

Департамент образования и науки города Москвы  
Государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования города Москвы  
«Московский городской педагогический университет»  
Институт среднего профессионального образования имени К.Д. Ушинского

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ/ПРОМЕЖУТОЧНОЙ  
АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ  
ОП.01 Экономика организации**

Специальность

38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Москва  
2021

## 1. Наименование дисциплины: ОП.01 Экономика организации

## 2. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины

Наименование трудового действия	Наименование компетенции	Поэтапные результаты освоения дисциплины (прохождения практики)	Оценочные средства
<b>Общие компетенции</b>			
ОК 1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам		<p><b>Умения:</b> распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия; определить необходимые ресурсы;</p> <p>владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)</p> <p><b>Знания:</b> актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности</p>	Реферат, тестирование, решение разноуровневых заданий и задач, контрольная работа, экзамен
ОК 2 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности		<p><b>Умения:</b> определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее</p>	Реферат, тестирование, решение разноуровневых

	<p>значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска</p> <p><b>Знания:</b> номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации</p>	<p>заданий и задач, контрольная работа, экзамен</p>
<p>ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.</p>	<p><b>Умения:</b> определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования</p> <p><b>Знания:</b> содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования</p>	<p>Реферат, тестирование, решение разноуровневых заданий и задач, контрольная работа, экзамен</p>
<p>ОК 4 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.</p>	<p><b>Умения:</b> организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.</p> <p><b>Знания:</b> психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности</p>	<p>Реферат, тестирование, решение разноуровневых заданий и задач, контрольная работа, экзамен</p>
<p>ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p>	<p><b>Умения:</b> грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе</p> <p><b>Знания:</b> особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и</p>	<p>Реферат, тестирование, решение разноуровневых заданий и задач, контрольная</p>

<p>ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках</p>	<p>построения устных сообщений.</p> <p><b>Умения:</b> понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы</p> <p><b>Знания:</b> правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; особенности произношения; правила чтения текстов профессиональной направленности</p>	<p>работа, экзамен</p> <p>Реферат, тестирование, решение разноуровневых заданий и задач, контрольная работа, экзамен</p>
<p>ОК 11 Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.</p>	<p><b>Умения:</b> выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; презентовать бизнес-идею; определять источники финансирования</p> <p><b>Знания:</b> основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности; правила разработки бизнес-планов; порядок</p>	<p>Реферат, тестирование, решение разноуровневых заданий и задач, контрольная работа, экзамен</p>

	выстраивания презентации; кредитные банковские продукты		
<b>Профессиональные компетенции</b>			
<p>Проверка обоснованности первичных учетных документов, которым оформлены факты хозяйственной жизни, логическая увязка отдельных показателей; проверка качества ведения регистров бухгалтерского учета и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности</p>	<p>ПК.4.4. Проводить контроль и анализ информации об имуществе и финансовом положении организации, её платежеспособности и доходности</p>	<p><b>Знает:</b>          виды и приемы финансового анализа;          процедуры анализа бухгалтерского баланса: порядок общей оценки структуры имущества организации и его источников по показателям баланса;          порядок определения результатов общей оценки структуры активов и их источников по показателям баланса;          процедуры анализа ликвидности бухгалтерского баланса;          порядок расчета финансовых коэффициентов для оценки платежеспособности;          состав критериев оценки несостоятельности (банкротства) организации;          процедуры анализа показателей финансовой устойчивости; процедуры анализа отчета о прибыли и убытках: принципы и методы общей оценки деловой активности организации, технологию расчета и анализа финансового цикла;          процедуры анализа уровня и динамики финансовых результатов по показателям отчетности;          процедуры анализа влияния факторов на прибыль.</p> <p><b>Умеет:</b>          проводить анализ информации о финансовом положении организации;          проводить анализ платежеспособности и доходности;          отражать нарастающим итогом на счетах бухгалтерского учета имущественное и финансовое</p>	<p>Реферат, тестирование, решение разноуровневых заданий и задач, контрольная работа, экзамен</p>

		<p>положение организации</p> <p><b>Имеет практический опыт:</b> составления бухгалтерской отчетности и использования ее для анализа финансового состояния организации; составления налоговых деклараций, отчетов по страховым взносам во внебюджетные фонды и формы статистической отчетности, входящие в бухгалтерскую отчетность, в установленные законодательством сроки; участия в счетной проверке бухгалтерской отчетности; анализа информации о финансовом положении организации, ее платежеспособности и доходности</p>	
Составление и использование бухгалтерской (финансовой) отчетности	ПК 4.5. Принимать участие в составлении бизнес-плана;	<p><b>Практический опыт:</b> в анализе информации о финансовом положении организации, ее платежеспособности и доходности;</p> <p><b>Умение:</b> составлять прогнозные сметы и бюджеты, платежные календари, кассовые планы, обеспечивать составление финансовой части бизнес-планов, расчетов по привлечению кредитов и займов, проспектов эмиссий ценных бумаг экономического субъекта; выработать сбалансированные решения по корректировке стратегии и тактики в области финансовой политики экономического субъекта, вносить соответствующие изменения в финансовые планы (сметы, бюджеты, бизнес-планы);</p> <p><b>Знает:</b> принципы и методы общей оценки деловой активности организации, технологию расчета и анализа финансового цикла.</p>	Реферат, тестирование, решение разноуровневых заданий и задач, контрольная работа, экзамен
Составление и использование бухгалтерской (финансовой) отчетности	ПК 4.6. Анализировать финансово-хозяйственную деятельность, осуществлять анализ информации, полученной	<p><b>Практический опыт:</b> в анализе информации о финансовом положении организации, ее платежеспособности и доходности;</p> <p><b>Умеет:</b> определять объем работ по финансовому</p>	Реферат, тестирование, решение разноуровневых

	<p>в ходе проведения контрольных процедур, выявление и оценку рисков;</p>	<p>анализу, потребность в трудовых, финансовых и материально-технических ресурсах;  определять источники информации для проведения анализа финансового состояния экономического субъекта; планировать программы и сроки проведения финансового анализа экономического субъекта и осуществлять контроль их соблюдения, определять состав и формат аналитических отчетов;  распределять объем работ по проведению финансового анализа между работниками (группами работников);  проверять качество аналитической информации, полученной в процессе проведения финансового анализа, и выполнять процедуры по ее обобщению;  формировать аналитические отчеты и представлять их заинтересованным пользователям;  координировать взаимодействие работников экономического субъекта в процессе проведения финансового анализа;  оценивать и анализировать финансовый потенциал, ликвидность и платежеспособность, финансовую устойчивость, прибыльность и рентабельность, инвестиционную привлекательность экономического субъекта;  формировать обоснованные выводы по результатам информации, полученной в процессе проведения финансового анализа экономического субъекта;  разрабатывать финансовые программы развития экономического субъекта, инвестиционную, кредитную и валютную политику экономического субъекта;  применять результаты финансового анализа</p>	<p>заданий и задач, контрольная работа, экзамен</p>
--	---	--	---

		экономического субъекта для целей бюджетирования и управления денежными потоками; <b>Знания:</b> процедуры анализа уровня и динамики финансовых результатов по показателям отчетности; процедуры анализа влияния факторов на прибыль;	
Составление и использование бухгалтерской (финансовой) отчетности	ПК 4.7. Проводить мониторинг устранения менеджментом выявленных нарушений, недостатков и рисков.	<b>Практический опыт:</b> в участии в счетной проверке бухгалтерской отчетности; <b>Умеет:</b> формировать информационную базу, отражающую ход устранения выявленных контрольными процедурами недостатков; <b>Знает:</b> основы финансового менеджмента, методические документы по финансовому анализу, методические документы по бюджетированию и управлению денежными потоками;	Реферат, тестирование, решение разноуровневых заданий и задач, контрольная работа, экзамен
<b>Форма промежуточной аттестации:</b> экзамен в третьем семестре			



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

Оценка качества освоения программы курса осуществляется посредством текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины. Промежуточная аттестация обеспечивает оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине.

Формы, системы оценивания, порядок проведения промежуточной аттестации, а также ее периодичность устанавливаются локальными нормативными актами организации.

#### Текущий контроль успеваемости:

**Реферат** – продукт самостоятельной работы обучающегося, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения.

#### Описание показателей и критериев оценивания, шкал оценивания (максимум – 4,5 балла)

Критерии	Показатели	Шкала оценивания
Оформление реферата	Печатную форму. Документ должен быть создан в программе Microsoft Word. Поля страницы: левое – 30 мм, другие – по 20 мм.	0,25 балла
	Выравнивание текста – по ширине. Красная строка оформляется на одном уровне на всех страницах реферата. Отступ красной строки равен 1,25 см.	0,25 балла
	Шрифт основного текста – Times New Roman. Размер – 14 п. Цвет – черный. Интервал между строками – полуторный.	0,25 балла
	Нумерацию страниц. Отсчет ведется с титульного листа, но сам лист не нумеруют. Используются арабские цифры.	0,25 балла
	Оформление цитат. Они заключаются в скобки. Авторская пунктуация и грамматика сохраняется. Нумерацию глав, параграфов. Главы нумеруются римскими цифрами (Глава I, Глава II), параграфы – арабскими (1.1, 1.2).	0,25 балла
Содержание реферата	Информационная достаточность	0,5 балла
	Соответствие материала теме и плану	0,25 балла
	Стиль и язык изложения (целесообразное использование)	0,5 балла
	Терминологии, пояснение новых понятий, лаконичность	0,5 балла
	Наличие выраженной собственной позиции	0,5 балла
	Владение материалом	0,5 балла
	Адекватность и количество использованных источников	0,5 балла

**Тестирование** - как метод оценки учебных достижений обучающихся вызван особенностями тестов, обеспечивающих объективность, быстроту, однозначность, технологичность оценивания и научную обоснованность результатов. Методика тестирования позволяет охватить большое количество критериев оценки и допускает компьютерную обработку данных. Как правило, предлагаемые тесты оценки компетенций делятся на психологические, квалификационные (в учебном процессе эту роль частично

выполняет педагогический тест) и физиологические. Первые позволяют оценить личностные качества, вторые помогают определить степень квалификации, а третьи выявляют физиологические особенности участника оценки.

