МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНБАССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ДонГТУ»)

Факультет экономики, управления и лингвистического сопровождения
Кафедра экономики и управления

УТВЕРЖДАЮ
И. о. проректора по учебной работе
_____ Д.В. Мулов

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Экономика производства
(наименование дисциплины)

15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
(код, наименование направления)

Автоматизированное управление технологическими процессами и производствами
(профиль подготовки)

Квалификация бакалавр
(бакалавр/специалист/магистр)

Форма обучения очная, заочная
(очная, очно-заочная, заочная)

Алчевск, 2024

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

*Цели дисциплины.* Целью изучения дисциплины «Экономика производства» является формирование у студентов компетенций, необходимых для применения знаний о системе экономических показателей, составляющих основу экономического механизма функционирования производственного предприятия как субъекта хозяйственной деятельности.

*Задачи изучения дисциплины:*

– раскрытие сущности соответствующих ключевых понятий и освоение базовой терминологии;

– формирование грамотных представлений об информационном обеспечении хозяйственной деятельности предприятия;

– развитие практических навыков поиска, сбора, обработки, анализа и интерпретации данных экономического характера, необходимых для выполнения заданий, предусмотренных учебной программой курса;

– формирование соответствующих компетенций, необходимых для технико-экономического обоснования управленческих решений при осуществлении хозяйственной деятельности.

*Дисциплина направлена на формирование* универсальных (УК-10) и общепрофессиональных (ОПК-8; ОПК-9) компетенций выпускника.

## 2 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Логико-структурный анализ дисциплины – курс входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» подготовки студентов по направлению 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств», профиль подготовки «Автоматизация технологических процессов и производств».

Дисциплина реализуется кафедрой экономики и управления. Основывается на дисциплине «Основы экономики».

Знания, умения и навыки, приобретенные в результате освоения дисциплины «Экономика производства», обеспечивают возможность овладеть соответствующими компетенциями, расширить кругозор обучающегося, и могут быть использованы при подготовке и защите выпускной квалификационной работы, а также в профессиональной деятельности.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 ак.ч. Программой дисциплины для очной формы обучения предусмотрены лекционные (36 ак.ч.), практические (18 ак.ч.) занятия и самостоятельная работа студента (54 ак.ч.). Программой дисциплины для заочной формы обучения предусмотрены лекционные (4 ак.ч.), практические (4 ак.ч.) занятия и самостоятельная работа студента (100 ак.ч.).

Дисциплина «Экономика производства» изучается на 3 курсе в 6 семестре. Форма промежуточной аттестации – зачет.

## 3 Перечень результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Процесс изучения дисциплины «Экономика производства» направлен на формирование компетенции, представленной в таблице 1.

Таблица 1 – Компетенции, обязательные к освоению

| Содержание компетенции | Код компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции |
|---|---|---|
| Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | УК-10 | УК-10.1. Знать основные экономические понятия, базовые принципы функционирования экономики, основные принципы и методы экономического анализа, критерии обоснования экономических решений в различных областях жизнедеятельности.<br>УК-10.2. Уметь воспринимать и анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений в личной и профессиональной сферах.<br>УК-10.3. Владеть методами и инструментами экономического анализа для обоснованного принятия решений и достижения поставленных целей. |
| Способен проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений | ОПК-8 | ОПК-8.1. Знать: основные правила системного подхода к самоорганизации и самообразованию, в том числе к восприятию, систематизации, обобщению и анализу информации, предусмотренной учебной программой дисциплины.<br>ОПК-8.3. Владеть методами расчета и анализа затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений. |
| Способен внедрять и осваивать новое технологическое оборудование | ОПК-9 | ОПК-9.3. Владеть методами расчета экономической эффективности внедрения нового технологического оборудования. |

## 4 Объём и виды занятий по дисциплине

Общая трудоёмкость учебной дисциплины составляет 3 зачётные единицы, 108 ак.ч.

