

Министерство науки и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО Уральский государственный лесотехнический университет
Социально-экономический институт
Кафедра экономики и экономической безопасности

ПРАКТИКУМ

по дисциплине

Б1.О.16 «Экономика организации (предприятия)»

Направление подготовки 38.03.01 «Экономика»

Направленность (профиль) «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

Квалификация – бакалавр

Количество зачетных единиц (часов) – 8 (288)

Екатеринбург 2023

Разработчики: к.э.н., доцент

старший преподаватель

С. И. Колесников

Л. М. Долженко

Подготовлено в соответствии с Рабочей программы дисциплины «Экономика организации (предприятия)» с целью формирования у обучающихся современных базовых знаний в области экономики организаций (предприятий), приобретения практических навыков расчета и оценки основных экономических параметров деятельности организации (предприятия), навыков анализа конкретных ситуаций, связанных с деятельностью организации, и умения предлагать способы решения проблем экономического характера с учетом критериев экономической эффективности и возможных социально-экономических последствий.

Рекомендуется обучающимся направления подготовки 38.03.01 «Экономика» направленность (профиль) «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» по очной и заочной формам обучения как для использования в учебном процессе, так и для самостоятельного освоения дисциплины.

Оглавление

Введение.....	3
1. Методические указания к практическим занятиям.....	6
2. Содержание практических занятий.....	8
Раздел 1. Организация (предприятие) как субъект хозяйствования.....	8
Тема 1.1. Структура национальной экономики.....	8
Тема 1.2. Предприятие - основное звено экономики. Предприятие и предпринимательство в рыночной среде.....	16
Раздел 2. Экономические ресурсы организации (предприятия) и показатели их использования.....	27
Тема 2.1. Основные средства и нематериальные активы организации (предприятия).....	27
Тема 2.2.оборотные средства организации (предприятия).....	40
Тема 2.3. Трудовые ресурсы организации (предприятия).....	50
Раздел 3. Экономический механизм функционирования организации (предприятия).....	61
Тема 3.1. Стратегии развития организации (предприятия), их типы, факторы выбора	61
Тема 3.2. Разработка маркетинговой и товарной стратегии. Производственная программа и мощность	65
Тема 3.3. Издержки производства и себестоимость продукции. Смета и калькуляция затрат.....	76
Тема 3.4. Ценовая политика организации (предприятия).....	86
Тема 3.5. Качество и конкурентоспособность продукции	94
Тема 3.6. Инновационная деятельность организации (предприятия)..	99
Тема 3.7. Инвестиционная политика организации (предприятия).....	104
Раздел 4. Экономические показатели результатов деятельности организации (предприятия).....	113
Тема 4.1. Формирование финансовых результатов деятельности организации (предприятия).....	113
Тема 4.2. Оценка эффективности хозяйственной деятельности организации (предприятия).....	121
Раздел 5. Основы организации и управления предприятием.....	128
Тема 5.1. Производственная структура организации (предприятия)...	128

Тема 5.2. Типы производства. Производственный процесс и принципы его организации.....	132
Тема 5.3. Основы управления организацией (предприятием).....	139
3. Учебно-методическое обеспечение дисциплины.....	143

Введение

Развитие рыночных отношений способствовало перемещению центра экономической деятельности на предприятия (организации), являющиеся основным субъектом хозяйствования. Знания особенностей функционирования организации, её взаимодействия с элементами внешней среды, способов управления производственными ресурсами, а также основных принципов работы становится залогом достижения коммерческого успеха, обеспечения стабильности и безопасности в современных условиях. В связи с этим «Экономика организации (предприятия)» является одной из ключевых дисциплин в системе подготовки бакалавров по направлению «Экономика», направленность (профиль) «Бухгалтерский учет, анализ и аудит». Её изучение необходимо для глубокого и адекватного восприятия экономических процессов, формирования и развития способности выявлять проблемы экономического характера, связанные с деятельностью организации, и находить пути их решения.

Освоение дисциплины Б1.О.16 «Экономика организации (предприятия)» способствует формированию у обучающихся значимых для будущей профессиональной деятельности компетенций, обеспечивающих выполнение функциональных обязанностей по бухгалтерскому учету, анализу и аудиту на требуемом уровне.

Изучение дисциплины предполагает формирование системы знаний, умений, владения и/или опыта деятельности, характеризующих этапы/уровни формирования компетенций и обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы в целом.

Дисциплина «Экономика организации (предприятия)» реализуется в рамках блока Б1.О «Дисциплины (модули)» обязательной части учебного плана направления подготовки, что означает формирование в процессе обучения у бакалавра основных профессиональных знаний и компетенций в рамках выбранного направления подготовки.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- *универсальных:*

УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;

- *общепрофессиональных:*

ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.

Практикум разработан на основе Рабочей программы дисциплины в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», утвержденный приказом Минобрнауки России от 12.08.2020 № 954.

Целью практикума является обеспечение реализации требований, установленных в Федеральном государственном образовательном стандарте

высшего образования. Использование практикума позволит студентам закрепить теоретические знания, развить практические навыки по дисциплине и подготовиться к профессиональной деятельности на должном уровне.

Основные *задачи* практикума:

— формирование у обучающихся комплекса теоретических знаний о принципах и закономерностях функционирования организации как хозяйственной системы; ресурсном обеспечении её деятельности; экономических основах производства; методах ценообразования и калькулирования себестоимости; принципах и методике оценки инвестиционных проектов; особенностях отдельных направлений организационно-экономической деятельности; основах организации производства на предприятии;

— формирование у обучающихся умения осуществлять выбор методик расчета экономических показателей, вести поиск информации, подготавливать исходные данные и проводить на их основе расчеты экономических показателей по типовым методикам с учетом действующей нормативно-правовой базы, умения разрабатывать и обосновывать систему экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;

— формирование у обучающихся умения интерпретировать экономические показатели и оценивать текущее экономическое состояние хозяйствующих субъектов; выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, связанных с деятельностью организации, предлагать способы их решения с учетом критериев экономической эффективности и возможных социально-экономических последствий;

— овладение методикой оценки экономической эффективности инвестиционных проектов, основами разработки проектных решений, основами управления организацией.

В практикуме по изучаемой теме (в соответствии с планом занятия) предусмотрены:

1. Контрольные вопросы для обсуждения, которые предназначены для оказания помощи обучающимся при подготовке к занятиям и проведении дискуссии по предложенным вопросам.

2. Тестовые задания, которые позволяют проводить мониторинг усвоения материала в процессе текущего контроля знаний обучающихся.

3. Задания и практические ситуации, которые способствуют формированию и развитию практических навыков по дисциплине.

4. Задания для самостоятельной работы, обеспечивающие закрепление теоретического материала и практических навыков.

1. Методические указания к практическим занятиям

В практикуме по каждой теме, выносимой на практические занятия, дается примерный план ее изучения (перечень вопросов для обсуждения), которого целесообразно придерживаться.

При подготовке к занятию обучающемуся необходимо изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, нормативными документами, учесть рекомендации преподавателя.

Большая часть тем дисциплины предусматривает выполнение заданий и анализ практических ситуаций, что позволяет не только закрепить полученные теоретические знания, но и овладеть практическими навыками экономических расчётов, сформировать и закрепить умения интерпретировать экономические показатели и оценивать текущее экономическое состояние хозяйствующих субъектов; предлагать способы решения проблем экономического характера с учетом критериев экономической эффективности и возможных социально-экономических последствий. По каждому заданию приведён порядок (алгоритм) его выполнения, разработаны формы таблиц, которые следует использовать, оформляя решение.

Практические ситуации, предлагаемые обучающимся для анализа, составлены, как правило, на основе реальных фактов хозяйственной деятельности. Описания ситуаций включают все фактические обстоятельства, необходимые для вынесения определенного решения по вопросу, сформулированному в тексте задания. Помимо прямо поставленного вопроса в процессе анализа ситуации могут возникать дополнительные вопросы, которые обучающиеся также должны продумать. Следует подчеркнуть, что ситуации сформулированы таким образом, чтобы обучающиеся могли разрешить все возникающие вопросы, опираясь на теоретические положения и нормативные акты изучаемой темы, а также уже пройденный материал.

Приступая к анализу практической ситуации, обучающийся должен, прежде всего, уяснить её содержание и сущность. Далее, необходимо внимательно проанализировать факты хозяйственной деятельности и разрешить ситуацию с точки зрения действующей нормативной базы, теории и практики хозяйствования. Помимо этого, необходимо ответить на теоретические вопросы, поставленные в задании в связи с предложенной ситуацией.

При выполнении заданий целесообразно обращаться к ресурсам информационных справочных систем КонсультантПлюс, Гарант, БСС «Система Главбух». В частности, информационным блоком СПС КонсультантПлюс: словарь ключевых понятий, справочная информация, путеводители, пресса и книги; информационным блоком системы «Гарант»: «Энциклопедия решений. Бухгалтерский учёт и отчётность», «Энциклопедия решений. Хозяйственные ситуации», Большая библиотека

бухгалтера и кадрового работника, толковый словарь «Бизнес и право»; разделам БСС «Система Главбух»: «Рекомендации», «Правовая база», «Формы», «Справочники», «Журналы и книги» и др. Большую помощь в работе над практическими заданиями могут оказать изучение видеозаписей семинаров на актуальные темы по экономике (раздел «Видео»), а также консультации экспертов министерства финансов, министерства по налогам и сборам (сервис «Горячая линия» БСС «Система Главбух»). Ответы на задания должны быть полными, развернутыми, аргументированными. Их следует обосновать теоретическими положениями, нормативными документами и, если требуется, подтвердить проведёнными расчётами. Решение представляется в письменном виде и проверяется преподавателем, ведущим практические занятия. При выполнении задания на практическом занятии обучающийся должен уметь кратко устно изложить хозяйственную ситуацию и обосновать решение с обязательными ссылками на теоретические положения и конкретные нормативные документы.

Две темы теоретического содержания (тема 1.1, 1.2) предполагают дискуссионный характер обсуждения. При подготовке к групповой дискуссии обучающемуся целесообразно оформить тезисный конспект выступления, представляющий собой изложение в письменном виде результатов самостоятельного теоретического анализа и практической работы по заданной теме. Материал по теме дискуссии следует излагать, выделяя ключевые положения. При этом требуется приводить соответствующую аргументацию, увязывать предыдущий материал с последующим. Раскрывая тему, необходимо сравнивать, если возможно, различные точки зрения. Если по какому-либо теоретическому вопросу нет единства взглядов, то следует привести высказывания нескольких авторов, попытаться дать критическую оценку их позиций, а также аргументировано изложить собственное видение по данному вопросу.

2. Содержание практических занятий

Раздел 1. Организация (предприятие) как субъект хозяйствования

Тема 1.1. Структура национальной экономики

Цель занятия: формирование у обучающихся научного представления о структуре национальной экономики и направлениях её совершенствования, закрепление навыков самостоятельной работы с нормативными документами по теме занятия; формирование умения вести поиск и подготовку исходных данных для расчета экономических показателей; формирование и развитие навыков подготовки отчетов и докладов по результатам выполненных исследований.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий. Групповая дискуссия по теме «Экспортно-сырьевая модель развития национальной экономики и высокая зависимость от внешнеэкономической конъюнктуры как угрозы экономической безопасности государства».

Вопросы для обсуждения

1. Народнохозяйственный комплекс и его элементы: сфера, отрасль, сектор экономики.
2. Экономическая классификация отраслей.
3. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.
4. Воспроизводственная, территориальная, отраслевая структура экономики.
5. Межотраслевые комплексы.
6. Основные направления структурной перестройки экономики России.

Задание 1

Изучив статистические данные, характеризующие структуру экономики Российской Федерации (*Источники: <http://www.gks.ru>, <http://economy.gov.ru>, <http://minpromtorg.gov.ru>*), составьте таблицы 1.1 – 1.3. Данные в таблицах приведите с точностью до 0,1. Проанализируйте данные таблиц. Сделайте выводы о структуре национальной экономики.

Таблица 1.1

Структура экономики Российской Федерации по сферам в 20__ г.

Сфера экономики	Численность занятых		Стоимость основных фондов	
	Млн. чел.	Процент к итогу	Млн. руб.	Процент к итогу
Производственная				
Непроизводственная				
ВСЕГО		100,0		100,0

Состав и структура непроизводственной сферы 20__ г.

Подразделения непроизводственной сферы	Численность занятых		Стоимость основных фондов	
	Млн. чел.	Процент к итогу	Млн. руб.	Процент к итогу
Жилищно-коммунальное хозяйство и бытовое обслуживание				
Здравоохранение				
Просвещение				
Наука				
Искусство				
Культура				
Прочие отрасли				
ВСЕГО		100,0		100,0

Задание 2

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Сектор экономики
2. Отрасль
3. Межотраслевой комплекс
4. Экономическая структура
5. Сектор государственных учреждений
6. Внешний сектор

Определения:

А. Группа качественно однородных хозяйственных единиц (предприятий, организаций, учреждений), которую характеризуют единство экономического назначения производимой продукции, однородность используемого предмета труда, техники и технологии, особый профессиональный состав кадров.

Б. Интеграционная структура, характеризующая взаимодействие различных отраслей и их элементов, разных стадий производства и распределения продукта.

В. Совокупность институциональных единиц, имеющих сходные экономические цели, функции и поведение.

Г. Совокупность органов законодательной, судебной и исполнительной властей, фондов социального обеспечения и контролируемых ими некоммерческих организаций.

Д. Существующие соотношения (пропорции) между взаимодействующими макроэкономическими элементами, составляющими национальное хозяйство.

Таблица 1.3

Состав и структура народнохозяйственного комплекса в производственной сфере в 20__ г.

Наименование отраслей	Количество предприятий		Численность занятых		Стоимость основных фондов		Стоимость оборотных средств		Объем продукции		Прибыль	
	тыс. единиц	% к итогу	млн. чел.	% к итогу	млрд. руб.	% к итогу	млн. руб.	% к итогу	млн. руб.	% к итогу	млн. руб.	% к итогу
ИТОГО												

Е. Совокупность институциональных единиц - нерезидентов данной страны, имеющих экономические связи, а также посольства, консульства, военные базы, международные организации, находящиеся на территории данной страны.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6
Определения						

Задание 3

Прочитав перечисленные утверждения, укажите, какие из них правильны, а какие – ошибочны.

1. Отраслевое деление экономики является результатом исторического процесса, развития общественного разделения труда.

2. Общее разделение труда находит свое выражение в разделении и организации труда непосредственно на предприятиях.

3. В основу классификации отраслей промышленности положены следующие признаки:

- экономическое назначение производимой продукции;
- характер функционирования продукции;
- характер воздействия на предмет труда;
- экономическое своеобразие и др.

4. В соответствии с экономическим назначением производимой продукции отрасли промышленности делятся на материалоемкие, энергоемкие, трудоемкие, фондоемкие.

5. По характеру функционирования продукции отрасли делятся на добывающие и обрабатывающие.

6. В соответствии с экономическим назначением производимой продукции вся промышленность делится на две большие группы: отрасли, производящие средства производства, и отрасли, производящие предметы потребления.

7. В фондоемких отраслях в структуре затрат на производство наиболее значительна доля затрат на топливо и энергию.

8. По характеру функционирования продукции в производственном процессе вся промышленность делится на отрасли, которые производят элементы основных средств, элементы оборотных фондов, предметы потребления.

9. В состав добывающей промышленности входят отрасли, в которых осуществляется процесс добычи сырья и топлива из земных недр, лесов, водоемов.

10. Экономическое своеобразие разделяет отрасли по территориальному признаку.

11. Отрасли, у которых в структуре затрат на производство преобладает стоимость использованных сырья и материалов, относят к материалоёмким.

Задание выполните в таблице следующей формы, указав в соответствующих столбцах номера верных и неверных утверждений через запятую:

Верны утверждения	Неверны утверждения

Задания для самостоятельной работы

Задание 4

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующую ему характеристику.

Понятия:

1. Сектор нефинансовых предприятий
2. Сектор финансовых предприятий
3. Сектор домашних хозяйств
4. Рыночный сектор
5. Нерыночный сектор
6. Материальное производство
7. Непроизводственная сфера

Характеристики:

А. охватывает институциональные единицы, занятые финансовым посредничеством.

Б. охватывает производство товаров и услуг, предназначенных для реализации на рынке по ценам, оказывающим значительное влияние на спрос на эти товары или услуги, а также обмен товаров и услуг по бартеру, оплату труда в натуральной форме и запасы готовой продукции.

В. включает промышленность, сельское и лесное хозяйство, грузовой транспорт, связь, строительство, торговля, общественное питание, информационно-вычислительное обслуживание.

Г. объединяет предприятия, занимающиеся производством товаров и услуг с целью получения прибыли, и некоммерческие организации, не преследующие цели извлечения прибыли

Д. включает, в основном, потребляющие единицы, т.е. домашние хозяйства и предприятия, образованные ими.

Е. включает жилищно-коммунальное хозяйство, пассажирский транспорт, здравоохранение, физическую культуру и социальное обеспечение, народное образование, культуру и искусство, науку и научное обслуживание, кредитование и страхование, деятельность аппарата органов управления.

Ж. включает производство продуктов и услуг, предназначенных для использования непосредственно производителями или владельцами предприятия, а также предоставленных другим потребителям бесплатно или по ценам, которые не влияют на спрос.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7
Определения							

Задание 5

Прочитав перечисленные утверждения, укажите, какие из них правильны, а какие – ошибочны.

1. По экономическому назначению производимой продукции лесозаготовительная промышленность относится к отраслям, производящим элементы основных средств.

2. По способу функционирования производимой продукции мебельная промышленность относится к отраслям, производящим предметы потребления.

3. По характеру используемого предмета труда лесозаготовительная промышленность относится к добывающим отраслям.

4. По экономическому назначению производимой продукции целлюлозно-бумажная промышленность относится к отраслям, производящим средства производства.

5. Химическая и нефтехимическая промышленность производят элементы оборотных фондов.

6. Нефтехимическую промышленность относят к добывающим отраслям.

7. Целлюлозно-бумажное производство отличается крайне низкой фондоёмкостью.

8. Все отрасли лесного комплекса ориентированы на заготовку древесины.

Задание выполните в таблице следующей формы, указав в соответствующих столбцах номера верных и неверных утверждений через запятую:

Верны утверждения	Неверны утверждения

Задание 6

Составьте кроссворд, содержащий 10-12 терминов по теме занятия.

Задание 7

Изучите содержание доклада Минэкономразвития РФ «Об итогах социально-экономического развития Российской Федерации в 2021 году», оцените изменение основных показателей развития экономики России в 2021 году по сравнению с 2020 годом (*Источник: <http://economy.gov.ru>*). Отобразите динамику показателей на диаграмме, сделайте выводы.

Задание 8

Изучите содержание доклада Минэкономразвития РФ «Об итогах социально-экономического развития Российской Федерации в 2021 году» (с приложениями), оцените динамику производства основных видов промышленной продукции в России по сравнению с 2020 годом (*Источник: <http://economy.gov.ru>*). Отобразите динамику показателей на диаграмме, сделайте выводы.

Задание 9

Изучив Прогноз социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов (*Источник: https://www.economy.gov.ru/material/file/310e9066d0eb87e73dd0525ef6d4191e/prognoz_socialno_ekonomicheskogo_razvitiya_rf_2024-2026.pdf*), подготовьте тезисы выступления и презентацию на тему «Основные приоритеты социально-экономического развития Российской Федерации».

Задание 10

Изучив Прогноз социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов (*Источник: https://www.economy.gov.ru/material/file/310e9066d0eb87e73dd0525ef6d4191e/prognoz_socialno_ekonomicheskogo_razvitiya_rf_2024-2026.pdf*), подготовьте тезисы выступления и презентацию на тему «Структурная политика: развитие отраслей экономики и социальной сферы».

Задание 11

Дополните:

1.- совокупность институциональных единиц, имеющих сходные экономические цели, функции, поведение.

Выберите правильные ответы:

2. Виды экономической деятельности, относящиеся к материальному производству:
 - а) промышленность
 - б) сельское хозяйство
 - в) лесное хозяйство

- г) здравоохранение
- д) народное образование
- е) торговля

3. Виды экономической деятельности, относящиеся к непроизводственной сфере:

- а) здравоохранение
- б) народное образование
- в) наука
- г) культура
- д) сельское хозяйство
- е) торговля
- ж) лесное хозяйство

Выберите правильный ответ:

4. Отрасли, осуществляющие добычу сырья и топлива из земных недр, лесов, водоемов:

- а) трудоемкие
- б) энергоемкие
- в) добывающие
- г) обрабатывающие
- д) материалоемкие

Дополните:

5.- совокупность предприятий, которую характеризуют единство экономического назначения производимой продукции, однородность предмета труда, техники и технологий, кадров.

Выберите правильные ответы:

6. Комплексные отрасли промышленности:

- а) цветная металлургия
- б) лесозаготовительная
- в) лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная
- г) жилищное строительство
- д) пищевая

7. Целевые межотраслевые комплексы:

- а) лесной
- б) машиностроительный
- в) топливно-энергетический
- г) научный
- д) технологический

8. Методы государственной структурной политики:

- а) целевые программы

- б) инвестиции
- в) закупки и субсидии
- г) налоговые льготы
- д) кредитование

Тема 1.2. Предприятие - основное звено экономики. Предприятие и предпринимательство в рыночной среде

Цель занятия: закрепление теоретических знаний о сущности, субъектах и видах предпринимательской деятельности, внешней и внутренней среде предпринимательства; сущности, основных признаках, порядке образования и ликвидации юридического лица, стадиях жизненного цикла предприятия; формирование научного представления о роли малого предпринимательства в развитии экономики; закрепление умения классифицировать организации (предприятия) по различным признакам; закрепление навыков логического, аргументированного построения устной и письменной речи; формирование и развитие навыков подготовки отчетов и докладов по результатам выполненных исследований.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий. Групповая дискуссия по теме «Роль малого предпринимательства в развитии экономики».

Вопросы для обсуждения

1. Сущность предпринимательской деятельности. Субъекты и виды предпринимательской деятельности.
2. Внешняя и внутренняя среда предпринимательства.
3. Понятие юридического лица. Правоспособность юридического лица.
4. Порядок образования и регистрации юридического лица.
5. Уставный капитал организации и способы его формирования.
6. Стадии жизненного цикла организации (предприятия).
7. Классификация организаций (предприятий) по отраслевому признаку, виду хозяйственной деятельности, формам собственности, цели деятельности, размерам и другим признакам.
8. Государственная поддержка малого и среднего предпринимательства.
9. Организационно-правовые формы предприятий и их особенности.
10. Объединения предприятий: консорциумы, картели, синдикаты, пулы, тресты, концерны, холдинги, финансово-промышленные группы.

Задание 12

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Предпринимательская деятельность
2. Юридическое лицо
3. Жизненный цикл предприятия
4. Санация
5. Банкротство
6. Ликвидация

Определения:

А. удостоверенная судом полная неспособность субъекта хозяйствования оплатить свои финансовые обязательства.

Б. финансовое оздоровление предприятия, необходимость которого возникает при угрозе экономической несостоятельности. Проводится по инициативе собственника или кредиторов.

В. организация, которая имеет в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении обособленное имущество и отвечает по своим обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, быть истцом и ответчиком в суде, имеет самостоятельный баланс или смету.

Г. инициативная самостоятельная деятельность граждан и их объединений, осуществляемая на свой страх и риск и под свою имущественную ответственность, направленная на получение прибыли.

Д. период жизни предприятия на рынке от момента его зарождения до момента окончательной ликвидации.

Е. прекращение деятельности предприятия и исключение его из реестра государственной регистрации.

Ж. самостоятельный хозяйствующий субъект, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции, выполнения работ и оказания услуг в целях удовлетворения спроса со стороны и получения прибыли.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6
Определения						

Задание 13

Дополните:

1. К предпринимательству относится деятельность, направленная на производство продукции, проведение работ и оказание услуг, сбор, обработку и представление информации и т.п., подлежащих последующей реализации потребителям. Функция производства в этом виде предпринимательства является основной. Считается самым трудным, хотя и наиболее важным видом предпринимательства.

2. предпринимательство проявляется в деятельности, соединяющей заинтересованные во взаимной сделке стороны. За оказание подобных услуг предприниматель получает доход.

3. Суть предпринимательства составляют товарно-денежные отношения, торгово-обменные операции, т. е. перепродажа товаров и услуг. В отличие от производственно-предпринимательской деятельности здесь нет необходимости обеспечения бизнеса производственными ресурсами для выпуска продукции.

4. предпринимательство — это особая форма финансового предпринимательства, заключающаяся в том, что предприниматель получает страховые взносы, которые возвращаются плательщику только при наступлении страхового случая. Оставшаяся часть взносов образует предпринимательский доход.

5. предпринимательство является разновидностью коммерческого предпринимательства. Объектом купли-продажи выступает специфический товар - деньги, валюта, ценные бумаги (акции, облигации, векселя и т.д.).

Задание 14

Прочитав перечисленные утверждения, укажите, какие из них правильны, а какие – ошибочны.

1. Предприниматель может заниматься любыми видами деятельности.

2. Субъектами предпринимательства могут быть граждане (физические лица), а также предприятия (юридические лица).

3. Статус предпринимателя приобретается после государственной регистрации юридического или физического лица. Без регистрации предпринимательская деятельность осуществляться не может.

4. Предпринимательская деятельность может осуществляться только с образованием юридического лица.

5. Основная деятельность лесозаготовительного предприятия – пример коммерческого предпринимательства.

6. Законодательством РФ гарантируются равные условия деятельности предприятий независимо от вида собственности и организационно-правовых форм.

7. Все виды предпринимательства направлены на получение дохода и связаны с различной степенью экономического риска предпринимателя.

Задание выполните в таблице следующей формы, указав в соответствующих столбцах номера верных и неверных утверждений через запятую:

Верны утверждения	Неверны утверждения

Задание 15

Для каждого из приведенных классификационных признаков подберите соответствующую группу предприятий.

Признаки:

1. Отраслевой признак и вид хозяйственной деятельности.
2. Форма собственности.
3. Характер правового режима собственности.
4. Цель деятельности.
5. Организационно-правовая форма.
6. Принадлежность капитала и контроль за ним.
7. Мощность производственного потенциала (размер предприятия).
8. Вид деятельности.
9. Продолжительность производственного цикла.
10. Пределы ответственности.
11. Преобладающий производственный фактор.
12. Количество видов производимой продукции.
13. Характер воздействия на предмет труда.
14. Устойчивость производственного процесса во времени.
15. Характер продукции:

Группы предприятий:

- A. Трудоемкие, материалоемкие, капиталоемкие.
- B. Сезонные, несезонные.
- B. Государственные, муниципальные, частные смешанные.
- Г. С постоянным технологическим циклом, с прерывным технологическим циклом.
- Д. Коммерческие, некоммерческие.
- Е. Национальные, иностранные, смешанные.
- Ж. Индивидуальные, коллективные.
- З. Предприятия материального производства, предприятия сферы услуг.
- И. Предприятия по производству товаров, предприятия по оказанию услуг, предприятия по выполнению работ.
- К. С полной ответственностью, с ограниченной ответственностью.

Л. Малые, средние, крупные.

М. Многопрофильные, специализированные, комбинированные (смешанные), узкоспециализированные.

Н. Предприятия-товарищества, предприятия-общества, единоличные (унитарные) предприятия, производственные кооперативы, некоммерческие организации.

О. Производственные, строительные, торговые, научно-производственные и др.

П. Добывающие, обрабатывающие.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Признаки классификации предприятий	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Группы предприятий															

Задание 16

Прочитав перечисленные утверждения, укажите, какие из них правильны, а какие – ошибочны.

1. Деревообрабатывающее предприятие, учрежденное физическими лицами, численность персонала которого составляет 70 человек, относится к субъектам малого предпринимательства.

2. Единственным критерием для отнесения предприятий к малым является среднесписочная численность работников.