**Описание показателей и критериев оценивания, шкал оценивания**  
(максимум – 3 балла)

<b>Критерии</b>	<b>Показатели</b>	<b>Шкала оценивания</b>
Количество выполненных тестовых заданий	55% и более	1 балл

**Разноуровневые задачи и задания** являются традиционными средствами текущего контроля. Для оценки используются следующие задачи и задания:

а) репродуктивного уровня, позволяющие оценивать и диагностировать знание фактического материала (базовые понятия, алгоритмы, факты) и умение правильно использовать специальные термины и понятия, узнавание объектов изучения в рамках определенного раздела дисциплины.

**Описание показателей и критериев оценивания, шкал оценивания**  
(максимум – 6 баллов)

<b>Критерии</b>	<b>Показатели</b>	<b>Шкала оценивания</b>
Качество выполнения задачи	Точность воспроизведения учебного материала (воспроизведение терминов, алгоритмов, методик, правил, фактов и т.п.)	0-1-2
	Точность в описании фактов, явлений, процессов с использованием терминологии	0-1-2
	Точность различения и выделения изученных материалов	0-1-2

б) реконструктивного уровня, позволяющие оценивать и диагностировать умения синтезировать, анализировать, обобщать фактический и теоретический материал с формулированием конкретных выводов, установлением причинно-следственных связей.

**Описание показателей и критериев оценивания, шкал оценивания**

<b>Критерии</b>	<b>Показатели</b>	<b>Шкала оценивания</b>
Качество выполнения работы	Продемонстрирована способность анализировать и обобщать информацию	0,5 балла
	Продемонстрирована способность синтезировать на основе данных новую информацию	0,5 балла
	Сделаны обоснованные выводы на основе интерпретации информации, разъяснения	0,5 балла
	Установлены причинно-следственные связи, выявлены закономерности	0,5 балла

в) творческого уровня, позволяющие оценивать и диагностировать умения интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения.

**Описание показателей и критериев оценивания, шкал оценивания**  
(максимум – 2 балла)

<b>Критерии</b>	<b>Показатели</b>	<b>Шкала оценивания</b>
Качество	Продемонстрирована способность оценивать, делать	0,5 балла

выполнения работы	заклучения с учетом внутренних условий или внешних критериев	
	Продемонстрирован междисциплинарный подход к решению задачи, осуществлена интеграция знаний из разных научных областей	0,5 балла
	Сформулированы критерии для оценки, создана система доказательств, убедительно аргументирующая выводы, положенные в основу решения задачи	0,5 балла
	Использован нетрадиционный подход к решению задачи	0,5 балла

**Контрольная работа** - средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу. Контрольная работа – письменное задание, выполняемое в течение заданного времени (в условиях аудиторной работы – от 30 минут до 2 часов, от одного дня до нескольких недель в случае внеаудиторного задания). Как правило, контрольная работа предполагает наличие определенных ответов.

**Описание показателей и критериев оценивания, шкал оценивания**  
(максимум – 5 баллов)

Критерии	Показатели	Шкала оценивания
Раскрытие предложенного плана	План раскрыт в полном объеме в соответствии с тематикой контрольной работы	2
	План выполнен частично, или не в полном объеме отвечает тематике контрольной работы	1
	План контрольной работы не раскрыт и не отвечает тематике работы	0
Знание источников и литературы по теме	При выполнении контрольной работы использованы и проанализированы современные источники, соответствующие тематике работы	1
	В ходе выполнения контрольной работы не использованы литературные источники, соответствующие тематике работы	0
Достоверность представленного материала	Представленные в работе материалы соответствуют современной проблематике и достоверны реальной ситуации развития	1
	Представленные в работе материалы недостоверны и не соответствуют современной проблематике	0
Соответствие правилам оформления	Контрольная работа соответствует правилам оформления	1
	Контрольная работа не соответствует правилам оформления	0

**Промежуточная аттестация обучающихся**

**3 семестр – экзамен.**

**Оценочное средство – экзамен.**

**Оценочные средства промежуточной аттестации**

**Экзамен** - форма промежуточной аттестации, в результате которого обучающийся получает оценку в четырехбалльной шкале («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

При определении уровня достижений обучающихся на зачете/экзамене необходимо обращать особое внимание на следующее:

- дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос;
- показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи;
- знание об объекте демонстрируется на фоне понимания его в системе данной дисциплины и междисциплинарных связей;
- ответ формулируется в терминах дисциплины, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию обучающегося;
- теоретические постулаты подтверждаются примерами из практики.

**Описание показателей и критериев оценивания, шкал оценивания**  
(максимум – 5 баллов)

<b>Критерии</b>	<b>Показатели</b>	<b>Шкала оценивания</b>
Степень раскрытия учебного материала	Знание программного материала и структуры дисциплины, а также основного содержания и его элементов в соответствии с прослушанным лекционным курсом и с учебной литературой	1 балл
	Логически корректное, непротиворечивое, последовательное и аргументированное построение ответа по вопросам	0,5 балла
	Понимание взаимосвязей между проблемными вопросами дисциплины	0,5 балла
	Отчетливое и свободное владение концептуально-понятийным аппаратом, научным языком и терминологией соответствующей научной области	0,5 балла
	Понимание содержания проблемы и ее междисциплинарных связей в рамках предметной области	0,5 балла
Умение применять теоретический материал при решении практических задач	Понимание существа обсуждаемых конкретных проблем, а также актуальности и практической значимости изучаемой дисциплины	0,5 балла
	Владение методологией дисциплины, умение применять теоретические знания при решении задач, обосновывать свои действия	1 балл
	Представление обоснованных выводов при решении практических задач	0,5 балла

**4. Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе их формирования**

**Текущий контроль успеваемости**

**Оценочное средство - реферат**

**Примерная тематика рефератов:**

### **Тема 1 Предприятие, его характерные признаки и цель функционирования.**

1. Понятие предприятия, цели и задачи его деятельности. Функции предприятия.
2. Сравнительная характеристика организационно – правовых форм предприятий
3. Государственное регулирование рыночной экономики.
4. Классификация предприятий, ее значение и определяющие признаки.
5. Организационно-правовые формы организаций: товарищества, хозяйственные общества, производственные кооперативы, унитарные предприятия.
6. Индивидуальное предпринимательство.
7. Принципы подразделения предприятий по масштабам производства на крупнейшие, крупные, средние, малые, их роль в экономике.
8. Объединения предприятий: финансово-промышленные группы, холдинги, концерны, ассоциации, синдикаты, консорциумы и др.
9. Особенности товариществ. Порядок создания. Имущественные права товарищей. Преобразование, реорганизация и ликвидация.
10. Особенности производственных кооперативов. Порядок создания. Преобразование, реорганизация, ликвидация.
11. Особенности унитарных предприятий, их виды. Имущественные права.
12. Особенности некоммерческих организаций, их виды. Порядок создания. Органы управления. Порядок реорганизации и ликвидации.
13. Малые предприятия: понятие и преимущества перед другими формами предприятий.
14. Особенности обществ. Их виды.
15. Особенности ООО и порядок создания. Преобразование, реорганизация, ликвидация ООО.
16. Особенности ОАО как субъекта хозяйствования
17. Порядок создания акционерного общества. Преобразование, реорганизация акционерного общества
18. Органы управления акционерного общества.
19. Имущественные права акционеров. Распоряжение акционеров акциями.
20. Ликвидация акционерного общества.

### **Тема 2. Производственная и организационная структура предприятия**

1. Производственная структура предприятия и формирующие ее факторы.
2. Понятие рабочего места, участка, цеха: их виды и назначение.
3. Характеристика основного, вспомогательного, обслуживающего производств.
4. Производственная инфраструктура предприятия, ее состав и назначение.
5. Организационная структура управления предприятием.
6. Внутрипроизводственные системы управления: бригадой, цехом, отделом.
7. Понятие о должностных инструкциях и положениях об отделах и службах
8. Производственный процесс, его состав, виды, принципы организации.
9. Понятие производственного цикла и его составных частей.
10. Типы промышленного производства: единичное, серийное, массовое.
11. Формы организации производства: концентрация, специализация, кооперирование и комбинирование производства.
12. Планирование предпринимательской деятельности.
13. Понятие производственной программы предприятия, ее назначение
14. Исходные материалы для разработки производственной программы
15. Маркетинговые исследования
16. Портфель заказов, госзаказы, прямые договоры и др.
17. Содержание производственной программы предприятия, характеристика ее разделов и показателей.
18. Обеспечение программы наличием производственной мощности, трудовыми и материальными ресурсами, капитальными вложениями.
19. Понятие производственной мощности и методика ее расчета.

### **Тема 3 Производственные ресурсы предприятия (основные средства)**

1. Понятие имущества предприятия, его состав, источники формирования.
2. Основные фонды предприятий, их состав, структура и воспроизводственная характеристика.
3. Виды оценок основных фондов. Необходимость и методы переоценок
4. Виды износа и амортизация основных фондов.
5. Нормы амортизации. Методы начисления амортизации.
6. Сущность и виды амортизации, ее назначение, методы определения.
7. Амортизационный фонд, его планирование и использование.
8. Особенности начисления амортизации на нематериальные активы.
9. Экономическое значение улучшения использования основных фондов (капитала).
10. Пути повышения эффективности использования основных фондов.
11. Показатели технического уровня и обеспеченности основными фондами.
12. Показатели технического состояния основных фондов
13. Показатели состояния и движения основных производственных фондов.
14. Показатели эффективности использования основных производственных фондов.

#### **Тема 4 Материальные ресурсы предприятия (оборотные средства)**

1. Оборотные средства предприятия: понятие, состав и классификация.
2. Нормирование оборотных средств.
3. Оценка эффективности использования оборотных средств.
4. Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств. Абсолютное и относительное их высвобождение.
5. Экономическое значение улучшения использования оборотных средств
6. Нормирование оборотных средств по незавершенному производству (при равномерном и неравномерном нарастании затрат).
7. Этапы планирования материально-технического обеспечения (МТО).
8. Методика определения нормы запаса оборотных средств.
9. Понятие логистики.
10. Сырьевые ресурсы: показатели качества сырья и их значение.
11. Показатели обеспеченности материальными ресурсами.
12. Показатели эффективности использования материальных ресурсов.

