

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное 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:
15.03.02 Технологические машины и оборудование

Профиль:
Машины и аппараты пищевых производств

Квалификации выпускника:
бакалавр

Вологда – Молочное
2024
ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование.

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

Программа одобрена на заседании кафедры экономики и управления в АПК от «25» января 2024 года, протокол № 6.

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

Рабочая программа дисциплины согласована на заседании методической комиссии экономического факультета от «15» февраля 2024 года, 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 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 дисциплин федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование Профиль Машины и аппараты пищевых производств. Индекс дисциплины Б1.О.23.

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:

28 Производство машин и оборудования (в сферах: оптимизации структуры производственных процессов; разработки проектов промышленных процессов и производств; эксплуатации технологических комплексов механосборочных производств; разработки конструкторской, технологической документации комплексов механосборочного производства и машиностроения);

40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: технологического обеспечения заготовительного производства на машиностроительных предприятиях; технологической подготовки производства деталей машиностроения; проектирования машиностроительных производств, их основного и вспомогательного оборудования, инструментальной техники, технологической оснастки; проектирования транспортных систем машиностроительных производств; разработки нормативно-технической и плановой документации, системы стандартизации и сертификации; разработки средств и методов испытаний и контроля качества машиностроительной продукции).

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: производственно-технологический; проектно-конструкторский; научно-исследовательский.

Объекты профессиональной деятельности: машины и оборудование различных комплексов и машиностроительных производств, технологическое оборудование; вакуумные и компрессорные машины, гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика; технологическая оснастка и средства механизации и автоматизации технологических процессов машиностроения; производственные технологические процессы, их разработка и освоение новых технологий; средства информационного, метрологического, диагностического и управлческого обеспечения технологических систем для достижения качества выпускаемых изделий; нормативно-техническая документация, системы стандартизации и сертификации, методы и средства испытаний и контроля качества изделий машиностроения.

3 Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения

учебной дисциплины

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-8. Способен проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений машиностроении в	ИД-1 опк-8 Знает методы анализа затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений ИД-2 опк-8 Умеет выполнять анализа затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений в машиностроении ИД-3 опк-8 Владеет навыками расчета экономической эффективности в машиностроении.

4 Структура и содержание учебной дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

4.1 Структура учебной дисциплины

Вид учебной работы	Всего часов (очно)	Семестр 7	Всего часов (заочно) 5 семестр
Аудиторные занятия (всего)	34	34	16
В том числе:			
Лекции (Л)	17	17	8
Практические занятия (ПЗ)	17	17	8
Лабораторные работы (ЛР)			
Самостоятельная работа	65	65	83
Вид промежуточной аттестации	Экзамен	Экзамен	Экзамен Курсовая работа
Контроль	9	9	9
Общая трудоемкость дисциплины, часы	108	108	108
Зачетные единицы	3	3	3

4.2 Содержание разделов учебной дисциплины

Тема 1. Предприятие как субъект рыночного хозяйства

1.1. Экономические законы и особенности их проявления на предприятии.

1.2. Законодательная база предпринимательской деятельности.

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

1.4. Внешняя и внутренняя среда предприятия.

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. Основные пути снижения себестоимости 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 предприятиях.

4.6. Цена на 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. Экономическая эффективность производства

6.1. Факторы и резервы повышения эффективности хозяйственной деятельности.

6.2. Инновационная и инвестиционная политика предприятия.

6.3. Ассортиментная политика предприятия. Качество и конкурентоспособность продукции.

6.4. Экономическая эффективность производства.

4.3 Разделы учебной дисциплины и вид занятий

п/ п	Наименование разделов учебной дисциплины	Лек- ции	Практиче- с-кие занятия	CPC	Контроль	Всего часов
1	Предприятие как субъект рыночного хозяйства	2	2	10	1	15
2	Основные фонды и оборотные средства предприятия	2	2	10	1	15
3	Персонал предприятия, производительнос- ть труда и оплата труда	2	2	10	1	15
4	Себестоимость, прибыль, рентабельность и ценообразование	3	3	10	2	18
5	Основы организации производства	4	4	14	2	24
6	Факторы развития предприятия. Экономическая эффективность производства	4	4	11	2	21
Всего часов		17	17	65	9	108

4.4 Лабораторный практикум

Не предусмотрен.