3. Предприятие не может перейти на упрощенную систему налогообложения, если средняя численность его работников не превышает 100 человек.

4. Упрощенная система налогообложения субъектов малого предпринимательства предполагает уплату в бюджет только налога на добавленную стоимость.

5. В странах с рыночной экономикой большинство предприятий находится в частной собственности.

6. Государственные предприятия не преследуют цели получения прибыли, их основная задача – выполнение показателей государственного плана.

7. Объединения лиц не предполагают личного участия их членов в ведении дел предприятия.

8. Хозяйственными товариществами и обществами признаются коммерческие организации с разделенным на доли (вклады) учредителей (участников) уставным (складочным) капиталом.

9. Хозяйственные товарищества и общества являются объединениями лиц.

10. Учредительным документом полного товарищества является учредительный договор.

11. Договор о создании акционерного общества не относится к учредительным документам.

12. АО вправе проводить открытую подписку на выпускаемые им акции и их свободную продажу.

13. Акции АО могут распределяться только среди учредителей или иного заранее определенного круга лиц.

Задание выполните в таблице следующей формы, указав в соответствующих столбцах номера верных и неверных утверждений через запятую:

Верны утверждения	Неверны утверждения

Задание 17

АО имеет уставный капитал, равный 20 млн. руб. (20 000 акций номинальной стоимостью 1000 руб.). Часть прибыли общества (10 млн. руб.) решено направить на увеличение уставного капитала без изменения количества акций.

Определите номинал акции после увеличения уставного капитала.

Задание 18

Изучив учебную литературу и нормативные документы по теме занятия, выделите общие и отличительные черты таких организационно-правовых форм как полное товарищество и общество с ограниченной ответственностью. Выполнение задания оформите в виде таблицы.

Общие черты		
являются коммерческими организациями, ставящими основной задачей получение прибыли и распределение ее между участниками; и т.д. (не менее четырех пунктов).		
Различия		
Признаки	Общество с ограниченной ответственностью	Полное товарищество
1. Состав участников 2. Численность участников 3. Порядок государственной регистрации 4. Порядок формирования уставного (складочного) капитала 5. Величина уставного (складочного) капитала 6. Органы управления 7. Участие учредителей в деятельности 8. Порядок принятия решений 9. Распределение прибыли 10. Ответственность учредителей по обязательствам предприятия		

Задание 19

В полном товариществе было три участника, доли которых составляли 15%, 35% и 50% складочного капитала. Один из товарищей, доля которого 15%, выбыл из числа участников, при этом деятельность товарищества продолжается.

Определите, изменится ли величина складочного капитала и какие доли в нем будут принадлежать оставшимся участникам.

Задание 20

В создании АО участвуют три учредителя. В качестве взносов в уставный капитал они предложили различные виды имущества. Виды вкладов учредителей приведены в таблице.

Учредители	Вклады учредителей			
	денежные средства, руб.	ценные бумаги		Основные средства, руб.
		количество	стоимость единицы, руб.	
А	10 000	10	600	-
Б	10 000	6	250	-
В	5 000	-	-	20 000

Рассчитайте сумму уставного капитала и распределите акции между учредителями, если номинальная стоимость акции – 500 руб.

Задание 21

Есть заказ на конструкторскую разработку. Работа должна быть выполнена за три года. Исполнители проекта (пять человек) решили создать предприятие для его выполнения, причем они выразили желание принять равное участие в деятельности предприятия.

Определите организационно-правовую форму предприятия, которая была бы предпочтительна для разработчиков. Обоснуйте принятое решение.

Задание 22

Изучив учебную литературу и нормативные документы по теме занятия, разрешите ситуацию: кто является собственником имущества, переданного в уставный капитал, – организация или учредитель (участник, акционер) организации? Ответ обоснуйте ссылками на действующую нормативную базу.

Задание 23

Изучив учебную литературу и нормативные документы по теме занятия, разрешите ситуацию: какая стоимость доли учредителя (участника) в

уставном капитале ООО – номинальная или действительная должна быть выплачена при подаче им заявления о выходе из общества. Ответ обоснуйте ссылками на действующую нормативную базу.

Задания для самостоятельной работы

Задание 24

Изучив нормативные документы по теме занятия, охарактеризуйте требования к минимальному размеру уставного капитала организаций различных организационно-правовых форм. Выполнение задания оформите в виде таблицы.

Организационно-правовая форма	Название первоначального капитала	Требования к минимальному размеру первоначального капитала	Основание
Полное товарищество			
Товарищество на вере			
Общество с ограниченной ответственностью			
Акционерное общество			
Производственный кооператив			
Государственное унитарное предприятие, основанное на праве хозяйственного ведения			
Муниципальное унитарное предприятие, основанное на праве хозяйственного ведения			
Казенное унитарное предприятие			

Задание 25

Изучив нормативные документы по теме занятия, охарактеризуйте различия между публичным и непубличным акционерными обществами. Ответ обоснуйте ссылками на действующую нормативную базу.

Задание 26

Изучив нормативные документы по теме занятия, назовите, в каких случаях владельцы голосующих акций акционерного общества вправе

требовать выкупа обществом всех или части принадлежащих им акций. Ответ обоснуйте ссылками на действующую нормативную базу.

Задание 27

Изучив нормативные документы по теме занятия, охарактеризуйте критерии отнесения организаций и индивидуальных предпринимателей в РФ к субъектам малого и среднего предпринимательства. Перечислите, какие права и льготы имеют субъекты малого предпринимательства в РФ.

Задание 28

Дополните:

1. - коммерческая организация, уставный капитал которой образуется за счет номинальной стоимости акций, приобретенных акционерами и удостоверяющих обязательственные права этих акционеров.

2. - это коммерческая организация, не наделенная правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество.

3. - это объединение временного характера, созданное на средства двух или более сторон для совместного извлечения прибыли.

4. представляет собой вариант совместного предприятия, при котором соединяются усилия сразу нескольких независимых фирм, нередко — из разных отраслей, различных стран. Создаются для выполнения определенной задачи на период ее реализации. Формируются на паевых началах, и участие в управлении, как правило, соответствует паевому вкладу. По достижении поставленных целей распадается с выделением соответствующих долей участников. Участники сохраняют свою хозяйственную самостоятельность и могут быть одновременно членами других совместных предприятий и т. п.

5. - объединение предприятий, как правило, одной отрасли, предполагающее проведение единой рыночной стратегии, включая согласованную ценовую политику, совместную позицию в отношении крупных клиентов, обмен информацией и прочее. Для него характерны следующие признаки:

- договорный характер объединения;
- сохранение права собственности участников на свои предприятия и обеспечиваемая этим хозяйственная, финансовая и юридическая самостоятельность;
- совместная деятельность по реализации продукции, которая может распространяться, хотя и в ограниченной степени, на ее производство.

6.- объединение самостоятельных предприятий, связанных посредством системы участия, персональных уний, патентно-лицензионных соглашений, финансирования, тесного производственного сотрудничества.

Обычно является производственным объединением, в которое входят предприятия разных отраслей. Объединенные предприятия остаются юридическими лицами в форме акционерного общества или иных хозяйственных объединений, но имеют общее руководство, осуществляемое головной компанией.

7. представляет собой объединение, в котором различные предприятия, ранее принадлежащие разным предпринимателям, сливаются в единый производственный комплекс, теряя свою юридическую и хозяйственную самостоятельность.

8. представляет собой «держательскую» (материнскую, головную) компанию, которая, обладая контрольным пакетом акций предприятий, объединенных в единую структуру, обеспечивает управление ими и контроль над их деятельностью.

Задание 29

Выберите правильные ответы:

1. Субъекты упрощенной системы налогообложения не уплачивают:
 - а) налог на прибыль;
 - б) налог на доходы физических лиц;
 - в) НДС;
 - г) налог на имущество организаций;
 - д) единый социальный налог;
 - е) единый налог.
2. Достоинства малых предприятий:
 - а) для создания не требуются крупные инвестиции и длительный срок их сооружения;
 - б) их развитие в значительной степени решить или смягчить проблему безработицы;
 - в) восприимчивость к нововведениям;
 - г) содействие конкуренции;
 - д) ограниченность ресурсов;
 - е) высокая оборачиваемость оборотных средств.

Выберите правильный ответ:

3. В ООО прибыль распределяется между участниками:
 - а) пропорционально долям учредителей в уставном капитале;
 - б) пропорционально долям учредителей в уставном капитале, если уставом не предусмотрен иной порядок;
 - в) в равных долях между всеми учредителями;

- г) в соответствии с решением руководителя предприятия.
4. Высший орган управления ООО:
- а) генеральный директор;
 - б) совет директоров;
 - в) общее собрание участников;
 - г) Минэкономразвития РФ.

Выберите правильные ответы:

5. Формы реорганизации акционерного общества:
- а) слияние;
 - б) объединение;
 - в) присоединение;
 - г) разделение;
 - д) выделение;
 - е) преобразование.

Выберите правильный ответ:

6. Уставный капитал ООО складывается из:
- а) номинальной стоимости акций общества;
 - б) собственных сбережений генерального директора;
 - в) номинальной стоимости долей его участников;
 - г) стоимости имущества общества.

Раздел 2. Экономические ресурсы организации (предприятия) и показатели их использования

Тема 2.1. Основные средства и нематериальные активы организации (предприятия)

Цель занятия: закрепление теоретических знаний о составе, структуре, классификации, видах оценки, показателях использования основных средств и нематериальных активов, видах износа и способах начисления амортизации; формирование умения рассчитывать и интерпретировать экономические показатели по теме занятия, анализировать результаты расчётов и обосновывать полученные выводы; умения выявлять проблемы, связанные с составом, структурой и использованием основных средств и нематериальных активов и предлагать способы их решения; формирование и развитие навыков самостоятельной работы с нормативными документами по теме занятия.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий, анализ практических ситуаций.

Вопросы для обсуждения

1. Понятие основных средств. Экономическая классификация и структура основных средств.
2. Виды оценки и способы переоценки основных средств.
3. Воспроизводство основных средств. Показатели воспроизводства: коэффициент прироста, коэффициент обновления, коэффициент выбытия.
4. Понятие и виды износа основных средств.
5. Амортизация, способы её начисления.
6. Ремонт и модернизация основных средств.
7. Показатели использования основных средств по количественному составу.
8. Частные технико-экономические показатели использования машин и оборудования.
9. Обобщающие показатели экономической эффективности использования основных средств.
10. Показатели технического уровня производства.
11. Пути улучшения использования основных средств организации.
12. Понятие нематериальных активов, их состав.
13. Объекты интеллектуальной собственности.
14. Деловая репутация организации.
15. Оценка нематериальных активов.
16. Амортизация нематериальных активов.

Задание 30

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Основные средства;
2. Активная часть основных средств;
3. Первоначальная стоимость;
4. Остаточная стоимость;
5. Воспроизводство основных средств;
6. Коэффициент обновления;
7. Коэффициент выбытия;
8. Износ;
9. Амортизация.

Определения:

А. Частичная или полная утрата первоначальных потребительских качеств основных средств.

Б. Непрерывный процесс обновления основных средств путем

приобретения новых, реконструкции, технического перевооружения, модернизации и капитального ремонта.

В. Показатель, характеризующий долю вновь введенных основных средств в их общей стоимости на конец года.

Г. Оценка основных средств по первоначальной или восстановительной стоимости за вычетом износа.

Д. Процесс постепенного погашения стоимости основных средств путем переноса ее на себестоимость готовой продукции

Е. Вид денежной оценки основных средств, по которой они принимаются к учету на предприятии.

Ж. Основные средства, которые непосредственно участвуют в создании продукции и прямо влияют на рост объема производства (например, машины и оборудование).

З. Важнейший производственный ресурс, материальную основу которого составляют средства труда.

И. Показатель, соответствующий доле выбывших основных средств в их общей стоимости на начало периода (года, квартала).

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Определения									

Задание 31

Прочитав перечисленные утверждения, укажите, какие из них правильны, а какие – ошибочны. Аргументируйте своё решение.

1. Для того, чтобы тот или иной актив был принят к учету на предприятии в составе основных средств, необходимо выполнение хотя бы одного из следующих условий:

- использование в производственном процессе для выпуска продукции (выполнения работ, оказания услуг) или для управленческих нужд предприятия, либо для предоставления организацией за плату во временное владение или временное пользование;
- использование в течение длительного времени, т. е. срока полезного использования, превышающего 12 месяцев;
- данные активы приобретаются предприятием не с целью их последующей перепродажи;
- использование данных активов позволяет предприятию получать экономические выгоды (доход).

2. Используется стоимостная граница отнесения имущества к основным средствам. Минимальный предел стоимости основных средств организация устанавливает самостоятельно и утверждает его в приказе по учетной политике. Оговорено, что значение этой предельной величины не может быть более 40000 руб. Имущество, стоимость которого превышает установленный лимит, включают в состав основных средств.

3. Прогрессивной признается структура основных средств, в которой преобладает активная часть.

4. Увеличение среднего возраста применяемого оборудования значительно улучшает показатели использования основных средств.

5. Невысокие темпы выбытия средств труда консервируют сложившееся техническое состояние основного капитала и занижают уровень его обновления.

6. Физический износ оборудования зависит от интенсивности использования в процессе производства и влияния естественных сил природы.

7. Использование оборудования в многосменном режиме увеличивает уровень физического износа.

8. Для линейного способа начисления амортизации характерно, что годовая сумма амортизационных отчислений определяется исходя из остаточной стоимости основных средств и нормы амортизации.

9. Способ уменьшаемого остатка не обеспечивает полного возмещения стоимости основных средств в течение срока полезного использования.

10. Для ускоренной амортизации характерно, что суммы отчислений увеличиваются от начала к концу срока полезного использования.

11. Применение методов ускоренного списания стоимости основных средств увеличивает потери от недоамортизации при их выбытии до истечения срока полезного использования.

12. Применение агрегатного метода ремонта значительно увеличивает трудоёмкость проведения ремонтных работ и время простоев оборудования в ремонте.

13. Индивидуальный метод ремонта отличается более высокой трудоёмкостью по сравнению с агрегатным методом.

Задание выполните в таблице следующей формы, указав в соответствующих столбцах номера верных и неверных утверждений через запятую:

Верны утверждения	Неверны утверждения

Задание 32

Выберите правильные ответы:

1. Группы основных средств в зависимости от их участия в производственном процессе и выполняемых функций:

- а) производственные;
- б) социальные;
- в) непроизводственные;
- г) собственные;
- д) арендованные.

2. Признаки основных средств:
- а) непосредственно или косвенно участвуют в производственном процессе в течение нескольких производственных циклов;
 - б) не изменяют вещественной формы в процессе производства;
 - в) по натуральной форме не входят в состав готовой продукции;
 - г) не подлежат ремонту;
 - д) погашают свою стоимость по частям в течение ряда производственных циклов;
 - е) стоят не более 40 тыс. руб.
3. Видовые группы основных средств:
- а) здания;
 - б) готовая продукция;
 - в) сооружения;
 - г) машины и оборудование;
 - д) транспортные средства;
 - е) сырье;
 - ж) незавершённое производство;
 - з) инструмент.
4. По принадлежности основные средства делятся на:
- а) находящиеся в запасе;
 - б) находящиеся в эксплуатации;
 - в) собственные;
 - г) арендованные;
 - д) заёмные.

Выберите правильный ответ:

5. Первоначальную стоимость основных средств, внесенных в качестве вклада в уставный капитал организации, определяют исходя из:
- а) рыночной стоимости;
 - б) денежной оценки, согласованной учредителями;
 - в) цены завода-изготовителя;
 - г) цены аналога.

Выберите правильные ответы:

6. Факторы, влияющие на производственную структуру основных средств предприятия:
- а) отраслевая принадлежность;
 - б) технология производства;
 - в) форма собственности;
 - г) изменение цен на оборудование;
 - е) размер уставного капитала.

Выберите правильный ответ:

7. Коэффициент, определяемый как отношение стоимости основных средств, введенных в эксплуатацию за год, к стоимости основных средств на конец года:
- а) прироста;
 - б) выбытия;
 - в) воспроизводства;
 - г) обновления;
 - д) годности.
8. Норма, отражающая часть первоначальной стоимости основных фондов, переносимую на себестоимость продукции в течение года:
- а) использования;
 - б) обслуживания;
 - в) выработки;
 - г) амортизации;
 - д) воспроизводства.
9. Первоначальная стоимость оборудования – 100000 руб., срок полезного использования – 5 лет. Амортизационные отчисления за год при линейном способе, руб.:
- а) 5000000;
 - б) 20000;
 - в) 20;
 - г) 5000;
 - д) 1667.
10. На деревообрабатывающем предприятии в результате внедрения нового оборудования фондовооружённость увеличится на 10%, а производительность труда возрастёт на 15%. При этом фондоотдача:
- а) уменьшится;
 - б) увеличится;
 - в) не изменится.
11. Формула для расчета фондоотдачи:
- а) $\frac{ОПФ}{ТП}$;
 - б) $\frac{П}{ОПФ}$;
 - в) $\frac{ОПФ}{ППП}$;

г) $\frac{ТП}{\overline{ОПФ}}$;

д) $\frac{ТП}{\overline{ППП}}$.

где $ТП$ - товарная продукция;

$\overline{ОПФ}$ - среднегодовая стоимость основных производственных фондов;

$\overline{ППП}$ - среднесписочная численность промышленно-производственного персонала;

$П$ - прибыль.

12. Показатель, характеризующий размер вложений в основные средства для получения единицы объема выпущенной продукции:

- а) фондоёмкость;
- б) фондоотдача;
- в) фондовооружённость;
- г) рентабельность;
- д) производительность.

13. Показатель, характеризующий величину прибыли, приходящуюся на единицу вложений в основные средства:

- а) фондоёмкость;
- б) фондоотдача;
- в) фондовооружённость;
- г) рентабельность основных фондов;
- д) производительность.

14. Показатель, характеризующий величину прибыли, приходящуюся на единицу вложений в основные средства:

- а) фондоёмкость;
- б) фондоотдача;
- в) фондовооружённость;
- г) рентабельность основных средств;
- д) производительность.

Выберите правильные ответы:

15. Факторы, влияющие на фондоотдачу:

- а) использование оборудования по времени;
- б) организационно-правовая форма;
- в) использование оборудования по количественному составу;
- г) структура основных фондов;
- д) уставный капитал.

Задание 33

Определите структуру основных средств предприятия по данным таблицы

Анализ состава и структуры основных средств

Группа основных средств	Предыдущий год		Анализируемый год		Отклонение, тыс. руб.	Темп роста, %
	тыс.руб.	уд. вес, %	тыс.руб.	уд. вес, %		
Основные средства, всего:	1472880		1414270			
В том числе:						
здания	883000		811340			
сооружения	132430		129930			
машины и оборудование	404450		414670			
транспортные средства	40740		44860			
производственный инвентарь	12260		13470			

Оцените прогрессивность изменений структуры основных средств предприятия.

Задание 34

Организация приобрела у поставщика два станка: А и Б, оплатив их цену, а также расходы по доставке железной дорогой. Определите первоначальную стоимость станка А и станка Б, если затраты предприятия по их приобретению (без НДС и иных возмещаемых налогов) составили:

- Цена приобретения станков: А - 425 тыс. руб., Б – 575 тыс. руб.;
- Общая сумма транспортных расходов – 60 тыс. руб.;
- Затраты на проведение погрузочно-разгрузочных работ – 15 тыс. руб.;
- Расходы на монтаж: по станку А - 28 тыс. руб., по станку Б – 42 тыс. руб.

Для решения задания изучите состав и порядок определения первоначальной стоимости основных средств.

Задание 35

Используя данные, приведенные в таблице, рассчитайте стоимость основных средств предприятия на конец года, коэффициенты обновления, выбытия, прироста по группам основных средств.

Таблица

Анализ показателей воспроизводства основных фондов

Группа основных фондов	Стоимость основных фондов на начало года	Поступило	Выбыло	Стоимость основных фондов на конец года	Коэффициенты, %		
					обновления	выбытия	прироста
Всего ОФ, тыс. руб.	147288	3586	9447				
в т.ч.: здания	88300	210	7376				
сооружения	13243	822	1072				
машины и оборудование	40445	1850	828				
транспортные средства	4074	451	39				
производственный инвентарь	1226	253	132				

Оцените влияние различий в темпах воспроизводства отдельных групп на структуру основных средств. Каким образом различные темпы обновления и выбытия скажутся на эффективности использования основных средств?

Задание 36

Определите полную восстановительную стоимость оборудования, сумму его износа и остаточную стоимость по следующим исходным данным:

- Первоначальная стоимость переоцениваемого оборудования – 1200 тыс. руб., а остаточная – 720 тыс. руб.;
- Предприятие-изготовитель продает новое аналогичное оборудование по цене 1500 тыс. руб.;
- Транспортно-заготовительные расходы составляют 10 % от цены.

Предприятие получило предложение продать оборудование по цене 900 тыс. руб. Следует ли принять данное предложение?

Задание 37

Определите первоначальную стоимость станка, приобретенного предприятием по договору купли-продажи, если договорная цена станка составила 1770000 руб., в том числе НДС (18%) – 270000 руб. Расходы по доставке станка – 141600 руб., в том числе НДС (18%) – 21600 руб., расходы по монтажу оборудования, который выполнен хозяйственным способом, составили 75000 руб.

Задание 38

Рассчитайте остаточную стоимость станка, если его первоначальная стоимость – 485000 руб., срок полезного использования – 5 лет, фактический срок эксплуатации – 3 года. Амортизация начисляется линейным способом.

Задание 39

Рассчитайте амортизационные отчисления (по годам использования станка) способом уменьшаемого остатка, если первоначальная стоимость – 520000 руб., срок полезного использования – 5 лет, организация применяет коэффициент ускорения, равный 3.

Задание 40

Определите стоимость основных средств предприятия на конец года, а также их среднегодовую стоимость по следующим исходным данным:

- Стоимость основных средств предприятия на начало года – 632000 тыс. руб.;
- В течение года введены основные средства на сумму 142000 тыс. руб., в том числе – с 1 апреля – на сумму 42000 тыс. руб.,

с 1 августа – на сумму 55000 тыс. руб. и с 1 ноября - на сумму 45000 тыс. руб.

- В течение года выбыли основные средства, первоначальная стоимость которых составляла 58000 тыс. руб., в том числе – с 1 февраля – 30000 тыс. руб., с 1 мая – 28000 тыс. руб.

Рассчитайте среднюю норму амортизации, если сумма амортизационных отчислений за год составила 32400 тыс. руб.

Определите коэффициенты обновления, выбытия, прироста.

Задание 41

Определите первоначальную стоимость оборудования, полученного в качестве вклада в уставный капитал от одного из учредителей. Согласованная оценка передаваемого оборудования – 2680000 руб.; расходы на доставку и монтаж оборудования 354000 руб., в том числе НДС – 54000 руб.

Задание 42

Автомобильный парк на предприятии насчитывает 12 машин. Известно, что один из автомобилей, после выхода из строя, из-за отсутствия запасных частей простоял в ожидании ремонта 72 дня. После приобретения необходимых запасных частей автомобиль был отремонтирован. Простои в ремонте составили 18 дней. Кроме того, в отношении автомобилей проводился текущий ремонт и техническое обслуживание, на что было затрачено в общей сложности 956 машино-дней.

Определите коэффициент технической готовности по парку автомобилей.

Задание 43

Среднегодовое списочное количество оборудования на предприятии составляет 12 ед. Время их простоя в ремонте и ожидании ремонта сократилось с 1708 до 1654 машино-дней. Определите, на сколько изменился коэффициент технической готовности. Оцените изменение показателя.

Задание 44

В цехе предприятия установлено 40 станков. Режим работы цеха – двухсменный. В первую смену работают все станки, во вторую – 60% станочного парка. Количество рабочих дней в году – 260. Определите коэффициент сменности работы станков за год.

Задание 45

Определите показатели технического уровня производства и эффективности использования основных средств. Исходные данные:

- Среднегодовая стоимость основных промышленно-производственных фондов предприятия, тыс. руб. 147288

- Удельный вес активной части основных фондов, % 45
- Среднесписочная численность промышленно-производственного персонала, чел. 882
 - из них рабочих 705
- Товарная продукция на 1 рабочего, руб. 534894

Задание 46

По данным, приведенным в таблице, определите плановую и отчетную фондоотдачу, фондоёмкость, фондовооружённость. Дайте оценку изменения эффективности использования основных фондов предприятия.

Показатель	План	Отчет
Товарная продукция, тыс. руб.	2465000	2834750
Среднегодовая стоимость основных промышленно-производственных фондов, тыс. руб.	1489630	1683280
Среднесписочная численность работающих, чел.	950	990

Задания для самостоятельной работы

Задание 47

Определите первоначальную стоимость станка, приобретенного предприятием по договору купли-продажи, если договорная стоимость станка составила 2360000 руб., в том числе НДС (18%) – 360000 руб. Стоимость услуг посреднической организации, через которую приобретен станок, составляет 283200 руб., в том числе НДС (18%) - 43200 руб. Расходы по доставке станка – 188800 руб., в том числе НДС (18%) – 28800 руб., расходы по монтажу оборудования, который выполнен хозяйственным способом, составили 75000 руб. Предприятие является плательщиком НДС.

Задание 48

Организация приобрела у поставщика три станка: А, Б и В, оплатив их цену, а также расходы по доставке железной дорогой. Определите первоначальную стоимость станка А, станка Б и станка В, если затраты предприятия по их приобретению (без НДС и иных возмещаемых налогов) составили:

- Цена приобретения станков: А -525 тыс. руб., Б – 572 тыс. руб., В – 298 тыс. руб.;
- Общая сумма транспортных расходов – 389 тыс. руб.;
- Затраты на проведение погрузочно-разгрузочных работ – 59 тыс. руб.;
- Расходы на монтаж: по станку А - 98 тыс. руб., по станку Б – 84 тыс. руб., по станку В – 75 тыс. руб.

Для решения задания изучите состав и порядок определения первоначальной стоимости основных средств.

Задание 49

Рассчитайте остаточную стоимость оборудования, если его первоначальная стоимость – 250000 руб., срок полезного использования – 5 лет, фактический срок эксплуатации – 4 года. Амортизация начисляется линейным способом.

Задание 50

Дополните:

1. Составными частями оборудования являются установленное и неустановленное оборудование.
2. К показателям относят коэффициент технической готовности, коэффициент использования исправного оборудования, коэффициент использования календарного времени, коэффициент использования на основных работах, коэффициент сменности и др.
3. Коэффициент показывает, какая часть первоначальной стоимости основных средств перенесена на себестоимость готовой продукции.
4. Коэффициент укрупнено характеризует физическое состояние основных средств на определенную дату.

Задание 51

Прочитав перечисленные утверждения, укажите, какие из них правильны, а какие – ошибочны. Аргументируйте ответ.

1. Опережающий рост производительности труда по сравнению с ростом фондовооружённости приводит к увеличению фондоотдачи.
2. С увеличением доли фактически работающего оборудования фондоёмкость уменьшается.
3. При увеличении коэффициента сменности коэффициент технической готовности возрастает.
4. Ухудшение снабжения предприятия запасными частями приводит к росту коэффициента технической готовности.
5. Внутрисменные простои приводят к снижению коэффициента сменности.
6. Простои из-за отсутствия сырья снижают коэффициент использования исправного оборудования.
8. Квалификация рабочих оказывает влияние на коэффициент технической готовности.
9. Увеличение среднего возраста применяемого оборудования приводит к снижению фондоёмкости (при прочих равных условиях).
10. Соблюдение графика ППР способствует увеличению фондоёмкости.
11. Увеличение активной части основных средств предприятия приводит к росту фондоотдачи.

12. Увеличение процента полезного выхода готовой продукции приводит к росту фондоёмкости.

13. Снижение коэффициента использования исправного оборудования обуславливает увеличение фондоотдачи.

14. Увеличение коэффициента технической готовности оборудования способствует снижению фондоёмкости.