#### **Тема 5 Трудовые ресурсы предприятия**

1. Понятия «рабочая сила», «трудовые ресурсы», «кадры», «персонал».
2. Состав и структура производственного персонала предприятия.
3. Понятие профессии, специальности, квалификации.
4. Организация труда на предприятии.
5. Определение списочного состава и среднесписочной численности работников.
6. Виды норм труда и их обоснование.
7. Методы нормирования труда, условия их применения.
8. Производительность труда, показатели ее измерения: выработка и трудоемкость продукции.
9. Факторы изменения производительности труда.
10. Резервы роста производительности труда: внутрипроизводственные, текущие, перспективные.
11. Показатели оценки уровня организации и технической вооруженности труда и методы их анализа.
12. Оплата и мотивация труда.
13. Тарифная система организации и регулирования заработной платы на предприятиях.
14. Повременная и сдельная формы оплаты труда и их разновидности.
15. Понятие тарифных разрядов, ставок, коэффициентов, сеток.
16. Особенности их применения для различных категорий персонала предприятия.
17. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий.
18. Бестарифная система оплаты труда.
19. Формы и системы оплаты труда.
20. Состав фонда оплаты труда.
21. Материальное стимулирование эффективности труда.

#### **Тема 7. Продукция предприятия.**

1. Номенклатура, ассортимент и виды продукции предприятия.
2. Валовая и товарная продукция предприятия
3. Показатели отгрузки и реализации продукции
4. Понятие структуры товарной и реализованной продукции
5. Понятие и основные показатели качества продукции: единичные, комплексные, обобщающие; натуральные, относительные, стоимостные;
6. Понятие и основные показатели качества продукции: прогнозируемые, проектные, нормативные, фактические.
7. Понятие и основные показатели качества продукции: показатели надежности и долговечности;
8. Понятие ритмичности производства и реализации продукции
9. Управление качеством продукции: стандартизация и сертификация.

### **Тема 8 Затраты на производство. Себестоимость продукции**

1. Сущность себестоимости, ее виды и экономическое значение.
2. Классификация затрат по статьям калькуляции.
3. Классификация затрат по экономическим элементам.
4. Пути снижения себестоимости продукции.
5. Классификация затрат на производство и реализацию продукции
6. Структура затрат на производство товарной продукции.
7. Структура материальных затрат на производство товарной продукции.
8. Структура затрат на оплату труда.
9. Показатели себестоимости изделия и затрат на один рубль продукции.
10. Основные виды и признаки классификации расходов организации.
11. Прямые затраты, входящие в состав себестоимости продукции.
12. Косвенные затраты, входящие в состав себестоимости продукции.
13. Определение и разработка резервов снижения себестоимости продукции

### **Тема 9 Результаты работы предприятия: прибыль и рентабельность**

1. Основные виды доходов организации.
2. Виды прибыли и их принципиальные отличия.
3. Виды цен, основы их классификации и влияние на прибыль предприятия
4. Основные этапы формирования ценовой политики предприятия.
5. Методы ценообразования и системы модификации цен.
6. Формирование чистой прибыли на предприятии.
7. Сводная система показателей рентабельности организации.
8. Направления распределения прибыли предприятия.
9. Состав балансовой прибыли.
10. Показатели прибыли от реализации продукции (услуг)
11. Состав внереализационных финансовых результатов.
12. Распределение и использование прибыли предприятия.
13. Система директ-костинг.
14. Обоснование безубыточного объема и зоны безопасности предприятия.

### **Тема 10 Оценка экономической эффективности инвестиций**

1. Сущность инновации и факторы, вызывающие этот процесс.
2. Классификация организаций по критериям инноваций (нововведений).
3. Характеристика и основные этапы инновационного процесса.
4. Инновационный процесс: сущность и направления.
5. Сущность и классификация инвестиций.
6. Инвестиционный цикл.
7. Типичные проблемы при инвестициях.
8. Показатели альтернативных инвестиционных предложений.
9. Расчет эффективности инвестиций
10. Расчет срока окупаемости инвестиционного проекта

**Примерная тематика тестовых заданий:****1. В чем основное отличие коммерческой организации от некоммерческой?**

- основой создания коммерческой организации является частная собственность
- целью коммерческой организации является покупка и продажа товара
- целью коммерческой организации является получение прибыли
- целью коммерческой организации является создание продукции, оказание услуг и выполнение работ

**2. Как классифицируются предприятия по формам собственности?**

- государственные, муниципальные, частные, коллективные
- частные, государственные, смешанные
- частные, государственные, индивидуальные
- индивидуальные, государственные, коллективные

**3. Какой организационно-правовой формы юридического лица не существует?**

- общество с дополнительной ответственностью
- товарищество с ограниченной ответственностью
- товарищество на вере
- муниципальное унитарное предприятие

**4. Для каких организационно-правовых форм учредительным документом является только устав?**

- общества с ограниченной ответственностью
- полные товарищества
- унитарные предприятия
- коммандитные товарищества

**5. Юридическое лицо считается созданным с момента:**

- подписания учредительных документов
- его государственной регистрации и занесения в реестр юридических лиц
- проведения первого общего собрания учредителей
- постановки на учет в налоговых органах

**6. Может ли общество с ограниченной ответственностью состоять из одного участника**

- Да
- Нет

**7. Каков минимальный размер уставного капитала открытого акционерного общества?**

- 1000 МРОТ
- 100 МРОТ
- 1 млн. рублей
- не определен

**8. Какой орган управления акционерным обществом является высшим?**

- совет директоров
- общее собрание акционеров
- правление
- наблюдательный совет

**9. Какие критерии установлены для отнесения предприятий к разряду малых в Москве?**

- численность
- численность и условия формирования уставного капитала
- объём выпуска продукции и численность
- численность, объём выпуска продукции, условия формирования уставного капитала

**10. Кто может быть собственником унитарного предприятия?**

- государственные и муниципальные органы
- любой субъект хозяйственного права
- юридические и физические лица
- организация в форме унитарного предприятия

**11. На каких основаниях может совершиться ликвидация юридического лица?**

- по решению учредителей (истечение срока, учредительный договор и т. п.)
- по решению государственных органов (налоговой инспекции и т. п.)
- по признанию судом недействительности регистрации или банкротства организации
- по решению руководителя организации



- 12. Кому принадлежит имущество, приобретенное государственным унитарным предприятием за счет чистой прибыли?**
- имущество является собственностью предприятия
  - имущество принадлежит предприятию на праве хозяйственного ведения
  - имущество принадлежит собственнику: муниципальному или федеральному органу РФ
  - имущество является собственностью трудового коллектива этого предприятия
- 13. Какое из объединений предприятий прекращает свое существование после достижения цели создания?**
- концерн
  - консорциум
  - холдинг
  - трест
- 14. Какой фактор является определяющим при образовании новых и расширении действующих предприятий в рыночной экономике?**
- наличие неудовлетворенного спроса на продукцию, работы, услуги
  - наличие ресурсов, необходимых для организации производства продукции
  - высокий уровень развития науки и техники в соответствующей отрасли производства
  - наличие всех факторов производства
- 15. Что относится к факторам производства коммерческой организации**
- имущество, трудовые ресурсы, информация
  - поставщики ресурсов, денежные средства, потребители продукции
  - органы власти
  - труд, земля, капитал, предпринимательская способность
- 16. Что объединяет участников картеля?**
- единая политика в области сбыта
  - единые органы управления деятельностью
  - единый технологический процесс
  - перекрестное владение акциями
- 17. Какую последовательность действий вы предпримете для создания предприятия**
- Разработать учредительные документы - зарегистрировать предприятие - определить направление своей деятельности - согласовать с учредителями долю капитала - определить форму предприятия
  - Определить учредителей - зарегистрировать предприятие - определить направление деятельности
  - Зарегистрировать предприятие - определить форму предприятия - определить учредителей
  - Найти свой сегмент рынка - определить форму предприятия - определить учредителей разработать учредительные документы - зарегистрировать предприятие
- 18. Безвозмездная передача при приватизации государственной собственности коллективам работников предприятий – это:**
- Обеспечение социальной справедливости в стране
  - Обеспечение социальной справедливости в отрасли
  - Нарушение социальной справедливости в отрасли
  - Нарушение социальной справедливости в стране
- 19. Если двое или несколько лиц обязуются соединить свои вклады и совместно действовать без образования юридического лица, то такой договор называется:**
- учредительным договором полного товарищества;
  - учредительным договором товарищества на вере;
  - договором простого товарищества;
  - учредительным договором общества с ограниченной ответственностью.
- 20. Договор простого товарищества, заключенный без указания срока, сохраняет действие до тех пор, пока:**
- не будет достигнута конечная цель, ради достижения которой товарищи объединились;
  - не выявится очевидная невозможность достижения конечной цели;
  - участники не примут решения о прекращении деятельности простого товарищества;
  - не совершится любой факт, указанный в п. «а» — «в».
- 21. Если договор простого товарищества связан с осуществлением его участниками предпринимательской деятельности, товарищи по общим обязательствам отвечают:**
- субсидиарно;
  - солидарно;
  - в порядке регресса;

- своей долей вклада в общее дело.
- 22. Основными обязанностями участников договора простого товарищества являются:**
- сделать вклады в общее дело;
  - совместно действовать для достижения общей цели;
  - заключать сделки от своего имени в интересах всех товарищей;
  - любое, указанное в п. «а» и «б».
- 23. Какой термин определяет степень имущественной ответственности собственника**
- Полное товарищество
  - Все перечисленное в вариантах ответов
  - Картель
  - Консорциум
- 24. Формы государственного регулирования предпринимательской деятельности:**
- косвенное;  обязательное;
  - дополнительное;
  - рекомендательное;  прямое.
- 25. К прямому государственному регулированию хозяйственной деятельности относится:**
- лицензирование;
  - предоставление налоговых льгот;
  - государственная регистрация субъектов предпринимательской деятельности;
  - изменение таможенных ставок.
- 26. Для осуществления предпринимательской деятельности физическое лицо должно зарегистрироваться в качестве:**
- предпринимателя без образования юридического лица;
  - регистрации не требуются;
  - частного предпринимателя;
  - индивидуального предпринимателя.
- 27. Признаком юридического лица – некоммерческой организации не является:**
- наличие обособленного имущества;
  - наличие правоспособности;
  - регистрация в установленном порядке;
  - нацеленность на извлечение прибыли в качестве основной цели своей деятельности.
- 28. Учредители сохраняют обязательственное право в отношении имущества юридического лица созданного в форме:**
- общества с ограниченной ответственностью;
  - муниципального унитарного предприятия;
  - благотворительного фонда;
  - объединения юридических лиц.
- 29. К учредительным документам юридического лица относится:**
- выписка из первого собрания участников;
  - устав;
  - решение о создании юридического лица;
  - правила внутреннего трудового распорядка.
- 30. На основании только учредительного договора создаётся и действует:**
- общество с ограниченной ответственностью;
  - полное товарищество;
  - закрытое акционерное общество;
  - производственный кооператив.
- 31. Юридическое лицо, созданное одним учредителем, действует на основании:**
- общего положения об организации соответствующего вида;
  - учредительного договора;
  - устава.
- 32. Юридическое лицо считается созданным с момента:**
- получения свидетельства о государственной регистрации;
  - подписания (утверждения) участниками учредительных документов;
  - внесения соответствующей записи в единый государственный реестр юридических лиц;
  - подачи документов для регистрации в уполномоченный орган.