Самостоятельная работа студента (СРС) включает проработку материалов лекций, подготовку к практическим занятиям, текущему контролю, выполнение индивидуального задания, самостоятельное изучение материала и подготовку к зачету.

При организации внеаудиторной самостоятельной работы по данной дисциплине используются формы и распределение бюджета времени на СРС для очной формы обучения в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2 – Распределение бюджета времени на СРС

| Вид учебной работы | Всего ак.ч. | Ак.ч. по семестрам |
|---|---|---|
| | | 6 |
| Аудиторная работа, в том числе: | 54 | 54 |
| Лекции (Л) | 36 | 36 |
| Практические занятия (ПЗ) | 18 | 18 |
| Лабораторные работы (ЛР) | - | - |
| Курсовая работа/курсовой проект | - | - |
| Самостоятельная работа студентов (СРС), в том числе: | 54 | 54 |
| Подготовка к лекциям | 8 | 8 |
| Подготовка к лабораторным работам | - | - |
| Подготовка к практическим занятиям / семинарам | 18 | 18 |
| Выполнение курсовой работы / проекта | - | - |
| Расчетно-графическая работа (РГР) | - | - |
| Реферат (индивидуальное задание) | 12 | 12 |
| Домашнее задание | - | - |
| Подготовка к контрольной работе | - | - |
| Подготовка к коллоквиуму | 6 | 6 |
| Аналитический информационный поиск | 2 | 2 |
| Работа в библиотеке | - | - |
| Подготовка к зачету | 8 | 8 |
| Промежуточная аттестация – зачет (З) | З | З |
| Общая трудоемкость дисциплины | | |
| ак.ч. | 108 | 108 |
| з.е. | 3 | 3 |

## 5 Содержание дисциплины

С целью освоения компетенции, приведенной в п.3 дисциплина разбита на 8 тем:

– тема 1 (Производственная организация как субъект хозяйственной деятельности в системе рыночных отношений);

– тема 2 (Ресурсное обеспечение деятельности предприятия. Основные средства предприятия);

– тема 3 (Оборотные средства предприятия);

– тема 4 (Трудовые ресурсы предприятия. Производительность труда);

– тема 5 (Оплата труда на предприятии);

– тема 6 (Расходы предприятия. Себестоимость продукции);

– тема 7 (Цена и ценообразование. Доход и прибыль предприятия);

– тема 8 (Эффективность хозяйственной деятельности предприятия).

Виды занятий по дисциплине и распределение аудиторных часов для очной и заочной формы приведены в таблице 3 и 4 соответственно.

Таблица 3 – Виды занятий по дисциплине и распределение аудиторных часов (очная форма обучения)

| № п/п | Наименование темы (раздела) дисциплины | Содержание лекционных занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Темы практических занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Тема лабораторных занятий | Трудоемкость в ак.ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Производственная организация как субъект хозяйственной деятельности в системе рыночных отношений | Роль производственной организации в развитии промышленно-производственного комплекса страны. Определение понятия «производственная организация (предприятие)». Производственная организация как субъект хозяйствования в системе рыночных отношений. Виды экономической деятельности производственной организации/предприятия. Определение понятия «продукция», виды продукции. Хозяйственная деятельность предприятия как объект правового регулирования.<br>Информационное и нормативно-правовое обеспечение деятельности производственной организации/предприятия. Перечень основных нормативно-правовых актов, регламентирующих сферу хозяйственной деятельности производственной организации/предприятия. Критерии отбора информационных ресурсов (источников) для поиска объективной информации о системе экономических показателей, составляющих основу экономического механизма функционирования предприятия. | 4 | Информационное и нормативно-правовое обеспечение деятельности организации/ предприятия.<br>Рекомендации по систематизации информационных источников и результатов поиска соответствующей информации. | 2 | – | – |