15. Перевод вспомогательных рабочих на косвенно-сдельную систему оплаты труда способствует увеличению коэффициента использования календарного времени.

16. Изменение режима работы предприятия оказывает влияние на фондоотдачу и фондоёмкость.

17. Использование агрегатного метода ремонта способствует снижению коэффициента технической готовности.

18. Внедрение нового оборудования всегда приводит к увеличению фондоотдачи.

19. Сокращение потерь древесного сырья способствует росту фондоёмкости.

20. Увеличение коэффициента использования календарного времени приводит к росту фондоотдачи.

Задание выполните в таблице следующей формы, указав в соответствующих столбцах номера верных и неверных утверждений через запятую:

Верны утверждения	Неверны утверждения

Задание 52

Проведите сравнительную оценку эффективности использования основных средств предприятий по данным, приведенным в таблице.

Показатель	Предприятие А	Предприятие В
Товарная продукция, тыс. руб.	2834750	5102550
Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.	1683280	3198230
Прибыль, тыс. руб.	579230	954160

Тема 2.2. Оборотные средства организации (предприятия)

Цель занятия: закрепление теоретических знаний о составе структуре, кругообороте оборотных средств; усвоение порядка расчета показателей оборачиваемости оборотных средств, показателей эффективности использования материальных ресурсов; овладение методикой нормирования оборотных средств; формирование умения интерпретировать экономические показатели, приобретение навыков анализа показателей, нахождения факторов, влияющих на эффективность использования оборотных средств;

умения выявлять проблемы, связанные с использованием оборотных средств, и предлагать способы их решения.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий, анализ практических ситуаций.

Вопросы для обсуждения

1. Понятие оборотных средств, их состав и структура. Классификация оборотных средств.
2. Кругооборот оборотных средств.
3. Показатели использования оборотных средств.
4. Пути улучшения использования оборотных средств. Экономическое значение улучшения использования оборотных средств.
5. Нормирование оборотных средств.

Задание 53

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Оборотные средства;
2. Незавершенное производство;
3. Расходы будущих периодов;
4. Структура оборотных средств;
5. Кругооборот оборотных средств;
6. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств;
7. Длительность одного оборота;
8. Материалоёмкость.

Определения:

А. Затраты, которые производятся в данном периоде, но относятся на продукцию будущего периода. Период производства и период погашения этих расходов не совпадают.

Б. Процесс перехода оборотных средств из одной стадии в другую.

В. Показатель, отражающий количество оборотов, совершаемых оборотными средствами за определенный период времени (месяц, квартал, полугодие, год).

Г. Показатель, характеризующий величину материальных затрат, приходящихся на единицу продукции..

Д. Денежные средства, авансированные в производственные оборотные фонды и фонды обращения.

Е. Продукция, которая прошла не все технологические стадии обработки, не доведена до готовности.

Ж. Период времени, за который предприятию возвращаются его

оборотные средства в виде выручки от реализации продукции.

3. Соотношение отдельных элементов оборотных средств в их общей совокупности.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7	8
Определения								

Задание 54

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Нормирование оборотных средств;
2. Норматив оборотных средств;
3. Норма запаса;
4. Текущий запас;
5. Транзитная норма поставок;
6. Заказная норма поставок;
7. Страховой запас.

Определения:

А. Относительная величина, соответствующая объему запаса каждого элемента оборотных средств. Как правило, устанавливается в днях запаса и означает длительность периода, обеспечиваемого данным видом материальных ценностей.

Б. Основной вид запаса, необходимый для бесперебойной работы предприятия между двумя очередными поставками.

В. Минимальное количество материала, принимаемое транспортом для отгрузки в один адрес.

Г. Второй по величине вид запаса, который создается для гарантии от возможных перебоев в снабжении.

Д. Установление минимальных потребностей предприятия в оборотных средствах, при которых обеспечивается бесперебойность производства и реализации продукции.

Е. Минимальное количество материала, принимаемое поставщиком к отправке.

Ж. Денежное выражение стоимости минимально требуемых предприятию для бесперебойной работы запасов товарно-материальных ценностей.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7
Определения							

Задание 55

Дополните:

1. Оборотные средства функционируют в сфере производства и в сфере
2. Оборотные средства, меняя свою форму, проходят три стадии кругооборота: денежную, и товарную.
3. Коэффициент характеризует сумму оборотных средств, приходящуюся на единицу реализованной продукции.
4. Показатель оборотных средств определяется как отношение прибыли от реализации продукции к остатку оборотных средств.
5. отражает товарную продукцию, приходящуюся на единицу материальных затрат.
6. Целью является определение рационального размера оборотных средств, отвлекаемых на определенный срок в сферу производства и сферу обращения.
7. запас создается лишь в том случае, если время нахождения ценностей в пути больше времени движения расчетных документов (включая их акцепт).
8. запас необходим, когда данный вид сырья нуждается в предварительной обработке, выдержке для придания определенных потребительских свойств (анализ, лабораторные испытания, подсушка, разогрев, размол и т. п.). Этот запас учитывается в том случае, если он не является частью процесса производства.
9. запас связан с необходимостью приемки, разгрузки, сортировки и складирования производственных запасов.
10. запасы создаются на предприятии в тех случаях, когда осуществляется сезонное поступление материалов или сезонное их потребление.

Задание 56

Прочитав перечисленные утверждения, укажите, какие из них правильны, а какие – ошибочны. Аргументируйте ответ.

1. Недостаточная обеспеченность предприятия оборотными средствами приводит к улучшению финансового положения.
2. Производственные оборотные фонды используются в сфере производства, начиная с создания запасов материальных ресурсов.
3. На величину производственных оборотных фондов оказывают влияние технология и организация производства, технический уровень производства, длительность производственного цикла.
4. Величина фондов обращения находится под воздействием организации системы ценообразования и сбыта продукции, организации расчетов с поставщиками и покупателями.

5. Материальную основу производственных оборотных фондов составляют средства труда в денежном измерении.

6. Вспомогательные материалы являются необходимыми компонентами готовой продукции, составляя ее материальную основу.

7. Увеличение дебиторской задолженности свидетельствует об улучшении финансового состояния предприятия.

8. Повышение доли незавершенного производства способствует увеличению прибыли предприятия.

9. Применение ресурсосберегающих технологий способствует ускорению оборачиваемости оборотных средств.

10. Увеличение продолжительности оборота оборотных средств означает улучшение финансового состояния предприятия.

11. Снижение материалоёмкости приводит к увеличению прибыли предприятия.

12. Использование оборотных средств является более эффективным, если возрастает количество оборотов оборотных средств.

13. Текущий запас создается на случай возможных перебоев в снабжении.

14. Страховой запас необходим, когда осуществляется сезонное поступление материалов.

15. Производственные запасы относят к ненормируемым оборотным средствам.

16. Организация снабжения оказывает влияние на оборачиваемость оборотных средств.

17. Организация претензионной работы на предприятии способствует ускорению оборачиваемости оборотных средств.

18. Увеличение производственных запасов - одно из основных условий повышения эффективности их использования.

19. Повышение коэффициента технической готовности способствует ускорению оборачиваемости оборотных средств.

20. Увеличение коэффициента использования исправного оборудования способствует ускорению оборачиваемости оборотных средств.

Задание выполните в таблице следующей формы, указав в соответствующих столбцах номера верных и неверных утверждений через запятую:

Верны утверждения	Неверны утверждения

Задание 57

Выберите правильный ответ:

1. Денежные средства, авансированные в производственные оборотные фонды и фонды обращения:

- а) основные фонды;
- б) собственный капитал;
- в) кредиторская задолженность;
- г) оборотные средства;
- д) обязательства.

Выберите правильные ответы:

2. Группы оборотных средств по признаку источника формирования:

- а) нормируемые;
- б) заёмные;
- в) ненормируемые;
- г) инвестированные;
- д) собственные.

Выберите правильный ответ:

3. Составные части фондов обращения:

- а) денежные средства в кассе;
- б) сырье;
- в) дебиторская задолженность;
- г) незавершённое производство;
- д) расходы будущих периодов;
- е) готовая продукция.

4. Коэффициент, показывающий количество оборотов, совершаемых оборотными средствами за определенный период времени:

- а) кругооборота;
- б) оборачиваемости;
- в) воспроизводства;
- г) отдачи;
- д) загрузки.

5. Коэффициент, характеризующий сумму оборотных средств, приходящуюся на единицу реализованной продукции:

- а) кругооборота;
- б) оборачиваемости;
- в) воспроизводства;
- г) отдачи;
- д) загрузки.

6. Формула для расчета коэффициента оборачиваемости оборотных средств:

- а) $\frac{\bar{O}}{PP}$;

- б) $\frac{РП}{Д}$;
- в) $\frac{Д}{РП}$;
- г) $\frac{РП}{\bar{O}}$;
- д) $\frac{Д}{РП + \bar{O}}$.

где \bar{O} - средний остаток оборотных средств;
 $РП$ - стоимость реализованной продукции;
 $Д$ - длительность одного оборота.

7. Показатель, характеризующий величину материальных затрат на получение единицы объема выпущенной продукции в денежном выражении:
- а) материалоотдача;
 - б) ресурсотдача;
 - в) материалоёмкость;
 - г) оборачиваемость;
 - д) норма расхода.

Выберите правильные ответы:

8. Показатели, необходимые для расчета норматива оборотных средств по сырью:
- а) коэффициент оборачиваемости;
 - б) цена за единицу сырья;
 - в) норма запаса (дни);
 - г) длительность оборота;
 - д) среднесуточный расход.
9. Факторы ускорения оборачиваемости оборотных средств:
- а) увеличение сроков погашения дебиторской задолженности;
 - б) уменьшение коэффициента технической готовности;
 - в) комплексное использование сырья;
 - г) повышение коэффициента сменности;
 - д) повышение процентных ставок по привлекаемым кредитам.
10. Возможные последствия увеличения остатка оборотных средств в товарно-материальных запасах и дебиторской задолженности:
- а) ускорение оборачиваемости;
 - б) задолженность по платежам в бюджет;
 - в) увеличение платёжеспособности;
 - г) увеличение прибыли;

д) ухудшение финансового состояния.

Задание 58

За год предприятие реализовало продукции на сумму 816975 тыс. руб. среднегодовой остаток оборотных средств составил 163395 тыс. руб. Определите коэффициент оборачиваемости и длительность одного оборота.

Задание 59

В отчетном году предприятие реализовало продукции на сумму 728250 тыс. руб. В следующем году намечается осуществить ряд мероприятий по ускорению оборачиваемости оборотных средств, в результате чего продолжительность одного оборота должна сократиться с 80 до 72 дней.

Определите высвобождение оборотных средств в результате сокращения длительности одного оборота.

Задание 60

В отчетном году предприятие реализовало продукции на сумму 728250 тыс. руб. В следующем году намечается осуществить ряд мероприятий по ускорению оборачиваемости оборотных средств, в результате чего продолжительность одного оборота должна сократиться с 80 до 72 дней.

Определите возможное увеличение объема реализации продукции при сохранении суммы оборотных средств на уровне отчетного года.

Задание 61

Рассчитайте и занесите в таблицу недостающие данные. Определите удельный вес производственных оборотных фондов и фондов обращения. Оцените изменение структуры оборотных средств предприятия в отчетном году по данным таблицы.

Анализ состава и структуры оборотных средств

Элементы оборотных средств	На начало года		На конец года		Отклонение	
	сумма, тыс. руб.	уд. вес, %	сумма, тыс. руб.	уд. вес, %	сумма, тыс. руб.	уд. вес, %
Производственные запасы	535390		486950			
Расходы будущих периодов	7370		6470			
Незавершенное производство	28830		9860			
Готовая продукция	82810		53260			
Товары отгруженные	19190		4850			
Денежные средства	30230		341770			
Дебиторская задолженность	119200		174350			
ИТОГО	823020	100,0	1077510	100,0		-

Задание 62

В первом квартале предприятие реализовало продукции на 60 млн. руб., среднеквартальные остатки оборотных средств составили 10 млн. руб. Во втором квартале объем реализации продукции увеличился на 10%, а длительность одного оборота сократилась на 5 дней. Определите:

а) коэффициент оборачиваемости оборотных средств и длительность одного оборота в первом квартале;

б) коэффициент оборачиваемости оборотных средств и их абсолютную величину во 2 квартале;

в) высвобождение оборотных средств в результате сокращения длительности одного оборота средств.

Дайте оценку изменению оборачиваемости.

Задание 63

В отчетном году средний остаток оборотных средств составил 10 млн. руб. Длительность одного оборота оборотных средств - 60 дней. В будущем году планируется увеличить объем реализации продукции на 10%.

Определите изменение длительности одного оборота, если потребность в оборотных средствах не изменится.

Задание 64

На изготовление 150 изделий израсходовано 18500 м² материала А по цене 500 руб./ м², 6500 м³ материала Б по цене 810 руб./ м³, 1600 кг материала В по цене 780 руб./кг, 1200 м материала Г по цене 900 руб./м. Определите материалоемкость единицы продукции.

Задание 65

Предприятие выпускает три вида продукции. Данные об объеме производства и расходе сырья на выпуск продукции приведены в таблице. Определите материалоемкость продукции.

Вид продукции	Объем производства продукции, тыс. м ³	Расход сырья на единицу продукции, м ³ /м ³	Цена единицы продукции, руб./ м ³	Цена сырья, руб./ м ³
А	20,0	1,65	12800	2910
Б	15,0	2,50	10850	1500
В	17,0	1,95	12000	1720

Задание 66

Годовой плановый расход сырья на выпуск продукции 18 тыс. м³, цена за 1 м³ сырья - 4000 руб. Интервал между двумя очередными поставками сырья – 15 дней. Страховой запас составляет 50% от текущего запаса. Определите норматив оборотных средств по сырью.

Задания для самостоятельной работы

Задание 67

Определите изменение потребности предприятия в оборотных средствах на планируемый год, если ожидается увеличение производства и реализации продукции на 15 % и сокращение длительности одного оборота на 10 дней.

Исходные данные:

- Объем реализации продукции отчетного года - 981200 тыс. руб.;
- Среднегодовой остаток оборотных средств отчетного года – 122650 тыс. руб.

Задание 68

Рассчитайте и занесите в таблицу недостающие данные. Определите удельный вес производственных оборотных фондов и фондов обращения. Оцените изменение структуры оборотных средств предприятия в отчетном году по данным таблицы.

Анализ состава и структуры оборотных средств

Элементы оборотных средств	На начало года		На конец года		Отклонение	
	сумма, тыс. руб.	уд. вес, %	сумма, тыс. руб.	уд. вес, %	сумма, тыс. руб.	уд. вес, %
Производственные запасы	410040		493030			
Расходы будущих периодов	920		4310			
Незавершенное производство	22590		50110			
Готовая продукция	43880		59640			
Товары отгруженные	6910		18920			
Денежные средства	6990		11700			
Дебиторская задолженность	66450		73480			
ИТОГО	557780	100,0	711190	100,0		-

Задание 69

В отчетном году предприятие реализовало продукции на сумму 721500 тыс. руб. В следующем году намечается осуществить ряд мероприятий по ускорению оборачиваемости оборотных средств, в результате чего продолжительность одного оборота должна сократиться с 90 до 80 дней.

Определите высвобождение оборотных средств в результате сокращения длительности одного оборота.

Задание 70

Составьте кроссворд, содержащий 10-12 терминов по теме занятия.

Задание 71

Изучив учебную литературу и лекционный материал по теме занятия, разрешите ситуацию: каким образом изменится оборачиваемость оборотных средств в случае организации претензионной работы на предприятии. Обоснуйте решение.

Задание 72

Изучив учебную литературу и лекционный материал по теме занятия, назовите мероприятия, которые приводят к снижению материалоёмкости продукции предприятия.

Задание 73

Изучив учебную литературу и лекционный материал по теме занятия, назовите мероприятия, которые приводят к ускорению оборачиваемости оборотных средств предприятия.

Задание 74

Годовой плановый расход сырья на выпуск продукции 27 тыс.м³, цена 1 м³ сырья - 3950 руб. Норма запаса сырья - 18 дней. Определите норматив оборотных средств по сырью.

Задание 75

Определите норматив оборотных средств по готовой продукции, если известно:

- план выпуска изделий 1000 шт.;
- производственная себестоимость одного изделия – 4650 руб.;
- норма запаса готовой продукции на складе – 7 дней.

Тема 2.3. Трудовые ресурсы организации (предприятия)

Цель занятия: закрепление теоретических знаний о составе и структуре кадров, производительности и оплате труда; формирование умения рассчитывать и интерпретировать показатели движения кадров, показатели выработки и трудоёмкости; овладение способами расчета заработка для различных форм и систем оплаты труда; формирование и закрепление умения анализировать результаты расчётов и обосновывать полученные выводы; умения выявлять проблемы, связанные с использованием трудовых ресурсов,

и предлагать способы их решения; формирование и развитие навыков самостоятельной работы с нормативными документами по теме занятия.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий, анализ практических ситуаций.

Вопросы для обсуждения

1. Понятие «кадры», «персонал». Состав и структура кадров организации.
2. Понятие профессии, специальности, квалификации.
3. Списочный и явочный состав. Среднесписочная численность кадров.
4. Показатели движения кадров.
5. Производительность труда, показатели её измерения на уровне организации: выработка и трудоёмкость.
6. Методы определения выработки: натуральный, стоимостной, трудовой.
7. Виды трудоёмкости продукции: технологическая, обслуживания, управления, производственная, полная.
8. Факторы изменения производительности труда, их классификация. Резервы роста производительности труда.
9. Нормирование труда. Виды норм труда.
10. Методы нормирования труда: фотография рабочего дня, хронометраж, фотохронометраж.
11. Оплата труда. Номинальная и реальная заработная плата.
12. Формы и системы оплаты труда, условия их эффективного применения. Бестарифная оплата труда.
13. Основные принципы организации заработной платы.
14. Состав фонда оплаты труда. Средняя заработная плата.

Задание 76

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Кадры предприятия;
2. Персонал предприятия;
3. Профессия;
4. Специальность;
5. Квалификация;
6. Списочный состав;
7. Явочный состав;
8. Управление кадрами;
9. Набор персонала;

10. Производительность труда;
11. Выработка;
12. Трудоемкость;
13. Деловая оценка кадров.

Определения:

А. Степень овладения работниками данной профессией или специальностью.

Б. Количество работников списочного состава, явившихся на работу в данный день, включая находящихся в командировках. Это необходимая численность для выполнения заданий по выпуску продукции.

В. Часть менеджмента, связанная с трудовыми ресурсами предприятия. Комплексное, целенаправленное воздействие на коллективы и отдельных работников в направлении обеспечения оптимальных условий для творческого, инициативного, производительного труда для достижения целей предприятия.

Г. Результативность (продуктивность) трудовой деятельности, как отдельного работника, так и коллектива предприятия.

Д. Затраты труда на производство единицы продукции.

Е. Совокупность наемных работников различных профессионально-квалификационных групп, занятых на предприятии в соответствии со штатным расписанием, а также работающие собственники организации. Основной (штатный) состав работников предприятия.

Ж. Количество продукции, произведенной в единицу рабочего времени или приходящейся на одного среднесписочного работника в единицу времени (год, квартал, месяц, смену).

З. Действия, предпринимаемые предприятием для привлечения кандидатов, обладающих качествами, необходимыми для достижения целей предприятия.

И. Установление соответствия качественных характеристик персонала требованиям рабочего места или должности.

К. Весь личный состав работающих на предприятии, а именно: работники списочного состава и лица, выполняющие работы по договорам гражданско-правового характера.

Л. Число работников, состоящих в списках предприятия на какую-либо дату.

М. Вид деятельности, требующий дополнительных знаний и навыков для выполнения работы на конкретном участке производства.

Н. Вид трудовой деятельности, требующий определенных знаний и практических навыков.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Определения													

Задание 77

Прочитав перечисленные утверждения, укажите, какие из них правильны, а какие – ошибочны. Аргументируйте ответ.

1. Структура кадров предприятия зависит от отраслевой принадлежности предприятия.
 2. Списочная численность не включает работников, находящихся в командировке.
 3. Работники несписочного состава привлекаются для выполнения разовых работ.
 4. Увеличение текучести кадров способствует росту производительности труда.
 5. Аттестация кадров служит юридической основой переводов, продвижений по службе, поощрений, взысканий и увольнений. Она необходима для установления различий в оплате труда.
 6. Увеличение коэффициента использования исправного оборудования приводит к росту производительности труда.
 7. Внутрисменные простои приводят к снижению трудоемкости.
 8. На деревообрабатывающих предприятиях трудоемкость продукции зависит от размеров и качества исходного сырья.
 9. Выработка одного рабочего за месяц зависит от среднечасовой выработки и от числа отработанных дней.
 10. Автоматизация производственных операций приводит к снижению трудоемкости.
 11. Совершенствование форм и методов ремонта оборудования способствует росту производительности труда.
 12. Кадровая политика предприятия предполагает оптимальное сочетание различных категорий персонала.
 13. Высокая текучесть кадров способствует росту производительности труда.
 14. Выработка по предприятию в целом определяется в денежном выражении.
 15. Дневная выработка зависит от среднечасовой выработки и продолжительности рабочего дня.
- Задание выполните в таблице следующей формы, указав в соответствующих столбцах номера верных и неверных утверждений через запятую:

Верны утверждения	Неверны утверждения

Задание 78

Выберите правильный ответ:

1. Рабочие, выполняющие комплекс технологических и транспортно-

переместительных операций по изготовлению продукции:

- а) совместители;
 - б) основные;
 - в) вспомогательные;
 - г) подсобные;
 - д) побочные.
2. Рабочие, выполняющие функции материального и технического обслуживания производства:
- а) совместители;
 - б) основные;
 - в) вспомогательные;
 - г) подсобные;
 - д) побочные.
3. Коэффициент, характеризующий долю вновь принятых работников в среднесписочной численности персонала:
- а) оборота по выбытию;
 - б) восполнения кадров;
 - в) оборота по приему;
 - г) сменяемости;
 - д) текучести.
4. Часть управления персоналом, связанная с созданием резерва потенциальных кандидатов по всем должностям:
- а) отбор;
 - б) адаптация;
 - в) набор;
 - г) повышение;
 - д) перевод.
5. Направление организации труда, состоящее в определении необходимых затрат труда на выполнение операций (изготовление единицы продукции):
- а) планирование;
 - б) экономия;
 - в) эффективность;
 - г) нормирование;
 - д) оплата.
6. Норма, характеризующая количество работников определенного профессионально-квалификационного состава, необходимых для выполнения данного объема работ:
- а) выработки;
 - б) времени;

- в) обслуживания;
 - г) численности;
 - д) управляемости.
7. Численность персонала, определяемая ежедневно по данным табельного учета рабочего времени:
- а) оптимальная;
 - б) плановая;
 - в) явочная;
 - г) списочная;
 - д) среднесписочная.
8. Элемент организации заработной платы, отражающий размер оплаты за единицу объема выпущенной продукции:
- а) расценка;
 - б) тарифная ставка;
 - в) премия;
 - г) тарифная сетка;
 - д) тарифный разряд.
9. Если труд работника не поддается точному нормированию, то используется оплата труда:
- а) сдельно-премиальная;
 - б) сдельная;
 - в) аккордная;
 - г) индивидуальная;
 - д) повременная.
10. Система оплаты труда, при которой заработок вспомогательного рабочего зависит от результатов труда обслуживаемых им основных рабочих:
- а) повременная;
 - б) косвенно-сдельная;
 - в) сдельно-премиальная;
 - г) аккордная;
 - д) сдельно-прогрессивная.

Задание 79

На 1 ноября списочная численность работников составляла 500 человек. За ноябрь движение кадров характеризовалось следующими данными. С 5 ноября 1 человек был уволен в связи с выходом на пенсию, с 10 ноября уволилось по собственному желанию 8 человек, с 15 ноября было принято на работу 5 человек, с 18 ноября за нарушения трудовой дисциплины уволены 3 человека, с 25 ноября 1 человек уволен в порядке согласованного перевода на другое предприятие.

Определите среднесписочную численность работников за ноябрь, коэффициенты оборота по приему, по выбытию, восполнения работников, сменяемости, текучести. Сделайте выводы об обороте кадров предприятия за ноябрь.

Задание 80

Проанализируйте изменение состава и структуры кадров предприятия по данным таблицы.

Анализ состава и структуры кадров

Категории персонала	Прошлый год		Анализируемый год		Отклонение	
	численность, чел.	уд.вес, %	численность, чел.	уд.вес, %	по численности, чел.	по уд.весу, %
1.Работники ОВД,	882	?	822	?	?	?
в т.ч. рабочие	705	?	651	?	?	?
служащие	177	?	171	?	?	?
2.Работники не ОВД	41	?	26	?	?	?
Итого	923	100,0	848	100,0	?	-

Задание 81

Определите плановую численность рабочих участка на основе следующих данных:

- годовая производственная программа по выпуску продукции – 150 тыс. шт. изделий;
- норма выработки в час – 7 шт.;
- планируемый процент выполнения норм – 110;
- плановый фонд рабочего времени одного рабочего за год – 1786,8 час.

Задание 82

Определите необходимую численность рабочих по следующим данным:

- планируемый объем производства продукции за год – 216 000 изделий;
- часовая норма выработки – 12 изделий;
- эффективный фонд рабочего времени за год – 1800 час.

Задание 83

Производство продукции в цехе осуществляется на 6 технологических

линиях в 3 смены. Норма обслуживания составляет 0,20. Коэффициент перевода явочной численности в списочную – 1,1. Определите численность рабочих цеха.

Задание 84

В отчетном году выпуск продукции по предприятию составил 320000 тыс. руб. В планируемом году намечается увеличение объема производства на 16000 тыс. руб., который должен быть обеспечен без увеличения численности работающих.

Определите:

- планируемый рост производительности труда по предприятию;
- необходимое снижение трудоёмкости для обеспечения роста производительности труда.

Задание 85

Годовой фонд рабочего времени одного среднесписочного рабочего – 1800 час. Среднесписочная численность рабочих – 500 чел., из них основные рабочие составляют 60%. За счет улучшения организации труда на основных работах в плановом периоде намечено сократить потери рабочего времени с 14% до 7%.

Определите количество высвобождаемых в результате этого рабочих.

Задание 86

Годовой объем производства на предприятии составил 34 тыс. м³, средняя цена 1м³ - 150 долл. Среднесписочная численность промышленно-производственного персонала – 290 чел., в том числе рабочих – 265 чел. Среднее число дней работы одного рабочего за год – 252.

Определите показатели производительности труда. В расчетах используйте официальный курс доллара, установленный ЦБ РФ на дату решения задачи.

Задание 87

Определите последовательность этапов при нормировании труда аналитическим методом. Очередность проведения расчетов обозначьте арабскими цифрами от 1 до 4.

Содержание работ на этапе	Порядковый номер этапа
Определение факторов, влияющих на продолжительность каждого элемента	
Расчет затрат времени на каждый запроектированный элемент и определение норм времени на операцию в целом	
Разделение операции на составляющие элементы	
Проектирование рационального состава операции и последовательности выполнения ее элементов	

Задание 88

Рассчитайте заработок рабочего за месяц по сдельно-премиальной системе оплаты труда. Исходные данные: часовая тарифная ставка - 95 руб., продолжительность рабочего дня – 8 часов, дневная норма выработки 55 изделий. За 22 рабочих дня плановое задание перевыполнено на 15%. Премия выплачивается за выполнение задания - 15%, за каждый процент перевыполнения задания – 1,5% от прямого сдельного заработка.

Задание 89

Рассчитайте заработок рабочего за месяц по повременно-премиальной системе оплаты труда. Исходные данные: Часовая тарифная ставка рабочего 90 руб., продолжительность рабочего дня – 7 часов. За месяц отработано 22 рабочих дня. Премия выплачивается за высокое качество работы в размере 20% от тарифного заработка, выплаты, связанные с районным регулированием заработной платы, составляют 15%.