### 2.3.2 Тесты к Разделу 2. Ресурсы предприятия. Факторы производства.

Какое (какие) из приведенных утверждений является правильным?

#### 1. Вещественное содержание основных средств:

- 1) вычислительная техника;
  - 2) мост;
  - 3) товары в пути;
  - 4) здание склада.
- 2. Вещественное содержание основных средств:**
- 1) отгруженный потребителю, но не оплаченный им металл;
  - 2) завалочная машина;
  - 3) реактор (срок службы более 1 года);
  - 4) электросеть.
- 3. Вещественное содержание основных средств:**
- 1) вагон – весы;
  - 2) бак (срок службы менее 1 года);
  - 3) двигатель;
  - 4) сталь в электропечи.
- 4. Активная часть основных средств:**
- 1) карьер;
  - 2) металлургическая печь;
  - 3) шлаковоз;
  - 4) газопровод.
- 5. Пассивная часть основных средств:**
- 1) здание электролизного цеха;
  - 2) электролизеры;
  - 3) шахта;
  - 4) ксерокс.
- 6. Активная часть основных средств:**
- 1) здания;
  - 2) транспортные средства;
  - 3) машины и оборудования;
  - 4) сооружения.
- 7. Пассивная часть основных средств:**
- 1) передаточные устройства;
  - 2) измерительные и регулирующие приборы и устройства;
  - 3) хозяйственный инвентарь;
  - 4) здания.
- 8. Затраты на создание объекта в ценах и тарифах на момент создания – это .....**стоимость объекта.
- 1) первоначальная.
  - 2) восстановительная.
  - 3) остаточная
- 9. Остаточная стоимость основных средств.**
- 1) учитывает износ;
  - 2) не учитывает износ;
  - 3) больше балансовой стоимости;
  - 4) меньше балансовой стоимости.
- 10. Коэффициент выбытия основных средств:**
- 1)  $K_{выб} = \frac{\text{стоимость выбывающих средств}}{\text{стоимость средств на начало года}} \cdot 100\%$ ;
  - 2)  $K_{выб} = \frac{\text{стоимость выбывающих средств}}{\text{стоимость средств на конец года}} \times 100\%$ ;
  - 3)  $K_{выб} = \frac{\text{стоимость выбывающих средств}}{\text{среднегодовая стоимость средств}} \times 100\%$ .
- 11. Стоимость основных средств, полученная в результате переоценки.**
- 1) учитывает инфляцию;
  - 2) не учитывает инфляцию.
- 12. Коэффициент обновления основных средств:**

- 1)  $K_{обн} = \frac{\text{стоимость вводимых средств}}{\text{стоимость средств на начало года}} \times 100\%$ ;
- 2)  $K_{обн} = \frac{\text{стоимость вводимых средств}}{\text{стоимость средств на конец года}} \times 100\%$ ;
- 3)  $K_{обн} = \frac{\text{стоимость вводимых средств}}{\text{среднегодовая стоимость основных средств}} \times 100\%$ .

**13. Норма амортизации ( $Na$ ) и срок полезного использования ( $T$ ) взаимосвязаны:**

- 1)  $Na = \frac{1}{T} \times 100\%$  ;
- 2)  $Na = T \times 100\%$  ; 3)
- $Na = \frac{T}{100\%}$  .

**14. Состояние основных фондов анализируется с помощью показателей:**

- 1) поступления, выбытия
- 2) годности, износа
- 3) фондоотдачи, фондоемкости

**15. Основными при выборе нового оборудования и технологии в кризисных ситуациях являются мотивы:**

- 1) улучшение условий труда
- 2) снижение издержек производства
- 3) возможность производства более высококачественного товара

**16. Изменение фондоотдачи за счет изменения доли активной части фондов определяется как произведение:**

- 1) изменения доли активной части основных производственных фондов на их фактическую фондоотдачу
- 2) изменения удельного веса активной части основных производственных фондов на их базисную фондоотдачу
- 3) изменения фондоотдачи активной части основных производственных фондов на изменение их удельного веса

**17. Активная часть основных производственных фондов включает в себя:**

- 1) энергетические (силовые) машины и оборудование
- 2) рабочие машины и оборудование
- 3) информационное оборудование
- 4) транспортные средства
- 5) производственный и хозяйственный инвентарь

**18. Наличие материальных ресурсов на предприятии отражает:**

- 1) выход отходов
- 2) материалоемкость
- 3) среднегодовые остатки материалов
- 4) чистый вес изделия
- 5) коэффициент выхода годного продукта
- 6) удельный расход материалов на единицу продукции

**19. Факторами, влияющими на показатель производительности труда одного работающего связанными с изменением стоимости продукции являются:**

- 1) технический уровень производства
- 2) организация производства
- 3) изменение структуры продукции
- 4) изменение уровня кооперации

**20. Использование рабочего времени характеризует ...**

- 1) наличие персонала предприятия
- 2) оборот по приему
- 3) абсолютное отклонение по численности непромышленного персонала
- 4) среднечасовая выработка

- 5) коэффициент текучести кадров  
6) среднее число дней отработанных одним рабочим
- 21. Обобщающими (сводными) показателями производительности труда являются:**
- 1) среднечасовая выработка продукции одним рабочим определяемая в натуральном или условно- натуральном выражении
  - 2)  среднечасовая выработка продукции одним рабочим в стоимостном выражении
  - 3)  среднегодовая выработка продукции одним рабочим в стоимостном выражении
  - 4) среднегодовая выработка нормативно- чистой продукции одним рабочим
- 22. В состав оборотных активов НЕ включаются ...**
- 1) производственные запасы
  - 2) дебиторская задолженность
  - 3) организационные расходы
- 23. Использование рабочего времени характеризует ...**
- 1) производительность труда
  - 2) оборот по выбытию
  - 3) среднее число дней отработанных одним рабочим
  - 4) коэффициент укомплектованности
- 24. Использование материальных ресурсов характеризует:**
- 1) среднегодовые остатки материалов
  - 2) запас в днях
  - 3) остатки материалов на складе
  - 4) выход отходов
- 25. Между изменением среднечасовой выработки одного рабочего и трудоемкостью работ существует ... зависимость**
- 1) прямо-пропорциональная
  - 2) обратно-пропорциональная
  - 3) корреляционная
- 26. Частными показателями качества продукции являются:**
- 1) удельный вес сертифицированной продукции
  - 2) гарантийный срок годности
  - 3) уровень сервисного обслуживания
- 27. Движение рабочей силы характеризует ...**
- 1) производительность труда
  - 2) наличие персонала предприятия
  - 3) оборот по приему
  - 4) абсолютное отклонение по численности непромышленного персонала
  - 5) среднечасовая выработка
- 28. Интенсивное использование материальных ресурсов характеризует:**
- 1) среднегодовые остатки материалов
  - 2) запас в днях
  - 3) материалоемкость
  - 4) остатки материалов на складе
- 29. Обеспеченность предприятия рабочей силой характеризует ...**
- 1) производительность труда
  - 2) наличие персонала предприятия
  - 3) оборот по приему
  - 4) среднечасовая выработка
- 30. Уровень использования материальных ресурсов характеризует:**
- 1) среднегодовые остатки материалов
  - 2) запас в днях
  - 3) остатки материалов на складе
  - 4) удельный расход материалов на единицу продукции
- 2.3.3 Тесты к разделу 3 Результаты и эффективность производственной деятельности**

**Какое (какие) из приведенных утверждений является правильным?**

**1. Прибыль от продаж равна...**

- 1) выручка от продаж продукции, товаров, работ, услуг - себестоимость проданной

- продукции, товаров, работ, услуг
- 2) выручка от продаж продукции, товаров, работ, услуг- себестоимость проданной продукции, товаров, работ, услуг - управленческие расходы - коммерческие расходы
  - 3) валовая прибыль - (управленческие расходы + коммерческие расходы)
- 2. Выручкой считаются:**
- 1) доходы от основной деятельности организации
  - 2) доходы от финансовой деятельности организации
  - 3) доходы от инвестиционной деятельности организации
- 3. Себестоимость продукции включает:**
- 1) отчисления на социальные нужды
  - 2) субсидии из бюджета на покрытие убытков
  - 3) амортизацию основных средств
- 4. Безубыточность - такое состояние, когда:**
- 1) выручка предприятия больше его прибыли
  - 2) бизнес не приносит ни прибыли, ни убытков
  - 3) объем продаж меньше издержек на его производство и реализацию
- 5. Графически точка безубыточности определяется:**
- 1) как пересечение графиков переменных и постоянных издержек
  - 2) как пересечение графиков доходов и проданных единиц товара
  - 3) как пересечение графиков валового дохода и валовых издержек
- 6. При возрастании объема производства общие переменные затраты предприятия:**
- 1) уменьшаются;
  - 2) остаются практически неизменными;
  - 3) возрастают.
- 7. При возрастании объема производства общие условно-постоянные затраты предприятия:**
- 1) уменьшаются;
  - 2) остаются практически неизменными;
  - 3) возрастают.
- 8. Высокая доля производственных условно-постоянных затрат в общей сумме затрат:**
- 1) приводит к низкому уровню производственного риска;
  - 2) приводит к высокому уровню производственного риска;
  - 3) приводит к высокому уровню финансового риска.
- 9. Низкая доля заемного капитала в общей сумме источников финансирования:**
- 1) приводит к низкому уровню производственного риска;
  - 2) приводит к низкому уровню финансового риска;
  - 3) приводит к высокому уровню финансового риска.
- 10. Факторами изменения затрат являются:**
- 1) объем выпуска продукции
  - 2) уровень переменных затрат на 1 рубль продукции
  - 3) сумма постоянных расходов
  - 4) структура продукции
- 11. «Золотое правило экономики предприятия» заключается в том, что:**
- 1) Темп прироста чистой прибыли выше темпа прироста выручки от реализации, а он, в свою очередь, выше темпа роста активов, и все темпы прироста положительные;
  - 2) Темп прироста чистой прибыли выше темпа прироста выручки от реализации, а он, в свою очередь, выше темпа роста активов, и все темпы прироста отрицательные;
  - 3) Темп прироста чистой прибыли меньше темпа прироста выручки от реализации, а он, в свою очередь, меньше темпа роста активов, и все темпы прироста положительные.
- 12. Показатель эффективности текущих затрат рассчитывается как частное от деления:**
- 1) доходов предприятия на его расходы;
  - 2) расходов предприятия на его доходы;
  - 3) доходов предприятия на его активы.
- 13. Коэффициент рентабельности продаж характеризует:**
- 1) производственную деятельность предприятия;
  - 2) финансовую деятельность предприятия;
  - 3) как производственную, так и финансовую деятельность предприятия.
- 14. Может ли влиять структура реализованной продукции на объем прибыли от реализации?**

- 1) да;
- 2) нет.

