

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Силин Яков Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 10.06.2020 09:52:32
Уникальный программный ключ:
24f866be2aca16484036a8cbb3c509a9531e605f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»

Одобрено
на заседании кафедры

26.11.2025 г.

протокол № 2

Зав. кафедрой Головина А.Н.

Утверждена

Советом по учебно-методическим
вопросам и качеству образования

16 декабря 2025 г.

протокол № 4

Председатель Карх Д.А.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	Экономика организации
Направление подготовки	09.03.03 Прикладная информатика
Профиль	Инжиниринг предприятий и информационных систем
Форма обучения	заочная
Год набора	2026
Разработана: Доцент, к.с.-х.н. Кириллова В.В.	

Екатеринбург
2025 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП	3
3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ	3
4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОПОП	3
5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН	6
6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ	7
7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	8
8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ	12
9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	12
10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	13
11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	14

ВВЕДЕНИЕ

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата, разработанной в соответствии с ФГОС ВО

ФГОС ВО	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика (приказ Минобрнауки России от 19.09.2017 г. № 922)
---------	---

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Экономика организации» является формирование компетенций, направленных на развитие основных управленческих навыков, связанных с возможностью осуществить расчет основных экономических показателей деятельности предприятия, интерпретировать их и предложить альтернативные пути развития в условиях сложившейся на рынке ситуации. При этом внимание акцентируется на различных областях экономической деятельности предприятия, как ресурсное обеспечение его деятельности, оценка результативности и эффективности деятельности.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Промежуточная аттестация	Часов					З.е.
	Всего за семестр	Контактная работа (по уч.зан.)			Самостоятельная работа в том числе подготовка контрольных и курсовых	
		Всего	Лекции	Лабораторные		
Семестр 4						
Зачет, Контрольная работа	144	16	8	8	124	4

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОПОП

В результате освоения ОПОП у выпускника должны быть сформированы компетенции, установленные в соответствии ФГОС ВО.

Шифр и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций
проектный	

<p>ПК-1 Способность проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе</p>	<p>ИД-1.ПК-1 Знать: Предметная область автоматизации; Методы выявления требований; Технологии подготовки и проведения презентаций; Основы теории систем и системного анализа; Методики описания и моделирования бизнес-процессов, средства моделирования бизнес-процессов; Отраслевая нормативная техническая документация; Источники информации, необходимой для профессиональной деятельности; Современный отечественный и зарубежный опыт в профессиональной деятельности; Формирование и механизмы рыночных процессов организации; Основы менеджмента, в том числе менеджмента качества; Основы теории управления; Современные инструменты и методы управления организацией, в том числе методы планирования деятельности, распределения поручений, контроля исполнения, принятия решений; Основы организационной диагностики; Инструменты и методы моделирования бизнес-процессов организации; Основы реинжиниринга бизнес-процессов организации; Методы оценки объемов и сроков выполнения работ; Технологии выполнения работ в организации; Инструменты и методы управления заинтересованными сторонами проекта; Основы управления организационными изменениями; Инструменты и методы моделирования бизнес-процессов; Инструменты и методы управления требованиями; Инструменты и методы выявления требований; Инструменты и методы моделирования бизнес-процессов в ИС; Методы верификации требований к ИС; Инструменты и методы согласования требований; Инструменты и методы анализа требований</p>
	<p>ИД-2.ПК-1 Уметь: Анализировать входную информацию (данные); Планировать работы; Работать с записями по качеству (в том числе с корректирующими действиями, предупреждающими действиями, запросами на исправление несоответствий); Проводить интервьюирование; Проводить анкетирование; Анализировать функциональные разрывы; Анализировать исходную документацию</p>
	<p>ИД-3.ПК-1 Иметь практический опыт выявления первоначальных требований заказчика к ИС; информирования заказчика о возможностях типовой ИС и вариантах ее модификации; определения возможности достижения соответствия ИС первоначальным требованиям заказчика; составления протокола переговоров с заказчиком; подготовки частей коммерческого предложения заказчику об объеме и сроках выполнения работ по созданию (модификации) и вводу в эксплуатацию ИС; Инженерно-технологической поддержки в ходе согласования коммерческого предложения с заказчиком; управления ожиданиями заинтересованных сторон проекта; инициирования запросов на изменения (в том числе запросов на корректирующие действия, на предупреждающие действия, на исправление несоответствий); сбора исходных данных у заказчика; описания бизнес-процессов на основе исходных данных; согласования с заказчиком описания бизнес-процессов; утверждения у заказчика описания бизнес-процессов; разработки модели бизнес-процессов; согласования с заказчиком модели бизнес-процессов; утверждения у заказчика модели бизнес-процессов; моделирования бизнес-процессов в ИС; анализа функциональных разрывов и корректировки на его основе существующей модели бизнес-процессов; согласования с заказчиком предлагаемых изменений;</p>

<p>ПК-1 Способность проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе</p>	<p>ИД-4.ПК-1 Иметь практический опыт утверждения у заказчика предлагаемых изменений; выбора технологии управления требованиями; представления исходных данных для разработки плана управления требованиями; согласования в части инженерно-технологического обеспечения плана управления требованиями с заинтересованными сторонами; сбора данных о запросах и потребностях заказчика применительно к ИС; анкетирования представителей заказчика; интервьюирования представителей заказчика; документирования собранных данных в соответствии с регламентами Организации; спецификации (документирование) требований к ИС; проверки (верификация) требований к ИС; анализа функциональных и нефункциональных требований к ИС; согласования требований к ИС с заинтересованными сторонами; запроса дополнительной информации по требованиям к ИС; утверждения требований к ИС у руководства; оценки влияния изменений в ИС на основные параметры проекта (цели, сроки, бюджет); анализа "что если" в отношении запрашиваемых изменений; представления результатов анализа влияния запрошенных изменений на сроки, стоимость и содержание работ "Согласование необходимости внесения изменений с ключевыми заинтересованными сторонами"; определения типа запроса заказчика; запроса дополнительной информации по соответствующим каналам связи; консультирования заказчика по вопросам использования ИС; назначения ответственного за работу с запросом</p>
<p>организационно-управленческий</p>	
<p>ПК-8 Способность принимать участие в организации ИТ-инфраструктуры и управлении информационной безопасностью</p>	<p>ИД-1.ПК-8 Знать: Программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций; Современные подходы и стандарты автоматизации организации (например, CRM, MRP, ERP..., ITIL, ITSM); Основы информационной безопасности организации; Инструменты и методы проведения приемосдаточных испытаний (валидации) ИС; Инструменты и методы выдачи и контроля поручений; Основы конфигурационного управления; Стандарты и методики управления ИТ-инфраструктурой; Стандарты и методики управления процессами ИТ; Основы экономики и экономики ИТ; Принципы планирования бюджета ИТ</p> <p>ИД-2.ПК-8 Уметь: Устанавливать права доступа к файлам и папкам; Использовать систему контроля версий; Управлять процессами, оценивать и контролировать качество процессов управления ИТ-инфраструктурой; Контролировать и оптимизировать процесс управления инфраструктурой ИТ; Управлять финансами ИТ; Планировать бюджет и согласовывать его с заинтересованными лицами; Оценивать эффективность затрат на ИТ</p>