Задание 90

Определите заработок бригады слесарей по косвенно-сдельной оплате труда и среднюю заработную плату по бригаде за месяц. Исходные данные: Количество рабочих в бригаде – 5 человек, в том числе у 3 рабочих часовая тарифная ставка 95 руб., у 1 рабочего – 85 руб., у 1 рабочего – 75 руб. Продолжительность смены – 7 часов. Слесари обслуживают две бригады основных рабочих. Сменная норма выработки первого объекта обслуживания составляет 50 м³, по второму объекту обслуживания норма установлена 75 м³. За 22 рабочих дня первая бригада основных рабочих перевыполнила плановое задание на 10%, а вторая – на 12%.

Задание 91

Определите заработок бухгалтера предприятия за месяц по следующим исходным данным: должностной оклад – 20000 руб., за месяц из 22 рабочих дней отработано 19. Премия составляет 20% от оплаты по окладу, выплаты, связанные с районным регулированием заработной платы – 15%.

Задания для самостоятельной работы

Задание 92

Определите недостающие значения, заполните таблицу. Проанализируйте показатели движения кадров по данным таблицы.

Анализ движения кадров

Наименование показателя	Прошлый год	Анализируемый год	Отклонение
1.Списочная численность работников ОВД, чел.	923	848	?
2.Число выбывших, чел.	506	460	?
в том числе по причинам текучести	506	460	?
3.Принято, чел.	466	334	?
4.Число работников в списочном составе весь год, чел.	535	496	?
5.Коэффициент оборота по приему	?	?	?
6.Коэффициент оборота по выбытию	?	?	?
7.Коэффициент сменяемости	?	?	?
8.Коэффициент текучести	?	?	?
9. Коэффициент стабильности	?	?	?

Задание 93

На 1 октября списочная численность работников составляла 600 человек. За октябрь движение кадров характеризовалось следующими данными. С 5 октября 3 человека уволились в связи с выходом на пенсию, с 10 октября 5 человек были уволены в связи с призывом в ряды российской армии, с 12 октября по собственному желанию уволились 8 человек, с 14 октября было принято на работу 15 человек, с 18 октября за нарушения трудовой дисциплины уволены 2 человека.

Определите среднесписочную численность работников предприятия за октябрь.

Задание 94

Среднесписочная численность рабочих предприятия составила 220 человек, выработка на человеко-день – 3,5 м³, среднее число дней работы одного рабочего за год – 250.

Определите годовую выработку и производственную трудоемкость изготовления единицы продукции.

Задание 95

Внутрисменные простои рабочих в базисном периоде составили 6%, в плановом периоде намечается сократить их до 4%. Численность промышленно-производственного персонала предприятия 250 чел., удельный вес рабочих – 80%. Определите относительную экономию рабочей силы.

Задание 96

На предприятии планируется внедрение новой техники на очистке

деревьев от сучьев. В результате уровень механизации работ на данной операции возрастет с 50% до 75%. Определите возможное высвобождение численности рабочих, если годовой объем работ по очистке деревьев от сучьев – 90 тыс. м³, сменная производительность при выполнении операции вручную составляет 29 м³, а при выполнении операции с помощью машин – 160 м³. Среднее число дней работы одного рабочего в год – 250.

Задание 97

Рассчитайте заработок рабочего по сдельно-прогрессивной системе оплаты труда по следующим данным: норма выработки за смену составляет 22 изделия; сдельная расценка – 40 руб. / шт.; за 20 смен норма перевыполнена на 15%. За детали, произведенные сверх нормы, оплата производится по расценкам, увеличенным на 50%.

Задание 98

Определить заработную плату рабочего по сдельно-премиальной системе. Исходные данные: часовая тарифная ставка – 90 руб., продолжительность смены – 7 часов, сменная норма выработки – 250 м³. За 22 рабочих дня плановое задание перевыполнено на 550 м³. Премия за выполнение плана составляет 15%, за каждый процент перевыполнения – 1,5%. План равен норме. Выплаты, связанные с районным регулированием заработной платы, составляют 15%.

Задание 99

Рассчитайте заработок рабочего за месяц по сдельно-премиальной системе оплаты труда. Исходные данные: часовая тарифная ставка – 95 руб., продолжительность смены – 8 часов, сменная норма выработки – 76 м³. Фактически за 23 рабочих дня выполнен объем работ 2010 м³. Премия установлена за выполнение плана – 15%, за каждый процент перевыполнения – 1,5%. План равен норме.

Задание 100

Определите заработок бригады слесарей по косвенно-сдельной оплате труда и рассчитайте среднюю заработную плату по бригаде за месяц. Исходные данные: Количество рабочих в бригаде – 6 человек, в том числе у 3 рабочих часовая тарифная ставка 95 руб., у 2 рабочих – 85 руб., у 1 рабочего – 75 руб. Продолжительность смены – 8 часов. Слесари обслуживают две бригады основных рабочих, каждая из которых работает на базе двух станков. Сменная норма выработки станка – 50 м³. За 22 рабочих дня основными рабочими выполнен объем работ 4900 м³.

Задание 101

На предприятии планируется внедрение новой техники на одной из технологических операций в основном производстве. В результате уровень механизации работ на операции возрастет с 70% до 90%. Определите возможную экономию фонда заработной платы и изменение средней заработной платы, если годовой объем работ – 100 тыс. м3, сменная производительность при выполнении операции вручную составляет 29 м3 / чел.-день, а при выполнении операции с помощью машин -160 м3 / чел.-день. Продолжительность рабочего дня – 7 часов, часовая тарифная ставка при выполнении операции вручную -75 руб., при машинном способе – 95 руб. Премия принимается в размере 20% от тарифного фонда, выплаты по районному регулированию заработной платы – 15%. Среднее число дней работы одного рабочего в год – 250.

Раздел 3. Экономический механизм функционирования организации (предприятия)

Тема 3.1. Стратегии развития организации (предприятия), их типы, факторы выбора

Цель занятия: усвоение сущности экономической стратегии, закрепление теоретических знаний о типах деловых стратегий, этапах разработки экономической стратегии предприятия, сущности функциональных стратегий; формирование и развитие навыков самостоятельной работы с нормативными документами по теме занятия.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий.

Вопросы для обсуждения

1. Сущность экономической стратегии. Значение и сущность стратегического управления.
2. Требования к стратегии. Типы деловых стратегий.
3. Этапы разработки экономической стратегии организации (предприятия).
4. Анализ внешней и внутренней среды организации (предприятия).
5. Определение миссии и целей предприятия.
6. Выбор стратегии.
7. Выполнение стратегии. Контроль и оценка стратегии.
8. Функциональные стратегии.

Задание 102

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему

определение.

Понятия:

1. Стратегическое управление;
2. Дифференциация;
3. Миссия предприятия;
4. Цель предприятия;
5. Функциональная стратегия;
6. Стратегия производства;
7. Финансовая стратегия;
8. Стратегия организационного развития.

Определения:

А. Создание предприятием продукта или услуги с уникальными свойствами.

Б. Будущее желаемое состояние предприятия.

В. Комплекс взаимосвязанных мер по выбору продукции (услуг), технологии и организации производства, позволяющих обеспечить устойчивое эффективное развитие предприятия.

Г. Комплекс взаимосвязанных мер по разработке правил поведения предприятия на рынке денег и ценных бумаг, выбору предпочтительных форм и методов кредитования, использования финансовых ресурсов.

Д. Процесс формирования стратегии, ее реализации и контроля соответствия достигнутых результатов запланированным целям.

Е. Многоуровневая система преобразований, нацеленных на средне- и долгосрочную перспективу и предусматривающих изменение организационной структуры управления, методов работы, организационной культуры.

Ж. Комплекс мероприятий и программ для отдельных функциональных сфер и подразделений предприятия.

З. Главное предназначение предприятия, его место и роль в отрасли и на рынке, философия бизнеса (базовые взгляды, ценности, предпочтения).

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7	8
Определения								

Задание 103

Дополните:

1. стратегия преследует цель завоевать определенную долю на рынке, а нередко занять и лидирующие позиции на новом рынке или в новой отрасли. Она основана, как правило, на научных открытиях и изобретениях, поэтому требует серьезных финансовых затрат. Связана со значительным риском, но в случае успеха предприятие достигает высоких результатов.

2. стратегия предполагает сохранение фирмой имеющейся рыночной доли и удержание своих позиций на рынке. Она выбирается, если рыночная позиция фирмы удовлетворительная или у нее недостаточно средств для проведения активной наступательной стратегии; фирма опасается проводить последнюю из-за нежелательных ответных мер сильных конкурентов или наказующих мер со стороны государства.

3. Стратегия предполагает увеличение размеров предприятия через проникновение и захват новых рынков.

4. Стратегия применяется с целью избежать чрезмерной зависимости предприятия от одного хозяйственного подразделения или одного ассортиментного набора продукции, а также в том случае, если предприятие желает покинуть свертывающиеся рынки или рынки, находящиеся в состоянии застоя.

5. Стратегия предполагает сосредоточение внимания предприятия на одном из сегментов рынка, на особой группе покупателей, товаров или на ограниченном географическом секторе рынка.

6. предприятия формируется и оттачивается годами и редко меняется. Она опирается на накопленный опыт функционирования фирмы, четко указывает необходимые направления и смысл работы, определяет единые принципы управленческой психологии, наиболее привлекательные сферы деятельности, приоритеты.

Задание 104

Выберите правильный ответ:

1. Генеральное направление деятельности предприятия, эффективная деловая концепция по достижению конкурентных преимуществ:
 - а) бизнес-план;
 - б) стратегия;
 - в) производственная программа;
 - г) прогноз;
 - д) проект.
2. Деловая стратегия, направленная на завоевание лидирующих позиций на новом рынке или в новой отрасли:
 - а) оборонительная;
 - б) смены видов бизнеса;
 - в) комбинированная;
 - г) наступательная;
 - д) ограниченного роста.
3. Стратегия, определяющая торгово-сбытовую деятельность предприятия, продвижение товаров на рынке:
 - а) маркетинговая;

- б) финансовая;
- в) организационная;
- г) инновационная;
- д) инвестиционная.

Выберите правильные ответы:

4. Стратегические решения на предприятии:
 - а) изменение организационно-правовой формы;
 - б) слияние, поглощение, присоединение;
 - в) назначение главного бухгалтера;
 - г) повышение квалификации работников отдела маркетинга;
 - д) реконструкция производственных мощностей.

5. Функциональные стратегии:
 - а) технологическая;
 - б) производства;
 - в) финансовая;
 - г) инновационная;
 - д) общая.

Задание 105

Определите последовательность этапов разработки экономической стратегии предприятия. Заполните таблицу, обозначив порядковые номера этапов числами от 1 до 10.

Этапы разработки экономической стратегии предприятия

Наименование этапа	Порядковый номер этапа
Выбор стратегии	
Анализ стратегических альтернатив	
Определение целей организации	
Поиск новой идеи	
Социально-экономическая оценка стратегии	
Определение миссии предприятия	
Практическая реализация стратегии	
Анализ и оценка внешней среды	
Исследование сильных и слабых сторон предприятия (SWOT-анализ)	
Контроль экономических результатов предприятия	

Задание 106

Перечислите функциональные стратегии предприятия и покажите их взаимосвязи с экономической стратегией.

Задания для самостоятельной работы

Задание 107

Определите последовательность этапов выбора стратегии предприятия. Заполните таблицу, обозначив порядковые номера этапов арабскими цифрами

от 1 до 7.

Этапы выбора стратегии предприятия

Наименование этапа	Порядковый номер этапа
Предварительный выбор предпочтительной стратегии	
Оценка преимуществ избранной стратегии и ее соответствия критериям выбора	
Прогноз динамики прибыли и других экономических показателей по альтернативным вариантам	
Анализ альтернативных стратегий, определение разрыва между целями и прогнозами	
Доводка стратегии до адекватности целям развития предприятия и ее необходимая детализация	
Разработка стратегического плана предприятия, специальных программ	
Расчеты размера инвестиций по альтернативным стратегиям и прогноз их эффективности	

Задание 108

Изучив Федеральный закон от 28.06.2014 N 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», назовите принципы стратегического планирования и охарактеризуйте их. Приведите примеры, иллюстрирующие каждый принцип.

Задание 109

Составьте кроссворд, содержащий 10-12 терминов по теме занятия.

Тема 3.2. Разработка маркетинговой и товарной стратегии. Производственная программа и мощность

Цель занятия: формирование научного представления о сущности маркетинговой стратегии, закрепление теоретических знаний о роли и месте маркетинга на предприятии, элементах стратегии маркетинга, принципах ее разработки; усвоение сущности и содержания товарной стратегии, методов определения оптимального объема выпуска продукции; формирование умения рассчитывать и интерпретировать показатели производственной программы и производственной мощности; умения анализировать результаты расчетов, выявлять резервы увеличения объемов производства и предлагать способы их использования.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий, анализ практических ситуаций.

Вопросы для обсуждения

1. Сущность маркетинга. Роль и место маркетинга на предприятии.

2. Товарная стратегия предприятия.
3. Понятие производственной программы. Показатели производственной программы.
4. Производственная мощность: понятие, виды, методика расчета.
5. Входная и выходная производственная мощность. Среднегодовая производственная мощность. Факторы, определяющие динамику мощности.
6. Показатели использования производственной мощности. Пути улучшения использования производственных мощностей.

Задание 110

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Маркетинг;
2. Доля рынка фирмы;
3. Сегментирование рынка;
4. Позиционирование товара;
5. Канал сбыта;
6. Стимулирование сбыта.

Определения:

А. Разделение общей совокупности потребителей на определенные группы покупателей, различающиеся по целому ряду факторов (социальное положение, уровень доходов, профессия, семейное положение, возраст и т. д.) и имеющие сходные потребительские запросы и предпочтения.

Б. Путь, по которому товары движутся от производителя к потребителям.

В. Разнообразные действия, способствующие совершению покупки.

Г. Система управления производственно-сбытовой деятельностью предприятия на основе изучения законов рынка в целях реализации товаров и услуг и получения прибыли в условиях конкуренции.

Д. Мероприятия по продвижению товара на рынок и обеспечению его конкурентоспособности.

Е. Часть рынка отрасли, которая используется фирмой для продажи своих товаров.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6
Определения						

Задание 111

Дополните:

1. маркетинга – это процесс преобразования маркетинговых планов в маркетинговые мероприятия, каждодневная непрерывная работа, направленная на эффективное претворение в жизнь маркетингового плана.
2. маркетинга включает в себя оценку результатов реализации маркетинговых стратегий и планов и проведение корректирующих действий для достижения поставленных целей.
3. Выработка политики организации заключается в установлении и изменении цен в зависимости от ситуации на рынке.
4. На основе обычно устанавливается минимально возможная цена товара, соответствующая наименьшим издержкам производства.
5. возможная цена устанавливается для товаров, отличающихся высоким качеством или уникальными свойствами.
6. Маркетинговый обеспечивает исходными данными планирование всех функций управления маркетингом.
7. - набор товаров, предлагаемых предприятием-изготовителем на рынке.
8. – это вся совокупность изделий, выпускаемых предприятием.
9. Метод сопоставления показателей предполагает расчет прибыли предприятия при различных объемах производства и реализации продукции.
10. Метод сопоставления показателей позволяет установить, до каких пределов рентабельно увеличение производства и реализации. Он основан на сопоставлении предельных издержек и предельного дохода.

Задание 112

Выберите правильный ответ:

1. Объем выпуска, обеспечивающий выполнение обязательств по производству продукции в установленные сроки с максимальной возможной эффективностью:
 - а) минимальный;
 - б) максимальный;
 - в) оптимальный;
 - г) предельный;
 - д) прогнозируемый.

2. Система показателей, характеризующих объемы, номенклатуру, ассортимент и качество выпускаемой продукции, а также сроки ее поставки
 - а) производственная программа;
 - б) производственная мощность;
 - в) производственный потенциал;
 - г) производственная структура;
 - д) производственный план.

3. Продукция, поступившая в данном периоде на рынок и подлежащая оплате потребителями:
 - а) товарная;
 - б) реализованная;
 - в) валовая;
 - г) чистая;
 - д) нормативно-чистая.

4. Продукция, характеризующая общий объем производства, вне зависимости от степени готовности изделий:
 - а) товарная;
 - б) реализованная;
 - в) валовая;
 - г) чистая;
 - д) нормативно-чистая.

Выберите правильные ответы:

5. Методы определения оптимального объема производства:
 - а) интенсивного роста
 - б) экстенсивного роста
 - в) сопоставления валовых показателей
 - г) сопоставления предельных показателей
 - д) экспертных оценок

Задание 113

Предприятие производит продукцию двух видов А и Б и полностью реализует ее в трех регионах.

Продукция	Объем производства, тыс. шт.	Цена товара, руб.	Объем реализации в регионе, %		
			1	2	3
А	150	60	25	35	40
Б	89	75	30	40	30

В третьем регионе в процессе реализации продукции возникли дополнительные расходы в сумме 200 тыс. руб.

Определите наиболее выгодный для предприятия регион сбыта продукции.

Задание 114

В плановом периоде постоянные издержки предприятия составят 100000 руб. Средняя цена реализации единицы товара – 180 руб. Переменные затраты в зависимости от объемов производства продукции меняются следующим образом:

Объем производства, шт.	Переменные затраты на единицу продукции, руб.
1000	110
2000	125
3000	140

Определите критический объем производства при соответствующих переменных и постоянных затратах.

Выясните, какой вариант производственной программы наиболее выгоден предприятию в плановом периоде.

Задание 115

Взаимосвязь между ценой товара, объемом производства и удельными переменными затратами на предстоящий период характеризуется данными таблицы:

Объем производства, шт.	Цена за единицу, руб.	Переменные издержки на единицу продукции, руб.
1000	100	75
2000	95	68
3000	90	60

Определите критический объем производства, если постоянные издержки составляют 30000 руб.

Выясните, какой вариант производственной программы наиболее выгоден предприятию.

Задание 116

Прочитав перечисленные утверждения, укажите, какие из них правильны, а какие – ошибочны. Аргументируйте ответ.

1. Предприятия самостоятельно разрабатывает производственную программу по каждому виду деятельности на основе изучения рынка.

2. Единственным методом учета производства промышленной продукции является натуральный.

3. Увеличение доли переработки древесины лиственных пород приводит к росту товарной продукции.

4. Уменьшение среднего диаметра перерабатываемого сырья приводит к сокращению товарной и реализованной продукции.

5. Увеличение коэффициента технической готовности в условиях неограниченного спроса на продукцию предприятия и достаточной обеспеченности материальными ресурсами приводит к росту товарной продукции.

6. Ухудшение качества продукции может привести к увеличению остатков готовой нерезализованной продукции и снижению объема реализации.

7. Реализованная продукция за месяц не может превысить товарную продукцию.

8. Объем реализованной продукции оказывает непосредственное влияние на финансовое положение предприятия, состояние и величину оборотных средств, соблюдение платежной дисциплины по расчетам с бюджетом.

9. После реализации продукции предприятие имеет возможность возместить все затраты на производство и сбыт, осуществить выплату заработной платы, приобрести необходимые производственные ресурсы, решить вопросы расширения производства, социального развития.

Задание выполните в таблице следующей формы, указав в соответствующих столбцах номера верных и неверных утверждений через запятую:

Верны утверждения	Неверны утверждения

Задание 117

Определите товарную, валовую, реализованную продукцию за месяц по следующим исходным данным: стоимость готовых изделий для реализации на сторону – 19680 тыс. руб., стоимость услуг промышленного характера, оказанных сторонним организациям – 812 тыс. руб., стоимость незавершенного производства на начало месяца – 914 тыс. руб., на конец месяца – 856 тыс. руб., стоимость остатков готовой продукции на складе на начало месяца 915 тыс. руб., на конец месяца – 818 тыс. руб.

Задание 118

По данным, приведенным в таблице, рассчитайте товарную продукцию лесозаготовок. Определите, как изменится товарная продукция, если в результате ухудшения породного состава насаждений объем производства деловой древесины уменьшится на 5%, объем производства дровяной древесины возрастет на 6%, средняя цена 1 м³ деловой древесины снизится на 7%, а средняя цена дровяной древесины сократится на 5%.

Вид продукции	Объем производства, тыс. м ³		Цена за 1 м ³ , руб.
	всего	в том числе для реализации на сторону	
Лесозаготовки			
Лесоматериалы круглые:			
пиловочник хвойный	74,75	32,75	2200
фанерный кряж хвойный	37,82	37,82	1300
фанерный кряж березовый	132,66	132,66	1100
фанерный кряж осиновый	14,81	14,81	1100
пиловочник лиственный	68,78	53,78	2000
балансы хвойные	15,98	15,98	800
балансы лиственные	56,65	56,65	600
Итого лесоматериалы круглые	401,45	341,45	?
Дровяное коротье	98,55	83,55	400
Итого дровяной	98,55	83,55	400
Всего лесоматериалов	500,00	425,00	?

Задание 119

По данным, приведенным в таблице, определите товарную продукцию предприятия.

Вид продукции	Объем производства, тыс. м ³		Цена за 1 м ³ , руб.
	всего	в том числе для реализации на сторону	
Лесозаготовки			
Лесоматериалы круглые:			
пиловочник хвойный	74,75	32,75	2200
фанерный кряж хвойный	37,82	37,82	1300
фанерный кряж березовый	132,66	132,66	1100
фанерный кряж осиновый	14,81	14,81	1100
пиловочник лиственный	68,78	53,78	2000
балансы хвойные	15,98	15,98	800
балансы лиственные	56,65	56,65	600
Итого лесоматериалы круглые	401,45	341,45	?
Дровяное коротье	98,55	83,55	400
Итого дровяной	98,55	83,55	400
Всего лесоматериалов	500,00	425,00	?
Лесопильный цех			
Пиломатериалы обрезные	17,4	7,9	4500
Итого	17,4	7,9	4500
Сушильный цех			
Пиломатериалы обрезные	9,5	-	7500
Цех деревообработки			
Доска пола	4,890	4,890	10000
Обшивка	3,260	3,260	11000

Задание 120

Объемы производства пиломатериалов на предприятии характеризуются данными таблицы.

Сорт	Объем производства, тыс. м ³	Цена за 1 м ³ , руб.
1	2,9	7000
2	2,7	4000
3	2,9	3500
4	2,8	2500

Под влиянием изменения качества исходного сырья изменились объемы производства пиломатериалов по сортам.

Сорт	Объем производства, тыс. м ³	Цена за 1 м ³ , руб.
1	2,0	7000
2	2,5	4000
3	3,4	3500
4	3,6	2500

Определите влияние этих изменений на товарную продукцию. Оцените, как происшедшие изменения повлияют на объем реализации продукции.

Задание 121

Определите производственную мощность цеха и коэффициент ее использования по следующим исходным данным. Количество однотипных станков в цехе на 1 января – 100 ед., с 1 июня выбыло 8 ед., с 1 ноября установлено 10 ед. Число рабочих дней в году – 260, режим работы – двухсменный, продолжительность смены – 8 часов, регламентированный процент простоев на ремонт оборудования -7%. Часовая производительность одного станка составляет 5 изделий, фактический объем производства за год – 1650000 изделий.

Задание 122

Определите входную, выходную и среднегодовую производственную мощность предприятия по следующим исходным данным: на 01 января производственная мощность составляла 10 тыс. изделий. По плану реконструкции с 1 июня мощность предприятия увеличивается на 2 тыс. изделий, а с 01 августа – еще на 3 тыс., с 01 октября выбывают мощности на 1 тыс. изделий.

Задания для самостоятельной работы

Задание 123

Для каждой из приведенных концепций маркетинговой деятельности подберите соответствующее ей определение.

Концепции маркетинговой деятельности:

1. Производственная;
2. Товарная;
3. Сбытовая;
4. Потребительская;
5. Социально-этическая.

Определения:

А. Концепция интенсификации коммерческих усилий, согласно которой товары и услуги найдут сбыт на рынке, если фирма затратит значительные усилия на сферу сбыта и стимулирование продаж.

Б. Традиционная маркетинговая концепция, утверждающая, что товары и услуги найдут сбыт на рынке, если фирма правильно определит потребности целевых рынков и удовлетворит их более эффективно и продуктивно, чем конкуренты;

В. Концепция совершенствования производства, утверждающая, что товары и услуги фирмы найдут сбыт на рынке, если они будут широко распространены и доступны по цене.

Г. Концепция, состоящая в применении маркетинга при условии удовлетворения потребностей как покупателей товара, так и общества в целом.

Д. Концепция совершенствования товара, в соответствии с которой на рынке найдут сбыт товары и услуги, отличающиеся наивысшим качеством, лучшими характеристиками и эксплуатационными показателями.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5
Определения					

Задание 124

Постоянные издержки предприятия составляют 20000 руб. Удельные переменные издержки равны 60 руб., цена единицы продукции – 110 руб. Определите критический объем производства (точку безубыточности). Установите, как на критический объем производства повлияет:

- снижение цены на 8%;
- увеличение постоянных издержек на 5%;
- уменьшение переменных расходов на 10%.

Задание 125

В плановом периоде постоянные издержки предприятия составят 98000 руб. Средняя цена реализации единицы товара – 190 руб. Переменные затраты в зависимости от объемов производства продукции меняются следующим образом:

Объем производства, шт.	Переменные затраты на единицу продукции, руб.
1000	100
2000	120
3000	130

Определите критический объем производства при соответствующих переменных и постоянных затратах.

Выясните, какой вариант производственной программы наиболее выгоден предприятию в плановом периоде.

Задание 126

Прочитав перечисленные утверждения, укажите, какие из них правильны, а какие – ошибочны. Аргументируйте ответ.

1. Увеличение внутрисменных простоев приводит к росту коэффициента использования производственной мощности.

2. Перевод вспомогательных рабочих на косвенно-сдельную оплату труда способствует увеличению коэффициента использования производственной мощности.

3. Увеличение доли работающего оборудования приводит к снижению коэффициента использования производственной мощности.

4. В лесозаготовительном производстве «узким местом» являются лесосечные работы.

5. Уровень организации производства относится к группе экономических факторов, влияющих на уровень производственной мощности.

6. Внедрение сортиментной технологии заготовки древесины на базе прогрессивной техники способствует улучшению использования производственной мощности.

7. На лесозаготовительном предприятии увеличение переработки мягколиственной, мелкотоварной и низкокачественной древесины приводит к уменьшению коэффициента использования производственной мощности.

8. Большие запасы неустановленного оборудования способствуют росту коэффициента использования производственной мощности.

9. Перевод вспомогательных рабочих на косвенно-сдельную оплату труда способствует увеличению коэффициента использования производственной мощности.

10. Увеличение доли работающего оборудования приводит к снижению коэффициента использования производственной мощности.

11. Уровень организации производства относится к группе экономических факторов, влияющих на уровень производственной мощности.

12. Производственная мощность измеряется в натуральных показателях.

13. В деревообрабатывающей промышленности производственную мощность определяют по ведущим производственным цехам и агрегатам.

Заполните таблицу следующей формы, указав в соответствующих столбцах номера верных и неверных утверждений через запятую:

Верны утверждения	Неверны утверждения

Задание 127

Определите товарную продукцию предприятия по данным таблицы.

Вид продукции	Объем производства, тыс. м ³	Цена за 1 м ³ , руб.
Пиловочник	117	2500
Балансы	73	1000
Дровяная древесина для технологических нужд	25	850
Дрова для отопления	52	600

Под влиянием ряда факторов изменилась сортиментная структура лесоматериалов.

Вид продукции	Объем производства, тыс. м ³	Цена за 1 м ³ , руб.
Пиловочник	100	2500
Балансы	90	1000
Дровяная древесина для технологических нужд	20	850
Дрова для отопления	57	600

Определите влияние изменения сортиментной структуры продукции лесозаготовок на товарную продукцию.