| № п/п | Наименование темы (раздела) дисциплины | Содержание лекционных занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Темы практических занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Тема лабораторных занятий | Трудоемкость в ак.ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Рекомендации по систематизации информационных источников и результатов поиска соответствующей информации. | | | | | |
| 2 | Ресурсное обеспечение деятельности предприятия. Основные средства предприятия | Определение и виды экономических ресурсов предприятия. Основные понятия, которые раскрывают содержание и назначение экономических показателей, характеризующих ресурсное обеспечение деятельности предприятия. Определение и назначение основных средств. Учет и оценка основных средств. Понятие и виды износа основных средств. Амортизация основных средств. Классификация основных средств. Показатели эффективности использования основных средств. | 4 | Решение задач и кейсов по основным фондам предприятия. | 2 | – | – |
| 3 | Оборотные средства предприятия | Определение и назначение оборотных средств предприятия. Классификация оборотных средств, их состав и источники формирования. Определение и состав оборотных фондов. Определение и состав фондов обращения. Нормирование оборотных средств (определение основных понятий). Перечень этапов процесса нормирования оборотных средств и их содержательная характеристика. | 4 | Решение задач и кейсов по оборотным фондам предприятия. | 2 | – | – |

| № п/п | Наименование темы (раздела) дисциплины | Содержание лекционных занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Темы практических занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Тема лабораторных занятий | Трудоемкость в ак.ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Показатели эффективности использования оборотных средств и основные направления повышения эффективности их использования. | | | | | |
| 4 | Трудовые ресурсы предприятия. Производительность труда | Персонал предприятия (определение и классификация). Трудовые отношения (определение). Законодательное регулирование трудовых отношений. Трудовой договор. Коллективный договор. Трудовая книжка. Классификатор профессий (назначение и структура). Профессиональные стандарты (назначение и содержание). Трудовые функции работников. Должностные инструкции (назначение, содержание, примеры). Нормирование труда на предприятии (определение и назначение). Виды норм труда для работников (в том числе нормы времени, нормы выработки, нормы обслуживания, нормы численности персонала и др.). Определение производительности труда. Система показателей, которые характеризует производительность труда. | 4 | Классификатор профессий, профессиональные стандарты, должностные инструкции (назначение и содержание). Решение задач и кейсов по производительности труда. | 2 | – | – |
| 5 | Оплата труда на предприятии | Определение понятия «заработная плата». Функции заработной платы. Номинальная и реальная заработная плата. Индексация за- | 4 | Решение задач и кейсов по оплате труда на предприятии. | 2 | – | – |

| № п/п | Наименование темы (раздела) дисциплины | Содержание лекционных занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Темы практических занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Тема лабораторных занятий | Трудоемкость в ак.ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | работной платы (определение и назначение). Минимальные государственные гарантии при установлении норм оплаты труда, гарантий для работников и компенсаций работникам (в соответствии с действующим законодательством). Минимальная заработная плата как государственная социальная гарантия (определение, назначение и размер в соответствии с действующим законодательством). Составляющие фонда оплаты труда. Понятие единого взноса на общеобязательное государственное социальное страхование (в соответствии с действующим законодательством). Тарифная система оплаты труда (тарифные сетки, тарифные ставки, схемы должностных окладов, тарифно-квалификационные характеристики и др.). Методика расчета часовых тарифных ставок по разрядам тарифной сетки. Формы и системы оплаты труда. Основы организации оплаты труда в рыночных условиях. Субъекты организации оплаты труда. | | | | | |