<p>ПК-8 Способность принимать участие в организации ИТ-инфраструктуры и управлении информационной безопасностью</p>	<p>ИД-3.ПК-8 Иметь практический опыт: определения необходимого уровня прав доступа к репозиторию данных о выполнении работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС; назначения прав доступа к репозиторию данных о выполнении работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС; отмены прав доступа к репозиторию данных о выполнении работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС; организации проведения приемо-сдаточных испытаний ИС; организации подписания документов по результатам приемо-сдаточных испытаний; определения базовых элементов конфигурации ИС; присвоения версий базовым элементам конфигурации ИС; установления базовых версий конфигурации ИС; ведения истории изменений базовых элементов конфигурации ИС; представления отчетности о статусе базовых элементов конфигурации ИС; представления отчетности о записях конфигурационного управления: дефекты, запросы на изменение, проблемы; планирования аудитов конфигураций ИС; проведения формального квалификационного аудита конфигурации ИС; инициирования коррекции (запросов на устранение обнаруженных несоответствий) по результатам аудитов; создания репозитория для хранения базовых элементов конфигурации ИС; определения прав доступа для репозитория хранения данных о создании (модификации) и вводе ИС в эксплуатацию; организации процесса выявления потребностей в ИТ-инфраструктуре; согласования расходов на ИТ с заинтересованными лицами и утверждение их; планирования расходов на ИТ; контроля расходов на ИТ; анализа расходов на ИТ и выполнение управленческих действий по результатам анализа</p>
---	--

5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Тема	Часов						
	Наименование темы	Всего часов	Контактная работа (по уч.зан.)			Самост. работа	Контроль самостоятельной работы
			Лекции	Лабораторные	Практические занятия		
Семестр 4		21					
Тема 1.	Предприятие как основной субъект рыночной экономики (ПК-1, ПК-8)	21	1	2		18	
Семестр 4		29					
Тема 2.	Экономический механизм деятельности предприятия (ПК-1, ПК-8)	29	1	1		27	
Семестр 4		30					
Тема 3.	Ресурсный потенциал предприятия: основной капитал, оборотный капитал, трудовые ресурсы (ПК-1, ПК-8)	30	1	1		28	
Семестр 4		32					
Тема 4.	Затраты организации (ПК-1, ПК-8)	32	3	2		27	
Семестр 4		28					
Тема 5.	Финансовые результаты деятельности организации (ПК-1, ПК-8)	28	2	2		24	

6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ

Раздел/Тема	Вид оценочного средства	Описание оценочного средства	Критерии оценивания
Текущий контроль (Приложение 4)			
Тема 1	Контрольная работа (Приложение 4.)	5 теоретических вопросов и задача	0-100 баллов
Тема 2	Контрольная работа (Приложение 4.)	5 теоретических вопросов и задача	0-100 баллов
Тема 3	Контрольная работа (Приложение 4.)	5 теоретических вопросов и задача	0-100 баллов
Промежуточная аттестация(Приложение 5)			
4 семестр (За)	билет для зачета (Приложение 5.)	Билет содержит 2 теоретических вопроса и одно практическое задание.	0-100 баллов до 49% от общего количества набранных баллов - "не зачтено"; от 50% до 100% - "зачтено».

ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Показатель оценки освоения ОПОП формируется на основе объединения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающегося.

Показатель рейтинга по каждой дисциплине выражается в процентах, который показывает уровень подготовки студента.

Текущий контроль.Используется 100-балльная система оценивания. Оценка работы студента в течении семестра осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки учебных достижений в процессе обучения по данной дисциплине.

В рабочих программах дисциплин и практик закреплены виды текущего контроля, планируемые результаты контрольных мероприятий и критерии оценки учебных достижений.

В течение семестра преподавателем проводится не менее 3-х контрольных мероприятий, по оценке деятельности студента. Если посещения занятий по дисциплине включены в рейтинг, то данный показатель составляет не более 20% от максимального количества баллов по дисциплине.

Промежуточная аттестация. Используется 5-балльная система оценивания. Оценка работы студента по окончанию дисциплины (части дисциплины) осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки достижений студента в процессе обучения по данной дисциплине. Промежуточная аттестация также проводится по окончанию формирования компетенций.

Порядок перевода рейтинга, предусмотренных системой оценивания, по дисциплине, в пятибалльную систему.

Высокий уровень – 100% - 70% - отлично, хорошо.

Средний уровень – 69% - 50% - удовлетворительно.

Показатель оценки	По 5-балльной системе	Характеристика показателя
100% - 85%	отлично	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на высоком уровне
84% - 70%	хорошо	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов. Могут быть допущены недочеты, исправленные студентом самостоятельно в процессе работы (ответа и т.д.)
69% - 50%	удовлетворительно	обладают общими теоретическими знаниями, умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на среднем уровне. Допускаются ошибки, которые студент затрудняется исправить самостоятельно.
49 % и менее	неудовлетворительно	обладают не полным объемом общих теоретическими знаниями, не умеют самостоятельно применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов. Не сформированы умения и навыки для решения профессиональных задач
100% - 50%	зачтено	характеристика показателя соответствует «отлично», «хорошо», «удовлетворительно»
49 % и менее	не зачтено	характеристика показателя соответствует «неудовлетворительно»

7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Содержание лекций

Тема 1. Предприятие как основной субъект рыночной экономики (ПК-1, ПК-8)
Признаки предприятия как самостоятельного субъекта рыночных отношений. Деятельность предприятия как совокупность процессов: производственных, коммерческих, финансовых, управленческих - их взаимосвязь и содержание. Цели и задачи деятельности предприятия. Сущность предприятия и их классификация. Принципы функционирования предприятия. Внешняя и внутренняя среда предприятия. Организационно-правовые формы предприятия. Предпринимательские объединения и союзы. Организационная структура предприятия.

Тема 2. Экономический механизм деятельности предприятия (ПК-1, ПК-8)
Продукция предприятия как товар. Жизненный цикл предприятия. Миссия, цели, ключевые зоны интересов предприятия. Стратегия предприятия на рынке. Планирование деятельности предприятия. Понятие и значение разработки производственной программы предприятия. Этапы разработки программы. Производственная мощность предприятия: понятие, виды. Методика расчета производственной мощности предприятия. Оценка использования производственной мощности. Показатели планирования объема производства продукции (работ, услуг). Ассортимент и номенклатура выпускаемой продукции.

Тема 3. Ресурсный потенциал предприятия: основной капитал, оборотный капитал, трудовые ресурсы (ПК-1, ПК-8)
Ресурсы предприятия и их классификация. Понятие и классификация основных средств (фондов). Оценка наличия и движения основных средств. Износ и амортизация основных средств. Методы начисления амортизации. Амортизационная политика предприятия. Формы возмещения износа основных фондов. Лизинг: понятие, значение, виды. Оценка эффективности использования основных средств предприятия.
Понятие и структура оборотных средств предприятия. Функции оборотных средств. Определение потребности в отдельных элементах оборотных средств. Управление запасами на предприятии. Дебиторская задолженность предприятия. Факторинг как способ управления дебиторской задолженностью предприятия. Оценка эффективности использования оборотных средств. Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств.
Персонал предприятия: структура и характеристика. Показатели наличия персонала предприятия. Трудовой потенциал предприятия, его оценка. Эффективность использования персонала. Понятие рабочего времени, основные единицы учета: человеко-день и человеко-час. Понятие производительности труда: выработка и трудоемкость. Оплата труда персонала предприятия. Системы оплаты труда: тарифная, бестарифная, нетрадиционные системы. Формирование фонда оплаты труда.

Тема 4. Затраты организации (ПК-1, ПК-8)
Понятие затрат, платежей, издержек предприятия. Классификации затрат, применяемых при расчете себестоимости и определении экономических результатов деятельности фирмы: себестоимость, затраты отчетного периода, входящие и истекшие затраты (понятие расходов), производственные и непроизводственные затраты, прямые и косвенные. Понятие и структура производственной и полной себестоимости.
Классификации затрат для принятия управленческих решений, планирования и контроля: фактические и плановые, по значимости, по возвратности, регулируемые и нерегулируемые затраты, нормируемые и дискреционные. Пути снижения затрат на производство товаров работ, услуг.

Тема 5. Финансовые результаты деятельности организации (ПК-1, ПК-8)

Определение конечных результатов деятельности предприятия. Понятие экономических и финансовых результатов деятельности предприятия. Механизмы формирования конечных результатов деятельности предприятия. Выручка.