Задание 128

В отчетном периоде предприятие выпустило изделий А в количестве 12 тыс. шт., изделий Б – 32 тыс. шт. Цена единицы изделия А составила 300 руб., изделия Б – 400 руб. Стоимость услуг, оказанных на сторону, составила 250 тыс. руб. Размер незавершенного производства на конец периода увеличился на 132 тыс. руб. Стоимость остатков нереализованной продукции на начало периода составила – 348 тыс. руб., на конец периода – 569 тыс. руб.

Определите объём товарной, валовой, реализованной продукции предприятия.

Задание 129

Определите производственную мощность на трелевке и вывозке леса, наметьте интенсивные и экстенсивные пути ликвидации «узких мест» на

стыке двух производственных фаз. Определите прирост мощности за счет каждого направления. Исходные данные для расчета приведены в таблице.

Показатели	Трелевка	Вывозка
Списочное количество оборудования, ед.	15	20
Сменная норма выработки единицы оборудования, м ³	150	56
Коэффициент сменности	1,0	2,0
Коэффициент технической готовности	0,8	0,8
Коэффициент резервного оборудования	0,8	0,86
Коэффициент перевыполнения норм выработки	1,10	1,10
Коэффициент использования на основных работах	1,0	1,0
Число дней простоев оборудования по климатическим условиям	10	10

Задание 130

Составьте кроссворд, содержащий 10-12 терминов по теме занятия.

Тема 3.3. Издержки производства и себестоимость продукции. Смета и калькуляция затрат

Цель занятия: закрепление теоретических знаний о себестоимости продукции, методах учета затрат и калькулирования себестоимости; формирование умения интерпретировать экономические показатели, навыков анализа факторов, влияющих на себестоимость; умения выявлять резервы снижения себестоимости продукции предприятия и предлагать способы их использования; закрепление навыков работы с нормативными документами по теме занятия; закрепление навыков самостоятельной работы с информационными справочными системами.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий, анализ практических ситуаций.

Вопросы для обсуждения

1. Понятия «затраты», «расходы» и «издержки».
2. Классификация расходов организации (предприятия) и их состав. Единовременные и текущие затраты.
3. Себестоимость продукции и её экономическое значение.
4. Классификация затрат, включаемых в себестоимость продукции.
5. Смета расходов на производство и реализацию продукции. Структура затрат на производство и реализацию продукции.
6. Калькуляция себестоимости продукции, виды калькуляций.
7. Методы калькулирования себестоимости.
8. Пути снижения себестоимости продукции.

Задание 131

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Единовременные затраты;
2. Текущие затраты;
3. Себестоимость продукции;
4. Калькуляция;
5. Смета затрат;
6. Калькулирование;
7. Методы калькулирования себестоимости.

Определения:

А. Затраты, имеющие место в каждом производственном цикле или осуществляемые с частой периодичностью (например, заработная плата и амортизация).

Б. Выраженные в денежной форме текущие затраты предприятия на производство и реализацию продукции.

В. Группировка текущих затрат на производство и реализацию продукции в зависимости от места производства и целевого назначения.

Г. Совокупность способов исчисления себестоимости по всей продукции в целом, по видам и единицам продукции.

Д. Система расчетов, с помощью которых определяется себестоимость всей проданной продукции, себестоимость конкретных видов изделий, сумма затрат отдельных подразделений предприятия на производство и продажу продукции.

Е. Группировка затрат на производство и реализацию продукции по однородности экономического содержания.

Ж. Однократные затраты, которые производятся периодически и направлены на создание объектов, эксплуатирующихся на предприятии в течение ряда лет (строительство зданий, приобретение станков, автомобилей и др.).

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7	8
Определения								

Задание 132

Установите соответствие классификационных признаков группам затрат, включаемых в себестоимость:

Признаки:

1. Роль в процессе производства;
2. Способ отнесения на себестоимость;

3. Зависимость от изменения объема выпуска продукции;
4. Зависимость от времени возникновения и отнесения на себестоимость;
5. Рациональность;
6. Возможность осуществления контроля затрат.

Группы затрат:

- А. Постоянные и переменные;
 - Б. Производительные и непроизводительные;
 - В. Прямые и косвенные;
 - Г. Контролируемые и неконтролируемые;
 - Д. Основные и накладные;
 - Е. Текущие, расходы будущих периодов, предстоящие,
- Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6
Определения						

Задание 133

Дополните:

1. – текущие денежные затраты предприятия на производство и реализацию продукции.
2. Затраты, непосредственно связанные с технологическим процессом изготовления изделий -
3. затраты связаны с созданием условий для функционирования производства, с его организацией, управлением, обслуживанием.
4. затраты связаны с производством только определенного вида продукции, они могут быть прямо включены в его себестоимость (например, заработная плата производственных рабочих, затраты на сырье и др.).
5. затраты нельзя отнести к одному определенному виду продукции, их приходится распределять между ними по какому-либо признаку.
6. Затраты, сумма которых зависит от изменения объема производства (заработная плата производственных рабочих, затраты на сырье, материалы и т. п.) -
7. Затраты, величина которых при изменении объема производства не изменяется или изменяется незначительно (амортизация зданий, заработная плата управленческого персонала и др.) -
8. - группировка затрат по экономическим элементам.
9. - группировка затрат в зависимости от места производства и целевого назначения.

Задание 134

Определите относительное изменение себестоимости продукции в отчетном периоде по сравнению с планом, если производительность труда возросла на 10 %, средняя заработная плата – на 7%, удельный вес заработной платы в себестоимости продукции составляет 30%.

Задание 135

Определите сумму затрат на производство, производственную себестоимость товарной продукции, полную себестоимость товарной продукции, полную себестоимость реализованной продукции по годам. Оцените изменение уровня себестоимости. Исходные данные представлены в таблице.

Анализ себестоимости реализованной продукции, тыс. руб.

Элементы затрат	Прошлый год	Отчетный год	Отклонение, (отчётный год – прошлый год)
1. Материальные затраты, всего	130201	117507	?
в том числе:			
сырье и материалы	104926	101147	?
услуги производственного характера	1039	422	?
топливо	12138	8360	?
электроэнергия	12098	7578	?
2. Затраты на оплату труда	47812	55383	?
3. Отчисления на социальные нужды	17485	19889	?
4. Амортизация	3082	3255	?
5. Прочие	10525	10535	?
6. Итого затрат на производство	209105	206569	?
7. Затраты, списанные на непроизводственные счета	-	-	?
8. Изменение остатков незавершенного производства	3585,0	2853,0	?
9. Производственная себестоимость товарной продукции	?	?	?
10. Коммерческие расходы	2648	2966	?
11. Полная себестоимость товарной продукции	205520	203716	?
12. Изменение себестоимости остатков нерезализованной продукции	-2625	-2081	?
13. Себестоимость реализованной продукции	?	?	?

Задание 136

Определите затраты предприятия на сырье для производства древесных плит и проанализируйте их изменение по сравнению с прошлым годом по данным таблицы.

Анализ расходов на сырье в производстве древесных плит

Наименование показателя	Прошлый год	Отчетный год	Отклонение
1. Объем производства древесных плит, тыс.м ³	78,7	72,8	?
2. Расход сырья на единицу продукции м ³ / м ³	1,35	1,40	?
3. Расход сырья на программу, тыс. м ³	106,2	102,0	?
4. Средняя цена 1 м ³ сырья, руб.	800	900	?
5. Затраты на сырье, тыс.руб.	?	?	?

Назовите возможные направления снижения себестоимости в производстве древесных плит.

Задание 137

Фактическая себестоимость выпущенной продукции в отчетном году – 135000 тыс. руб., в том числе фонд оплаты труда – 27000 тыс. руб. Численность промышленно-производственного персонала в отчетном году – 150 человек. В планируемом году фонд оплаты труда – 36720 тыс. руб., численность промышленно-производственного персонала – 170 человек. Рост производительности труда в планируемом году по сравнению с отчетным – 25%. Определите относительное изменение себестоимости.

Задание 138

Определите изменение себестоимости единицы продукции по сравнению с планом. Исходные данные: план выпуска продукции 1000 шт., фактически выпущено 1200 шт., переменные расходы на единицу продукции – 75 руб., сумма постоянных расходов – 55000 руб.

Задание 139

По отчетным данным экономия материальных затрат за счет снижения норм расхода составила 5%, за счет снижения цен на материалы – 2%. Плановая себестоимость товарной продукции составляет 100 млн. руб., в том числе материальные затраты – 70 млн. руб. Определите влияние указанных факторов на себестоимость продукции.

Задание 140

Выберите правильный ответ:

1. Показатель, характеризующий выраженные в денежной форме текущие денежные затраты на производство и реализацию продукции:
 - а) капитал;

- б) капитальные вложения;
 - в) себестоимость;
 - г) основные средства;
 - д) оборотные средства.
2. Группировка затрат по однородности экономического содержания:
- а) бизнес-план;
 - б) смета;
 - в) калькуляция;
 - г) регламент;
 - д) баланс.

Выберите правильные ответы:

3. Группы расходов, предусмотренные в соответствии с ПБУ 10/99 «Расходы организации»:
- а) расходы по обычным видам деятельности;
 - б) прочие расходы;
 - в) операционные расходы;
 - г) внереализационные расходы;
 - д) чрезвычайные расходы.
4. Группы расходов, предусмотренные Налоговым кодексом:
- а) расходы по обычным видам деятельности;
 - б) расходы, связанные с производством и реализацией;
 - в) внереализационные расходы;
 - г) операционные расходы;
 - д) прочие расходы.

Выберите правильный ответ:

5. Назначение калькуляции:
- а) расчет себестоимости единицы конкретного вида продукции;
 - б) установление цены изделия;
 - в) определение затрат на сырье и материалы;
 - г) обоснование сметы затрат на производство;
 - д) определение общей потребности в производственных ресурсах.

Выберите правильные ответы:

6. Методы калькулирования фактической себестоимости:
- а) балансовый;
 - б) нормативный;
 - в) попроцессный;
 - г) попередельный;
 - д) позаказный;
 - е) экспертных оценок;

Выберите правильный ответ:

7. Метод калькулирования затрат на производство в лесозаготовительной промышленности:
- а) попроцессный;
 - б) нормативный;
 - в) попередельный;
 - г) позаказный;
 - д) балансовый.
8. Метод калькулирования затрат в индивидуальном и мелкосерийном производстве:
- а) попроцессный;
 - б) нормативный;
 - в) попередельный;
 - г) позаказный;
 - д) балансовый.
9. Статья калькуляции себестоимости продукции, включающая расходы на рекламу:
- а) коммерческие расходы;
 - б) цеховые расходы;
 - в) общехозяйственные расходы;
 - г) внепроизводственные расходы;
 - д) операционные расходы;

Выберите правильные ответы:

10. Если темп роста производительности труда превышает темп роста средней заработной платы, то себестоимость единицы продукции:
- а) уменьшается;
 - б) увеличивается;
 - в) не изменяется;
 - г) изменяется в различных направлениях.

Задания для самостоятельной работы

Задание 141

Дополните:

1. калькуляция отражает планируемые затраты на изготовление продукции на предстоящий период.
2. калькуляция включает затраты, исчисленные на базе установленных норм расхода сырья, материалов, топлива, энергии, норм и расценок по заработной плате и др.
3. калькуляция составляется на основе данных учета и характеризует фактический уровень затрат.

Задание 142

На двух предприятиях отрасли предполагается внедрение новой технологии, которая не изменяет материалоемкость продукции. Данные об объемах производства и себестоимости продукции приведены в таблице.

Предприятие	Годовой выпуск продукции, млн. шт.	Себестоимость единицы продукции при существующей технологии, руб. / шт.	Сумма постоянных расходов в себестоимости продукции, млн. руб.	Увеличение выпуска продукции после внедрения новой технологии, %
1	10	19	28,5	15
2	12	15	36	10

Определите снижение себестоимости единицы продукции и относительную годовую экономию на каждом предприятии и в целом по отрасли.

Задание 143

Определите изменение себестоимости единицы продукции по сравнению с планом. Исходные данные: план выпуска продукции 10000 шт., фактически выпущено 11000 шт., переменные расходы на единицу продукции – 92 руб., сумма постоянных расходов – 850 тыс. руб.

Задание 144

Оцените изменение уровня и структуры затрат на производство по данным таблицы. Назовите возможные причины отклонений.

Элементы затрат	Прошлый год		Отчетный год		Отклонение	
	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %
1. Материальные затраты	291363	?	431548	?	?	?
2. Заработная плата	68981	?	97883	?	?	?
3. Отчисления на социальные нужды	26082	?	39664	?	?	?
4. Амортизация основных средств	12383	?	17910	?	?	?
5. Прочие затраты	247945	?	468041	?	?	?
Итого затрат на производство и реализацию продукции	644635	100,0	1051460	100,0	?	---

Задание 145

Себестоимость продукции предприятия в отчетном периоде составила 120 млн. руб. В плановом периоде намечено повысить производительность труда на 8% и среднюю заработную плату на 5%. Удельный вес оплаты труда в себестоимости продукции – 30%. Определить процент снижения

себестоимости и полученную экономию под воздействием указанного фактора.

Задание 146

Определите затраты на один рубль реализованной продукции по предприятию и отдельным видам продукции по данным таблицы, оцените изменения показателей.

Назовите резервы снижения затрат на один рубль реализованной продукции по предприятию. Аргументируйте решение.

Анализ затрат на 1 рубль реализованной продукции

Виды продукции	Реализованная продукция, тыс. руб.	Полная себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	Затраты на 1 рубль, руб.	Отклонение	Темп роста, %
1.Лесопиление					
предыдущий год	2063,8	1925	?		
анализируемый год	1629,7	1542	?	?	?
2.ДСП					
предыдущий год	165333	143531	?		
анализируемый год	173344	149550	?	?	?
3.Мебель					
предыдущий год	40704	33508,7	?		
анализируемый год	30361,4	25689	?	?	?
4.Теплоснабжение					
предыдущий год	13812	12665	?		
анализируемый год	13468,6	12819,6	?	?	?
5.Прочаяе					
предыдущий год	14187,2	13890,3	?		
анализируемый год	16568,3	14115	?	?	?
Итого					
предыдущий год	?	?	?		
анализируемый год	?	?	?	?	?

Задание 147

Сгруппируйте перечисленные расходы по статьям калькуляции себестоимости продукции лесозаготовок.

Перечень расходов:

- 1) амортизация дорожно-строительного оборудования;
- 2) амортизация зданий и сооружений цехового назначения;

- 3) амортизация зданий общехозяйственного назначения;
- 4) амортизация лесовозного транспорта;
- 5) амортизация основного лесозаготовительного оборудования;
- 6) затраты на набор рабочей силы;
- 7) затраты на оплату работ по рационализации и изобретательству;
- 8) затраты на оплату труда вспомогательных рабочих, обслуживающих оборудование;
- 9) затраты на оплату труда по ремонту оборудования;
- 10) затраты на оплату труда рабочих, занятых на содержании и обслуживании лесовозных дорог;
- 11) затраты на оплату труда рабочих, занятых отгрузкой готовой продукции
- 12) затраты на охрану труда в цехах;
- 13) затраты на ремонт оборудования;
- 14) затраты на строительство бензозаправок;
- 15) затраты на строительство обогревательных домиков, котлопунктов;
- 16) затраты на топливо, смазочные материалы для лесовозов и дорожно-строительных машин;
- 17) затраты на транспортировку рабочих к месту работы и обратно;
- 18) затраты на устройство временных сооружений на нижнем складе;
- 19) износ производственного инструмента;
- 20) износ инвентаря общехозяйственного назначения;
- 21) износ инвентаря цехового назначения;
- 22) канцелярские расходы;
- 23) оплата аппарата управления лесопунктом и нижним складом;
- 24) оплата аппарата управления предприятием;
- 25) оплата аудиторских услуг;
- 26) оплата вспомогательных работ по приемке лесосечного фонда;
- 27) оплата информационных услуг;
- 28) оплата подготовки территорий лесосек и очистке мест рубок;
- 29) оплата работ по устройству мест для стоянки и профилактического обслуживания лесозаготовительного оборудования;
- 30) оплата работ по устройству мест для хранения ГСМ;
- 31) оплата труда водителей на вывозке древесины;
- 32) оплата труда рабочих, занятых на нижнескладских лесозаготовительных операциях;
- 33) оплата труда рабочих, занятых на основных лесозаготовительных операциях на лесосеке;
- 34) оплата услуг по сертификации продукции;
- 35) оплата услуг посреднических организаций;
- 36) оплата услуг связи;
- 37) оплата юридических услуг;
- 38) отчисления на социальные нужды;
- 39) отчисления на строительство лесовозных дорог;

- 40) плата, взимаемая предприятиями лесного хозяйства за древесину, заготовленную в порядке рубок ухода и переданную для дальнейшей обработки лесозаготовительному предприятию;
- 41) платежи за пользование лесными ресурсами;
- 42) представительские расходы;
- 43) расходы на восстановление и ремонт шин;
- 44) расходы на оплату труда прочего цехового персонала;
- 45) расходы на отопление, освещение, водоснабжение и канализацию зданий цехового назначения;
- 46) расходы на отопление, освещение, водоснабжение и канализацию зданий общехозяйственного назначения;
- 47) расходы на рекламу;
- 48) расходы на ремонт зданий общехозяйственного назначения;
- 49) расходы на ремонт зданий, сооружений и инвентаря цехов;
- 50) расходы на ремонт лесовозных дорог;
- 51) расходы на служебные командировки;
- 52) расходы на содержание в чистоте зданий цехового назначения;
- 53) расходы на содержание в чистоте зданий общехозяйственного назначения;
- 54) расходы на содержание служебного легкового транспорта;
- 55) стоимость бесплатно выдаваемой рабочим спецодежды, спецобуви;
- 56) стоимость запасных частей и других ремонтных материалов;
- 57) стоимость потребленного топлива и энергии;
- 58) стоимость смазочных и обтирочных материалов;
- 59) стоимость тросов, канатов и прочих вспомогательных материалов, необходимых для ухода за оборудованием и содержания его в рабочем состоянии;
- 60) стоимость услуг ремонтно-механического цеха.

Задание выполните в таблице следующей формы.

Наименование статей калькуляции	Состав расходов
1. Сырье	?
2. Стоимость покупной древесины	?
3. Затраты на оплату труда производственных рабочих	31, 32, и т. д.
И т. д.	

Тема 3.4. Ценовая политика организации (предприятия)

Цель занятия: формирование научного представления о сущности и функциях цены, методах ценообразования; усвоение сущности и содержания ценовой политики предприятия, особенностей отдельных ценовых стратегий; формирование умения проводить экономические расчеты, анализировать полученные результаты и обосновывать выводы; усвоение правовых норм по

теме занятия; закрепление навыков самостоятельной работы с нормативными документами с использованием информационных справочных систем.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий.

Вопросы для обсуждения

1. Сущность и функции цены.
2. Система цен и их классификация.
3. Методы ценообразования (затратные, рыночные, параметрические).
4. Ценовая политика организации (предприятия). Цели и этапы разработки ценовой политики.
5. Ценовые стратегии.

Задание 148

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Цена;
2. Система цен;
3. Методы ценообразования;
4. Точка безубыточности;
5. Ценовая политика предприятия;
6. Ценовая стратегия.

Определения:

А. Способы формирования цен на товары и услуги.

Б. Объем реализации, при котором полученные доходы обеспечивают возмещение всех затрат, но не дают возможности получать прибыль, нижний предельный объем выпуска продукции, при котором прибыль равна нулю.

В. Установление (определение) цен, обеспечивающих выживание предприятия в рыночных условиях, включая выбор метода ценообразования, разработку ценовой системы предприятия, выбор ценовых рыночных стратегий и др.

Г. Сумма денежных средств, выплачиваемых за единицу товара при его купле-продаже.

Д. Обоснованный выбор из нескольких вариантов цены (или перечня цен), направленный на достижение максимальной (нормативной) прибыли для предприятия на рынке в рамках планируемого периода.

Е. Единая, упорядоченная совокупность различных видов цен, обслуживающих и регулирующих экономические отношения между различными участниками национального и мирового рынков.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6
Определения						

Задание 149

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Рыночные цены товаров (работ, услуг);
2. Свободная цена;
3. Монопольно высокая (низкая) цена;
4. Демпинговая цена;
5. Регулируемые цены;
6. Фиксированная цена;
7. Предельная цена.

Определения:

А. Рыночная цена, складывающаяся в условиях доминирующего положения на рынке одного или нескольких субъектов ценообразования.

Б. Цены, складывающиеся на рынке в процессе прямого государственного воздействия.

В. Регулируемая цена, ограниченная нижним или верхним пределом сбытовых и торговых надбавок, уровнем рентабельности и т.д.

Г. Цены, складывающиеся на рынке в процессе заключения сделок между субъектами предпринимательства под влиянием спроса и предложения.

Д. Рыночная цена, специально заниженная одним или несколькими субъектами ценообразования в сравнении со сложившимся уровнем цен.

Е. Регулируемая цена твердо установленной величины на определенный отрезок времени.

Ж. Рыночная цена, образующаяся под влиянием спроса и предложения в условиях свободной конкуренции.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7
Определения							

Задание 150

Дополните:

1. цены на продукцию промышленности - цены, по которым промышленная продукция реализуется всем категориям потребителей (независимо от формы собственности).

2. цены на продукцию сельского хозяйства - цены, по которым производители сельскохозяйственной продукции реализуют ее промышленным предприятиям для дальнейшей переработки.

3. грузового и пассажирского транспорта - плата за перемещение грузов и пассажиров, которая взимается транспортными организациями с отправителей грузов и населения.

4. цены - это цены, по которым осуществляется экспорт отечественных и импорт зарубежных товаров и услуг.

5. методы ценообразования предполагают расчет цены путем прибавления к издержкам производства некой определенной величины.

6. метод определения цен применяется главным образом на различных торгах (например, аукционах)

7. При использовании методов ценообразования производственные затраты рассматриваются предприятием лишь как ограничивающий фактор, ниже которого реализация данного товара экономически невыгодна.

8. метод состоит в том, что на основе экспертных оценок значимости параметров изделий для потребителей каждому параметру присваивается определенное количество баллов, суммирование которых дает своего рода комплексную оценку технико-экономического уровня изделия.

Задание 151

Выберите правильные ответы:

1. Элементы оптовой цены изготовителя:
 - а) себестоимость производства и продажи;
 - б) прибыль производителя;
 - в) издержки посредника;
 - г) прибыль посредника;
 - д) торговая надбавка.

Выберите правильный ответ:

2. Цена, включающая издержки и прибыль торговых организаций:
 - а) оптовая;
 - б) розничная;
 - в) закупочная;
 - г) фиксированная;
 - д) демпинговая.
3. Функция цены, направляющая производителей на снижение издержек производства:
 - а) информационная;
 - б) учетная;
 - в) стимулирующая;
 - г) распределительная;
 - д) балансирующая.

4. Цена, складывающаяся на рынке в процессе прямого государственного воздействия:
- а) свободная;
 - б) демпинговая;
 - в) регулируемая;
 - г) рыночная;
 - д) биржевая.
5. Метод ценообразования, состоящий в суммировании совокупных издержек и прибыли, которую предприятие желает получить:
- а) полных издержек;
 - б) прямых затрат;
 - в) предельных издержек;
 - г) рентабельности инвестиций;
 - д) анализа безубыточности.
6. Метод ценообразования, предполагающий умножение цены приобретения товара на повышающий коэффициент:
- а) надбавки к цене;
 - б) предельных издержек;
 - в) рентабельности инвестиций;
 - г) анализа безубыточности;
 - д) балловый.

Выберите правильные ответы:

7. Рыночные методы ценообразования:
- а) оценки максимально приемлемой цены;
 - б) следования за ценами фирмы-лидера;
 - в) удельных показателей;
 - г) балловый;
 - д) полных издержек.
8. Параметрические методы ценообразования:
- а) оценки максимально приемлемой цены;
 - б) следования за ценами фирмы-лидера;
 - в) удельных показателей;
 - г) балловый;
 - д) полных издержек.
9. Затратные методы ценообразования:
- а) анализа безубыточности;
 - б) следования за рыночными ценами;
 - в) удельных показателей;
 - г) издержки плюс;
 - д) балловый.

Задание 152

Определите розничную цену на изделие, если его производственная себестоимость составляет 80 руб., коммерческие расходы 3% производственной себестоимости, плановая прибыль – 15%, а торговая наценка – 10%.

Задание 153

Предприятие планирует выпускать продукцию, предполагаемая цена которой составит 70 руб. Постоянные издержки на производство продукции – 250 тыс. руб., переменные издержки в расчете на единицу продукции – 45 руб.

Определите, при каком объеме производство продукции будет безубыточным (определите точку безубыточности).

Задание 154

Товар поступает в продажу по розничной цене 1200 руб. торговая надбавка составляет 20% к цене предприятия. Прибыль предприятия-изготовителя – 25% от себестоимости.

Определите себестоимость и прибыль предприятия-изготовителя и удельный вес каждого элемента в розничной цене товара при условии, что обороты по реализации данного товара не облагаются НДС и акцизом.

Задание 155

Себестоимость единицы продукции составляет 800 руб., прибыль предприятия-изготовителя – 30% себестоимости. Продукция направляется в розничную торговлю с предприятия изготовителя. Торговая надбавка составляет 20% к цене изготовителя.

Определите розничную цену, если ставка НДС – 18%. Рассчитайте удельный вес каждого элемента в розничной цене.

Задания для самостоятельной работы

Задание 156

Изучив содержание доклада Минэкономразвития РФ и Росстата «О социально-экономическом положении России в 2020 году» (с приложениями) (*Источник: <https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/6WHhWc1N/oper-12-2020.pdf>*), подготовьте сообщение и презентацию на тему «Динамика потребительских цен и тарифов в 2020 году».

Задание 157

Изучив Прогноз социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов (*Источник:*

https://www.economy.gov.ru/material/file/310e9066d0eb87e73dd0525ef6d4191e/prognoz_socialno_ekonomicheskogo_razvitiya_rf_2024-2026.pdf), подготовьте тезисы выступления и презентацию на тему «Прогноз цен (тарифов) на товары, услуги хозяйствующих субъектов, осуществляющих регулируемые виды деятельности в инфраструктурном секторе».

Задание 158

Изучив нормативную литературу по теме занятия и справочные материалы СПС «КонсультантПлюс», БСС «Система Главбух»¹ разрешите ситуацию: может ли налоговая инспекция в рамках выездной (камеральной) проверки проконтролировать правильность ценообразования? Решение обоснуйте ссылками на нормативные документы.

Задание 159

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Цены фактических сделок;
2. Твердые цены фактических сделок;
3. Цены фактических сделок с последующей фиксацией;
4. Подвижные (скользящие) цены фактических сделок;
5. Аукционные цены;
6. Биржевые цены;
7. Справочные цены;
8. Ценовые индексы.

Определения:

А. Информационные показатели динамики цен за определенный период времени.

Б. Цены, содержащие информацию о результатах биржевых торгов.

В. Цены, которые содержат информацию о реальных ценах купли-продажи товаров (услуг) на рынке.

Г. Цены, используемые в процессе исполнения контракта, в котором указаны момент и принципы их фиксации.

Д. Цены, информирующие покупателей об условиях продажи товаров (услуг) производителем (продавцом).

Е. Цены, которые определяются в момент заключения контракта, но оговаривается их изменение в зависимости от конъюнктуры рынка.

Ж. Цены, которые устанавливаются в момент оформления контракта и не изменяются в течение всего срока его действия.

¹ Кизимов, А.С. Как проводится проверка правильности ценообразования для целей налогообложения
Материал из БСС «Система Главбух». Источник:
<http://www.1gl.ru/#/document/11/16425/dfasbvseq2/?of=copу-8eb575d6cb>

3. Цены, которые информируют участников рынка о возможности покупки или продажи товара на аукционе.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7	8
Определения								

Задание 160

Определите, верно ли утверждение. Точка безубыточности равна 280 изделий. При реализации продукции по цене 40 руб./изд. на сумму 10400 руб. предприятие получит прибыль.