| № п/п | Наименование темы (раздела) дисциплины | Содержание лекционных занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Темы практических занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Тема лабораторных занятий | Трудоемкость в ак.ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Расходы предприятия. Себестоимость продукции | Определение понятия «расходы организации/предприятия». Виды расходов. Экономические элементы расходов. Смета расходов (определение и назначение). Определение и виды себестоимости (в том числе: себестоимость производства товаров; себестоимость реализованных товаров, выполненных работ, оказанных услуг и др.). Экономические показатели себестоимости. Калькуляция себестоимости единицы продукции (определение, назначение и порядок составления). | 4 | Решение задач и кейсов по затратам предприятия. | 2 | – | – |
| 7 | Цена и ценообразование. Доход и прибыль предприятия | Определение и экономическое содержание понятия «цена». Определение основных понятий, которые раскрывают содержание и назначение экономических показателей, характеризующих процесс формирования и установления цен (ценообразование, формирование цены, товар, продажа/реализация, оптовая торговля, розничная торговля, торговая надбавка/скидка и др. понятия). Виды цен. Схема формирования цены на продукцию. Способы государственного регулирования цен. Перечень товаров, цены на кото- | 4 | Решение задач и кейсов по доходам и прибыли предприятия. | 2 | – | – |

| № п/п | Наименование темы (раздела) дисциплины | Содержание лекционных занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Темы практических занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Тема лабораторных занятий | Трудоемкость в ак.ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | рые подлежат государственному регулированию (в соответствии с действующим законодательством). Определение и экономическое содержание понятия «доход». Классификация видов дохода. Определение и экономическое содержание понятия «прибыль». Классификация видов прибыли. Механизм формирования и распределения прибыли предприятия. Факторы, влияющие на уровень прибыли предприятия. | | | | | |
| 8 | Эффективность хозяйственной деятельности предприятия | Определение основных понятий, которые раскрывают содержание и назначение экономических показателей, характеризующих эффективность хозяйственной деятельности предприятия. Анализ хозяйственной деятельности (цели, задачи, этапы). | 8 | Анализ хозяйственной деятельности предприятия. | 4 | – | – |
| Всего аудиторных часов | | | 36 | 18 | | – | |

Таблица 4 – Виды занятий по дисциплине и распределение аудиторных часов (заочная форма обучения)

| № п/п | Наименование темы (раздела) дисциплины | Содержание лекционных занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Темы практических занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Тема лабораторных занятий | Трудоемкость в ак.ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Производственная организация как субъект хозяйственной деятельности в системе рыночных отношений | Роль производственной организации в развитии промышленно-производственного комплекса страны. Определение понятия «производственная организация (предприятие)». Производственная организация как субъект хозяйствования в системе рыночных отношений. Виды экономической деятельности производственной организации/предприятия. Определение понятия «продукция», виды продукции. Хозяйственная деятельность предприятия как объект правового регулирования.<br>Информационное и нормативно-правовое обеспечение деятельности производственной организации/предприятия. Перечень основных нормативно-правовых актов, регламентирующих сферу хозяйственной деятельности производственной организации/ предприятия. Критерии отбора информационных ресурсов (источников) для поиска объективной информации о системе экономических показателей, составляющих основу | 4 | Пояснения к решению задач. | 4 | – | – |

| № п/п | Наименование темы (раздела) дисциплины | Содержание лекционных занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Темы практических занятий | Трудоемкость в ак.ч. | Тема лабораторных занятий | Трудоемкость в ак.ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | экономического механизма функционирования предприятия. Рекомендации по систематизации информационных источников и результатов поиска соответствующей информации. | | | | | |
| Всего аудиторных часов | | | 4 | 4 | | – | |

## 6 Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

### 6.1 Критерии оценивания

В соответствии с Положением о кредитно-модульной системе организации образовательного процесса ФГБОУ ВО «ДонГТУ» (https://www.dstu.education/images/structure/license_certificate/polog_kred_modul.pdf) при оценивании сформированности компетенций по дисциплине используется 100-балльная шкала.

Перечень компетенций по дисциплине и способы оценивания знаний приведены в таблице 5.

Таблица 5 – Перечень работ по дисциплине и способы оценивания знаний

| Вид учебной работы | Способ оценивания | Количество баллов |
|---|---|---|
| Выполнение индивидуального задания | Предоставление материалов индивидуального задания | 24 - 40 |
| Колллоквиум №1 | Более 60% правильных ответов | 18 - 30 |
| Колллоквиум №2 | Более 60% правильных ответов | 18 - 30 |
| Итого | – | 60 - 100 |

Зачет проставляется автоматически, если студент набрал в течении семестра не менее 60 баллов и отчитался за каждую контрольную точку. Минимальное количество баллов по каждому из видов текущей работы составляет 60% от максимального.