Понятие «прибыль» и ее формирование. Виды прибыли. Экономическая и бухгалтерская прибыль. Факторы, влияющие на прибыль. Анализ взаимосвязи объема продаж, себестоимости и прибыли: графический и аналитический методы определения точки безубыточности. Методы планирования прибыли на предприятии. Формирование исходной цены товара.

Рентабельность как экономическая категория. Виды рентабельности и ее значение. Анализ рентабельности. Комплексная оценка экономической эффективности деятельности предприятия.

7.2 Содержание практических занятий и лабораторных работ

Тема 2. Экономический механизм деятельности предприятия (ПК-1, ПК-8)

Семинар по теме "Типология предприятий: сущность и значение классификации предприятий. Типы предприятий по виду хозяйственной деятельности и характеру совершаемых операций.

Классификация предприятий по отраслевому признаку: моноотраслевые и многоотраслевые.

Сущность и виды диверсификации. Типы многоотраслевых фирм.

Классификация предприятий по субъекту права собственности. Особенности и формы государственного и частного предпринимательства.

Классификация предприятий по количественному критерию. Особенности, функции, значение, проблемы и перспективы развития средних, малых и микро предприятий.

Классификация предприятий по масштабам деятельности: национальные и предприятия с иностранными инвестициями".

Тема 3. Ресурсный потенциал предприятия: основной капитал, оборотный капитал, трудовые ресурсы (ПК-1, ПК-8)

1. Семинар по теме "Сущность, состав и структура основных средств. Пути повышения эффективности использования основных средств."

2. Практическое задание "Износ и амортизация основных средств. Виды износа. Способы амортизации.

3. Расчет показателей экстенсивного и интенсивного использования оборудования.

4. Расчет показателей эффективности использования основных средств.

5. Расчет показателей структуры, состояния и движения основных средств

6. Семинар по теме "Сущность и структура оборотных средств предприятия. Пути по вышения эффективности использования материальных ресурсов."

7. Расчетное задание " Нормирование оборотных средств фирмы. Определение норматива оборотных средств в запасах материалов, незавершенного производства, готовой продукции, расходов будущих периодов. Определение общей потребности фирмы в оборотных средствах.

8. Расчетное задание "Показатели использования оборотных средств фирмы: длительность одного оборота, коэффициент оборачиваемости, коэффициент загрузки, коэффициент закрепления, абсолютное и относительное высвобождение".

Тема 4. Затраты организации (ПК-1, ПК-8)

1. Семинар по теме "Классификация затрат на производство и реализацию продукции. Методы калькулирования себестоимости продукции".
2. Семинар по теме "Планирование себестоимости продукции, работ и услуг. Обсуждение путей и факторов снижения затрат на производство и реализацию продукции".
3. Практическое задание "Расчет сметы затрат на производство продукции."
4. Практическое задание "Расчет калькуляций на изделия и услуги предприятия".

Тема 5. Финансовые результаты деятельности организации (ПК-1, ПК-8)

1. Семинар по теме "Понятие прибыли и ее формирование. Виды прибыли. Методы планирования прибыли".
2. Семинар по теме "Сущность и виды рентабельности. Факторы повышения рентабельности на предприятии".
3. Расчетное задание "Расчет и анализ показателей прибыли предприятия. Маржинальный анализ прибыли".
4. Расчетное задание "Расчет и анализ показателей рентабельности. Факторный анализ прибыли и рентабельности предприятия".

7.3. Содержание самостоятельной работы

Тема 2. Экономический механизм деятельности предприятия (ПК-1, ПК-8)

Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, глав рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) для подготовки вопросов по вопросам:

1. Организационная интеграция предпринимательской деятельности: сущность, виды, предпосылки, значение. Типы предпринимательских объединений. Цели и задачи предприятий, интегрирующихся в объединения. Основные типы предпринимательских объединений. Организационные формы объединений: на основе кооперации (консорциум, картельное соглашение, совместное предприятие, хозяйственный союз, объединение для выполнения заказа) и интеграции (подчиненный и равноправный концерн, финансово-промышленная группа (ФПГ), холдинговые структуры, другие интегрированные корпоративные структуры).
2. Многоуровневые компании. Вертикально и горизонтально интегрированные объединения предприятий. Конгломераты. Слияния и поглощения.

Тема 3. Ресурсный потенциал предприятия: основной капитал, оборотный капитал, трудовые ресурсы (ПК-1, ПК-8)

Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, глав рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) для подготовки по вопросам:

1. Характеристика унитарной, холдинговой, дивизиональной и смешанной организационных структур.
2. Типы организационного построения предприятия. Характеристики механической, органической, традиционной, корпоративной, индивидуалистической и бюрократической организации.
3. Иерархические (централизованные) типы организационной структуры управления фирмой: линейная, линейно-штабная, дивизиональная; их характеристика.

Тема 4. Затраты организации (ПК-1, ПК-8)

Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, глав рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) для подготовки вопросов по теме. Подготовка к семинарам и практическим занятиям.

Тема 5. Финансовые результаты деятельности организации (ПК-1, ПК-8)

Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, глав рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) для подготовки вопросов по теме. Подготовка к семинарам и практическим занятиям.

7.3.1. Примерные вопросы для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену
Приложение 1.

7.3.2. Практические задания по дисциплине для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену
Приложение 2.

7.3.3. Перечень курсовых работ
Не предусмотрено

7.4. Электронное портфолио обучающегося
размещаются контрольные работы

7.5. Методические рекомендации по выполнению контрольной работы
приложение 6

7.6 Методические рекомендации по выполнению курсовой работы
Не предусмотрено

8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

По заявлению студента

В целях доступности освоения программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья при необходимости кафедра обеспечивает следующие условия:

- особый порядок освоения дисциплины, с учетом состояния их здоровья;
- электронные образовательные ресурсы по дисциплине в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- изучение дисциплины по индивидуальному учебному плану (вне зависимости от формы обучения);
- электронное обучение и дистанционные образовательные технологии, которые предусматривают возможности приема-передачи информации в доступных для них формах.
- доступ (удаленный доступ), к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен РПД.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Сайт библиотеки УрГЭУ

<http://lib.usue.ru/>

Основная литература:

1. Кирильчук С. П., Наливайченко Е. В., Ергин С. М., Артюхова И. В., Танцюра М. Ю., Стаценко Е. В., Штофер Г. А., Ошовская Н. В., Кузьмина Н. В., Яковенко А. Т., Потеева М. А., Шамилева Э. Э., Ефремова А. А., Шевченко Е. В., Ольховая Г. В., Чернявая А. Л., Дементьев М. Ю., Гайсарова А. А., Каминская А. О., Хоришко А. А. Экономика предприятия: практический курс [Электронный ресурс]: учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2025. - 492 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/564944>

2. Строев В.В., Магомедов М.Д., Алексейчева Е.Ю. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2025. - 370 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/2227391>

3. Ключкова Е. Н., Кузнецов В. И., Платонова Т. Е., Дарда Е. С. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2025. - 370 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/560251>

4. Волков О.И., Склярченко В.К. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2025. - 264 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/2208481>

5. Антонова О.В., Васильева И. Н. Экономика фирмы (организации, предприятия) [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: Вузовский учебник, 2022. - 296 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1834665>

Дополнительная литература:

2. Кирильчук С. П., Наливайченко Е. В. Экономика предприятия. Практикум [Электронный ресурс]: Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 517 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/474584>

3. Коршунов В. В. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс]: Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 347 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/468582>

4. Чалдаева Л. А., Ахметшина Л. Г., Шаркова А. В. Экономика организации [Электронный ресурс]: Учебник и практикум Для академического бакалавриата. - Москва: Юрайт, 2021. - 344 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/477698>

5. Мокий М. С., Азоева О. В. Экономика фирмы [Электронный ресурс]: Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 297 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/468570>

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Перечень лицензионного программного обеспечения:

Astra Linux Common Edition. Договор №0417-ПО/2019 от 08.05.2019, Акт №Sk000343 от 24.05.2019 и Контракт № 35-У/2018 от 13.06.2018, Акт № УТ213 от 17.12.2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии - без ограничения срока

11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Реализация учебной дисциплины осуществляется с использованием материально-технической базы УрГЭУ, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий и научно-исследовательской и самостоятельной работы обучающихся:

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения всех видов занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду УрГЭУ.