**15. Экономический эффект - это**

- 1) отношение себестоимости к выручке от реализации;
- 2) относительный показатель, соизмеряющий полученный эффект с затратами или ресурсами, использованными для достижения этого эффекта;
- 3) абсолютный показатель, характеризующий результат деятельности в денежной оценке.

**16. Основным показателем, позволяющим судить о безубыточности работы предприятия, является:**

- 1) прибыль до вычета процентов и налогов;
- 2) прибыль по данным налогового учета;
- 3) чистая прибыль.

**17. Экономическая эффективность - это**

- 1) отношение себестоимости к выручке от реализации;
- 2) относительный показатель, соизмеряющий полученный эффект с затратами или ресурсами, использованными для достижения этого эффекта;
- 3) абсолютный показатель, характеризующий результат деятельности в денежной оценке.

**18. Рентабельность активов рассчитывается по формуле:**

- 1)  $(\text{Чистая прибыль} + \text{проценты к уплате}) / \text{Активы}$ ;
- 2)  $(\text{Чистая прибыль} + \text{проценты к уплате}) / (\text{Совокупный капитал} - \text{краткосрочные пассивы})$ ;
- 3)  $\text{Операционная прибыль} / \text{Активы}$ .

**19. Рентабельность долгосрочного капитала рассчитывается по формуле:**

- 1)  $(\text{Чистая прибыль} + \text{проценты к уплате}) / \text{Активы}$ ;
- 2)  $(\text{Чистая прибыль} + \text{проценты к уплате}) / (\text{Совокупный капитал} - \text{краткосрочные пассивы})$ ;
- 3)  $\text{Операционная прибыль} / \text{Активы}$ .

**20. Операционная прибыль – это разница между:**

- 1) выручкой от реализации и себестоимостью реализованной продукции;
- 2) выручкой от реализации, с одной стороны, и себестоимостью реализованной продукции и управленческими расходами, с другой;
- 3) выручкой от реализации, с одной стороны, и себестоимостью реализованной продукции и управленческими и коммерческими расходами, с другой.

**21. Валовая прибыль – это разница между:**

- 1) выручкой от реализации и себестоимостью реализованной продукции;
- 2) выручкой от реализации, с одной стороны, и себестоимостью реализованной продукции и управленческими расходами, с другой;
- 3) выручкой от реализации, с одной стороны, и себестоимостью реализованной продукции и управленческими и коммерческими расходами, с другой.

**22. Обобщающими показателями продукции являются:**

- 1) коэффициент сортности
- 2) удельный вес сертифицированной продукции
- 3) удельный вес бракованной продукции

**23.. Точка безубыточности на графике характеризует такое состояние, когда:**

- 1) выручка предприятия больше его прибыли
- 2) бизнес не приносит ни прибыли, ни убытков
- 3) объем продаж меньше издержек на его производство и реализацию

**Оценочное средство – решение разноуровневых задач и заданий**

**Примерная тематика задач:**

1. Определить коэффициент интенсивной нагрузки для агрегата при максимально возможной производительности 14 т/сутки, фактической производительности 9,8 т/сутки.
2. Определить остаточную стоимость основных средств при первоначальной стоимости 10 млн.

руб. и величине износа 7 млн. руб.

3. Определить стоимость основных средств после переоценки при первоначальной стоимости 20 млн. руб. и коэффициенте переоценки 1,2.

4. Определить коэффициент физического износа основных средств при первоначальной стоимости – 100 млн. руб., остаточной стоимости 30 млн. руб.

5. Определить коэффициент годности основных средств при коэффициенте их физического износа 60%

6. Определить коэффициент выбытия при стоимости основных средств на начало года – 100 млн. руб., стоимости выводимых средств 5 млн. руб.

7. Определить коэффициент обновления при стоимости основных средств на начало года – 90 млн. руб., стоимости вводимых средств 10 млн. руб.

8. Определить коэффициент годности основных средств при первоначальной стоимости 8 млн. руб., износе 6 млн. руб.

9. Определить фондоотдачу при выпуске продукции 33,3 млн. руб./год и стоимости основных средств 15 млн. руб./год.

10. Определить фондоотдачу при производительности труда – 3 тыс. руб./чел. и фондоемкости 2 тыс. руб./чел.

11. Определить фондоемкость основных средств при выпуске продукции на 100 млн. руб./год и стоимости основных средств 25 млн. руб.

12. Определить фондоотдачу основных средств при фондоемкости 0,5 руб./руб.

13. Определить коэффициент использования календарного фонда времени при фактическом времени работы оборудования 292 дня.

14. Среднесписочная численность работников цехе за год составила 600 человек. В течение года уволилось по собственному желанию - 37 человек, уволено за нарушение трудовой дисциплины - 5, ушли на пенсию - 11, поступили в учебные заведения и призваны в Вооруженные силы - 13, приняты на работу - 30. **Определите** коэффициент общего оборота кадров и коэффициент текучести.

15. Производительность труда до внедрения новой техники составляла 12 деталей в час. Трудоемкость после внедрения новой технологии снизилась на 20%. Что произойдет с производительностью труда? На сколько процентов она изменится?

16. В плановом году объем производства продукции предполагается увеличить с 12 млрд. руб. до 13 млрд. руб. (в сопоставимых ценах). При базовой производительности труда для этого потребовалось бы 1260 человек. Руководство предприятия предполагает сократить численность по сравнению с базовой на 5%. Определите, какими должны быть прирост производительности труда в этих условиях и абсолютный уровень плановой производительности труда.

17. Известно что: средняя сумма оборотных средств предприятия 120 млн. руб., годовой объём реализованной продукции предприятия 199,8 млн. тонн. Длительность рассматриваемого периода 1 год. Определите длительность одного оборота оборотных средств (в днях), если продукция реализуется по цене 4 руб/т.



18. Величина оборотных средств в отчётном году составила 7 млн. руб., коэффициент оборачиваемости 5 оборотов в год. Численность работников предприятия 2800 чел. Определите годовую производительность труда на предприятии (тыс. руб./чел.). Объёмы валовой, товарной и реализованной продукции равны.

19. В плановом периоде время оборота оборотных средств снизится на 4 дня. В отчётном году объём реализации составил 3 млн. руб., потребность в оборотных средствах 0,5 млн. руб. На сколько изменится объём реализованной продукции, если величина оборотных средств останется неизменной?

20. Определить объём реализуемой продукции (тыс. руб.), если в планируемом году было изготовлено продукции на сумму 9040 тыс. руб., остатки товарной продукции, имеющейся на складах предприятия на начало планируемого периода составила 80 тыс. руб., а на конец планируемого периода – 100 тыс. руб. Стоимость продукции, отгруженной покупателям, но неоплаченной ими на конец периода 57 тыс. руб., сумма, поступившая в начале планируемого периода от покупателя в оплату за продукцию, отгруженную, но неоплаченную в конце базисного периода 42 тыс. руб.

21. В отчётном периоде годовой объём реализации составил 300 тыс. руб., оборотных средств совершили за год 5 оборотов. Определите высвобождение оборотных средств в планируемом периоде при сокращении времени одного оборота оборотных на 12 дней при неизменной переменной величине реализованной продукции. Продолжительность планового и отчётного периодов равны и составляют 1 год.

22. Годовой объём реализации в отчётном периоде составил 250 тыс. руб. Среднегодовая величина оборотных средств 25 тыс. руб. На сколько можно увеличить годовой объём реализованной продукции при сокращении времени одного оборота оборотных средств на 16 дней и неизменной среднегодовой величине оборотных средств. Продолжительность периода не изменялась и составила 1 год.

22. Какова среднегодовая стоимость основных фондов (млн. руб.), если стоимость основных фондов на начало года 100 млн. руб., в апреле выведены из-за износа фонды на сумму 30 млн. руб., в ноябре введены фонды на сумму 40 млн.руб.

23. Определить показатель фондоотдачи в плановом периоде (руб./руб.), если в результате внедрения организационно-технического мероприятия намечено повысить производительность труда в цехе на 10% при росте фондовооружённости на 3%. До проведения мероприятия фондоотдача составляла 1,1 руб./руб.

24. В плановом периоде время оборота оборотных средств снизится на 4 дня. В отчётном году объём реализованной продукции составил 3 млн. руб., потребность в оборотных средствах 0,5 млн. руб. Как и в каком размере изменится при этом объём реализованной продукции, если величина оборотных средств останется неизменной?

25. . Какова среднегодовая стоимость основных фондов (млн. руб.), если стоимость основных фондов на начало года 90 млн. руб., в апреле выведены из-за износа фонды на сумму 20 млн. руб., и введены фонды на сумму 30 млн. руб.

### Задачи к разделу 3. Результаты и эффективность производственной деятельности

1. В отчетном году акционерное общество произвело 2,0 млн. т продукции ( $Q_0$ ), себестоимость ( $C_{ED}^{ПЛ}$ ) которой составила 18000 руб/т. В плановом году объем производства увеличивается на 7%.

Какова будет полная себестоимость продукции ( $C_{ПОЛН}^{ПЛ}$ ), если доля условно постоянных расходов ( $d_{ВП}$ ) в себестоимости составляет 35%.