Зачет по дисциплине «Экономика производства» проводится по результатам работы в семестре. В случае, если полученная в семестре сумма баллов не устраивает студента, во время зачетной недели студент имеет право повысить итоговую оценку либо в форме устного собеседования по приведенным ниже вопросам (п.п. 6.5), либо в результате тестирования.

Шкала оценивания знаний при проведении промежуточной аттестации приведена в таблице 6.

Таблица 6 – Шкала оценивания знаний

| Сумма баллов за все виды учебной деятельности | Оценка по национальной шкале зачёт/экзамен |
|---|---|
| 0-59 | Не зачтено/неудовлетворительно |
| 60-73 | Зачтено/удовлетворительно |
| 74-89 | Зачтено/хорошо |
| 90-100 | Зачтено/отлично |

**6.2 Домашнее задание**

В качестве домашнего задания студенты выполняют:

– работу над составлением конспекта изученного материала;

– индивидуальное задание (студенты очной формы обучения) соответствующее варианту студента согласно методическим указаниям;

– контрольную работу (студенты заочной формы обучения) соответствующую варианту студента согласно методическим указаниям.

**6.3 Темы для рефератов (презентаций) – индивидуальное задание**

1. Предприятие как объект правового регулирования.

2. Информационное и нормативно-правовое обеспечение деятельности предприятия.

3. Перечень основных нормативно-правовых актов, регламентирующих сферу хозяйственной деятельности предприятия.

4. Показатели эффективности использования основных средств.

5. Классификация оборотных средств, их состав и источники формирования.

6. Законодательное регулирование трудовых отношений.

7. Нормирование труда на предприятии (определение и назначение).

8. Система показателей, которые характеризует производительность труда.

9. Составляющие фонда оплаты труда.

10. Методика расчета часовых тарифных ставок по разрядам тарифной сетки.

11. Экономические показатели себестоимости.

12. Резервы и факторы снижения себестоимости продукции.

13. Определение и экономическое содержание понятия «цена».

14. Определение основных понятий, которые раскрывают содержание и назначение экономических показателей, характеризующих процесс формирования и установления цен (ценообразование, формирование цены, товар, продажа/реализация, оптовая торговля, розничная торговля, торговая надбавка/скидка).

15. Определение и экономическое содержание понятия «прибыль».

16. Факторы, влияющие на уровень прибыли предприятия.

17. Определение базовых понятий в сфере налогообложения (налоговая система; налоги; сбор; плательщик налога; объект налогообложения; база налогообложения; налоговая декларация).

18. Перечень налогов и сборов (в соответствии с действующим законодательством).

19. Актуальные проблемы в сфере налогообложения.

20. Определение основных понятий, которые раскрывают содержание и назначение экономических показателей, характеризующих эффективность хозяйственной деятельности предприятия.

### 6.4 Оценочные средства для самостоятельной работы и текущего контроля успеваемости

*Тема 1 Производственная организация как субъект хозяйственной деятельности в системе рыночных отношений*

1. В чем суть понятия «предприятия»?

2. В чем заключаются особенности функционирования предприятия в рыночных условиях?

3. В чем состоят особенности рыночной экономики?

*Тема 2 Ресурсное обеспечение деятельности предприятия. Основные средства предприятия*

1. Что представляют собой основные фонды предприятия?

2. Каковы состав и виды основных фондов предприятия?

3. Какие есть виды стоимости основных фондов и принципы их формирования?

4. В чем суть понятий «износ» и «амортизация»?

5. Каковы особенности формирования основных фондов металлургического предприятия?