Все помещения укомплектованы специализированной мебелью и оснащены мультимедийным оборудованием спецоборудованием (информационно-телекоммуникационным, иным компьютерным), доступом к информационно-поисковым, справочно-правовым системам, электронным библиотечным системам, базам данных действующего законодательства, иным информационным ресурсам служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа презентации и другие учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации.

7.3.1. Примерные вопросы для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену

1. Понятие предприятия, его основные признаки.
2. Классификация предприятий по организационно-правовым формам.
3. Организационная структура предприятия: сущность, факторы формирования.
4. Организационная структура управления фирмой: сущность, типы.
5. Сущность персонала предприятия и структура персонала
6. Кадровое планирование. Этапы определения потребности в персонале.
7. Производительность труда: сущность, показатели, значение и факторы ее повышения.
8. Оплата труда: сущность, принципы, факторы. Формы и системы оплаты труда.
9. Основные средства: сущность и структура. Оценка наличия и движения основных средств.
10. Оценка использования основных фондов. Факторы, влияющие на эффективности использования основных средств.
11. Износ и амортизация основных средств. Возмещение износа основных средств.
12. Способы амортизации основных средств
13. Сущность и структура оборотных средств.
14. Нормирование оборотных средств.
15. Определение потребности в оборотных средствах.
16. Показатели уровня и эффективности использования оборотных средств.
17. Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств.
18. Сущность и виды себестоимости продукции предприятия.
19. Классификация затрат по экономическим элементам, по отношению к объему производства и способу отнесения на себестоимость изделия.
20. Калькулирование: сущность, объекты, классификация затрат.
21. Планирование себестоимости продукции. Смета затрат.
22. Методы калькулирования себестоимости продукции.
23. Анализ затрат и факторы, влияющие на снижение себестоимости продукции.
24. Прибыль: сущность, формирование, использование.
25. Виды прибыли предприятия.
26. Методы планирования прибыли на предприятии.
27. Пути максимизации прибыли.
28. Анализ взаимосвязи прибыли, себестоимости и объема продаж.
29. Понятие рентабельности предприятия, ее виды.
30. Резервы повышения рентабельности на предприятии.

7.3.2. Практические задания по дисциплине для самостоятельной подготовки к зачету

1. Плановая численность промышленно-производственного персонала 1000 чел., фактическая численность промышленно-производственного персонала 1080 чел. Средняя заработная плата промышленно-производственного персонала по плану 3500 руб., по факту – 3600 руб. Рассчитать влияние изменения численности промышленно-производственного персонала на изменение фонда заработной платы промышленно-производственного персонала (ПК-1, ПК-8):
а) +280 тыс. руб.; б) +108 тыс. руб.;
в) +288 тыс. руб.; г) +100 тыс. руб.
2. Среднегодовая стоимость промышленно-производственных основных фондов по плану 31000 тыс. руб., по факту – 29500 тыс. руб. Фондоотдача общая по плану 650 руб., по факту – 670 руб. Рассчитать влияние изменения общей фондоотдачи на изменение объема выпуска товарной продукции (ПК-1, ПК-8)
а) - 975 тыс. руб.; б) - 1005 тыс. руб.;
в) +590 тыс. руб.; г) +620 тыс. руб.
3. Определить прирост производительности труда по каждому предприятию. Сделать выводы. В результате внедрения новой техники на первом предприятии объем производства увеличился на 25%, а численность рабочих сократилась на 20%. На втором предприятии объем производства увеличился на 20% при увеличении численности рабочих на 10% (ПК-1, ПК-8):
а) прирост производительности труда работников 2 предприятия выше, чем 1-го;
б) прирост производительности труда работников 1-го предприятия выше, чем 2-го.
4. Определить коэффициенты текучести, обновления кадров, если дано: на предприятии было уволено в отчетном году 64 человека при среднесписочной численности 240 человек, а принято на работу 80 человек. Дать анализ полученного результата (ПК-1, ПК-8):
а) $K_{\text{тек}} = 27\%$, $K_{\text{обн}} = 33\%$; б) $K_{\text{тек}} = 33\%$, $K_{\text{обн}} = 27\%$.
5. Среднесписочная численность промышленно-производственного персонала по плану 1000 чел., по факту – 1080 чел. Среднегодовая выработка одного рабочего по плану 2100 руб., по факту – 2000 руб. Рассчитать резерв увеличения выпуска товарной продукции за счет доведения среднегодовой выработки одного рабочего до планового уровня (ПК-1, ПК-8)
6. Списочный состав работающих на начало периода 1005 чел., на конец периода – 1100 чел. Число принятых в отчетном периоде работников 100 чел.; число выбывших за отчетный период работников – 80 чел., из них ушедших по собственному желанию и уволенных за нарушение трудовой дисциплины – 65 чел. Рассчитать коэффициент оборота по приему работников (ПК-1, ПК-8)
а) 0,0950; б) 0,0796; в) 0,0647.
7. Выпуск продукции в отчетном периоде по сравнению с базовым увеличился с 1000 до 1440 штук в месяц. Среднесписочная численность рабочих увеличилась на 20%, потери рабочего времени возросли в среднем на 20%. Цены реализации продукции уменьшились на 5%. Определите изменения среднемесячной производительности одного часа рабочего времени

- в натуральных единицах измерения; в денежных единицах измерения (ПК-1, ПК-8):
- а) в натуральных единицах – не изменилась, в денежных единицах – выросла;
 - б) в натуральных единицах – уменьшилась, в денежных единицах – не изменилась;
 - в) в натуральных единицах – не изменилась, в денежных единицах – уменьшилась.
- 8.** Годовой объем товарной продукции 25000 тыс. руб., среднесписочная численность промышленно-производственного персонала 8000 чел., среднесписочная численность рабочих 7200 чел. Общее число отработанных всеми рабочими за год 1700 тыс. чел/дней, общее число отработанных всеми рабочими за год 12900 тыс. чел/часов. Рассчитать число дней, отработанных в году одним рабочим (ПК-1, ПК-8):
- а) 236 дней; б) 214дней; в) 240дней; г) 225дней.
- 9.** Плановые материальные затраты в себестоимости продукции 2500 руб., фактические материальные затраты в себестоимости продукции 2300 руб., материалоотдача по плану 10 руб., по факту – 12 руб. Рассчитать влияние изменения материалоотдачи на изменение объема выпуска товарной продукции (ПК-1, ПК-8):
- а) +2000 руб.; б) -2400 руб.; в) +4600 руб.; г) +5000 руб.
- 10.** Списочный состав работающих на начало периода 1005 чел., на конец периода – 1100 чел. Число принятых в отчетном периоде работников 100 чел.; число выбывших за отчетный период работников – 80 чел., из них ушедших по собственному желанию и уволенных за нарушение трудовой дисциплины – 65 чел. Рассчитать коэффициент оборота по выбытию работников (ПК-1, ПК-8).
- 11.** Списочный состав работающих на начало периода 1005 чел., на конец периода – 1100 чел. Число принятых в отчетном периоде работников 100 чел.; число выбывших за отчетный период работников – 80 чел., из них ушедших по собственному желанию и уволенных за нарушение трудовой дисциплины – 65 чел. Рассчитать коэффициент текучести кадров (ПК-1, ПК-8):
- а) 0,0909; б) 0,0796; в) 0,0618.
- 12.** Стоимость основных производственных фондов на начало периода 28000 тыс. руб., на конец периода – 27000 тыс. руб. Стоимость вновь введенных в эксплуатацию основных производственных фондов за отчетный период 4000 тыс. руб., стоимость выбывших из эксплуатации основных производственных фондов за отчетный период 3000 тыс. руб. Рассчитать коэффициент обновления основных производственных фондов (ПК-1, ПК-8):
- а) 0,1481; б) 0,1429; в) 0,1071; г) 0,1111.
- 13.** Годовой объем товарной продукции 25000 тыс. руб., среднесписочная численность промышленно-производственного персонала 8000 чел., среднесписочная численность рабочих 7200 чел. Общее число отработанных всеми рабочими за год 1700 тыс. чел/дней, общее число отработанных всеми рабочими за год 12900 тыс. чел/часов. Рассчитать среднедневную выработку одного рабочего (ПК-1, ПК-8):
- а) 14,7 руб.; б) 15,3 руб.; в) 16,1 руб.; г) 12,8 руб.
- 14.** Плановые затраты на единицу товарной продукции 14 руб., фактические затраты на единицу товарной продукции 12 руб. Объем товарной продукции по плану 1500 шт., по факту – 1550 шт. Рассчитать влияние изменения затрат на единицу товарной продукции на изменение производственной себестоимости товарной продукции (ПК-1, ПК-8)
- а) +700 руб.; б) -3100 руб.; в) +600 руб.; г) -3000 руб.