5 Матрица формирования компетенций по дисциплине

№ п/ п	Раздел дисциплины	Общепрофессион- альная компетенция ОПК-8	Общее количество компетенций
1	Предприятие как субъект рыночного хозяйства	+	1
2	Основные фонды и оборотные	+	1

	средства предприятия		
3	Персонал предприятия, производительность труда и оплата труда	+	1
4	Себестоимость, прибыль, рентабельность и ценообразование	+	1
5	Основы организации производства	+	1
6	Факторы развития предприятия. Экономическая эффективность производства	+	1

6 Образовательные технологии

Объем аудиторных занятий: всего 34 часа, в том числе лекции 17 часов, практические занятия 17 часов, лабораторные работы не предусмотрены, интерактивные занятия от общего объема аудиторных занятий составляют 35 %.

Вид занятия (Л, ПЗ, ЛР)	Используемые интерактивные образовательные технологии	Количество часов и период проведения	
		час.	семестр
Л	Лекция-визуализация на тему «Предприятие как субъект рыночного хозяйства»	2	7
Л	Проблемная лекция на тему «Организация оплаты труда и материального стимулирования»	2	7
ПЗ	Case-study на тему «Экономическая эффективность производства»	2	7
ПЗ	Лекция с ошибками «Расчет показателей эффективности использования основных фондов и оборотных средств»	2	7
ПЗ	Защита рефератов по теме «Производственная мощность» в форме пресс-конференции с применением презентаций (в мультимедиа)	2	7
ПЗ	Проблемная лекция по теме «Производственная структура предприятия машиностроения»	2	7
Итого		12	

**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	Предприятие как субъект рыночного хозяйства	Подготовка к тестированию	Работа с лекционным материалом, основной и дополнительной литературой, Интернет-ресурсами	Собеседование
2	Основные фонды и оборотные средства предприятия	Подготовка к ПР, работа с рабочей тетрадью, выполнение индивидуальной работы	Работа с лекционным материалом, групповая работа, индивидуальная работа	Собеседование
3	Персонал предприятия, производительность труда и оплата труда	Подготовка к ПР, выполнение индивидуальной работы	Индивидуальная работа	Собеседование
4	Себестоимость, прибыль, рентабельность и ценообразование	Подготовка к ПР, выполнение индивидуальной работы	Работа в рабочей тетради	Собеседование Проверка рабочей тетради
5	Основы организации производства	Подготовка к ПР, выполнение индивидуальной работы	Работа с лекционным материалом, основной и дополнительной литературой, Интернет-ресурсами	Собеседование Тестирование

6	Факторы развития предприятия. Экономическая эффективность производства	Подготовка к ПР, выполнение индивидуальной работы	Работа в рабочей тетради	Собеседование Проверка рабочей тетради
---	--	---	--------------------------	---

7.2 Контрольные вопросы для самопроверки

Тема 1 Предприятие как субъект рыночного хозяйства

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 Основные фонды и оборотные средства предприятия

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 Персонал предприятия, производительность труда и оплата труда

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 Себестоимость, прибыль, рентабельность и ценообразование

17. Понятие себестоимости продукции. Виды и значение классификации затрат, составляющих себестоимость продукции.
18. Особенности калькулирования себестоимости на машиностроительных производствах. Основные пути снижения

себестоимости продукции машиностроения.

19. Понятие прибыли и дохода предприятия, методы их расчета.
 20. Рентабельность, ее виды и методы расчета.
 21. Пути повышения прибыли и рентабельности на машиностроительных предприятиях.
 22. Цена на продукцию машиностроения и принципы ценообразования.
- Виды цен.