*Тема 3 Оборотные средства предприятия*

1. Что представляют собой оборотные фонды предприятия?

2. Каковы состав и виды оборотных фондов предприятия?

3. В чем различия между оборотными производственными фондами и фондами обращения?

4. Как происходит формирование оборотных фондов предприятия?

5. Каковы особенности формирования оборотных фондов металлургического предприятия?

*Тема 4 Трудовые ресурсы предприятия. Производительность труда*

1. Кадры металлургического предприятия.

2.Планирование численности работников металлургического производства. Расчет бюджета рабочего времени.

3. Определение производительности труда на металлургическом производстве.

4.Факторы и резервы роста производительности труда на металлургическом производстве.

5. Планирование производительности труда на металлургическом производстве. Предельная производительность труда

*Тема 5 Оплата труда на предприятии*

1. Тарифная система оплаты труда на металлургическом производстве.

2. Формы и системы оплаты труда на металлургическом производстве.

3. Бестарифные системы оплаты труда на металлургическом производстве

*Тема 6 Расходы предприятия. Себестоимость продукции*

1. Что представляют собой затраты предприятия?

2. Каковы состав и виды затрат в металлургической отрасли?

3. В чем различия между производственной и полной себестоимостью?

4. Как формируется себестоимость реализованной продукции?

5. Как осуществляется калькуляция затрат по элементам?

*Тема 7 Цена и ценообразование. Доход и прибыль предприятия*

1.Что представляют собой доходы предприятия?

2. Что представляет собой прибыль предприятия?

3. Из каких источников могут поступать доходы предприятия?

4. Какие виды прибыли принято выделять?

5. В чем разница между доходами и прибылью предприятия?

*Тема 8 Эффективность хозяйственной деятельности предприятия*

1. Определение основных понятий, которые раскрывают содержание и назначение экономических показателей, характеризующих эффективность хозяйственной деятельности предприятия. Анализ хозяйственной деятельно-

сти (цели, задачи, этапы).

2. Определение основных понятий, которые раскрывают содержание и назначение экономических показателей, характеризующих эффективность хозяйственной деятельности предприятия.

3. Анализ хозяйственной деятельности (цели, задачи, этапы).

**6.5 Вопросы для подготовки к зачету и тестовым коллоквиумам**

**Коллоквиум № 1 (темы лекций с 1 по 4):**

1. Если цена объекта основных фондов (без НДС) составила 100 млн. руб., затраты на доставку – 8 млн. рублей, а затраты на монтаж – 12 млн. рублей, то первоначальная стоимость объекта основных фондов составила…

2. Если срок полезного использования объекта основных фондов составляет 10 лет при первоначальной стоимости 50 млн. рублей, то ежегодно амортизация будет составлять…

3. Если срок полезного использования объекта основных фондов составляет 5 лет при первоначальной стоимости 10 млн. рублей, то через два года использования остаточная стоимость составит…

4. Износ объектов основных фондов принято подразделять на…

5. Если выручка предприятия за отчетный период составила 900 млн. рублей, величина основных фондов на начало года – 200 млн. рублей, на конец года – 400 млн. рублей, то фондоотдача за отчетный год составляет…

6. Если среднегодовая величина активов предприятия составила 500 млн. рублей, а годовая выручка – 1000 млн. рублей, то коэффициент оборачиваемости активов такого предприятия за год составил…

7. Если среднегодовая величина активов предприятия составила 500 млн. рублей, а годовая выручка – 1000 млн. рублей, то период оборота активов такого предприятия (при 360 днях в году) составил…

8. К оборотным фондам предприятия не относятся…

9. Если период оборота запасов составляет 30 дней, период оборота дебиторской задолженности – 25 дней, а период оборота кредиторская задолженности – 15 дней, то продолжительность операционного цикла предприятия составляет…

10. Если период оборота запасов составляет 30 дней, период оборота дебиторской задолженности – 25 дней, а период оборота кредиторская задолженности – 15 дней, то продолжительность финансового цикла предприятия составляет…