15. Стоимость основных производственных фондов на начало периода 28000 тыс. руб., на конец периода – 27000 тыс. руб. Стоимость вновь введенных в эксплуатацию основных производственных фондов за отчетный период 4000 тыс. руб., стоимость выбывших из эксплуатации промышленно-производственных основных фондов за отчетный период 3000 тыс. руб. Рассчитать коэффициент выбытия основных производственных фондов (ПК-1, ПК-8):

- а) 0,1071; б) 0,1481; в) 0,1429; г) 0,1111

16. Определить показатели использования оборудования по времени и по мощности, если дано (ПК-1, ПК-8):

фактически оборудование работало 49000 м/ч;

должно работать (по плану) 54000 м/ч;

выпуск продукции составил 420 т;

производительная мощность 440 т.

Сделать выводы.

- а) $K_{исп\ вр} = 0,9$; $K_{исп\ мощ} = 0,95$; б) $K_{исп\ вр} = 0,95$; $K_{исп\ мощ} = 0,9$.

17. Определите коэффициент выбытия основных средств по следующим данным, тыс. руб.:

стоимость ОС на начало года - 90;

стоимость ОС на конец года - 85;

ввод в действие ОС в течение года - 10;

выбытие ОС в течение года - 15. (ПК-1, ПК-8)

- а) $K_{выб} = 20\%$; б) $K_{выб} = 15\%$; в) $K_{выб} = 16,7\%$.

18. Определить на каком предприятии основные фонды используются эффективнее, если дано (ПК-1, ПК-8):

Предприятие	Среднегодовая стоимость ОПФ, тыс. руб.	Стоимость продукции, тыс. руб.	Численность работающих, чел.
I	7500	9120	350
II	5550	4200	250
III	4800	4100	220

19. Определите показатели эффективности использования материальных ресурсов: материалоемкость и материалотдачу (ПК-1, ПК-8).

№	Показатели	Предыдущий год	Отчётный год
1.	Прибыль, млн. руб.	190	276
2.	Выручка, млн. руб.	670	850
3.	Объем производства продукции	660	900
4.	Материальные затраты, млн. руб.	280	330

20. Определить уровень рентабельности продукции, найти изменения, сделать выводы (ПК-1, ПК-8).

Показатели	Отчётный год, тыс. руб.		Процент выполнения плана, %
	план	факт	

Прибыль от продажи, тыс. руб.	8680	9240	
Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	24820	24900	
Рентабельность продукции, %			

21. Рассчитать показатели оборачиваемости оборотных средств. Сделать выводы. (ПК-1, ПК-8)

Показатели	Предыдущий год	Отчётный год
Выручка от реализации товарной продукции, тыс. руб.	46863	56069
Средние остатки оборотных средств, тыс. руб.	12040	13191

22. Определить чистую прибыль (прибыль после налогообложения) предприятия:

- прибыль от продажи – 10 200 тыс. руб.;
- прочие операционные доходы – 360 тыс. руб.;
- прочие операционные расходы – 340 тыс. руб.;
- прочие внереализационные доходы – 780 тыс. руб.;
- прочие внереализационные расходы – 250 тыс. руб.;
- налог на прибыли – 20 % (ПК-1, ПК-8).

23. Определить влияние на прибыль снижения затрат на 1 рубль продукции, если дано: затраты на 1 рубль продукции по плану – 96 коп., фактические затраты – 92 коп. Годовой объём товарной продукции на предприятии – 400 тыс. руб. (ПК-1, ПК-8)

24. Определить степень изношенности основных производственных фондов, если известно, что первоначальная стоимость ОПФ – 32 842 тыс. руб., износ – 12 437 тыс. руб. (ПК-1, ПК-8)

25. Определить прибыль до и после налогообложения, если известно, что объём реализации составил 5500 шт., цена – 100 руб./шт., себестоимость изделия – 70 руб., налог на прибыль – 20 % (ПК-1, ПК-8).

26. На основании данных таблицы рассчитать показатели эффективности использования основных средств предприятия. Сделать выводы. (ПК-1, ПК-8)

Показатели	Базисный год	Отчётный год	Абсолютные отклонения (+/-)	Темп прироста, %
1. Объём выпуска продукции, тыс. руб.	22500	23350		
2. среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.	19100	19300		
3. Фондоотдача				
4. Фондоёмкость				

**Приложение 6
к рабочей программе**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
Уральский государственный экономический университет

УТВЕРЖДЕНЫ
на заседании кафедры Экономика
предприятий

**Методические рекомендации по выполнению контрольной работы для
студентов заочной формы обучения**

**по дисциплине
Экономика организации**

1. ЦЕЛЬ ВЫПОЛНЕНИЯ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Данная контрольная работа выполняется студентами, изучающими дисциплину «Экономика организации» с **целью** более глубокого ознакомления с содержанием тем курса, развития навыков использования методических подходов к решению конкретных экономических проблем, обобщения литературных материалов и формулирования выводов о состоянии и развитии изучаемого явления или процесса.

Контрольная работа призвана выполнить следующие учебные задачи:

- закрепление знаний, умений, полученных на лекционных и практических занятиях;
- расширение и углубление учебного материала;
- формирование навыков самостоятельного изучения источников;
- развитие самостоятельного мышления студентов;
- контроль и самоконтроль полученных знаний и усвоенных умений по изучаемому курсу.

2. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Контрольная работа выполняется студентами по вариантам (таблица 1).

Таблица 1 – *Распределение вариантов*

Номер варианта	Начальные буквы фамилий студентов
1	А,Б, Я
2	В,Г, Ц
3	Д,Е, Ч
4	Ж,З, Х,Ш
5	И,К, Ф
6	Л,М,У
7	Н,О, Э
8	П,Р, Ц
9	С,Т, Ю

Изложение материала осуществляется в соответствии с требованиями:

1. Самостоятельный подбор и изучение литературы.
2. Последовательное и краткое изложение материала.
3. Правильное оформление работы:
 - указание *темы и плана* работы;
 - *грамотное* изложение текста работы;
 - использование схем, графиков и таблиц для представления аналитического материала;
 - оформление ссылок на источники текста, фактических данных, нормативных актов в тексте работы (автор, название, место издательства, год и т.д.);
 - составление списка литературы, использованной для написания работы.
 - *оформление в соответствии с требованиями Положения о требованиях к оформлению 2016г.*

3. СОДЕРЖАНИЕ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Контрольная работа состоит из двух частей.

Первая часть контрольной работы – написание реферата по проблеме. Тема реферата определяется вариантом. Перечень тем в **Приложении А**.