2. Определите плановое снижение себестоимости одной тонны товарной продукции (в абсолютных и относительных величинах), исходя из следующих данных:

Прокат	Выпуск	себестоимость, руб/т
--------	--------	----------------------

	продукции по плану, млн.т	в отчетном периоде	в плановом периоде
Рядовой	2,4	19800	19900
Конструкционный	2,1	22000	21900
Легированный	3,6	27100	27050

3. Затраты на 1 рубль реализованной продукции составили 0,75 руб. Себестоимость продукции 400 млрд. руб. Определите рентабельность продаж продукции.

4. Определите себестоимость продукции после внедрения организационно-технических мероприятий ( $C_H$ ) В результате осуществления мероприятий стоимость основных фондов ( $K_{\text{оф}}$ ) цеха выросла на 10%, а выпуск продукции ( $K_Q$ ) на 20%. Себестоимость единицы продукции до внедрения мероприятий ( $C_{\text{БАЗ}}$ ) составляла 12100 руб/т, доля условно постоянных расходов 15%, доля амортизационных расходов в себестоимости ( $d_A$ ) 4%.

5. По плану годовые амортизационные отчисления ( $A_T$ ) в цехе железных порошков составляют 12 млн.руб. Цех фактически за год изготовил 25 тыс. т порошков ( $Q_{\text{ф}}$ ), что на 25% больше, чем предусмотрено планом ( $Q_{\text{пл}}$ ). Определите снижение затрат на амортизацию ( $\Delta A_T$ ) в себестоимости 1 т порошков.

6. В истекшем году себестоимость единицы продукции ( $C_{\text{ф}}$ ) составила 15000 руб/т, доля условно постоянных расходов ( $d_{\text{уп}}$ ) 20%. В плановом году в цехе предполагают начать реконструкцию, рассчитанную на 2 года. В результате проведения реконструкции в действующем цехе ожидается снижение выпуска продукции: в 1-ый год на 20% ( $\Delta Q_1$ ) и во 2-ой на 10% ( $\Delta Q_2$ ) по сравнению с истекшим периодом. Определить плановую себестоимость продукции по годам реконструкции.

7. Первоначальная стоимость основных фондов ( $C_{\text{п}}^{\text{оф}}$ ) составляет 16 млрд.руб., норма амортизации ( $N_A$ ) 7%. Произведено за год продукции А ( $Q_A$ ) 1,6 млн.т, коэффициент трудности ( $K_T^A$ ) которой 1,1 и продукции (Б) 0,8 млн.т ( $K_T^B$ ) которой 1,4. Рассчитайте затраты на амортизацию в себестоимости одной тонны продукции Б ( $A_{\text{ед-Б}}^T$ ).

8. Фондоотдача составила ( $\Phi_{\text{о}}$ ) 1,50 руб/руб, оптовая цена продукции ( $\Pi_{\text{о}}$ ) 24000 руб/т, норма амортизации основных фондов ( $N_A$ ) 10%, годовой объем производства ( $Q$ ) 0,8 млн.т, рентабельность продукции ( $R_{\text{пр-ции}}$ ) 20%. Определите затраты на амортизацию ( $A_T$ ) и себестоимость продукции.

9. В отчетном году прибыль от реализации ( $\Pi$ ) предприятия составила 126 млн. руб., затраты на 1 руб. реализованной продукции ( $Z_T$ ) 0,8 руб. Оптовая цена 1 т продукции ( $\Pi_{\text{о}}$ ) 15 тыс.руб. Определите себестоимость годового объема реализованной продукции ( $C$ ).

10. В отчетном году предприятие реализовало 5 млн. т продукции ( $Q$ ) на сумму 600 млрд.руб. ( $РП$ ) и получило 100 млрд.руб. прибыли от реализации ( $\Pi$ ). Определите затраты на 1 рубль реализованной продукции ( $Z_T$ ) и рентабельность продукции ( $R_{\text{пр-ции}}$ ).

11. Определите рентабельность производства ( $R_{\text{пр-ва}}$ ), если фондоемкость реализованной продукции ( $\Phi_E$ ) составляет 0,7 руб/руб; оборотные средства ( $K_3$ ), приходящиеся на 1 рубль реализованной продукции, 0,2 руб/руб; затраты на 1 рубль реализованной продукции ( $Z_T$ ) 0,8 руб./руб; реализованная продукция ( $РП$ ) 2,5 млрд. руб.

12. Затраты на полуфабрикаты ( $Z_{\text{пф}}$ ) составляют 13000 руб/т. Стоимость отходов ( $Z_{\text{от}}$ ) 375 руб/т. Затраты по переделу ( $Z_{\text{пер}}$ ) 1920 руб/т; общехозяйственные затраты ( $Z_{\text{обх}}$ ) 220 руб/т; затраты на подготовку и освоение производства ( $Z_{\text{зпоп}}$ ) 40 руб/т; прочие производственные затраты ( $Z_{\text{пр}}$ ) 32 руб/т; затраты на реализацию продукции ( $Z_{\text{рп}}$ ) 285 руб/т. **Определите** цеховую ( $C_{\text{ц}}$ ), производственную ( $C_{\text{пр}}$ ) и полную себестоимость ( $C_{\text{полн}}$ ) 1 т толстолистовой стали.

13. Затраты предприятия ( $C$ ) на производство 0,5 млн. т продукции ( $Q$ ) составили 8 млрд. руб., в т. ч. условно-постоянные расходы ( $C_{уп}$ ) 1,2 млрд. руб. Определите себестоимость единицы ( $C'_{ед}$ ) продукции при увеличении объема производства на 4%.

14. Рентабельность производства ( $R_{PP-BA}$ ) составляет 14%, выручка от реализации продукции ( $PP$ ) за год равна 270 млрд.руб., скорость оборота оборотных средств ( $K_o$ ) 6,5 об/год, затраты на 1 рубль реализованной продукции ( $Z_T$ ) 0,9 руб/руб. **Определите** себестоимость реализованной продукции ( $C$ ); среднегодовую стоимость основных производственных фондов ( $C_{срф}^{оф}$ ), оборотных средств ( $O$ ); фондоотдачу ( $\Phi_o$ ), прибыль от реализации продукции ( $\Pi$ ).

15. Предприятие производит три вида продукции. Исходные данные:

Продукция	Производство, млн. т	Прибыль( $\Pi$ ), руб/т	Оптовая цена ( $\Pi_o$ ), руб/т
А	3	800	3100
Б	5	400	3200
В	4	500	3400

Определите затраты на один рубль товарной продукции в целом по предприятию.

16. Во 2 квартале постоянные расходы ( $C_{пост}$ ) предприятия составили 300 млн. руб., удельные переменные затраты ( $C_{пер}^{уд}$ ) 20000 руб.; было произведено и реализовано ( $Q$ ) 60000 единиц продукции по цене ( $\Pi$ ) 32000 руб. за единицу. В 3 квартале планируется рост прибыли ( $\Pi$ ) по сравнению со 2 кварталом на 10%. Сколько должно быть дополнительно реализовано продукции ( $\Delta Q$ ), чтобы обеспечить такой прирост прибыли?

17. Определите розничную цену единицы продукции, если оптовая цена предприятия составляет 15000 руб/ед., ставка налога на добавленную стоимость 18%, снабженческая надбавка посредника 15% и торговая надбавка торговой организации 10% от оптовой цены предприятия.

18. Оптовая цена на единицу продукции составила в текущем году 25000 руб. Рентабельность продаж 20%. В условиях инфляции рост затрат составит 1000 руб. Рассчитать: цену в текущем году; цену, которая возмещала бы затраты фирмы и сохранила бы прибыль (на единицу изделия) в прежнем размере; цену, которая не только бы возмещала затраты, но и обеспечивала рентабельность продукции 20%.

19. Прибыль предприятия до реконструкции составляла 50 млн. руб. В результате реконструкции прибыль возросла до 54 млн. руб. Капитальные вложения на реконструкцию 20 млн. руб. Определите срок окупаемости капитальных вложений (лет).

20. Объем реализации – 1 млн. шт., оптовая цена единицы продукции 150 руб./шт., себестоимость продукции 130 руб./шт. Какова годовая прибыль?

21. В отчетном периоде предприятие выпустило изделий X в количестве 1 500 ед., изделий Y—1 800 ед. Цена изделия X—10 тыс. руб., Y — 30 тыс. руб. Стоимость услуг непромышленного характера, оказанных сторонним организациям, - 500 тыс. руб. Остаток незавершенного производства на начало года - 650 тыс. руб., на конец года — 450 тыс. руб. Остатки готовой продукции на складах на начало периода —150 тыс. руб., на конец периода - 250 тыс. руб. **Определить размер валовой, товарной и реализованной продукции.**

22. Завод произвел товарной продукции на 800 млн. руб. и оказал услуг на сторону на 60 млн. руб. Остатки готовой продукции на начало и конец отчетного года составили соответственно 28 и 20 млн. руб. **Определите реализованную продукцию.**

23. Производство продукции в отчетном периоде составляет 500 тыс. руб., снижение запасов готовой продукции - 120 тыс. руб., тогда объем реализации продукции составит ..?.. тыс. руб.

24. Участок произвел за месяц продукции на 100 тыс. руб., имел незавершенное производство на начало месяца в сумме 85 тыс. руб., выпустил за месяц готовой продукции 110 тыс. руб. Объем незавершенного производства участка на конец отчетного месяца составит ..?.. тыс. руб.