11. Затраты на сырье и материалы производственного назначения являются, как правило, затратами…

12. Затраты на заработную плату управленческого персонала являются,

как правило, затратами…

13. Если предприятие производит всего один вид продукции, то все его затраты являются…

15. Если удельные переменные затраты составляют 200 рублей/шт. при объеме выпуска 400 тыс. шт., постоянные затраты (на весь объем выпуска) – 50 млн. рублей, то все затраты предприятия составляют…

16. Если прямые затраты на продукт А составляют 60 млн. рублей, прямые затраты на продукт В – 40 млн. рублей, косвенные затраты – 50 млн. рублей, то, при условии производства всего двух продуктов, все затраты предприятия составляют…

17. Разнообразие трудовых процессов определяется…

18. Учет основных средств в денежном выражении позволяет…

19. Физический износ основных средств определяется по формуле…

20. Показатель «фондоотдача» определяется по формуле…

21. Нематериальные активы предприятия это…

22. Оборотные производственные фонды — это…

23. Общая норма запаса в днях обеспеченности по видам материальных ресурсов определяется по формуле…

**Коллоквиум № 2 (темы лекций с 5 по 8):**

24. Производительность труда определяется по формуле…

25. Производственная себестоимость – это…

26. Как учитываются затраты на капитальный ремонт?

27. В состав выручки предприятия входят…

28. Учет основных средств в натуральных показателях необходим для определения…

29. Моральный износ первого вида определяется по формуле…

30. Показатель фондорентабельность определяется по формуле…

31. В состав фондов обращения включаются…

32. Текущий запас в натуральном выражении определяется по формуле…

33. Коэффициент загрузки оборотных средств и определяется по формуле…

34. Выработка определяется по формуле…

35. Тарифная сетка – это…

36. Полная себестоимость продукции – это…

37. Условно - постоянные расходы – это…

38. Как учитываются расходы на модернизацию основных средств?

39. Моральный износ второго вида определяется по формуле…

40. Показатель фондовооруженности определяется по формуле…

41. По каким нематериальным активам, амортизация не начисляется?

42. Собственные источники формирования оборотных средств это…

43. Работнику присваивается определенный квалификационный уровень, но не устанавливается тарифной ставки или оклада при использовании…

44. Фактическая себестоимость.

45. Какой из методов начисления амортизации не применяется на предприятиях?

46. Чистая прибыль это…

47. Оптовая цена предприятия включает…

48. Экономический эффект за период от внедрения мероприятия НТП рассчитывается…

**6.6 Примерная тематика курсовых работ**

Курсовые работы не предусмотрены.

## 7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 7.1 Рекомендуемая литература

***Основная литература***

1. Джамай, Е. В. Экономика и организация производства на промышленном предприятии / Е. В. Джамай, А. С. Зинченко. – Москва : Издательство «Перо», 2024. – 176 с. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=68497370 (дата обращения: 15.07.2024).

2. Мусостова, Д. Ш. Экономика предприятий и организаций : Учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», (квалификация (степень) «бакалавр» / Д. Ш. Мусостова, И. У. Шахгираев, В. Р. Маркарян. – 2-е издание, переработанное и дополненное. – Краснодар : Издательство «Магарин Олег Григорьевич», 2021. – 212 с. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46291858 (дата обращения: 15.07.2024).

3. Айдинова, А. Т. Экономика организаций (предприятий) / А. Т. Айдинова, А. С. Кожевникова. – Ставрополь : Издательство Ставролит, 2021. – 156 с. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47720970 (дата обращения: 15.07.2024).

***Дополнительная литература***

1. Дикая, З. А. Экономика производства. Эффективность использования производственных факторов : учебное пособие по решению задач для студентов направлений подготовки 38.03.01 «Экономика» и 38.03.02 «Менеджмент» / З. А. Дикая, О. А. Полянская. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М. Кирова, 2016. – 128 с. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35223927 (дата обращения: 15.07.2024).