Требования к реферату:

- изложение *теоретических основ* проблемы с раскрытием основных *понятий* и экономических категорий (по учебникам, монографиям, периодическим изданиям);
- изложение *методических основ* расчета экономических показателей, относящихся к данной проблеме, с *обязательными численными примерами* (по литературным источникам или из практики конкретного предприятия);
- освещение *современного состояния* изучаемого явления или процесса, существующих проблем и перспектив развития (по фактическим данным предприятия или публикуемым материалам).

Объем реферата не должен превышать 15 страниц печатного текста. Содержание должно точно соответствовать поставленному вопросу.

Список источников и ссылки на все использованные источники обязательны.

Вторая часть контрольной работы – решение задач. Задачи определены вариантом. Перечень задач по вариантам приведен в **Приложении Б**. Справочный материал представлен в **Приложении В**.

Критерии оценивания контрольной работы

№	Задания	Критерии оценки	Кол-во баллов
1.	<i>Задание 1.</i> Реферат	Работа оценивается по следующим критериям: - актуальность изложения материала - презентация и ответы на вопросы	0,3,4,5
2.	<i>Задание 2.</i> Решение задач	Правильность использования методики Правильность расчетов Правильность интерпретации результата	0,3,4,5
		Общее количество баллов	10

Оценочное средство	0 баллов	3 балла (удовл.)	4 балла (хорошо)	5 баллов (отлично)
доклад (реферат)	Тема не раскрыта	тема раскрыта не полностью	тема раскрыта, но есть неточности в ответах на вопросы	тема раскрыта, ответы характеризуют доклад
Контрольные работы (расчетные)	Не решено	Решение не полное или есть ошибки в расчетах	Решение есть, ошибки в интерпретации	Решение полное, интерпретация правильная

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Основная литература

1. Маевская, Е. Б. Экономика организации [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 38.03.01 «Экономика», 38.03.02 «Менеджмент» (квалификация (степень) «бакалавр») / Е. Б. Маевская ; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 351 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/1044367>
2. Экономика предприятия (организации, фирмы) [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» (квалификация (степень) «бакалавр») и экономическим специальностям / [О. В. Девяткин [и др.] ; под ред. О. В. Девяткина, А. В. Быстрова ; Рос. экон. ун-т им. Г. В. Плеханова. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 777 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/989796>
3. Экономика предприятия [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / [В. Я. Горфинкель [и др.] ; под ред. В. Я. Горфинкеля. - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2019. - 663 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/1028649>
4. Сергеев, И. В. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс] : учебник и практикум для прикладного бакалавриата : для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям / И. В. Сергеев, И. И. Веретенникова. - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва :Юрайт, 2019. - 511 с. <https://www.biblio-online.ru/bcode/431130>
5. Информационные технологии в менеджменте (управлении) [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата : для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям / [С. Г. Вокина [и др.] ; под общ. ред. Ю. Д. Романовой. - Москва :Юрайт, 2019. - 478 с. <https://www.biblio-online.ru/bcode/4321>

Дополнительная литература

1. Экономика организации. Практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие для академического бакалавриата : для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям / [Л. Г. Ахметшина [и др.] ; под ред. Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой ; Финансовый ун-т при Правительстве Рос. Федерации. - Москва :Юрайт, 2019. - 299 с. <https://www.biblio-online.ru/bcode/434597>
 2. Мокий, М. С. Экономика фирмы [Текст] : Учебник и практикум для вузов / Мокий М. С., Азоева О. В., Ивановский В. С. ; под ред. Мокия М.С. - 4-е изд. - Москва : Юрайт, 2020. - 297 с. <https://urait.ru/bcode/448497>
- Информационные технологии в менеджменте (управлении) [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата : для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям / [С. Г. Вокина [и др.] ; под общ. ред. Ю. Д. Романовой. - Москва :Юрайт, 2019. - 478 с. <https://www.biblio-online.ru/bcode/4321>

ПРИЛОЖЕНИЕ А

ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

Вариант 1. Амортизационная политика предприятия: сущность, факторы формирования, эффективность для предприятия.

1. Сущность и значение амортизации основных средств.
2. Методы начисления амортизации (с примерами расчетов). Факторы, влияющие на выбор метода.
3. Формирование амортизационной политики предприятия

Вариант 2. Эффективность использования основных средств предприятия

1. Сущность и структура основных средств.
2. Оценка наличия, состояния и эффективности использования основных средств предприятия (с примерами расчетов).
3. Пути улучшения использования элементов основных средств.

Вариант 3. Лизинг. Оценка эффективности использования различных схем лизинговых сделок.

1. Сущность, виды и значение лизинга.
2. Расчет лизинговых платежей (с примерами расчетов).
3. Эффективность лизинговых схем.

Вариант 4. Обеспечение предприятия сырьем и материалами

1. Сущность, виды сырья и материалов.
2. Расчет потребности в материалах (с примерами расчетов).
3. Пути повышения эффективности использования сырья и материалов.

Вариант 5. Эффективность использования оборотных средств предприятия

1. Сущность и состав оборотных средств предприятия.
2. Расчет показателей, характеризующих эффективность использования оборотных средств предприятия. (с примерами расчетов).
3. Пути улучшения использования оборотных средств

Вариант 6. Оплата труда

1. Сущность заработной платы, ее функции и принципы организации.
2. Формы и системы оплаты труда (с примерами расчетов).
3. Проблемы, связанные с организацией оплаты труда на предприятии.

Вариант 7. Затраты на производство и реализацию продукции (услуг)

1. Сущность и классификация затрат.
2. Смета и калькуляция затрат (с примерами расчетов).
3. Пути снижения затрат на производство и реализацию продукции (услуг).

Вариант 8. Прибыль предприятия

1. Понятие и виды прибыли
2. Формирование и распределение прибыли предприятия.

3. Методы планирования прибыли (с примерами расчетов).

Вариант 9. Рентабельность деятельности предприятия

1. Сущность и виды рентабельности. Факторы на нее влияющие.
2. Расчет показателей рентабельности (с примерами расчетов).
3. Проблемы повышения рентабельности деятельности предприятия

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Задачи по вариантам

Вариант 1.

Задача 1. Определить:

- 1) среднегодовую стоимость основных средств в отчетном году;
- 2) изменение коэффициентов обновления, прироста и выбытия основных средств в отчетном году по сравнению с базовым.

Исходные данные: стоимость основных средств на начало базового года – 1340 тыс. руб.; ввод – 177 тыс. руб.; выбытие – 85 тыс. руб.; в отчетном году: ввод – 860 тыс. руб., в том числе 40% в марте, 40% в октябре, 20% в ноябре; выбытие – 190 тыс. руб., в том числе 50% в марте и 50% в июне.

Задача 2. Определить:

- 1) объем производства, соответствующий точке безубыточности;
- 2) дополнительную прибыль при условии изменения структуры валовых затрат.

Исходные данные:

Цена продажи единицы продукции 300 руб., переменные затраты на изделие – 120 руб., а постоянные в расчете на весь годовой выпуск продукции – 1800 тыс. руб.

Предполагается сократить переменные затраты на 10%, и постоянные - на 200 тыс. руб. плановый объем продаж – 12 тыс. изделий.

Вариант 2.

Задача 1. Определить потребность в нормируемых оборотных средствах.

Исходные данные: фирма производит и продает товар «А» в объеме 180 тыс. шт. в год (360 дней). Затраты на 1 изделие:

- материал «Х»: норма расхода - 3 кг, цена - 4,5 ден. ед. за 1 кг;
- материал «У»: норма расхода – 2 кг, цена – 13,5 ден. ед. за 1 кг;
- прочие затраты – 58,5 ден. ед.

Число оборотов производственного запаса материалов 12 раз в год, запаса готовой продукции – 10 раз в год, незавершенного производства – 36 раз в год.