25. В планируемом году заводом будет изготовлено электронных устройств на сумму 210 тыс. руб.; ячеек, из которых состоят электронные устройства, будет отпущено на сторону на сумму 40 тыс. руб. Услуги сторонним организациям составят 10 тыс. руб. Незавершенное производство должно уменьшиться на 3 тыс. руб. Для реализации плана по подготовке предприятия к выпуску новой продукции на специальную оснастку производства будет израсходовано 30 тыс. руб. **Определить величину товарной (ТП) и валовой продукции (ВП).**

26. В отчетном году было изготовлено товарной продукции на сумму 85 010 тыс. руб. Стоимость продукции, имеющейся на складах предприятия на начало и конец отчетного периода, соответственно была равна 60 тыс. руб. и 80 тыс. руб. Стоимость продукции, отгруженной покупателю, но неоплаченной ими на конец отчетного периода, составила 45 тыс. руб. Сумма, поступившая в начале отчетного периода от покупателя в оплату за продукцию, отгруженную, но неоплаченную в конце предыдущего периода, была равна 60 тыс. руб. **Определить объем реализованной продукции.**

27. Механоштамповочный цех штампует детали на 1,9 млн. руб.; из них детали стоимостью 10 тыс. руб. реализуются на сторону, стоимостью 12 тыс. руб. используются для увеличения запасов на складе, стоимостью 50 тыс. руб. поступают в цехи пластмасс и покрытий, остальные идут в комплектовочно-заготовительный участок сборочного цеха. Цехи - деревообрабатывающий, пластмасс и покрытий – выполняют работы для сборочного цеха на сумму соответственно 70 тыс. руб. и 1,33 млн. руб. Сборочный цех выпускает готовой продукции на сумму 76 095 тыс. руб. Транспортные и ремонтно-строительные цехи производят услуги на сторону на сумму 25 тыс. руб. В текущем периоде увеличение остатков незавершенного производства составило 40 тыс. руб. **Определить валовой оборот (ВО), величину товарной (ТП) и валовой (ВП) продукции.**

28. Предприятие выпустило 2 тонны основной продукции для реализации на сумму 326 тыс. руб. Полуфабрикатов на сумму 25 тыс. руб., из них 80 % потреблено в собственном производстве. Работы промышленного характера, выполненные на сторону – 49 тыс. руб. Стоимость материальных затрат составляет 40 % от товарной продукции. Размер незавершенного производства увеличился на конец года на 5 тыс. руб. **Определить размер валовой (ВП) и нормативно-чистой (НЧП) продукции.**

29. В отчетном году было изготовлено товарной продукции на сумму 85 010 тыс. руб. Стоимость продукции, имеющейся на складах предприятия на начало и конец отчетного периода, соответственно была равна 60 тыс. руб. и 80 тыс. руб. Стоимость продукции, отгруженной покупателю, но неоплаченной ими на конец отчетного периода, составила 45 тыс. руб. Сумма, поступившая в начале отчетного периода от покупателя в оплату за продукцию, отгруженную, но неоплаченную в конце предыдущего периода, была равна 60 тыс. руб. **Определить объем реализованной продукции.**

### Оценочное средство – контрольная работа

#### Примерная тематика контрольных работ:

#### Тема 3 Производственные ресурсы предприятия. Основные средства

Определить недостающие показатели согласно индивидуальному заданию

Вар.	С перв.	С ост.	И	К фп, %	А год.	На, %	Т. служ	Т эксп.
1		<u>87,5</u>	<u>37,5</u>					<u>3</u>

2	<u>150</u>		<u>27</u>		<u>13,5</u>			
3		<u>161</u>		<u>8</u>				<u>1</u>
4				<u>28</u>	<u>14</u>	<u>7</u>		
5	<u>225</u>				<u>13,5</u>			<u>5</u>
6			<u>97,5</u>	<u>39</u>		<u>6,5</u>		
7	<u>275</u>	<u>178,75</u>			<u>13,75</u>			
8			<u>133,2</u>			<u>5,55</u>		<u>8</u>
9	<u>330</u>					<u>7,5</u>		<u>4</u>
10		<u>276,5</u>			<u>24,5</u>			<u>3</u>
11		<u>262,5</u>	<u>112,5</u>					<u>3</u>
12	<u>400</u>		<u>72</u>		<u>36</u>			
13		<u>391</u>		<u>8</u>				<u>1</u>
14				<u>28</u>	<u>31,5</u>	<u>7</u>		
15	<u>475</u>				<u>28,5</u>			<u>5</u>
16			<u>120,9</u>	<u>39</u>		<u>6,5</u>		
17	<u>320</u>	<u>208</u>			<u>16</u>			
18			<u>150,96</u>			<u>5,55</u>		<u>8</u>
19	<u>375</u>					<u>7,6</u>		<u>4</u>
20		<u>118,5</u>			<u>10,5</u>			<u>3</u>
21		<u>63</u>	<u>27</u>					<u>3</u>
22	<u>80</u>	65,6	<u>14,4</u>		<u>7,2</u>			
23		<u>69</u>		<u>8</u>				<u>1</u>
24				<u>28</u>	<u>4,9</u>	<u>7</u>		
25	<u>60</u>				<u>3,6</u>			<u>5</u>
26			<u>18</u>	<u>36</u>		<u>6</u>		
27	<u>85</u>	<u>55,25</u>			<u>4,25</u>			
28			<u>48,4</u>			<u>5,55</u>		<u>8</u>
29	<u>120</u>					<u>7,5</u>		<u>4</u>
30		<u>102,7</u>			<u>9,1</u>			<u>3</u>

#### Тема 4 Материальные ресурсы предприятия. Оборотные средства.

Определить недостающие показатели согласно индивидуальному заданию

№ вар.	по отчету						по плану	
	ОС сред.	РП	Т пер.	К об	К затр.	Т об.	ΔТ об. сокращ.	ΔОС высвоб.
1	<u>120</u>	<u>799,2</u>	<u>360</u>				<u>10</u>	
2	<u>100</u>		<u>180</u>	<u>5</u>				<u>25</u>

3		<u>610,5</u>	<u>90</u>	<u>5,55</u>			<u>4</u>	
4		<u>718,75</u>			<u>0,16</u>	<u>57,6</u>		<u>12</u>
5	<u>118</u>	<u>472</u>				<u>45</u>	<u>2</u>	
6		<u>374,4</u>	<u>90</u>			<u>21,6</u>	<u>5</u>	
7	<u>85</u>		<u>360</u>			<u>43,2</u>		<u>7,87</u>
8	<u>98</u>		<u>360</u>		<u>0,1</u>		<u>2</u>	
9		<u>939,9</u>	<u>90</u>		<u>0,14</u>		<u>2</u>	
10	<u>65</u>	<u>499,89</u>				<u>23,4</u>		<u>8,33</u>
11	<u>120</u>	799,2	<u>360</u>	<u>6,66</u>			<u>18</u>	
12		<u>500</u>	<u>180</u>	<u>5</u>			<u>2</u>	
13		<u>610,5</u>			<u>0,18</u>	<u>16,2</u>		<u>27,1</u>
14	<u>115</u>	<u>718,75</u>				<u>57,6</u>	<u>14,4</u>	28,75
15		<u>472</u>	<u>180</u>			<u>45</u>	<u>15</u>	
16	<u>90</u>		<u>90</u>			<u>21,6</u>		<u>22,8</u>
17	<u>85</u>		<u>360</u>		<u>0,12</u>			<u>28,32</u>
18		<u>980</u>	<u>360</u>		<u>0,10</u>		<u>2</u>	
19	<u>75</u>	<u>939,9</u>				<u>7,2</u>	<u>1,8</u>	
20	<u>65</u>	<u>585</u>	<u>180</u>					<u>16,25</u>
21		<u>720</u>	<u>360</u>	<u>6</u>			<u>5</u>	
22		<u>500</u>			<u>0,20</u>	<u>36</u>		<u>25</u>
23	<u>110</u>	<u>660</u>				<u>15</u>	<u>3</u>	
24		<u>718,75</u>	<u>360</u>			<u>57,6</u>		<u>28,75</u>
25	<u>118</u>		<u>180</u>			<u>45</u>	<u>2</u>	
26	<u>90</u>		<u>90</u>		<u>0,24</u>		<u>8</u>	
27		<u>680</u>	<u>360</u>		<u>0,125</u>			<u>17</u>
28	<u>98</u>	<u>980</u>				<u>36</u>	<u>2</u>	
29	<u>75</u>	<u>900</u>	<u>90</u>					<u>20</u>
30	<u>65</u>		<u>180</u>	<u>2</u>			<u>4</u>	

### Контрольная работа №2

#### Тема 8 Затраты на производство. Себестоимость продукции

Определить недостающие показатели согласно индивидуальному заданию

вариант	Себестоимость продукции по отчету руб/ед	Доля условно-постоянных расходов в себестоимости продукции по отчету, %	Рост производства по плану, %	Себестоимость продукции по плану, руб./ед.	Плановая прибыль к себестоимости, %	Оптовая цена предприятия, руб./ед	Снижение себестоимости товарной продукции по плану, %	Уровень затрат на 1 руб. товарной продукции по плану, коп.
1	<u>150</u>	<u>20</u>	<u>25</u>		<u>15</u>			
2		<u>10</u>	<u>15</u>	<u>200</u>		<u>230</u>		
3	<u>200</u>		<u>20</u>			<u>240</u>		<u>80</u>

4	<u>250</u>	<u>15</u>				<u>280</u>		<u>85</u>
5		<u>20</u>		<u>275</u>	<u>10</u>		<u>5</u>	
6	<u>185</u>		<u>20</u>			<u>210</u>		<u>85</u>
7		<u>25</u>		<u>240</u>	<u>12</u>		<u>4</u>	
8	<u>220</u>		<u>10</u>		<u>25</u>	<u>272,5</u>		
9	<u>300</u>	<u>20</u>	<u>20</u>		<u>15</u>			
10	419,4	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>400</u>		<u>460</u>		
11	<u>400</u>		<u>40</u>			<u>480</u>		<u>80</u>
12	<u>125</u>	<u>15</u>					<u>5</u>	<u>78</u>
13	277,78	<u>30</u>		<u>250</u>	<u>12</u>		<u>10</u>	
14	<u>208,5</u>		<u>25</u>			<u>245</u>		<u>80</u>
15		<u>25</u>		<u>279</u>			<u>10</u>	<u>80</u>
16	<u>150</u>	<u>20</u>	<u>25</u>		<u>15</u>			
17		<u>10</u>	<u>15</u>	<u>200</u>		<u>230</u>		
18	<u>200</u>		<u>20</u>			<u>240</u>		<u>80</u>
19	<u>250</u>	<u>15</u>				<u>280</u>		<u>85</u>
20		<u>20</u>		<u>275</u>	<u>10</u>		<u>5</u>	
21	<u>185</u>		<u>20</u>			<u>210</u>		<u>85</u>
22		<u>25</u>		<u>240</u>	<u>15</u>		<u>4</u>	
23	<u>220</u>		<u>10</u>		<u>20</u>	<u>261,5</u>	1(0,95)	
24	<u>300</u>	<u>20</u>	<u>20</u>		<u>25</u>			
25		<u>20</u>	<u>30</u>	<u>400</u>		<u>400</u>		
26	<u>400</u>		<u>40</u>			<u>441,6</u>		<u>87</u>
27	<u>125</u>	<u>15</u>					<u>5</u>	<u>83</u>
28		<u>30</u>		<u>250</u>	<u>10</u>		<u>10</u>	90,9
29	<u>208,5</u>		<u>25</u>			<u>254,8</u>		<u>77</u>
30		<u>25</u>		<u>279</u>			<u>10</u>	<u>87</u>
	С отч., р/ед	d упр., %	↑ В план., %	С план., р/ед	R <sup>пл.</sup> прод., %	Ц опт., р/ед	↓ С пл., %	З <sup>пл.</sup> гр.тп., коп.