Задание 161

Себестоимость единицы продукции составляет 500 руб., прибыль предприятия-изготовителя – 20% себестоимости. Продукция направляется в розничную торговлю с предприятия изготовителя. Торговая надбавка составляет 50% к цене изготовителя.

Определите розничную цену, если ставка НДС – 18%. Рассчитайте удельный вес каждого элемента в розничной цене.

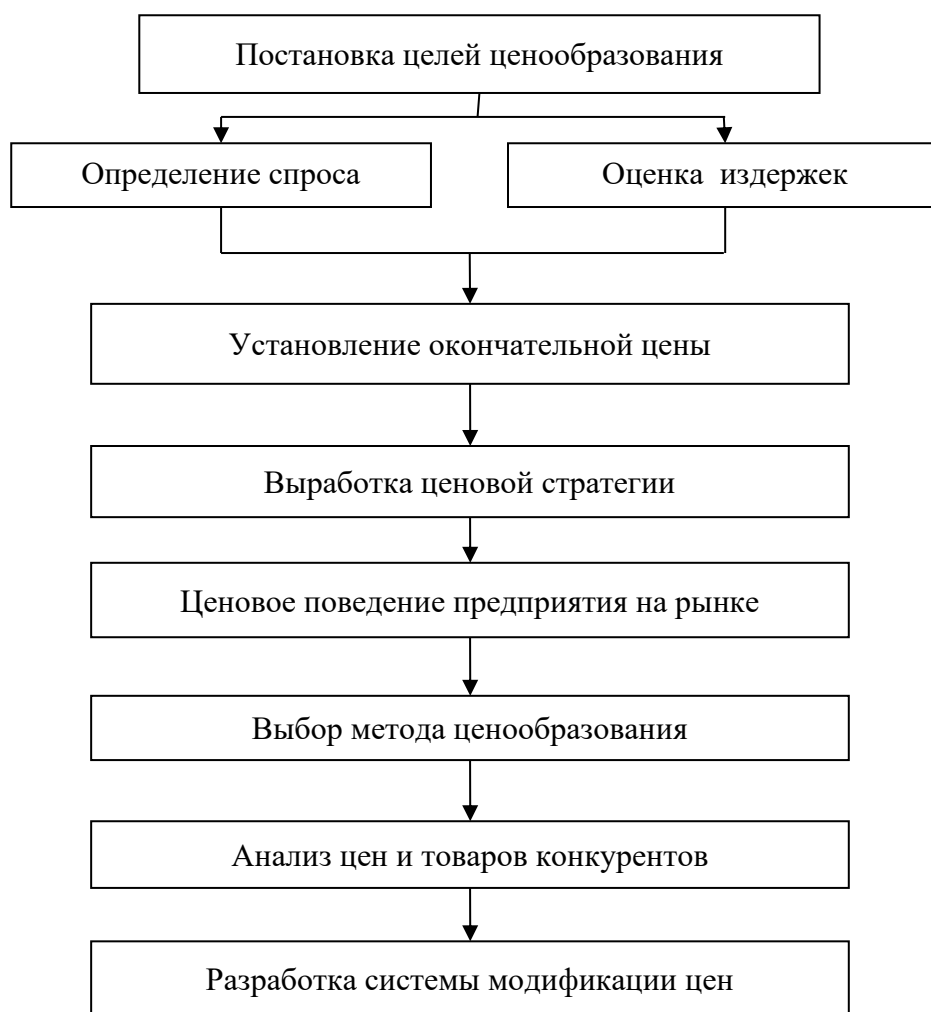
Задание 162

Определите последовательность этапов при определении цены по методу расчета экономической ценности товара для потребителя. Очередность этапов обозначьте арабскими цифрами от 1 до 4.

Содержание работ на этапе	Порядковый номер этапа
Определение ценности для покупателя в параметрах исследуемого товара и товара-альтернативы	
Определение цены (или затрат), связанной с использованием того блага (товара или технологии), которое покупатель склонен рассматривать как лучшую из реально доступных ему альтернатив	
Суммирование цены безразличия и оценок положительных и отрицательных отличий исследуемого товара и товара-альтернативы	
Определение всех параметров, которые отличают исследуемый товар как в лучшую, так и в худшую сторону от товара-альтернативы	

Задание 163

На схеме этапов разработки и реализации ценовой политики предприятия допущены ошибки. Найдите и исправьте их.



Этапы разработки и реализации ценовой политики предприятия

Тема 3.5. Качество и конкурентоспособность продукции

Цель занятия: формирование научного представления о сущности, методах оценки и системе обеспечения качества и конкурентоспособности; овладение методами расчёта и анализа показателей качества и конкурентоспособности, формирование умения выявлять проблемы, связанные с обеспечением качества и конкурентоспособности, и предлагать способы их решения с учетом критериев экономической эффективности и возможных социально-экономических последствий; усвоение правовых норм по теме занятия; закрепление навыков самостоятельной работы с нормативными документами с использованием информационных справочных систем.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий.

Вопросы для обсуждения

1. Понятие качества продукции. Классификационные и оценочные показатели качества.

2. Понятие конкурентоспособности. Методы оценки конкурентоспособности.
3. Управление качеством продукции. Политика в области качества.
4. Система качества и её элементы. Обеспечение качества, управление качеством и повышение качества продукции.
5. Стандартизация продукции, её задачи. Объекты стандартизации. Нормативные документы по стандартизации.
6. Сертификация продукции.

Задание 164

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Качество продукции;
2. Показатель качества продукции;
3. Безотказность;
4. Долговечность;
5. Конкурентоспособность;
6. Система качества;
7. Модель обеспечения качества;
8. «Петля качества»;
9. Руководство по качеству.

Определения:

А. Совпадение свойств, характеристик товара и требований потребителя, при котором соблюдаются интересы производителя и потребителя, означающее полное соответствие товара условиям рынка.

Б. Свойство изделия непрерывно сохранять работоспособность в течение некоторого интервала времени.

В. Совокупность организационной структуры, методик, процессов и ресурсов, необходимых для осуществления общего руководства качеством.

Г. Концептуальная модель взаимозависимых видов деятельности, влияющих на качество на различных стадиях: от определения потребностей до оценки их удовлетворения.

Д. Свойство изделия сохранять работоспособность до разрушения или другого предельного состояния.

Е. Документ, отражающий политику в области качества и описывающий систему качества организации.

Ж. Совокупность свойств продукции, обуславливающих ее пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с ее назначением.

З. Стандартизированный или избранный набор требований системы качества, объединенных с целью удовлетворения потребностей обеспечения качества в данной ситуации.

И. Количественная характеристика свойств продукции, составляющих ее качество.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Определения									

Задание 165

Дополните:

1. показатели качества характеризуют принадлежность продукции к определенной группе в системе классификации и определяют назначение, область применения и условия использования продукции.

2. показатели количественно характеризуют те свойства, которые образуют качество продукции как объекта производства и потребления или эксплуатации.

3. Показатели характеризуют основную функциональную величину полезного эффекта от эксплуатации изделия.

4. Показатели отражают свойства объекта сохранять во времени в установленных пределах значения всех параметров и требуемых функций.

5. Показатели характеризуют свойства продукции, заключающиеся в приспособленности к предупреждению и обнаружению причин повреждений и их устранению (например, средняя продолжительность ремонта и средняя трудоемкость технического обслуживания).

6. Показатели характеризуют свойства продукции (изделия) сохранять исправное и работоспособное состояние или свойство материалов сохранять пригодное к потреблению состояние во времени, после хранения и транспортировки (срок годности, гарантийный срок и т. д.).

7. Показатели отражают эффективность конструкторско-технологических решений для обеспечения высокой производительности труда при изготовлении и ремонте изделий. Именно с помощью обеспечивается массовость выпуска продукции, рациональное распределение затрат материалов, средств, труда и времени при технологической подготовке производства, изготовлении и эксплуатации изделий.

8. показатели отражают удобство эксплуатации изделия человеком.

9. показатели характеризуют композиционное совершенство изделия. Это рациональность формы, сочетание цветов, стабильность товарного вида изделия, стиль и т.д.

Задание 166

Выберите правильный ответ:

1. Группа показателей качества, отражающих удобство эксплуатации изделия человеком:
 - а) эргономические;
 - б) эстетические;
 - в) экономические;
 - г) транспортабельности;
 - д) безопасности.

2. Группа показателей качества, характеризующих композиционное совершенство изделия:
 - а) эргономические;
 - б) эстетические;
 - в) экономические;
 - г) транспортабельности;
 - д) безопасности.

3. Группа показателей качества, характеризующих приспособленность изделия для перевозки без нарушения его свойств:
 - а) эстетические;
 - б) эргономические;
 - в) экономические;
 - г) транспортабельности;
 - д) безопасности.

4. Деятельность по подтверждению соответствия продукции (процессов, систем) установленным требованиям:
 - а) стандартизация;
 - б) сертификация;
 - в) унификация;
 - г) диверсификация;
 - д) реструктуризация.

5. Деятельность по установлению норм, правил и характеристик, которым должна соответствовать продукция (система, процесс):
 - а) стандартизация;
 - б) сертификация;
 - в) унификация;
 - г) диверсификация;
 - д) реструктуризация.

Задание 167

Определите показатели качества продукции лесозаготовительного предприятия.

Вид продукции	Объем производства, тыс. м ³	Цена за 1 м ³ , ден. ед.
Пиловочник	110	850
Балансы	67	620
Дровяная древесина для технологических нужд	30	580
Дрова для отопления	55	300

Оцените изменение качества, если под влиянием ряда факторов изменилась сортиментная структура лесоматериалов.

Вид продукции	Объем производства, тыс. м ³	Цена за 1 м ³ , ден. ед.
Пиловочник	90	850
Балансы	80	620
Дровяная древесина для технологических нужд	35	580
Дрова для отопления	57	300

Определите влияние изменения качества продукции лесозаготовок на товарную продукцию, фондоотдачу, производительность труда в стоимостном выражении, удельную амортизацию и зарплатоёмкость, если известно, что среднегодовая стоимость основных средств составляет 133786 тыс. ден. ед., сумма амортизационных отчислений за год – 1251 тыс. ден. ед., численность работающих – 534 чел., фонд оплаты труда – 35244 тыс. ден. ед.

Задание 168

Определить коэффициент сортности пиломатериалов по следующим исходным данным.

Сорт	Объем производства, тыс. м ³	Цена за 1 м ³ , ден. ед.
1	3,1	2800
2	2,9	1500
3	2,8	1250
4	2,7	1000

Оцените изменение среднего коэффициента сортности и его влияние на товарную продукцию, фондоотдачу, производительность труда в денежном выражении, если в результате ухудшения качества исходного сырья изменились объемы производства пиломатериалов по сортам.

Сорт	Объем производства, тыс. м ³	Цена за 1 м ³ , ден. ед.
1	2,0	2800
2	2,5	1500
3	3,4	1250
4	3,6	1000

Среднегодовая стоимость основных средств составляет 14873 тыс. ден. ед, численность промышленно-производственного персонала – 40 человек. Оцените, как происшедшие изменения повлияют на финансовый результат деятельности предприятия.

Задания для самостоятельной работы

Задание 169

Изучив нормативные документы по теме занятия и справочные материалы СПС «КонсультантПлюс», перечислите и охарактеризуйте принципы технического регулирования.

Задание 170

Изучив нормативные документы по теме занятия и справочные материалы СПС «КонсультантПлюс», перечислите и охарактеризуйте принципы и формы подтверждения соответствия продукции.

Задание 171

Изучив нормативные документы по теме занятия и справочные материалы СПС «КонсультантПлюс», охарактеризуйте содержание и порядок сертификации продукции.

Задание 172

Составьте кроссворд, содержащий 10-12 терминов по теме занятия.

Задание 173

Изучив учебную и нормативную литературу по теме занятия, подготовьте эссе на тему «Обеспечение конкурентоспособности продукции предприятия».

Задание 174

Изучив учебную и нормативную литературу по теме занятия, подготовьте эссе на тему «Пути улучшения качества продукции предприятия».

Тема 3.6. Инновационная деятельность организации (предприятия)

Цель занятия: формирование научного представления о сущности, видах и жизненном цикле инноваций, источниках финансирования инновационной

деятельности; формирование умения выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий.

Вопросы для обсуждения

1. Понятия «новшество» и «инновация».
2. Содержание инновационной деятельности, её внутренние и внешние мотивы.
3. Классификация инноваций.
4. Жизненный цикл инноваций.
5. Формы организации инновационной деятельности.
6. Источники финансирования инновационной деятельности.

Задание 175

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Новшество;
2. Инновация;
3. Инновационная деятельность;
4. Инновационная политика;
5. Жизненный цикл инноваций;
6. Технопарк;
7. Технополис;
8. Венчурная фирма.

Определения:

А. Система мероприятий по использованию научного, научно-технического и интеллектуального потенциала с целью получения нового или улучшенного продукта либо услуги, нового способа их производства.

Б. Совокупность управленческих, технологических и экономических методов, обеспечивающих разработку, создание и внедрение нововведений.

В. Научно-производственный территориальный комплекс, главная задача которого состоит в формировании максимально благоприятной среды для развития малых и средних наукоемких инновационных фирм-клиентов.

Г. Крупный современный научно-промышленный комплекс, где объединяются наука, техника и предпринимательство, создаются благоприятные условия для развития новых научных направлений и наукоемких производств.

Д. Коммерческая научно-техническая фирма, занятая разработкой и внедрением новых и новейших технологий и продукции с не определенным заранее доходом, т.е. с рискованным вложением капитала.

Е. Оформленный результат фундаментальных, прикладных исследований, разработок или экспериментальных работ в какой-либо сфере деятельности.

Ж. Промежуток времени от зарождения идеи до снятия с производства реализованного на ее основе инновационного продукта.

З. Конечный результат инновационной деятельности, получивший воплощение в виде нового или усовершенствованного продукта, внедренного на рынке, нового или усовершенствованного технологического процесса, используемого в практической деятельности, либо в новом подходе к социальным услугам.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7	8
Определения								

Задание 176

Установите соответствие между классификационными признаками и видами инноваций.

Классификационные признаки:

1. Степень новизны;
2. Объект применения;
3. Причина возникновения;
4. Масштаб применения;
5. Сфера разработки и распространения.

Виды инноваций:

А. Отраслевые, межотраслевые, региональные, в рамках предприятия.

Б. Реактивные (адаптивные), стратегические.

В. Промышленные, финансовые, в сфере услуг, научно-теоретические.

Г. Продуктовые, технологические, процессные, комплексные.

Д. Радикальные, комбинаторные (улучшающие), модифицирующие.

Задание 177

Определите последовательность стадий жизненного цикла инноваций.

Зарождение

Насыщение рынка

Зрелость

Рост
Упадок

Задание 178

Дополните:

1. могут оформляться в виде: открытий; изобретений; патентов; товарных знаков; рационализаторских предложений; документации на новый или усовершенствованный продукт, технологию, управленческий или производственный процесс.

2. Новшества могут быть или собственной разработки, предназначенными для накопления, продажи или внедрения в выпускаемую предприятием продукцию, т.е. превращения в форму инновации.

3. Й. Шумпетер рассматривал инновацию как с целью внедрения и использования новых видов потребительских товаров, новых производственных и транспортных средств, рынков и форм организации в промышленности.

4. мотивами инновационной деятельности наиболее часто служат:

- необходимость приспособления предприятия к новым условиям хозяйствования;
- изменения в налоговой, кредитно-денежной и финансовой политике;
- совершенствование и динамика рынков сбыта и потребительских предпочтений, т.е. давление спроса;
- активизация конкурентов;
- конъюнктурные колебания;
- структурные отраслевые изменения;
- появление новых дешевых ресурсов, расширение рынка факторов производства, т.е. давление предложения, и т.д.

5. не следует путать с незначительными изменениями продукции, которые не влияют на конструктивные параметры и экономические показатели; с увеличением ассортимента продукции за счет выпуска ранее не производившейся на данном предприятии, но освоенной на других предприятиях и рынках сбыта.

6. мотивами инновационной деятельности являются:

- стремление увеличить объем продаж;
- расширение доли рынка, переход на новые рынки;
- улучшение конкурентоспособности фирмы;

- экономическая безопасность и финансовая устойчивость предприятия;
- максимизация прибыли в долгосрочном периоде.

7. В России основные инновационной деятельности - бюджетные и внебюджетные средства.

Задание 179

Выберите правильный ответ:

1. Деятельность, направленная на использование научно-технического потенциала с целью получения нового или улучшенного продукта:
 - а) инновационная;
 - б) инвестиционная;
 - в) проектная;
 - г) производственная;
 - д) управленческая.

Выберите правильные ответы:

2. Свойства инноваций:
 - а) безубыточность;
 - б) научно-техническая новизна;
 - в) производственная применимость;
 - г) коммерческая реализуемость;
 - д) конструктивность.
3. Внешние мотивы инновационной деятельности:
 - а) максимизация прибыли;
 - б) активизация конкурентов;
 - в) изменение потребительских предпочтений;
 - г) расширение доли рынка;
 - д) увеличение объема продаж.
4. Внутренние мотивы инновационной деятельности:
 - а) максимизация прибыли;
 - б) активизация конкурентов;
 - в) изменение потребительских предпочтений;
 - г) расширение доли рынка;
 - д) увеличение объема продаж.

Выберите правильный ответ:

5. Промежуток времени от зарождения идеи до снятия с производства инновационного продукта, реализованного на ее основе:
 - а) жизненный цикл;
 - б) оборот;

- в) кругооборот;
- г) инвестиционный цикл;
- д) производственный цикл.

Задания для самостоятельной работы

Задание 180

Изучив справочные материалы СПС «КонсультантПлюс», БСС «Система Главбух» (Приказ Росстата от 05.08.2016 №391 «Об утверждении статистического инструментария для организации федерального статистического наблюдения за деятельностью в сфере образования, науки, инноваций и информационных технологий»). Источник: <http://www.1gl.ru>, <http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=LAW&n=203560&rnd=244973.27466149&dst=100010&fld=134#0>, составьте краткую инструкцию о том, как заполнить форму статистического наблюдения 4-Инновация «Сведения об инновационной деятельности организации».

Задание 181

Составьте кроссворд, содержащий 10-12 терминов по теме занятия.

Тема 3.7. Инвестиционная политика организации (предприятия)

Цель занятия: формирование научного представления о сущности и видах инвестиций, субъектах и источниках инвестиционной деятельности, инвестиционной политике организации и основных этапах ее формирования, принципах и методике оценки инвестиционных проектов; формирование умения рассчитывать и интерпретировать экономические показатели по теме занятия, анализировать результаты расчётов и обосновывать полученные выводы; овладение методикой оценки экономической эффективности инвестиционных проектов.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий.

Вопросы для обсуждения

1. Классификация инвестиций.
2. Субъекты инвестиционной деятельности, объекты инвестирования.
3. Источники финансирования инвестиционной деятельности.
4. Понятие лизинга, виды лизинга.
5. Содержание лизинговой сделки. Преимущества лизинга.
6. Инвестиционная политика предприятия, её виды.
7. Инвестиционные проекты и их классификация. Инвестиционный цикл.
8. Принципы оценки эффективности инвестиционных проектов.

9. Методика оценки эффективности инвестиционных проектов.

Задание 182

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Инвестиции;
2. Капитальные вложения;
3. Модернизация оборудования;
4. Техническое перевооружение;
5. Расширение действующих предприятий;
6. Воспроизводственная структура капитальных вложений;
7. Инвестиционная деятельность;
8. Инвестор;
9. Участник инвестиционной деятельности;
10. Лизинг;
11. Инвестиционная политика предприятия;
12. Инвестиционный проект;
13. Инвестиционный цикл.

Определения:

А. Период времени от появления инвестиционного замысла до момента достижения поставленных целей.

Б. Инвестирование с целью увеличения объема производства путем строительства новых дополнительных цехов и создания других подразделений.

В. Долгосрочная аренда машин, оборудования и других товаров инвестиционного назначения, купленных арендодателем для арендатора, в целях их производственного использования при сохранении права собственности на них за арендодателем на весь срок договора аренды.

Г. Планируемая и осуществляемая система мероприятий по вложению капитала в создаваемые материальные объекты, технологические процессы, а также в различные виды предпринимательской деятельности в целях ее сохранения и расширения.

Д. Форма обновления капитала, при которой происходит замена старой производственной техники и технологии на новую без расширения производственной площади.

Е. Процесс формирования и реализации инвестиционных ресурсов, совокупность практических действий граждан, юридических лиц и государства, направленных на расширение капитала, получение прибыли и удовлетворение потребностей.

Ж. Система принятия решений о получении доходов от инвестиционной деятельности.

З. Исполнитель заказов или поручений инвесторов и субинвесторов.

И. Частичное улучшение конструкции оборудования с целью увеличения производительности, облегчения условий труда и повышения качества продукции.

К. Денежные средства, ценные бумаги, иное имущество, в том числе имущественные права, имеющие денежную оценку, вкладываемые в объекты предпринимательской деятельности в целях получения прибыли и (или) достижения иного полезного эффекта.

Л. Распределение капитальных вложений по формам воспроизводства основных фондов.

М. Собственник инвестиционных ресурсов.

Н. Затраты, направляемые на создание и воспроизводство основных средств.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Определения													

Задание 183

Дополните:

1. инвестиции представляют собой вложения в покупку акций и других ценных бумаг с целью получения дохода.

2. инвестиции – это вложения средств в физический капитал предприятия с целью его сохранения и преумножения.

3. включает мероприятия, связанные как с заменой морально устаревших и физически изношенных машин и оборудования, так и с совершенствованием и перестройкой зданий и сооружений.

4. инвестиции – это вложения юридических и физических лиц, владеющих предприятиями или имеющими право на участие в управлении (взносы в уставный капитал, кредиты от совладельцев предприятия). При этом предполагается непосредственное участие инвестора в выборе объекта инвестирования.

5. инвестиции - вложения, осуществляемые через финансовых посредников.

6. инвестиции – это вложения средств физических лиц, а также субъектов частного бизнеса (предприятий, объединений юридических лиц – финансово-промышленных групп, холдингов, концернов и др.).

7. - юридические и физические лица, которые осуществляют организацию и управление инвестиционной деятельностью на всех этапах ее реализации по договору с инвестором и действуют от его имени.

8. - физическое или юридическое лицо, которое по договору лизинга обязано принять предмет лизинга за определенную плату,

на определенный срок и на определенных условиях во временное владение и в пользование.

9. эффективность проекта учитывает финансовые последствия его осуществления для участника.

10. – долгосрочная аренда машин, оборудования и других товаров инвестиционного назначения, купленных арендодателем для арендатора.

11.- денежные средства, ценные бумаги, иное имущество, имеющие денежную оценку, вкладываемые в предпринимательскую деятельность для получения прибыли.

12. - инвестиции в основной капитал (основные средства).

Задание 184

Выберите правильный ответ:

1. Частичное улучшение конструкции оборудования с целью увеличения его производительности, улучшения условий труда, повышения качества продукции:
 - а) модернизация;
 - б) перевооружение;
 - в) реконструкция;
 - г) модификация;
 - д) реструктуризация.
2. Форма обновления капитала, предполагающая замену старой техники и технологий на новую без расширения производственной площади:
 - а) модернизация;
 - б) перевооружение;
 - в) реконструкция;
 - г) модификация;
 - д) реструктуризация.
3. Приведение денежного потока инвестиционного проекта к настоящему моменту времени:
 - а) планирование;
 - б) прогнозирование;
 - в) финансирование;
 - г) дисконтирование;
 - д) агрегирование.
4. Показатель, характеризующий относительную отдачу инвестиционного проекта на вложенные в него средства:
 - а) норма дисконта;
 - б) чистый доход;

- в) индекс доходности;
 - г) чистый дисконтированный доход;
 - д) коэффициент дисконтирования.
5. Если индекс доходности больше единицы, то инвестиционный проект:
 - а) эффективен;
 - б) не эффективен.
 6. Если внутренняя норма доходности превышает норму дисконта, то инвестиционный проект:
 - а) эффективен;
 - б) не эффективен.
 7. Минимальный объем внешнего финансирования проекта, необходимый для обеспечения его финансовой реализуемости:
 - а) чистый дисконтированный доход;
 - б) чистый доход;
 - в) внутренняя норма доходности;
 - г) индекс доходности;
 - д) потребность в дополнительном финансировании.

Задание 185

На предприятии разработаны три варианта освоения капитальных вложений в объеме 30 млн. руб. Сметная стоимость создаваемого объекта и срок освоения инвестиций одинаковы. Норма дисконта составляет 0,1. Определите, какой из вариантов инвестиций является более предпочтительным с учетом фактора времени. Исходные данные для расчета приведены в таблице.

Номер варианта	Годы освоения					Сумма, млн. руб.
	1-й	2-й	3-й	4-й	5-й	
1	2,0	4,0	6,0	8,0	10,0	30,0
2	10,0	8,0	6,0	4,0	2,0	30,0
3	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	30,0

Задание 186

Определите чистый дисконтированный доход, индекс доходности и срок окупаемости капитальных вложений без учета и с учетом дисконтирования при норме дисконта 0,2. Исходные данные приведены в таблице.

Показатели	1-й год	2-й год	3-й год	4-й год
Объем капитальных вложений, тыс. руб.	4000	2000	-	-
Объем реализации продукции (без НДС), тыс. руб.	5000	8000	10000	10000
Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	3000	5500	6000	6000

в том числе амортизация	500	700	700	700
Налоги и прочие отчисления от прибыли, тыс. руб.	400	500	800	800

Сделайте выводы об эффективности проекта.

Задание 187

Определите сумму приведенных (дисконтированных) эффектов в результате осуществления инвестиционного проекта по данным таблицы, если норма дисконта составляет 0,18.

Показатели	Шаги расчета реализации инвестиционного проекта			
	1-й год	2-й год	3-й год	4-й год
Объем реализации продукции (без НДС), тыс. руб.	-	118 000	236 000	295 000
Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	-	80 000	150 000	180 000
в том числе амортизация	-	6 000	11 000	13 000
Налоги и прочие отчисления от прибыли, тыс. руб.	-	9120	20640	27600

Задание 188

Ожидаемые результаты реализации инвестиционного проекта по внедрению новой технологической линии представлены в таблице. Определите сумму приведенных (дисконтированных) эффектов при норме дисконта, равной 0,2.

Показатели	1-й год	2-й год	3-й год
Выпуск продукции после ввода в эксплуатацию технологической линии, тыс. шт.	100	150	200
Цена единицы продукции (без НДС), руб.	200,00	180,00	175,00
Себестоимость единицы продукции, руб.	170,00	140,00	135,00
в том числе амортизация	15,00	10,00	7,50
Налоги и прочие отчисления от прибыли, %	20	20	20

Задание 189

Определите величину чистого дисконтированного дохода и индекс доходности инвестиционного проекта по данным таблицы, если норма дисконта составляет 0,20. Сделайте выводы об эффективности проекта.

Показатели	Шаги расчета реализации инвестиционного проекта			
	1-й год	2-й год	3-й год	4-й год
Чистая прибыль, тыс. руб.	800	2500	3500	3500
Амортизация, тыс. руб.	200	500	500	500
Капитальные вложения, тыс. руб.	5000	1500		

Задание 190

Компания намерена инвестировать до 65 млн. руб. в следующем году. Подразделения компании представили свои предложения по возможному инвестированию (млн. руб.), сведения о которых приведены в таблице.

Выберите наиболее приемлемую комбинацию проектов, если в качестве критерия используются:

- 1) внутренняя норма доходности;
- 2) чистый дисконтированный доход.

Проект	Размер инвестиций, млн. руб.	Внутренняя норма доходности	Чистый дисконтированный доход
А	50	15	12
Б	35	19	15
В	30	28	42
Г	25	26	1
Д	15	20	10
Е	10	37	11
Ж	10	25	13
З	1	18	0,1

Задание 191

Определите внутреннюю норму доходности инвестиционного проекта и оцените целесообразность его финансирования при норме дисконта 0,2. Исходные данные для расчета приведены в таблице.