Цена реализации продукции – 125 ден. ед. 25% продукции реализуется за наличные, остальное – на условиях «текущий месяц + 30 дней».

Задача 2. Определить наиболее выгодный вариант капиталовложений (по показателю рентабельности).

Исходные данные:

	1 вариант	2 вариант
1. Объем производства продукции, шт.	1682	2000
2. Себестоимость ед. продукции, руб.	150	140
3. Цена продукции, руб.	220	220
4. Капиталовложения, (тыс. руб.)	860	1080

Вариант 3.

Задача 1. Определить потребность в оборотных средствах на создание материальных запасов в расчёте на квартал по следующим данным:

Наименование материала	Плановый расход материала, Т / сут.						
		Цена материала, тыс. руб	Транспортировка, дней	Приёмка, погрузка, сортировка, складирование, дней	Подготовка к производству, дней	Интервал поставки, дней	Гарантийный запас, дней
А	10	60	3,2	1	3	20	10
Б	2	85	1	1	-	7	-
В	6	40	4	2	2	30	15

Задача 2. Предприятие предполагает производить новое изделие «А» и продавать его по цене 870 руб. Годовые постоянные затраты составят 19860 тыс. руб. Уровень переменных затрат в выручке – 53%.

Определить: точку безубыточности и критическую выручку.

Вариант 4.

Задача 1. Определить:

1) показатели фондоотдачи основных средств, фондовооруженности труда, производительности труда;

2) влияние факторов (производительность труда и фондовооруженность труда) на изменение фондоотдачи основных средств предприятия.

Исходные данные: На предприятии «Неотон» среднегодовая стоимость основных средств в базовом году составляла 7124 тыс. руб. Стоимость основных средств на начало отчетного года была 6712 тыс. руб. С 1 апреля выбыло основных средств на 965 тыс. руб., а с 1 октября введено в действие новых на 1225 тыс. руб. Объем реализованной продукции в базовом году составил 7645 тыс. руб., а в отчетном – 8030 тыс. руб. Численность персонала в базовом году составляла 376 чел., а в отчетном – 305 чел.

Задача 2. Фирма производит 10 тысяч изделий А в квартал. Цена изделия – 2570 руб.; средние переменные издержки – 1800 руб./шт.; постоянные издержки 3,85 млн. руб.

Определить: как изменится прибыль, если цена уменьшится на 10%.

Вариант 5.

Задача 1. Определить изменение показателей использования оборотных средств.

Исходные данные:

Средние остатки оборотных средств в базовом году - 1,6 млн. руб.

Средние остатки оборотных средств в отчетном году - 2,1 млн. руб.

Выпуск продукции

Изделия	Количество, тыс. шт.		Цена, руб.		Рентабельность продукции, %
	базовый	отчетный	базовый	отчетный	
А	150	200	200	210	20
Б	100	200	135	140	15
В	200	200	100	150	17

Задача 2. Определить 1). Критическую цену реализации товара «А»;

2). Цену реализации товара «А», если фирма желает получить прибыль в сумме 100 тыс. ден. ед. при существующем объеме продаж.

Исходные данные: Объем реализации – 4000 шт. изделий. Постоянные расходы – 25 ден. ед. на 1 изделие, переменные расходы – 175 ден. ед. на 1 изделие.

Вариант 6.

Задача 1. Определить изменение себестоимости в результате перехода на новую технологию обработки изделия (размер экономии). *Исходные данные:*

Показатель	Значение показателей	
	Старая технология	Новая технология
1. Технологическая себестоимость изделия, руб.	190	185
2. Норма расхода материала, м/изд.	5,6	4,8
3. Цена материала, руб.	138	138
4. Коэффициент транспортных расходов	1,08	1,08
5. Объем возвратных отходов, % к норме	5	3
6. Цена возвратных отходов, в % к цене материала	3	3
7. Объем выпуска, тыс. шт.	6	6

$(C = \text{техн. себестоимость} + \text{материальные затраты})$

Задача 2. Определите изменение времени одного оборота оборотных средств в отчетном году по сравнению с базовым.

Исходные данные: Средние остатки оборотных средств на конец базового года – 14000 тыс. руб. Выручка от реализации продукции в базовом году – 280000 тыс. руб. В отчетном году: объем реализации продукции увеличился на 15%, остатки оборотных средств – на 7%.

Вариант 7.

Задача 1.

Определить потребность в нормируемых оборотных средствах для производства товара «А».

Исходные данные:

Предприятие выпускает товар «А» в объеме 360 тыс. шт. год. Время нахождения товара в запасах составляет, дн.:

производственный запас сырья и материалов – 20;

незавершенное производство – 10;

готовая продукция на складе – 40.

нахождения товара в запасах: материальный – 20 дн., в незавершенном производстве – 10 дн., в готовой продукции на складе – 40 дн. Срок погашения кредита потребителями – 60 дн. Аванс арендной платы – 2000 тыс. руб. Резерв денежных средств – 1000 тыс. руб. Определить общую потребность в капитале.

ПРИЛОЖЕНИЕ В

1. Формулы по теме «Основные средства предприятия»

Ф1. Абсолютные показатели движения основных средств:

- А) стоимость на начало периода ($\Phi_{\text{нач}}$);
Б) стоимость на конец периода ($\Phi_{\text{кон}}$): $\Phi_{\text{кон}} = \Phi_{\text{нач}} + \Phi_{\text{вв}} - \Phi_{\text{выб}}$,
 $\Phi_{\text{вв}}$ – стоимость введенных объектов;
 $\Phi_{\text{выб}}$ – стоимость выведенных объектов.
В) средняя стоимость основных средств:
- по формуле средней геометрической:

$$\Phi_{\text{ср}} = [(\Phi_{\text{нач}} + \Phi_{\text{кон}}) : 2 + \sum \Phi_i] / 12(4);$$

где Φ_i – стоимости на начало каждого месяца (квартала);

- по формуле средней арифметической (упрощенный метод):

$$\Phi_{\text{ср}} = [\Phi_{\text{нач}} + \Phi_{\text{кон}} (\text{остаточная})] / 2$$

Ф2. Методы начисления амортизации:

- А) *линейный*: $A = \Phi_{\text{перв}} \times N_{\text{ам}}$
 $N_{\text{ам}}$ – норма амортизации ($N_{\text{ам}} = 1 / \Phi_{\text{перв}}$);
Б) *равномерно ускоренный*: $A = \Phi_{\text{перв}} \times N_{\text{ам}} \times K_{\text{уск}}$
где $K_{\text{уск}}$ – коэффициент ускорения;
В) *нелинейный* (уменьшаемого остатка): $A_i = \Phi_{\text{ост } i} \times N_{\text{ам}} \times K_{\text{уск}}$
или $A_i = \Phi_{\text{ост } i} \times N_{\text{ам}} (N_{\text{ам}} = 2 / \Phi_{\text{перв}})$;
Г) по сумме чисел лет срока полезного использования (кумулятивный):
 $A_i = (\Phi_{\text{перв}} - \Phi_{\text{ликв}}) \times [T_{\text{ам}} - (i - 1) / \sum i]$;
Д) *производственный*: $A_i = \Phi_{\text{перв}} \times N_{\text{ам } i}$; $N_{\text{ам } i} = \Phi_{\text{перв}} / Q_{\text{ам}}$, где
 $Q_{\text{ам}}$ – объем производства продукции за период амортизации).

Ф3. Расчет лизинговых платежей:

- А) по формуле сложных процентов
 $\Pi = \Phi_{\text{перв}} \times P / [1 - 1 / (1 + P)^t]$,
где P – процентная ставка;
 t – количество выплат платежа за время действия договора.
Б). методом прямого счета

$$\Pi = A + K + B + D + H,$$

где A – амортизационные отчисления за время действия договора;
 K – плата за кредитные ресурсы, привлеченные лизингодателем;
 B – компенсационное вознаграждение лизингодателя;
 D – плата за дополнительные услуги лизингодателя;
 H – налоги.