2. Горкуша, О. А. Экономика и организация производства : Учебно-методическое пособие для бакалавров / О. А. Горкуша. – Волгоград : Волгоградский филиал АНО ВО, 2024. – 93 с. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=68526087 (дата обращения: 15.07.2024).

3. Мерзликина, Г. С. Экономика предприятия (организации) / Г. С. Мерзликина, Т. Г. Агиевич. Том Часть 2. – Волгоград : Волгоградский государственный технический университет, 2021. – 48 с. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47375933 (дата обращения: 15.07.2024).

***Учебно-методическое обеспечение***

1. Экономика: учебно-методические материалы к самостоятельной работе студентов бакалавриата направления подготовки 15.03.04 — URL: https://moodle.dstu.education/course/view.php?id=1824 — Режим доступа: для авториз. пользователей. — Текст : электронный.

2. Экономика: учебно-методические материалы к практическим занятиям для студентов бакалавриата направления подготовки 15.03.04 — URL: https://moodle.dstu.education/course/view.php?id=1824 — Режим доступа: для авториз. пользователей. — Текст : электронный.

**7.2 Базы данных, электронно-библиотечные системы, информационно-справочные и поисковые системы**

1. Научная библиотека ДонГТУ : официальный сайт. — Алчевск. — URL: library.dstu.education. — Текст : электронный.

2. Научно-техническая библиотека БГТУ им. Шухова : официальный сайт. — Белгород. — URL: http://ntb.bstu.ru/jirbis2/. — Текст : электронный.

3. Консультант студента : электронно-библиотечная система. — Москва. — URL: http://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x. — Текст : электронный.

4. Университетская библиотека онлайн : электронно-библиотечная система. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red. — Текст : электронный.

5. IPR BOOKS : электронно-библиотечная система. — Красногорск. — URL: http://www.iprbookshop.ru/. — Текст : электронный.

## 8 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Материально-техническая база обеспечивает проведение всех видов деятельности в процессе обучения, соответствует требованиям ФГОС ВО.

Материально-техническое обеспечение представлено в таблице 7.

Таблица 7 – Материально-техническое обеспечение

| Наименование оборудованных учебных кабинетов | Адрес (местоположение) учебных кабинетов |
|---|---|
| Специальные помещения:<br>*Мультимедийная аудитория. (60 посадочных мест)*, оборудованная специализированной (учебной) мебелью (скамья учебная – 60 шт., стол компьютерный – 1 шт., доска аудиторная– 2 шт.), АРМ учебное ПК (монитор + системный блок), мультимедийная стойка с оборудованием – 1 шт., широкоформатный экран. | ауд. *421* корп. *второй* |
| | |

# Лист согласования РПД

Разработал
старший преподаватель кафедры
экономики и управления _____ _____ Н.Б. Малышенко
(должность) (подпись) (Ф.И.О.)

_____ _____ _____
(должность) (подпись) (Ф.И.О.)

_____ _____ _____
(должность) (подпись) (Ф.И.О.)

Заведующий кафедрой экономики и управления _____ Н.В. Коваленко
(подпись) (Ф.И.О.)

Протокол № 1 заседания кафедры экономики и управления от 27 августа 2024г.

И.о. декана факультета экономики, управления и лингвистического сопровождения _____ Э.Р. Самкова
(подпись) (Ф.И.О.)

Согласовано

Председатель методической комиссии по направлению подготовки 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств (автоматизированное управление технологическими процессами и производствами) _____ И.А. Карпук
(подпись) (Ф.И.О.)

Начальник учебно-методического центра _____ О.А. Коваленко
(подпись) (Ф.И.О.)

Лист изменений и дополнений

| Номер изменения, дата внесения изменения, номер страницы для внесения изменений | |
|---|---|
| ДО ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ: | ПОСЛЕ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ: |
| Основание: | |
| Подпись лица, ответственного за внесение изменений | |