Показатели	1-й год	2-й год	3-й год	4-й год
Объем капитальных вложений, тыс. руб.	5500	500	-	-
Объем реализации продукции (без НДС), тыс. руб.	3000	8000	10000	12000
Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	2200	5000	7000	7500
в том числе амортизация	300	500	500	500
Налоги и прочие отчисления от прибыли, тыс. руб.	160	600	600	900

Задание 192

Предприятие рассматривает целесообразность приобретения новой технологической линии. На рынке имеются две модели, параметры которых представлены в таблице.

Обоснуйте целесообразность приобретения той или иной линии, если капитальные вложения произведены в базовом году, а норма дисконта составляет 0,2.

Показатели	Модель 1	Модель 2
Цена, тыс. руб.	4800	5300
Годовой доход, тыс. руб.	2100	2200
Срок эксплуатации, лет	4	5
Ликвидационная стоимость, тыс. руб.	500	600

Задания для самостоятельной работы

Задание 193

Определите чистый дисконтированный доход, индекс доходности и срок окупаемости капитальных вложений без учета и с учетом дисконтирования при норме дисконта 0,2. Исходные данные приведены в таблице:

Показатели	1-й год	2-й год	3-й год	4-й год
Объем капитальных вложений, тыс. руб.	6000	2000	-	-
Объем реализации продукции (без НДС), тыс. руб.	5000	9000	12000	12000
Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	4000	6500	7500	7500
в том числе амортизация	400	500	600	600
Налоги и прочие отчисления от прибыли, тыс. руб.	200	500	900	9000

Задание 194

На предприятии разработаны два варианта освоения капитальных вложений в объеме 30 млн. руб. Сметная стоимость создаваемого объекта и срок освоения инвестиций одинаковы. Норма дисконта составляет 0,2. Определите, какой из вариантов инвестиций является более предпочтительным с учетом фактора времени. Исходные данные для расчета приведены в таблице.

Номер варианта	Годы освоения					Сумма, млн. руб.
	1-й	2-й	3-й	4-й	5-й	
1	4,0	6,0	8,0	10,0	2,0	30,0
2	10,0	8,0	6,0	4,0	2,0	30,0

Задание 195

Определите сумму приведенных (дисконтированных) эффектов в результате осуществления инвестиционного проекта по данным таблицы, если норма дисконта составляет 0,2.

Показатели	Шаги расчета реализации инвестиционного проекта			
	1-й год	2-й год	3-й год	4-й год
Объем реализации продукции (без НДС), тыс. руб.	-	59 000	118 000	150 000

Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	-	40 000	70 000	90 000
в том числе амортизация	-	6 000	9 000	11 000
Налоги и прочие отчисления от прибыли, тыс. руб.	-	3800	9600	12000

Задание 196

Определите величину чистого дисконтированного дохода и индекс доходности инвестиционного проекта по данным таблицы, если норма дисконта составляет 0,18.

Показатели	Шаги расчета реализации инвестиционного проекта			
	1-й год	2-й год	3-й год	4-й год
Чистая прибыль, тыс. руб.	1000	2500	3800	3800
Амортизация, тыс. руб.	200	500	500	500
Капитальные вложения, тыс. руб.	5000	1000		

Задание 197

Предприятие рассматривает целесообразность приобретения новой технологической линии. На рынке имеются две модели, параметры которых представлены в таблице.

Обоснуйте целесообразность приобретения той или иной линии, если капитальные вложения произведены в базовом году, а норма дисконта составляет 0,22.

Показатели	Модель 1	Модель 2
Цена, тыс. руб.	4700	5200
Годовой доход, тыс. руб.	2100	2200
Срок эксплуатации, лет	4	5
Ликвидационная стоимость, тыс. руб.	500	600

Задание 198

Ожидаемые результаты реализации инвестиционного проекта по внедрению новой технологической линии представлены в таблице. Определите сумму приведенных (дисконтированных) эффектов при норме дисконта, равной 0,18.

Показатели	1-й год	2-й год	3-й год
Выпуск продукции после ввода в эксплуатацию технологической линии, тыс. шт.	10	15	20
Цена единицы продукции (без НДС), руб.	190,00	180,00	170,00
Себестоимость единицы продукции, руб. в том числе амортизация	170,00 15,00	150,00 10,00	140,00 7,50
Налоги и прочие отчисления от прибыли, %	20	20	20

Задание 199

Изучив учебную и нормативную литературу по теме занятия, составьте схему действий, как получить имущество в лизинг.

Задание 200

Изучив учебную и нормативную литературу по теме занятия, справочные материалы СПС «КонсультантПлюс», БСС «Система Главбух» (<http://www.1gl.ru>, <http://www.consultant.ru>), разрешите ситуацию: может ли быть предметом лизинга имущественное право, результат интеллектуальной деятельности. Решение обоснуйте ссылками на положения нормативных документов.

Задание 201

Изучив учебную, научную и нормативную литературу по теме занятия, справочные материалы СПС «КонсультантПлюс», БСС «Система Главбух» (<http://www.1gl.ru>, <http://www.consultant.ru>), охарактеризуйте преимущества и риски лизинга для лизингополучателя.

Раздел 4. Экономические показатели результатов деятельности организации (предприятия)

Тема 4.1. Формирование финансовых результатов деятельности организации (предприятия)

Цель занятия: формирование научного представления о финансовых результатах деятельности организации, сущности, функциях и видах прибыли; формирование умения рассчитывать и интерпретировать показатели прибыли и рентабельности; выявлять факторы, влияющие на прибыль и рентабельность; находить пути увеличения прибыли и рентабельности и предлагать способы их реализации; закрепление навыков работы с нормативными документами по теме занятия; закрепление навыков самостоятельной работы с информационными справочными системами.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий, анализ практических ситуаций.

Вопросы для обсуждения

1. Понятие о финансовом результате деятельности организации (предприятия). Прибыль как положительный финансовый результат, её основные функции.
2. Виды и порядок определения прибыли.
3. Состав прочих доходов и расходов.
4. Факторы, влияющие на прибыль.

5. Общие сведения о налогообложении прибыли. Особенности распределения прибыли на предприятиях различных организационно-правовых форм.
6. Понятие рентабельности. Показатели рентабельности. Пути увеличения рентабельности.

Задание 202

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Валовая прибыль;
2. Прибыль от продаж;
3. Прибыль до налогообложения;
4. Чистая прибыль;
5. Распределение прибыли;
6. Рентабельность.

Определения:

А. Показатель, который определяется путем вычитания из прибыли до налогообложения налога на прибыль и иных аналогичных платежей.

Б. Направление прибыли в бюджет и по статьям использования на предприятии.

В. Относительный показатель, отражающий уровень доходности бизнеса.

Г. Показатель, представляющий собой сумму прибыли от продаж и сальдо прочих доходов и расходов.

Д. Разница между выручкой от продажи товаров, продукции, работ, услуг (за минусом НДС, акцизов и иных обязательных платежей) и полной производственной себестоимостью реализованных товаров, продукции, работ услуг.

Е. Валовая прибыль за вычетом коммерческих и управленческих расходов.

Ж. Разница между выручкой от продаж и полной себестоимостью реализованной продукции.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6
Определения						

Задание 203

Дополните:

1. Разница между доходами и расходами -
2. отражает чистый доход, созданный в сфере материального производства в процессе предпринимательской деятельности.

3. - основной источник расширения производственной деятельности, обновления производственных фондов, научно-технического и социального развития предприятия, материального поощрения работников.

4. - один из источников формирования доходов бюджета.

Задание 204

Выберите правильные ответы:

1. Виды прибыли, представленные в «Отчете о финансовых результатах»:

- а) чрезвычайная;
- б) валовая;
- в) от продаж;
- г) до налогообложения;
- д) чистая;
- е) операционная.

Выберите правильный ответ:

2. Прибыль, определяемая как валовая прибыль за вычетом коммерческих и управленческих расходов:

- а) от продаж;
- б) до налогообложения;
- в) чистая;
- г) операционная;
- д) чрезвычайная.

3. Формула расчета прибыли до налогообложения:

- а) $П_{пр} + П_{получ} + П_{упл} + Д_{уч} + Пр^Д + Пр^Р$;
- б) $П_{пр} + П_{получ} - П_{упл} + Д_{уч} + Пр^Д - Пр^Р$;
- в) $П_{пр} - П_{получ} - П_{упл} - Д_{уч} - Пр^Д - Пр^Р$;
- г) $П_{пр} - П_{получ} - П_{упл} + Д_{уч} - Пр^Д - Пр^Р$;
- д) $П_{пр} + П_{получ} - П_{упл} - Д_{уч} - Пр^Д + Пр^Р$,

где $П_{получ}$ - проценты к получению;

$П_{упл}$ - проценты к уплате;

$Д_{уч}$ - доходы от участия в других организациях;

$Пр^Д$ - прочие доходы;

$Пр^Р$ - прочие расходы.

4. Показатель, определяемый путем вычитания из прибыли до

налогообложения налога на прибыль и иных аналогичных платежей:

- а) валовая прибыль;
- б) выручка от продаж;
- в) валовой доход;
- г) чистая прибыль;
- д) инвестиционная прибыль.

Выберите правильные ответы:

- 5. Внешние факторы, влияющие на прибыль:
 - а) объем производства и продаж;
 - б) ценовая политика;
 - в) природные условия;
 - г) цены на производственные ресурсы;
 - д) ассортимент выпускаемой продукции.
- 6. Внутренние факторы, влияющие на прибыль:
 - а) объем производства и продаж;
 - б) ценовая политика;
 - в) природные условия;
 - г) цены на производственные ресурсы;
 - д) ассортимент выпускаемой продукции.
- 7. Если уменьшается коэффициент использования производственной мощности, то:
 - а) себестоимость единицы продукции увеличивается;
 - б) прибыль увеличивается;
 - в) прибыль уменьшается;
 - г) себестоимость единицы продукции уменьшается;
 - д) рентабельность увеличивается.

Выберите правильный ответ:

- 8. Относительный показатель, отражающий уровень доходности бизнеса:
 - а) прибыль;
 - б) рентабельность;
 - в) оборачиваемость;
 - г) фондовооружённость;
 - д) объем продаж.
- 9. Показатель, отражающий размер прибыли с рубля реализованной продукции:
 - а) рентабельность продаж;
 - б) коэффициент оборачиваемости;
 - в) ресурсоотдача;
 - г) фондоотдача;

- д) материалоотдача.
- 10 Если увеличивается материалоёмкость продукции, то прибыль:
- а) уменьшается;
- б) увеличивается;
- в) не изменяется.

Задание 205

В первом квартале произведено 10 тыс. изделий, реализуемых по цене 90 руб. за единицу. Постоянные расходы составляют 180 тыс. руб., удельные переменные расходы – 60 руб. Во 2 квартале планируется увеличить прибыль на 10%. Определите, сколько для этого необходимо произвести продукции.

Задание 206

Выручка от реализации продукции составила 6800 тыс. руб., текущие затраты на производство и реализацию продукции – 5680 тыс. руб., прибыль от реализации имущества – 350 тыс. руб., прибыль от сдачи имущества в аренду – 240 тыс. руб. Определите прибыль до налогообложения и рентабельность продаж.

Задание 207

Объем реализации продукции по плану – 2,5 млн. руб., фактически реализовано продукции на сумму 2,7 млн. руб. Плановая себестоимость продукции намечалась в размере 2.3 млн. руб., фактически она снизилась на 8%. Определите плановую и фактическую прибыль, плановый и фактический уровень рентабельности продукции.

Задание 208

Определите валовую прибыль, прибыль от продаж, прибыль до налогообложения, чистую прибыль, рентабельность продаж, рентабельность продукции за прошлый и отчетный год. Оцените изменение показателей, сделайте выводы. Исходные данные представлены в таблице.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год	Отклонение
Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг, тыс. руб.	242751	272325	?
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, тыс. руб.	205797	223561	?
Валовая прибыль, тыс. руб.	?	?	?
Коммерческие расходы, тыс. руб.	2966	2809	?
Управленческие расходы, тыс. руб.	-	-	?
Прибыль от продаж, тыс. руб.	?	?	?
Проценты к получению, тыс. руб.	9	74	?
Проценты к уплате, тыс. руб.	3	-	?
Доходы от участия в других организациях, тыс. руб.	-	-	?
Прочие доходы, тыс. руб.	1107	2420	?

Прочие расходы, тыс. руб.	10558	9112	?
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	?	?	?
Налог на прибыль и иные аналогичные платежи, тыс. руб.	8120	?	?
Чистая прибыль, тыс. руб.	?	?	?

Задание 209

В базисном и плановом периодах предприятие имеет следующие показатели по производству и реализации продукции.

Вид продукции	Цена за единицу (без НДС), руб.		Себестоимость единицы, руб.		Годовой объем производства и реализации, тыс. шт.	
	базисный год	плановый год	базисный год	плановый год	базисный год	плановый год
А	200	210	180	182	100	110
Б	280	300	260	263	160	180
В	350	360	310	300	200	250

Определите прибыль предприятия в базисном и плановом периодах, оцените ее изменения. Рассчитайте рентабельность всей продукции и её отдельных видов, определите отклонения показателей по сравнению с базисным годом. Назовите основные причины отклонений.

Задание 210

Определите валовую прибыль, прибыль от продаж, прибыль до налогообложения, чистую прибыль, рентабельность продаж, рентабельность собственного капитала, рентабельность продукции, рентабельность производственных фондов по данным, приведенным в таблице. Определите отклонения, назовите их возможные причины.

Наименование показателей	Базисный год	Отчетный год	Отклонение
Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг, тыс. руб.	915250	1221294	?
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, тыс. руб.	402387	654266	?
Валовая прибыль, тыс. руб.	?	?	?
Коммерческие расходы, тыс. руб.	172704	298365	?
Управленческие расходы, тыс. руб.	69545	97482	?
Прибыль от продаж, тыс. руб.	?	?	?
Проценты к получению, тыс. руб.	44	8	?
Проценты к уплате, тыс. руб.	-	-	-
Доходы от участия в других организациях, тыс. руб.	-	-	-
Прочие доходы, тыс. руб.	43538	30181	?
Прочие расходы, тыс. руб.	40047	41370	?
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	?	?	?

Налог на прибыль и иные аналогичные платежи, тыс. руб.	80741	38730	?
Чистая прибыль, тыс. руб.	?	?	?
Собственный капитал, тыс. руб.	317545	429186	?
Среднегодовая стоимость производственных фондов, тыс. руб.	288789	415897	?

Задание 211

Определите абсолютный и относительный прирост прибыли от продаж, если в результате применения ресурсосберегающих технологий себестоимость единицы продукции в отчетном году снизилась. Данные о себестоимости, цене и объеме производства и продаж приведены в таблице.

Вид продукции	Объем производства и продаж, тыс. шт.	Цена за единицу, руб.	Себестоимость единицы, руб.	
			план	отчет
А	45	154	110	103
Б	39	95	89	82
В	36	129	91	86

Задание 212

Определите рентабельность производства продукции предприятия и её отдельных видов по данным, приведенным в таблице.

Виды продукции	Реализованная продукция, тыс. руб.		Полная себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.		Прибыль, тыс. руб.		Рентабельность продукции, %		
	Прошлый год	Отчетный год	Прошлый год	Отчетный год	Прошлый год	Отчетный год	Прошлый год	Отчетный год	Отклонение
Пиломатериалы	2063,8	1629,7	1925	1542	?	?	?	?	?
ДСП	165333	173344	143531	149550	?	?	?	?	?
Мебель	40704	30361,4	33508,7	25689	?	?	?	?	?
Теплоэнергия	13812	13468,6	12665	12819,6	?	?	?	?	?
Прочая	14187	16568,3	13890,3	14115	?	?	?	?	?
Итого	236100	235372	205520	203716	?	?	?	?	?

Задания для самостоятельной работы

Задание 213

Изучив учебную, научную и нормативную литературу по теме занятия, справочные материалы СПС «КонсультантПлюс», БСС «Система Главбух» (<http://www.1gl.ru>, <http://www.consultant.ru>), подготовьте схему «Состав прочих доходов и расходов организации». Отобразите на схеме прочие доходы и расходы, которые: а) учитываются при формировании финансового результата организации; б) учитываются при определении прибыли,

облагаемой налогом.

Задание 214

Изучив учебную и научную литературу по теме занятия, справочные материалы СПС «КонсультантПлюс», БСС «Система Главбух» (<http://www.1gl.ru>, <http://www.consultant.ru>), подготовьте схему «Факторы, влияющие на прибыль организации».

Задание 215

Изучив учебную, научную и нормативную литературу по теме занятия, справочные материалы СПС «КонсультантПлюс», БСС «Система Главбух» (<http://www.1gl.ru>, <http://www.consultant.ru>), подготовьте схему «Порядок распределения прибыли организации».

Задание 216

Составьте кроссворд, содержащий 10-12 терминов по теме занятия.

Задание 217

Изучив учебную, научную и нормативную литературу по теме занятия, напишите эссе на тему «Прибыль и рентабельность как показатели эффективности деятельности организации».

Задание 218

Распределите доходы мебельного предприятия, приведенные в перечне, на доходы от обычных видов деятельности и прочие доходы. Результаты занесите в таблицу.

Доходы от обычных видов деятельности	Прочие доходы

Перечень доходов предприятия:

- 1) выручка от продажи комплектов мебели;
- 2) выручка от продажи мебельной ткани, закупленной в прошлом году и не использованной в производстве из-за изменения ассортимента продукции;
- 3) выручка от продажи автомобиля для перевозки хозяйственных грузов;
- 4) выручка от продажи акций коммерческого банка;
- 5) доход от сдачи в аренду помещения склада;
- 6) доход от сдачи в аренду офисного помещения;

- 7) стоимость излишка материалов, выявленных при инвентаризации;
- 8) проценты, полученные по остатку средств на расчетном счете;
- 9) проценты, полученные по договору займа;
- 10) стоимость оргтехники, полученной безвозмездно от другой организации;
- 11) доходы прошлых лет, выявленные в отчетном году;
- 12) доходы от долевого участия в деятельности строительной организации;
- 13) стоимость отходов производства, приобретенных фабрикой детских игрушек;
- 14) дивиденды по акциям коммерческого банка, принадлежащим предприятию;
- 15) недостача, возмещенная кассиром предприятия;
- 16) положительная курсовая разница по остатку средств на валютном счете организации;
- 17) проценты, полученные по облигациям, принадлежащим предприятию;
- 18) выручка от продажи мебельных стенок;
- 19) выручка от продажи ДСП;
- 20) выручка от продажи компьютерных столов.

Задание 219

Изучив учебную, научную и нормативную литературу по теме занятия, справочные материалы СПС «КонсультантПлюс», БСС «Система Главбух» (<http://www.1gl.ru>, <http://www.consultant.ru>), разрешите ситуацию: по какой ставке организации уплачивать налог на прибыль². Решение оформите в таблице.

Вид полученных доходов (прибыли)	Ставка налога в федеральный бюджет	Ставка налога в региональный бюджет	Основание

Тема 4.2. Оценка эффективности хозяйственной деятельности организации (предприятия)

Цель занятия: закрепление теоретических знаний о сущности и критериях оценки эффективности хозяйственной деятельности организации; формирование умения рассчитывать по типовым методикам экономические показатели, интерпретировать полученные результаты и оценивать текущее экономическое состояние хозяйствующих субъектов; анализировать результаты экономических расчётов и обосновывать полученные выводы; предлагать пути повышения эффективности деятельности; овладение навыками и правилами расчёта основных экономических параметров

²Хороший О. По какой ставке платить налог на прибыль.- Материалы БСС «Система Главбух». Источник: <http://www.1gl.ru/#/document/11/17044/>

деятельности организации; методами оценки эффективности; закрепление навыков логического, аргументированного построения устной и письменной речи.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий, анализ практических ситуаций.

Вопросы для обсуждения

1. Понятия «экономический эффект», «экономическая эффективность». Принципы определения экономической эффективности.
2. Система показателей эффективности производства, её состав и характеристика.
3. Обобщающие показатели эффективности функционирования организации (предприятия).

Задание 220

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Экономический эффект;
2. Экономическая эффективность;
3. Показатель;
4. Финансовое состояние предприятия;
5. Ликвидность баланса;
6. Платежеспособность;
7. Финансовая устойчивость.

Определения:

А. Обеспеченность запасов и затрат организации источниками их формирования.

Б. Комплексное понятие, которое характеризуется системой показателей, отражающих наличие, размещение и использование ресурсов, финансовую устойчивость предприятия, ликвидность баланса.

В. Наличие у организации денежных средств и их эквивалентов, достаточных для расчетов по кредиторской задолженности.

Г. Полезный результат, выраженный в стоимостной оценке.

Д. Признак, характеризующий какую-либо одну сторону явления, действия, их количественную или качественную характеристику (сторону) или степень выполнения определенной задачи.

Е. Относительная величина, характеризующая соотношение эффекта (или результата) с затратами и ресурсами.

Ж. Степень покрытия обязательств организации ее активами, срок превращения которых в деньги соответствует сроку погашения обязательств.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7
Определения							

Задание 221

Расположите активы организации в порядке убывания ликвидности: запасы; денежные средства; внеоборотные активы; краткосрочная дебиторская задолженность.

Задание 222

Расположите пассивы организации в порядке убывания срочности их оплаты: капитал и резервы; долгосрочные кредиты и займы; краткосрочные кредиты и займы; кредиторская задолженность.

Задание 223

Выберите правильные ответы:

1. Абсолютные показатели:
 - а) прибыль;
 - б) стоимость основных средств;
 - в) реализованная продукция;
 - г) фондоотдача;
 - д) трудоёмкость.
2. Относительные показатели:
 - а) прибыль;
 - б) фондоёмкость;
 - в) рентабельность;
 - г) материалоотдача;
 - д) товарная продукция.
3. Показатели, характеризующие эффективность использования трудовых ресурсов предприятия:
 - а) выработка;
 - б) фондовооружённость;
 - в) материалоёмкость;
 - г) трудоёмкость;
 - д) оборачиваемость.
4. Показатели, характеризующие эффективность использования основных средств предприятия:

- а) оборачиваемость;
- б) фондоотдача;
- в) фондоёмкость;
- г) материалоотдача;
- д) рентабельность.

5. Основные признаки платежеспособности:

- а) отсутствие просроченной кредиторской задолженности;
- б) увеличение фондоотдачи;
- в) наличие в достаточном объёме денежных средств;
- г) замедление оборачиваемости;
- д) увеличение материалоёмкости.

Выберите правильный ответ:

6. Финансовое состояние, сопряженное с нарушением платёжеспособности, при котором сохраняется возможность восстановления равновесия:

- а) кризисное;
- б) неустойчивое;
- в) нормальная независимость;
- г) абсолютная независимость.

7. Если имущество предприятия создано преимущественно за счет краткосрочных обязательств, то финансовое положение будет:

- а) неустойчивым;
- б) устойчивым.

8. Характеристика стабильности финансового положения, которая обеспечивается высокой долей собственного капитала в общей сумме финансовых средств:

- а) деловая активность;
- б) платёжеспособность;
- в) финансовая устойчивость;
- г) ликвидность.

9. Трудно реализуемые активы предприятия:

- а) внеоборотные активы;
- б) запасы;
- в) дебиторская задолженность;
- г) денежные средства;
- д) краткосрочные финансовые вложения.

Выберите правильные ответы:

10. Показатели (коэффициенты) платёжеспособности:

- а) абсолютной ликвидности;

- б) срочной ликвидности;
- в) маневренности;
- г) автономии;
- д) оборачиваемости.

Задание 224

На основании данных, приведенных в таблице 4.1, определить показатели ликвидности баланса на начало и конец года. Рассчитать показатели платёжеспособности на начало и конец года, определите отклонения, оцените происшедшие изменения.

Таблица 4.1

Бухгалтерский баланс ЗАО «Актив» на 01.01.20__ г., тыс. руб.

Наименование статьи	На начало отчетного года	На конец отчетного года
1	2	3
АКТИВ		
I. Внеоборотные активы		
Нематериальные активы		
Основное средство	65321	66356
Незавершенное строительство	1865	998
Доходные вложения в материальные ценности	-	-
Долгосрочные финансовые вложения	2	2
Отложенные налоговые активы	-	-
Прочие внеоборотные активы	-	-
ИТОГО по разделу I	67188	67356
II. Оборотные активы		
Запасы		
В том числе:		
сырье, материалы и другие аналогичные ценности	53539	48695
затраты в незавершенном производстве	2883	986
готовая продукция и товары для перепродажи	8281	5326
товары отгруженные	1919	485
расходы будущих периодов	737	647
НДС по приобретенным ценностям	3278	3234
Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются более чем через 12 месяцев после отчетной даты)	-	-
В том числе покупатели и заказчики	-	-
Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются в течение 12 месяцев после отчетной даты)	8642	14201
В том числе покупатели и заказчики	2155	1450
Краткосрочные финансовые вложения	-	-
Денежные средства	3023	34177
Прочие оборотные активы	-	-
ИТОГО по разделу II	82302	107751
БАЛАНС	149490	175107
ПАССИВ		
III. Капитал и резервы		
Уставный капитал		
	1806	1806

Собственные акции, выкупленные у акционеров	-	-
Добавочный капитал	58113	58113
Резервный капитал	271	271
Нераспределенная прибыль	66759	93691
ИТОГО по разделу III	126949	153881
IV. Долгосрочные обязательства		
Займы и кредиты	-	-
Отложенные налоговые обязательства	508	200
Прочие долгосрочные обязательства	-	-
ИТОГО по разделу IV	508	508
V. Краткосрочные обязательства		
Займы и кредиты	-	-
Кредиторская задолженность	21842	21000
В том числе:		
поставщики и подрядчики	15151	14192
задолженность перед персоналом организации	2253	2765
задолженность перед государственными внебюджетными фондами	387	225
задолженность по налогам и сборам	3709	3553
прочие кредиторы	342	265
Задолженность перед участниками (учредителями) по выплате доходов	191	26
Доходы будущих периодов	-	-
Резервы предстоящих расходов	-	-
Прочие краткосрочные обязательства	-	-
ИТОГО по разделу V	22033	21026
БАЛАНС	149490	175107

Задание 225

На основании данных, приведенных в таблице 4.1, рассчитайте показатели финансовой устойчивости предприятия на начало и конец года. Оцените происшедшие изменения.

Задания для самостоятельной работы

Задание 226

По данным таблицы оценить изменение финансовой устойчивости предприятия.

Анализ финансовой устойчивости предприятия

Наименование показателя	На начало года	На конец года	Отклонение
1. Источники собственных средств	110526	126494	?
2. Внеоборотные активы	68226	67188	?
3. Наличие собственных оборотных средств	12962	14943	?

4. Долгосрочные кредиты	442	508	?
5. Наличие собственных оборотных средств и долгосрочных кредитов	13404	15451	?
6. Краткосрочные кредиты и займы	28377	22033	?
7. Общая величина основных источников	41781	37484	?
8. Величина запаса	58157	67359	?
9. Излишек (+), недостаток (-) собственных средств	?	?	?
10. Излишек (+), недостаток (-) собственных средств и долгосрочных кредитов	?	?	?
11. Излишек (+), недостаток (-) основных источников формирования запасов	?	?	?
12. Тип финансовой устойчивости	?	?	?

Задание 227

Дайте оценку эффективности производственно-хозяйственной деятельности предприятия за период 2020- 2022 гг. по данным таблицы.