### Тема 9 Результаты работы предприятия: прибыль и рентабельность

Определить недостающие показатели согласно индивидуальному заданию

№ вар.	R пр-ва, %	РП, млн.р/год	Срп млн.р/год	ОФ млн.р	ОС млн.р	Фо, р/р	Коб, об/год	З <sub>1р</sub> РП <sub>1р</sub>	П млн.р
1	<u>20</u>		<u>480</u>	<u>500</u>	<u>100</u>				
2		<u>316,8</u>	<u>237,6</u>			<u>0,88</u>	<u>3,96</u>		
3	<u>21</u>	<u>316,25</u>					<u>11</u>	<u>0,8</u>	
4	<u>25</u>	<u>1750</u>				<u>1,75</u>		<u>0,8</u>	
5				<u>560</u>	<u>140</u>		<u>8</u>		<u>112</u>
6				<u>360</u>	<u>80</u>	<u>1,36</u>		<u>0,75</u>	122,4

7		<u>600</u>	<u>480</u>	500	<u>100</u>	<u>1,2</u>			
8	<u>15</u>	<u>1200</u>		<u>1000</u>	200	1,2	<u>6</u>		
9				601,98	<u>80</u>	<u>1,01</u>	<u>7,6</u>		<u>85,12</u>
10		<u>1420</u>		<u>1000</u>	<u>200</u>			<u>0,79</u>	
11			<u>1008</u>	<u>640</u>	<u>320</u>			<u>0,9</u>	
12						<u>1,25</u>	<u>8</u>	<u>0,75</u>	<u>200</u>
13			<u>1066</u>			<u>1,3</u>	<u>6,5</u>	<u>0,82</u>	
14	<u>25</u>			<u>1000</u>	<u>400</u>			<u>0,8</u>	
15		<u>528</u>		400	66	<u>1,32</u>	<u>8</u>	<u>0,65</u>	
16	<u>16</u>		<u>380</u>	<u>396</u>	<u>84</u>				
17		<u>620</u>	<u>525</u>			<u>1,12</u>	<u>8</u>		
18	<u>14</u>	<u>270</u>				1,784	<u>6,5</u>	<u>0,9</u>	
19	<u>21</u>	<u>570</u>				<u>1,4</u>		<u>0,78</u>	
20				<u>286</u>	<u>75</u>	1,31	<u>5</u>		<u>50</u>
21				<u>470</u>	<u>98</u>	<u>1,45</u>		<u>0,7</u>	
22		<u>625</u>	<u>510</u>		<u>100</u>	<u>1,35</u>			
23	<u>18</u>	<u>700</u>		<u>560</u>			<u>3,5</u>		
24					<u>190</u>	<u>1,14</u>	<u>7,2</u>		<u>250</u>
25		<u>680</u>		<u>591,3</u>	<u>100</u>			<u>0,72</u>	
26			<u>520</u>	<u>500</u>	<u>125</u>			<u>0,8</u>	
27						<u>1,3</u>	<u>5,2</u>	<u>0,8</u>	<u>260</u>
28			<u>280</u>			<u>1,4</u>	<u>3</u>	<u>0,78</u>	
29	<u>12</u>			<u>340</u>	<u>70</u>			<u>0,69</u>	
30		<u>275</u>				<u>1,25</u>	<u>8</u>	<u>0,75</u>	

### Тема 10 - Оценка экономической эффективности инвестиций

Вариант	Коэффициент эффективности дополнительных затрат, доли ед.	Себестоимость годового объема производства, млн. руб.		Годовая экономия себестоимости, млн. руб.	Капитальные вложения, млн. руб.		Дополнительные капитальные вложения, млн. руб.	Приведенные затраты на годовой объем производства, млн. руб.		Годовой экономический эффект по лучшему варианту строительства	Срок окупаемости дополнительных затрат, лет	Лучший вариант
		I вариант.	II вариант		I вариант.	II вариант		I вариант.	II вариант			
	E	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	Δ C	KB <sub>1</sub>	KB <sub>2</sub>	Δ KB	ПЗ <sub>1</sub>	ПЗ <sub>2</sub>	Э	Ток	
<b>1</b>	<u>0,09</u>	<u>20</u>	<u>12</u>					<u>32</u>				
<b>2</b>	<u>0,5</u>				<u>120</u>	<u>150</u>			<u>52,5</u>			



3				<u>10</u>	<u>500</u>	<u>600</u>		<u>115</u>			
4	<u>0,14</u>	<u>31,2</u>	<u>20</u>					<u>49,2</u>			
5					<u>150</u>	<u>200</u>			<u>75</u>		<u>3,33</u>
6		<u>44,8</u>	<u>40</u>				<u>60</u>		<u>76</u>		
7					<u>200</u>	<u>276</u>		<u>80</u>			<u>4</u>
8		<u>110</u>	<u>97,2</u>		<u>480</u>				<u>178,8</u>		
9		<u>118</u>					<u>80</u>	<u>157</u>	<u>141</u>		
10					<u>150</u>	<u>225</u>		<u>152,5</u>	<u>133,75</u>		
11				<u>15</u>	<u>180</u>		<u>30</u>		<u>76,5</u>		
12					<u>90</u>	<u>110</u>		<u>63,5</u>			<u>2</u>
13		<u>70</u>	<u>60</u>		<u>350</u>				<u>127,5</u>		
14		<u>30</u>					<u>80</u>	<u>51</u>	<u>51,8</u>		
15		<u>75</u>			<u>160</u>	<u>210</u>			<u>91,5</u>		
16				<u>4,8</u>	<u>130</u>		<u>60</u>		<u>68,5</u>		
17		<u>89</u>	<u>50</u>					<u>90</u>	<u>168</u>		
18	<u>0,2</u>			<u>12,8</u>	<u>54</u>				<u>64,9</u>		
19	<u>0,35</u>			<u>28</u>	<u>460</u>			<u>141</u>			
20	<u>0,45</u>	<u>200</u>	<u>66,25</u>						<u>222,5</u>		
21					<u>90</u>	<u>110</u>		<u>88,5</u>			<u>2,5</u>
22					<u>190</u>	<u>220</u>			<u>98</u>		<u>2</u>
23	<u>0,1</u>	<u>310</u>	<u>300</u>					<u>445</u>			
24		<u>50</u>	<u>38,8</u>		<u>400</u>				<u>110,8</u>		
25			<u>45,5</u>		<u>625</u>		<u>50</u>	<u>141,75</u>			
26	<u>0,08</u>		<u>17,2</u>	<u>4,8</u>	<u>320</u>						
27		<u>75</u>				<u>286</u>	<u>76</u>				<u>4</u>
28				<u>12,8</u>		<u>300</u>	64	<u>71,4</u>	<u>68,2</u>		
29	<u>0,35</u>	<u>96</u>					<u>80</u>		<u>117,5</u>		
30				<u>33,75</u>	<u>425</u>			<u>213,75</u>	191,25		<u>2,22</u>

**Промежуточная аттестация  
Оценочное средство – экзамен**

**Примерная тематика экзаменационных вопросов по дисциплине:**

1. Объект, предмет и методы изучения дисциплины «Экономика предприятия».
2. Общая характеристика фирмы: цели, задачи, функции.
3. Роль государства в регулировании рыночных отношений.
4. Классификация и структура предприятий.
5. Риски предприятий, их виды и особенности.
6. Организационно-правовые формы предпринимательства. Сравнительная характеристика.
7. Малое предпринимательство: критерии и особенности функционирования.
8. Необходимость и формы объединения предприятий: ассоциации, концерны, консорциумы, холдинги, финансово-промышленные группы.
9. Основные фонды предприятия: понятие и экономическая сущность.
10. Классификация и оценка основных фондов предприятия.
11. Износ. Способы начисления амортизации.
12. Показатели эффективности использования основных фондов.

13. Оборотные средства предприятия: понятие и экономическая сущность.
14. Классификация оборотных средств предприятия. Стадии кругооборота оборотных средств.
15. Фонды обращения, оборотные фонды. Их состав и характеристика.
16. Нормирование оборотных средств.
17. Оценка использования материальных ресурсов в производстве.
18. Показатели и пути улучшения использования оборотных средств.
19. Персонал предприятия: понятие, классификация и структура.
20. Показатели использования трудовых ресурсов.
21. Стоимостные, натуральные и трудовые показатели производительности труда.
22. Планирование численности персонала предприятия.
23. Мотивация труда.
24. Основные формы оплаты труда. Элементы тарифной системы оплаты труда.
25. Экономическая сущность издержек предприятия. Классификация затрат.
26. Элементы затрат предприятия. Состав и характеристика элементов.
27. Группировка затрат по статьям калькуляции. Состав и характеристика статей калькуляции.
28. Группировка затрат в соответствии с системой "директ-костинг". Графическая связь между выручкой, себестоимостью и прибылью предприятия. Точка безубыточности.
29. Принципы формирования цены на продукцию, услуги предприятия.
30. Порядок формирования и распределения прибыли.
31. Налоговая нагрузка предприятия.
32. Управление предприятием. Понятие, основные методы и принципы управления.
33. Организационные структуры предприятия.
34. Планирование, виды планирования, методы планирования.
35. Стратегическое планирование.
36. Техничко-экономическое и оперативно-календарное планирование.
37. Материально-техническое снабжение на предприятии.
38. Логистические системы: понятие, цели системы логистики.
39. Концепция и принципы построения логистических цепей.
40. Логистика закупок, расчет оптимальных складских запасов.
41. Понятие производственного процесса. Принципы организации производства.
42. Производственная структура предприятий.
43. Научно-техническое развитие предприятия. Факторы и основные направления НТР предприятия.
44. Инвестиции и управление проектами. Понятие и сущность инвестиций.
45. Классификация инвестиций. Источники финансирования инвестиций.
46. Необходимость разработки и структура бизнес-плана.
47. Методы оценки эффективности инвестиционных проектов.
48. Понятие несостоятельности (банкротства) предприятия. Процедуры банкротства.
49. Экономическая сущность и принципы аренды.
50. Сущность и преимущества аренды в форме лизинга. Экономическое значение лизинга.
51. Внешнеэкономическая деятельность предприятия и формы международного разделения труда.