Ф4. Оценка эффективности использования основных средств (обобщающие показатели)

- А) фондоотдача основных средств
 $f_o = Q_t / \Phi_{\text{ср}}$,

где Q_T - объем товарной продукции;

Б) фондоемкость продукции (услуг)

$$f_e = 1/f_o = \Phi_{cp} / Q_T;$$

В) фондовооруженность труда

$$f_o = \Phi_{cp} / Ч_{н.с.},$$

где $Ч_{н.с.}$ - численность персонала наибольшей смены;

Г) рентабельность основных средств

$$P_{осн} = \Pi_p / \Phi_{cp},$$

где Π_p – балансовая прибыль;

Д) относительное изменение основных средств в результате изменения фондоотдачи

$$\Delta_{осн} = \Phi_{cp}^{отч} - \Phi_{cp}^{баз} \times I_q,$$

где I_q - индекс изменения объема выпуска продукции (услуг).

2. Формулы по теме «Оборотные средства предприятия»

Ф1. Потребность в оборотных средствах (укрупненный метод расчета):

$$O = Q_p \times K_3$$

где Q_p - объем реализованной продукции (ден. ед);

K_3 - коэффициент закрепления оборотных средств в обороте.

Ф2. Нормативы оборотных средств:

• **в материальных запасах:**

$$H_{мз} = M_{сут} \times T_3,$$

где $M_{сут}$ – среднесуточная потребность в материальном ресурсе (ден.ед.);

T_3 - норма запаса материального ресурса (дни), где

$$T_3 = T_{тр} + T_{п} + T_{тех} + T_{тек} + T_{стр} + [T_{сез}],$$

$T_{тр}$ – норма транспортного запаса (время в пути после оплаты);

$T_{п}$ – норма подготовительного запаса;

$T_{тех}$ – норма технологического запаса;

$T_{тек}$ – норма текущего запаса; $T_{тек} = I_{поставки} \times K_{зм}$;

$T_{стр}$ – норма страхового запаса;

$T_{сез}$ – норма сезонного запаса

$K_{зм}$ – коэффициент задержки материалов в запасе.

• **в незавершенном производстве:**

$$H_{нп} = C_{пр}^{сут} \times T_{ц} \times K_{нз},$$

где $C_{пр}^{сут}$ – среднесуточный выпуск продукции по производственной себестоимости (ден.ед.);

$T_{ц}$ – длительность производственного цикла (дни);

$K_{нз}$ – коэффициент нарастания затрат, $K_{нз} = [C_m + 0,5(C^{пр} - C_m)] / C^{пр}$,

C_m – первоначальные затраты на материалы в себестоимости продукции;

$C^{пр}$ – производственная себестоимость продукции.

• **в запасах готовой продукции:**

$$H_{гп} = C_{пр}^{сут} \times T_{гп},$$

где $T_{гп}$ – норма запаса готовой продукции (дни);

• **в средствах для кредитования покупателей:**

$$H_{кп} = Q^{сут} \times T_{кп},$$

где $T_{кп}$ – среднее время предоставления кредита покупателям (дни);

Ф3. Показатели эффективности использования оборотных средств:

- коэффициент оборачиваемости оборотных средств:

$$K_o = Q_p / O,$$

где O – средние остатки оборотных средств на конец периода;

- коэффициент закрепления оборотных средств в обороте:

$$K_3 = 1 / K_o = O / Q_p;$$

- время одного оборота:

$$t_o = D / K_o,$$

где D – длительность календарного периода времени (дни);

- рентабельность оборотных средств:

$$P_{об} = Pr / O$$

- относительная экономия оборотных средств в результате ускорения оборачиваемости:

$$\Delta_{ос} = (t_o^{баз} - t_o^{отч}) \times Q_p^{сут},$$

где $t_o^{баз}, t_o^{отч}$ – время оборота в базовом и отчетном периодах времени.

Ф4. Материалоемкость продукции (работ):

$$M_e = C_m / Q_T.$$

3. Формулы по теме «Результаты деятельности предприятия»

Ф.1 Прибыль бухгалтерская (P_p) – сумма доходов, уменьшенная на величину произведенных расходов. Доходы и расходы могут быть: от реализации и внереализационные.

$$P_p = D - P$$

Прибыль от реализации – разница между выручкой от реализации продукции (работ, услуг) без НДС и акцизов и затратами на производство и реализацию продукции (работ, услуг).

Выручка (доход от реализации продукции, работ, услуг, имущества, прав)(B) – платежи покупателей.

Ф.2 Точка безубыточности – объем производства (реализации) при котором покрываются полные затраты на производство и реализацию продукции (работ, услуг). (см. рис.8)

$$T_б = Z_{пост} / (Ц - Z_{перем}^{ед})$$

3. Точка целевой прибыли – объем производства (реализации), обеспечивающий целевую (плановую) прибыль:

$$Q_{пл} = (Z_{пост} + P_p^{пл}) / (Ц - Z_{перем}^{ед})$$

Ф.4. Показатели рентабельности характеризуют способность к приращению вложенных средств. Кроме уже рассмотренных коэффициентов рентабельности, при анализе финансового состояния рассчитывают и другие модификации, характеризующие различные стороны деятельности предприятия.

1. **Коэффициент рентабельности продаж.** Демонстрирует долю чистой прибыли в объеме продаж предприятия:

$$\text{рентабельность продаж} = \frac{\text{чистая прибыль}}{\text{объем продаж}}$$

2. **Коэффициент рентабельности собственного капитала** позволяет определить эффективность использования капитала, инвестированного собственниками предприятия.

Обычно этот показатель сравнивают с возможным альтернативным вложением средств в другие ценные бумаги. Рентабельность собственного капитала показывает, сколько денежных единиц чистой прибыли заработала каждая единица, вложенная собственниками компании:

$$\text{рентабельность собственного капитала} = \frac{\text{чистая прибыль}}{\text{собственный капитал}}$$

3. Коэффициент рентабельности оборотных активов. Демонстрирует возможности предприятия в обеспечении достаточного объема прибыли по отношению к используемым оборотным средствам компании. Чем выше значение этого коэффициента, тем более эффективно используются оборотные средства:

$$\text{рентабельность оборотных активов} = \frac{\text{чистая прибыль}}{\text{оборотные активы}}$$

4. Коэффициент рентабельности внеоборотных активов демонстрирует способность предприятия обеспечивать достаточный объем прибыли по отношению к основным средствам компании. Чем выше значение данного коэффициента, тем более эффективно используются основные средства:

$$\text{рентабельность внеоборотных активов} = \frac{\text{чистая прибыль}}{\text{внеоборотные активы}}$$

5. Коэффициент рентабельности инвестиций показывает, сколько денежных единиц потребовалось предприятию для получения одной денежной единицы прибыли. Этот показатель является одним из наиболее важных индикаторов конкурентоспособности:

$$\text{рентабельность инвестиций} = \frac{\text{чистая прибыль}}{\text{собственный капитал} + \text{долгосрочные обязательства}}$$

6. Рентабельность продукции (норма прибыли) – это отношение общей суммы прибыли к издержкам производства и реализации продукции (относительная величина прибыли, приходящейся на 1 руб. текущих затрат):

$$P_n = \frac{Ц - С}{С} \times 100,$$

где *Ц* - цена единицы продукции; *С* - себестоимость единицы продукции.

7. Рентабельность производства (общая) показывает отношение общей суммы прибыли к среднегодовой стоимости основных и нормируемых оборотных средств (величину прибыли в расчете на 1 руб. производственных фондов):

$$P_o = \frac{\Pi}{OC_{cp} + ОбС_{cp}} \times 100,$$

где *Π* – сумма прибыли; *ОС_{ср}* - среднегодовая стоимость основных средств; *ОбС_{ср}* – средние за год остатки оборотных средств.