Тема 5 Основы организации производства

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 Факторы развития предприятия. Экономическая эффективность производства

28. Факторы и резервы повышения эффективности хозяйственной деятельности.

29. Инновационная и инвестиционная политика предприятия.

30. Ассортиментная политика предприятия.

31. Качество и конкурентоспособность продукции.

32. Экономическая эффективность производства.

7.3 Вопросы для промежуточной аттестации

Вопросы для экзамена

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.

36. Экономическая эффективность общая (абсолютная).

37. Экономическая эффективность сравнительная.

8 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература

1. Экономика и организация производства [Электронный ресурс]: учебное пособие/ под ред. Ю. И. Трещевского, Ю. И. Вернаковой, Л. П. Пидаймо ; рук. авт. кол. Ю. И. Вернакова. - Электрон.дан. - Москва: ИНФРА-

М, 2021. - 381 с. - (Высшее образование - Бакалавриат). - Внешняя ссылка: <http://znanium.com/catalog/document?id=373563>

2. Экономика, организация и управление промышленным предприятием [Электронный ресурс]: учебник / Е. Д. Коршунова, О. В. Попова, И. Н. Дорожкин [и др.]. - Электрон.дан. - Москва : ИНФРА-М, 2021. - 272 с. - Внешняя ссылка: <http://znanium.com/catalog/document?id=376518>

3. Иванов, И. Н. Организация производства на промышленных предприятиях: учебник / И.Н. Иванов. — Москва: ИНФРА-М, 2021. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-003118-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1242060>

4. Агарков, А. П. Теория организации. Организация производства: интегрированное учебное пособие / А. П. Агарков, Р. С. Голов, А. М. Голиков [и др.]; под общ. ред. проф. А. П. Агаркова. — 3-е изд., стер. — Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. — 270 с. - ISBN 978-5-394-03870-9. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1093023>

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. Переверзев, М. П. Организация производства на промышленных предприятиях : учебное пособие / М. П. Переверзев, С. И. Логвинов, С. С. Логвинов. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 331 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011210-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1062391>

3. Фатхутдинов, Р. А. Организация производства: учебник / Р. А. Фатхутдинов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 544 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-002832-3. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1043130>

4. 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

5. Экономические основы организации производства [Электронный ресурс] : практикум по теме «Производственная мощность» для студентов технологического факультета направлений подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения, 15.03.02Технологические 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>

в) Перечень информационных технологий, используемых в обучении, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

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 доступа: <http://gtnexam.ru/>

Прфессиональные 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/](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=SATIC
 - ЭБС ЛАНЬ – режим доступа: <https://e.lanbook.com/>
 - ЭБС Znaniум.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

Учебная аудитория 5101 лекционная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций; государственной итоговой аттестации. Учебная мебель: столы – 31, стулья – 70, доска меловая. Основное оборудование: экран для проектора 1 шт., проектор - 1 шт., компьютер в комплекте - 1 шт.

Учебная аудитория 5103 Компьютерный класс, для проведения семинарских и практических занятий, групповых консультаций Основное оборудование: экран для проектора 1 шт., проектор - 1 шт., компьютер в комплекте - 15 шт.

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 машиностроительной 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
Индекс	Формулировка			Ступени уровней освоения компетенции	
Общепрофессиональная компетенция					
ОПК-8	Способен проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений	Знает методы анализа затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений	Лекции Практические занятия Самостоятельная	Опрос	Пороговый (удовлетворительный) Знает: методы анализа затрат на обеспечение деятельности

	подразделений в машиностроении	<p>Умеет выполнять анализа затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений в машиностроении</p> <p>Владеет навыками расчета экономической эффективности в машиностроении.</p>	работа		производственных подразделений
--	--------------------------------	---	--------	--	--------------------------------

Продвинутый (хорошо)

Умеет выполнять анализа затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений в машиностроении

Высокий (отлично)

Владеет навыками расчета экономической эффективности в машиностроении.