-правовой портал ГАРАНТ.RU – режим доступа: <http://www.garant.ru/>
- Автоматизированная справочная система «Сельхозтехника» (web-версия) - режим доступ: <http://gtexam.ru/>

Профессиональные базы данных

- Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU – режим доступа: <http://elibrary.ru>
- Наукометрическая база данных Scopus: база данных рефератов и цитирования – режим доступа: <https://www.scopus.com/customer/profile/display.uri>
- Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики – режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/> (Открытый доступ)
- Российская Академия Наук, открытый доступ к научным журналам – режим доступа: <http://www.ras.ru> (Открытый доступ)
- Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации – режим доступа: <http://mcx.ru/> (Открытый доступ)

Электронные библиотечные системы:

- Электронный библиотечный каталог Web ИРБИС – режим доступа: https://molochnoe.ru/cgi-bin/irbis64r_14/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBNAM=STATIC&I21DBN=STATIC
- ЭБС ЛАНЬ – режим доступа: <https://e.lanbook.com/>
- ЭБС Znanium.com – режим доступа: <https://new.znanium.com/>
- ЭБС ЮРАЙТ – режим доступа: <https://urait.ru/>
- ЭБС POLPRED.COM: <http://www.polpred.com/>
- Электронная библиотека издательского центра «Академия»: <https://www.academia-moscow.ru/elibrary/> (коллекция СПО)
- ЭБС ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА – режим доступа: <https://molochnoe.ru/ebs/>

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины

9.1 Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения

Учебная аудитория 3101 для проведения занятий лекционного и семинарского типа (практические занятия); групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации. Основное оборудование: экран для проектора 1 шт., проектор - 1 шт., компьютер в комплекте - 1 шт.

Учебная аудитория 3105 для проведения семинарских и практических занятий, для самостоятельной работы.

Учебная аудитория 3104 для проведения семинарских и практических занятий, групповых консультаций, промежуточной аттестации.

Учебная аудитория 3201 для проведения занятий лекционного и семинарского типа (практические занятия); групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации.

9.2 Обеспечение образования для лиц с ОВЗ

Для обеспечения образования инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья реализация дисциплины может осуществляться в адаптированном виде, исходя из индивидуальных психофизических особенностей и по личному заявлению обучающегося, в части создания специальных условий.

В специальные условия могут входить: предоставление отдельной аудитории, необходимых технических средств, присутствие ассистента, оказывающего необходимую техническую помощь, выбор формы предоставления инструкции по порядку проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, использование специальных технических средств, предоставление перерыва для приема пищи, лекарств и др.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрена организация консультаций с использованием электронной почты.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

12 Перечень компетенций, этапы, показатели и критерии оценивания

| Название дисциплины | | | | | |
|---|--|---|---|---------------------------------|---|
| Экономические основы организации производства | | | | | |
| Цель дисциплины | формирование комплексной системы экономических знаний в сфере организации производства на предприятии | | | | |
| Задачи дисциплины | <ul style="list-style-type: none"> - изучение научно-теоретических положений и обоснование практических направлений рациональной экономики, организации производства на предприятиях молочной промышленности с учетом технологических, технических, социальных и других факторов; - изучение основных экономических элементов и показателей функционирования показателей производственных предприятий; - освоение методов расчета экономической эффективности внедрения новой техники и капитальных вложений; - изучение организации и управления материально-техническим и трудовым потенциалом предприятия; - освоение принципов, методов планирования производственно-финансовой деятельности предприятия. | | | | |
| В процессе освоения данной дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие | | | | | |
| Компетенции | | Перечень компонентов (планируемые результаты обучения) | Технологии формирования | Форма оценочного средства | Ступени уровней освоения компетенции |
| Индекс | Формулировка | | | | |
| Общекультурная компетенция | | | | | |
| УК-10 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности | <p>Знает: основные методы и принципы принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности</p> <p>Умеет: принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p> <p>Владеет: методами и</p> | <p>Лекции</p> <p>Практические занятия</p> <p>Самостоятельная работа</p> | <p>Опрос</p> <p>Тест</p> | <p style="text-align: center;">Пороговый (удовлетворительный)</p> <p>Знает: основные методы и принципы принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности</p> <p style="text-align: center;">Продвинутый (хорошо)</p> <p>Умеет принимать обоснованные экономические решения в различных</p> |

| | | | | | |
|---|--|--|--|---------------|--|
| | | принципами принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности | | | областях жизнедеятельности Высокий (отлично) Владеет методами и принципами принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности |
| Общепрофессиональные компетенции | | | | | |
| ОПК - 4 | осуществлять оценку эффективности результатов разработки в области стандартизации и метрологического обеспечения | Знает: методы оценки эффективности результатов разработки в области стандартизации и метрологического обеспечения. Умеет: применять методы оценки эффективности результатов разработки в области стандартизации и метрологического обеспечения. Владеет: методиками оценки эффективности результатов разработки в области стандартизации и метрологического обеспечения | Лекции Практические занятия Самостоятельная работа | Опрос Тест | Пороговый (удовлетворительный) Знает: методы оценки эффективности результатов разработки в области стандартизации и метрологического обеспечения. Продвинутый (хорошо) Умеет применять методы оценки эффективности результатов разработки в области стандартизации и метрологического обеспечения. Высокий (отлично) Владеет методиками оценки эффективности результатов разработки в области стандартизации и метрологического обеспечения |