Наименование показателя	Значение по годам			Темп роста, %	
	2020 год	2021 год	2022 год	2022 / 2020 годы	2022 / 2021 годы
1. Выручка от реализации продукции, тыс. руб.	212267	243402	242751	?	?
2. Выпуск товаров и услуг, тыс. руб.	202150	236100	235372	?	?
3. Объем производства ДСП, тыс.м ³	70,0	78,7	72,8	?	?
4. Объем лесопиления, м ³	3300	3346	3552	?	?
5. Выпуск мебели, тыс. руб.	42855	40704	30361,4	?	?
6. Средняя цена продаж, руб./м ³ -ДСП	1803,8	2100,8	2381,1	?	?
7. Средняя численность основной деятельности, чел. в том числе: рабочие	897 719	882 705	822 651	?	?
8. Среднемесячная зарплата по основной деятельности, руб. - рабочих	3821,8 3281,6	4736,6 4078,9	5750,1 5015,2	?	?
9. Производительность труда, тыс. руб. - работающего - рабочего	225,4 281,1	267,7 334,9	286,3 361,5	?	?
10. Фонды основной деятельности, тыс. руб.	144362	146042	147693	?	?
11. Фондоотдача, руб. / руб.	?	?	?	?	?
12. Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	183545	208145	205797	?	?
13. Себестоимость выпущенной продукции, тыс. руб.	180323	205520	203716	?	?
14. Затраты на 1 руб. выпущенных товаров, руб.	?	?	?	?	?

15. Затраты на 1 руб. реализованной продукции, руб.	?	?	?	?	?
15. Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	26659	32609	33988	?	?
16. Чистая прибыль, тыс. руб.	12343	14728	16423	?	?
17. Рентабельность производства, %	12,1	14,8	15,5	?	?
18. Коэффициент текущей ликвидности	2,03	2,4	3,6	?	?

Задание 228

Изучив учебную и научную литературу по теме занятия, подготовьте схему «Система показателей эффективности хозяйственной деятельности».

Задание 229

Изучив учебную и научную литературу по теме занятия, подготовьте эссе на тему «Пути повышения эффективности использования основных средств».

Задание 230

Составьте кроссворд, содержащий 10-12 терминов по теме занятия.

Раздел 5. Основы организации и управления предприятием

Тема 5.1. Производственная структура организации (предприятия)

Цель занятия: закрепление теоретических знаний о производственной структуре предприятия и её элементах, факторах, влияющих на производственную структуру, принципах построения производственной структуры; особенностях отдельных направлений деятельности предприятий.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий.

Вопросы для обсуждения

1. Общая структура предприятия.
2. Производственная структура предприятия.
3. Понятие рабочего места, участка, цеха: их виды и назначение.
4. Функциональные подразделения предприятия.
5. Характеристика основного, вспомогательного, обслуживающего, подсобного и побочного производств.
6. Факторы, влияющие на производственную структуру.

Задание 231

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Структура
2. Рабочее место
3. Участок
4. Цех
5. Организационная структура предприятия
6. Производственная структура

Определения:

А. Неделимое в организационном отношении (в данных конкретных условиях) звено производственного процесса, обслуживаемое одним или несколькими рабочими, предназначенное для выполнения определенной производственной или обслуживающей операции (или их группы), оснащенное соответствующим оборудованием и организационно-техническими средствами.

Б. Основная структурная единица крупного предприятия. Наделяется определенной производственной и хозяйственной самостоятельностью, является обособленной производственной единицей и выполняет закрепленные производственные функции.

В. Состав, соподчиненность, взаимодействие и распределение работ по подразделениям и органам управления, между которыми устанавливаются определенные отношения по поводу реализации властных полномочий, потоков команд и информации.

Г. Упорядоченная совокупность взаимосвязанных элементов, находящихся между собой в устойчивых отношениях, обеспечивающих их функционирование и развитие как единого целого.

Д. Производственное подразделение, объединяющее ряд рабочих мест, сгруппированных по определенным признакам, осуществляющее часть общего производственного процесса по изготовлению продукции или обслуживанию процесса производства.

Е. Состав и взаимосвязь цехов, участков и служб, образующих предприятие.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6
Определения						

Задание 232

Дополните:

1. структура предприятия включает производственные подразделения, различные общезаводские службы и хозяйства, организации по управлению предприятием и обслуживанию работников, в том числе

связанные с культурно-бытовым обслуживанием работников (жилищно-коммунальное хозяйство, столовые и т. п.).

2. Главными элементами структуры предприятия считаются рабочие места, участки и цехи.

3. рабочее место расположено на закреплённой производственной площадке, оснащённой соответствующим оборудованием, а предметы труда подаются к рабочему месту.

4. рабочее место характерно для производства дискретного типа, где один работник занят использованием конкретного оборудования. Может быть одно- и многостаночным.

5. рабочее место передвигается с соответствующим оборудованием по мере обработки предметов труда.

6. При типе структуры цех специализируется на выполнении однородных технологических операций (например, сталеплавильный цех, на текстильном предприятии – прядильный, ткацкий, отделочный цехи; на машиностроительном – штамповочный, литейный, термический, сборочный).

7. При типе цехи специализируются на изготовлении определенного изделия или его части (узла, агрегата), применяя при этом различные технологические процессы.

8. тип производственной структуры предполагает, что заготовительные цехи и участники организованы по технологическому принципу, а обрабатывающие — по предметному. Структура этого типа часто встречается в легкой промышленности (например, обувное и швейное производство), в машиностроении и ряде других отраслей.

9. Предприятия с циклом производства имеют все необходимые цехи и службы для изготовления сложного изделия.

10. На предприятиях с циклом производства отсутствуют некоторые цехи, относящиеся к определенным стадиям производства. Так, машиностроительные заводы могут не иметь своих литейных и кузнечных цехов, а получать литье и поковки по кооперации от специализированных предприятий.

Задание 233

Выберите правильный ответ:

1. Первичное звено пространственной организации производства:
 - а) рабочее место;
 - б) бригада;
 - в) участок;
 - г) цех;
 - д) отдел.
2. неделимое в организационном отношении звено производственного процесса:

- а) рабочее место;
 - б) бригада;
 - в) участок;
 - г) цех;
 - д) отдел.
3. Производственное подразделение, объединяющее ряд рабочих мест и осуществляющее часть общего производственного процесса:
- а) рабочее место;
 - б) бригада;
 - в) участок;
 - г) цех;
 - д) отдел.
4. Обособленная производственная единица, наделенная определенной самостоятельностью и выполняющая закрепленные производственные функции:
- а) рабочее место;
 - б) бригада;
 - в) участок;
 - г) цех;
 - д) отдел.

Выберите правильные ответы:

5. Вспомогательные цеха предприятия:
- а) инструментальный;
 - б) ремонтный;
 - в) литейный;
 - г) деревообрабатывающий;
 - д) сборочный.

Задания для самостоятельной работы

Задание 234

Изучив учебную литературу по теме занятия, перечислите внешние факторы, влияющие на производственную структуру предприятия. Охарактеризуйте их влияние.

Задание 235

Изучив учебную литературу по теме занятия, перечислите внутренние факторы, влияющие на производственную структуру предприятия. Охарактеризуйте их влияние.

Задание 236

Составьте кроссворд, содержащий 10-12 терминов по теме занятия.

Тема 5.2. Типы производства. Производственный процесс и принципы его организации

Цель занятия: закрепление теоретических знаний о типах производства, содержании производственного процесса, принципах и методах его организации; овладение методами расчета длительности производственного цикла; особенностях отдельных направлений деятельности предприятий; закрепление навыков логического, аргументированного построения устной и письменной речи.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий.

Вопросы для обсуждения

1. Типы производства (единичное, серийное, массовое) и их характеристика.
2. Производственный процесс и его содержание.
3. Производственный цикл, его составляющие. Расчет длительности производственного цикла.
4. Виды сочетания операций: последовательный, параллельный, параллельно-последовательный.
5. Принципы организации производственного процесса.
6. Методы организации производственного процесса (поточный, партионный, единичный).
7. Инфраструктура предприятий.

Задание 237

Для каждого из приведенных понятий подберите соответствующее ему определение.

Понятия:

1. Тип производства
2. Производственный процесс
3. Технологический процесс
4. Технологическая операция
5. Производственный цикл
6. Такт
7. Ритм

Определения:

А. Часть производственного процесса, выполняемая на одном рабочем месте над одним объектом производства (деталью, узлом, изделием) одним

или несколькими рабочими.

Б. Величина, обратная такту.

В. Календарный период времени от момента запуска сырья и материалов в производство до полного изготовления готовой продукции.

Г. Совокупность отдельных процессов труда, направленных на превращение сырья и материалов в готовую продукцию заданного количества, качества, ассортимента и в установленные сроки. Оказывает определяющее воздействие на построение предприятия и его производственных подразделений.

Д. Комплексная характеристика технических, организационных и экономических особенностей производства, обусловленных широтой номенклатуры, регулярностью, стабильностью и объемом выпуска продукции.

Е. Промежуток времени между запуском (или выпуском) двух смежных изделий на поточной линии.

Ж. Целесообразное изменение формы, размеров, состояния, структуры, места предметов труда.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Понятия	1	2	3	4	5	6	7
Определения							

Задание 238

Дополните:

1. производство характеризуется изготовлением ограниченной номенклатуры продукции партиями (сериями), повторяющимися через определенные промежутки времени.

2. производство характеризуется широким ассортиментом продукции и малым объемом выпуска одинаковых изделий, зачастую не повторяющихся.

3. производство характеризуется изготовлением ограниченной номенклатуры однородной продукции в больших количествах в течение относительно продолжительного периода времени.

Задание 239

Назовите характерные черты единичного, серийного, массового производств. Задание выполните в следующей таблице:

Фактор	Производство		
	единичное	серийное	массовое
Номенклатура			
Повторяемость выпуска			
Применяемое оборудование			
Расположение оборудования			
Разработка технологического процесса			

Закрепление деталей и операций за станками			
Квалификация рабочих			
Взаимозаменяемость			
Себестоимость единицы продукции			
Степень реализации основных принципов организации производства			

Задание 240

Для каждого из приведенных признаков классификации технологических процессов подберите соответствующую ему группу.

Признаки классификации:

1. По источнику энергии;
2. По степени непрерывности;
3. По степени технической оснащенности;
4. По кратности обработки сырья;
5. По виду используемого сырья.

Классификационные группы технологических процессов:

- А. Процесс переработки минерального, растительного, животного сырья;
- Б. С разомкнутой (открытой) схемой и с замкнутой (круговой, циркуляционной или циклической) схемой;
- В. Активные и пассивные;
- Г. Ручные, машинно-ручные, машинные, автоматизированные, аппаратурные.
- Д. Непрерывные, дискретные и комбинированные;

Задание выполните в таблице следующей формы:

Признаки классификации	1	2	3	4	5
Классификационные группы технологических процессов					

Задание 241

Дополните:

1. технологические процессы происходят как природные процессы и не требуют дополнительной, преобразованной человеком энергии для воздействия на предмет труда.
2. процессы выполняются без применения машин, вручную с использованием простого инструмента (иногда механизированного).
3. технологические процессы протекают либо в результате непосредственного воздействия человека на предмет труда, либо в

результате воздействия средств труда, приводимых в движение энергией.

4. технологический процесс не прерывается во время загрузки сырья, выдачи готовой продукции и контроля за ним.

5. операции осуществляются с помощью машин и механизмов при обязательном участии рабочего.

6. производства характеризуются наличием перерывов в ходе технологического процесса.

7. операции выполняются машиной при минимальном участии рабочих в технологическом процессе.

8. процессы протекают без непосредственного участия человека, лишь под его наблюдением и контролем.

9. операции протекают в специальных агрегатах (сосудах, ваннах, печах и др.).

Задание 242

Выберите правильный ответ:

1. Комплексная характеристика особенностей производства, обусловленных широтой номенклатуры, регулярностью, стабильностью и объемом выпуска продукции:
 - а) организационная структура;
 - б) технологическая операция;
 - в) тип производства;
 - г) инфраструктура;
 - д) технологическая структура.
2. Тип производства, характеризующийся широким ассортиментом продукции и малым объемом выпуска одинаковых изделий, зачастую не повторяющихся:
 - а) массовое;
 - б) серийное;
 - в) единичное;
 - г) универсальное;
 - д) специальное.
3. Тип производства, характеризующийся изготовлением ограниченной номенклатуры продукции партиями, повторяющимися через определенные промежутки времени:
 - а) массовое;
 - б) серийное;
 - в) единичное;
 - г) универсальное;
 - д) специальное.
4. Тип производства, характеризующийся изготовлением

ограниченной номенклатуры однородной продукции в больших количествах в течение продолжительного времени:

- а) массовое;
 - б) серийное;
 - в) единичное;
 - г) универсальное;
 - д) специальное.
5. Целесообразное изменение формы, размеров, состояния, структуры, места предметов труда:
- а) производственный цикл;
 - б) рабочий период;
 - в) технологический цикл;
 - г) технологический процесс;
 - д) тип производства.
6. Часть производственного процесса, выполняемая на одном рабочем месте над одним объектом производства, одним или несколькими рабочими:
- а) производственный цикл;
 - б) рабочий период;
 - в) технологический цикл;
 - г) технологическая операция;
 - д) тип производства.
7. Операция по обработке деталей на станке при ручной подаче:
- а) ручная;
 - б) машинно-ручная;
 - в) машинная;
 - г) аппаратурная;
 - д) автоматизированная.
8. Производственный процесс, в ходе которого изготавливается продукция:
- а) основной;
 - б) вспомогательный;
 - в) обслуживающий;
 - г) побочный;
 - д) подсобный.
9. Календарный период времени от момента запуска сырья в производство до полного изготовления готовой продукции:
- а) рабочий период;
 - б) технологический цикл;
 - в) оборачиваемость;

- г) производственный цикл;
 - д) повторяемость.
10. Время выполнения основных операций:
- а) рабочий период;
 - б) технологический цикл;
 - в) производственный цикл;
 - г) оборачиваемость;
 - д) повторяемость.
11. Время выполнения основных и вспомогательных операций:
- а) рабочий период;
 - б) технологический цикл;
 - в) производственный цикл;
 - г) оборачиваемость;
 - д) такт.
12. Принцип организации производства, предусматривающий одновременное выполнение отдельных операций или частей производственного процесса:
- а) специализации;
 - б) прямоточности;
 - в) параллельности;
 - г) ритмичности;
 - д) непрерывности.
13. Принцип организации производства, предполагающий обеспечение кратчайшего пути движения предметов труда:
- а) специализации;
 - б) прямоточности;
 - в) параллельности;
 - г) ритмичности;
 - д) непрерывности.
14. Принцип организации производства, предполагающий относительно равную производительность в единицу времени взаимосвязанных подразделений предприятия:
- а) прямоточности;
 - б) ритмичности;
 - в) параллельности;
 - г) пропорциональности;
 - д) непрерывности.
15. Принцип организации производства, предполагающий сокращение или ликвидацию перерывов в процессе производства готовой продукции:

- а) прямооточности;
- б) ритмичности;
- в) параллельности;
- г) пропорциональности;
- д) непрерывности.

16. Промежуток времени между запуском (или выпуском) двух смежных изделий на поточной линии:

- а) ритм;
- б) производственный цикл;
- в) такт;
- г) технологический цикл;
- д) рабочий период.

Задание 243

Определите длительность технологического цикла при последовательном сочетании операций на основе следующих данных.

Партия из четырех деталей обрабатывается на четырех операциях с длительностью обработки одной детали: составляет $t_1 = 9$ мин., $t_2 = 4$ мин., $t_3 = 6$ мин., $t_4 = 3$ мин.

Задания для самостоятельной работы

Задание 244

Требуется обработать партию деталей в количестве 20 шт., число операций – 4, продолжительность операций составляет $t_1 = 0,5$ мин., $t_2 = 2$ мин., $t_3 = 1$ мин., $t_4 = 3$ мин. Размер транспортной партии равен 5.

Определите длительность технологического цикла при последовательном и параллельном сочетании операций.

Задание 245

Определите длительность технологического цикла обработки партии деталей при последовательном, параллельном и последовательно-параллельном видах движения ее по стадиям обработки, если технологический процесс состоит из четырех операций. Норма времени, число станков на операциях, размеры партий представлены в следующей таблице:

Номер варианта	Норма времени на операцию, мин.				Число станков на операции, шт.				Размеры партии, шт.	
	1	2	3	4	1	2	3	4	обра-ботки	транс-портной
1	12	3	2	5	2	1	1	1	6	2
2	6	10	12	4	1	2	2	1	8	2
3	20	5	10	3	3	1	2	1	4	1
4	7	21	14	2	1	3	2	1	12	3
5	4	6	16	12	1	1	2	2	2	1

6	5	4	10	4	1	1	2	1	10	2
7	10	2	4	12	2	1	1	2	14	1
8	2	10	13	1	1	2	2	1	3	1
9	19	4	6	10	3	1	1	2	12	4
10	1	10	10	4	1	2	2	1	9	3

Постройте графики движения изделий от операции к операции. Номер варианта выберите по последней цифре номера зачетной книжки.

Тема 5.3. Основы управления организацией (предприятием)

Цель занятия: формирование у обучающихся научного представления о сущности, принципах, методах и видах планирования; закрепление теоретических знаний о показателях текущего плана, содержании бизнес-плана; закрепление навыков логического, аргументированного построения устной и письменной речи.

План занятия: Устный опрос по теме занятия. Решение тестов, выполнение заданий.

Вопросы для обсуждения

1. Развитие научных представлений об управлении.
2. Принципы управления и их содержание.
3. Объекты управления. Функции управления.
4. Методы управления.
5. Организационная структура управления предприятием. Требования к структуре управления.
6. Линейная, функциональная, линейно-функциональная, линейно-штабная структура управления, их характеристика.
7. Дивизиональная структура управления, адаптивные структуры управления и их особенности.

Задание 246

Выберите правильный ответ (ответы).

1. Типы организационных структур:
 - а) вертикальная;
 - б) линейная;
 - г) функциональная;
 - д) дивизиональная;
 - е) линейно-функциональная;
 - ж) горизонтальная.
2. К преимуществам линейной структуры управления относятся:
 - а) ответственность каждого за выполнение задания (дисциплина);

- б) единство и четкость распорядительства;
 - в) специализация деятельности руководителей;
 - г) личная подотчетность исполнителя одному лицу.
3. К недостаткам функциональной структуры управления относятся:
- а) возможность получения противоречивых указаний;
 - б) стимулирование развития компетентности;
 - в) сложность разделения взаимосвязанных функций;
 - г) сложность контроля;
 - д) недостаточная гибкость управления;
 - е) специализация деятельности руководителей.
4. При какой структуре управления во главе каждого подразделения стоит руководитель, сосредоточивший в своих руках все функции управления и осуществляющий единоличное руководство подчиненными ему работниками. При этом вышестоящий орган управления не имеет права отдавать распоряжения каким-либо исполнителям, минуя их непосредственного начальника.
- а) линейной;
 - б) матричной;
 - в) функциональной;
 - г) линейно-функциональной;
 - д) дивизиональной.
5. К «временным» структурам управления, направленным на решение конкретных задач, относятся:
- а) функциональная;
 - б) линейно-функциональная;
 - в) проектная;
 - г) дивизиональная;
 - д) линейно-штабная.

Задание 247

Определите, верно ли утверждение:

1. Функциональная структура предполагает специализацию выполнения отдельных функций управления.
2. Основной недостаток матричной структуры – быстрая адаптация к условиям внешней среды.
3. Организационная структура выражает форму разделения и кооперации труда в сфере управления и оказывает активное воздействие на процесс функционирования предприятия.
4. Структура управления должна соответствовать требованиям оптимальности, оперативности, экономичности.
5. Требование оптимальности означает, что число ступеней управления следует свести до минимума.

6. Экономичность достигается путем оптимального разделения управленческого труда.

7. К недостаткам дивизиональной структуры управления относят рост управленческого аппарата, возможность появления конфликтов из-за централизованного распределения ресурсов.

Задание выполните в таблице следующей формы, указав в соответствующих столбцах номера верных и неверных утверждений через запятую:

Верны утверждения	Не верны утверждения

Задание 248

Дайте письменную характеристику организационным структурам управления предприятием – линейной, функциональной, линейно-функциональной, дивизиональной, адаптивной по следующим признакам: определение, характерные черты, преимущества, недостатки.

Задание выполните в таблице следующей формы:

Организационная структура управления предприятием	Определение, характерные черты	Преимущества	Недостатки
Линейная			
Функциональная			
Линейно-функциональная			
Дивизиональная			
Адаптивная			

Задания для самостоятельной работы

Задание 249

Подберите наиболее соответствующую структуру управления для малого предприятия с несложным производством.

Задание 250

Используя исходные данные, представьте в виде схемы организационную структуру лесозаготовительного предприятия.

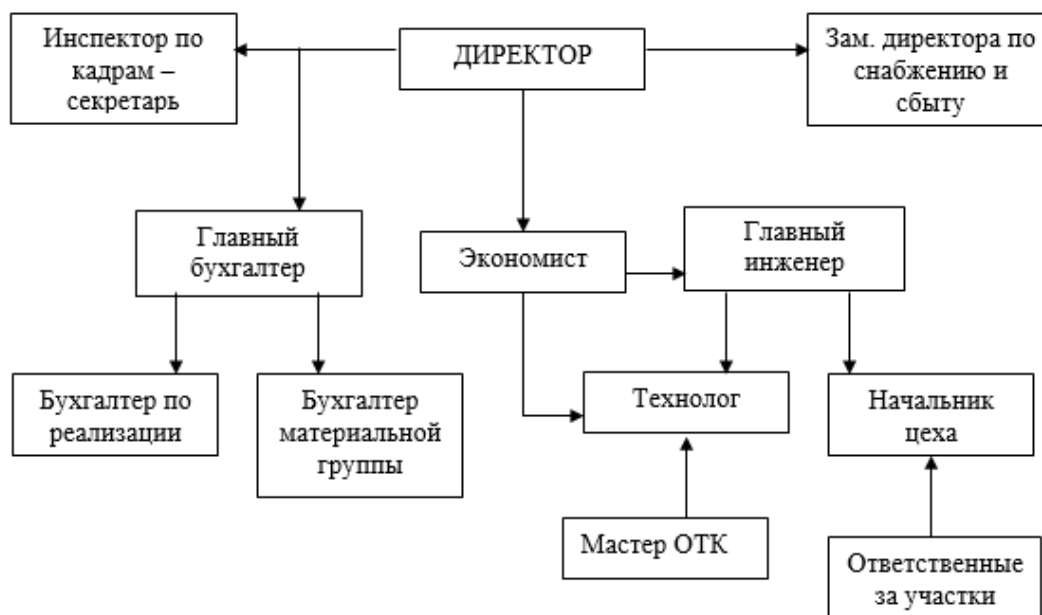
Исходные данные. В состав аппарата управления предприятием включаются:

- 1) директор предприятия;
- 2) главный инженер;

- 3) главный энергетик;
- 4) главный механик;
- 5) главный бухгалтер;
- 6) заместитель директора по кадрам и быту;
- 7) отдел материально-технического обеспечения;
- 8) производственный отдел;
- 9) нижний склад;
- 10) лесозаготовительный пункт;
- 11) деревообрабатывающий цех;
- 12) лесопильный цех;
- 13) склад готовой продукции;
- 14) отдел маркетинга и продаж;
- 15) котельная;
- 16) гараж, ремонтно-механическая мастерская;
- 17) планово-экономический отдел;
- 18) бухгалтерия;
- 19) отдел кадров;
- 20) столовая;
- 21) отдел охраны труда и техники безопасности.

Задание 251

В организационной схеме управления мебельной фабрикой допущены ошибки. Найдите и исправьте их.



2. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

Основная и дополнительная учебная литература

№ п/п	Реквизиты источника	Год издания	Примечание
Основная учебная литература			
1	Алексейчева, Е. Ю. Экономика организации (предприятия) : учебник / Е. Ю. Алексейчева, М. Д. Магомедов, И. Б. Костин. – 5-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2021. – 291 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684275 . – ISBN 978-5-394-04374-1. – Текст : электронный. ЭБС	2021	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
2	Экономика организаций: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 38.03.01 «Экономика» (квалификация «Бакалавр») / О. Н. Кусакина, Ю. В. Рыбасова, О. А. Чередниченко [и др.]; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь: АГРУС, 2021. – 124 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=700613 . – Библиогр.: с. 402-403. – Текст: электронный.	2021	
Дополнительная учебная литература			
3	Арзуманова, Т.И. Экономика организации : учебник / Т.И. Арзуманова, М.Ш. Мачабели. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 237 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573399 – ISBN 978-5-394-02049-0. – Текст : электронный. ЭБС	2018	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
4	Шаркова, А.В. Экономика организации : практикум : / А.В. Шаркова, Л.Г. Ахметшина. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 120 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573271 — ISBN 978-5-394-02367-5. – Текст : электронный. ЭБС	2018	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
5	Акмаева, Р.И. Экономика организаций (предприятий) : учебное пособие : / Р.И. Акмаева, Н.Ш. Епифанова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. – 579 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497454 – ISBN 978-5-4475-9757-3. – DOI 10.23681/497454. – Текст : электронный. ЭБС	2018	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
6	Новашина, Т.С. Экономика и финансы организации : учебник : / Т.С. Новашина, В.И. Карпунин, И.В. Косорукова ; под ред. Т.С. Новашиной. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Университет Синергия, 2020. – 336 с. : табл., ил. – (Университетская серия). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574440 – ISBN 978-5-4257-0393-4. – Текст : электронный.	2020	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
7	Вумек, Джеймс. Бережливое производство. Как избавиться от потерь и добиться процветания вашей компании [Текст] / Дэнниел Джонс; [пер. с англ. С. Турко; ред.: С. Турко, П. Суворова; науч. ред. Ю. Адлер] = Lean Thinking. Banish waste and create wealth in your corporation / James Womack and Daniel Jones. - 12-е изд. - Москва: Альпина Паблицер, 2020. - 472 с. - (Альпина. Бизнес). - ISBN 978-5-9614-6829-8	2020	Библиотека УГЛУТУ (1экз.)
8	Чанг, Доавей. Лесная экономика [Текст]: учебник / Д. Чанг,	2019	Библиотека

	П. Х. Пирс; [пер. под общ. науч. ред. А. П. Петрова]. - Изд. испр. и доп. - Москва: Лесное дело, 2019. - 384 с.: граф. - ISBN 978-5-6042265-0-6		УГЛТУ (4экз.)
9	Баскакова, О.В. Экономика предприятия (организации) : учебник / О.В. Баскакова, Л.Ф. Сейко. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 370 с. : ил. –Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496094 – ISBN 978-5-394-01688-2. – Текст : электронный. ЭБС	2018	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
10	Баскакова, О. В. Экономика и организация малого и среднего предпринимательства : учебник / О. В. Баскакова, М. Ш. Мачабели, Т. В. Рудакова. – Москва : Дашков и К°, 2023. – 316 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=696965 . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04970-5. – DOI 10.29030/978-5-394-04970-5-2023. – Текст : электронный. ЭБС	2023	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
11	Вегнер-Козлова, Е. О. Предпринимательство и экономическая безопасность : экономико-социальные аспекты : учебное пособие / Е. О. Вегнер-Козлова ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2018. – 106 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=696277 . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7996-2325-8. – Текст : электронный. ЭБС	2018	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
12	Геврасева, А. П. Экономика организации (предприятия): практическое пособие : учебное пособие / А. П. Геврасева, С. Д. Лин, И. В. Бабына. — Гомель : ГГУ имени Ф. Скорины, 2022. — 47 с. — ISBN 978-985-577-843-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/320942 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
13	Голов, Р. С. Организация производства, экономика и управление в промышленности : учебник / Р. С. Голов, А. П. Агарков, А. В. Мыльник. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 858 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573448 . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-02667-6. – Текст : электронный.	2019	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
14	Гораева, Т. Ю. Экономика организации (предприятия): производственные ресурсы и эффективность их использования: практикум : учебные пособия / Т. Ю. Гораева, М. В. Солодуха. — Гродно : ГрГУ им. Янки Купалы, 2018. — 74 с. — ISBN 978-985-582-200-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/262574 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2018	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
15	Комов, М. С. Экономика организации: практикум : учебное пособие / М. С. Комов. — Москва : РУТ (МИИТ), 2018. — 68 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/173726 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2018	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
16	Ликутов, Е. Ю. Экономика организации (предприятия) : учебно-методический комплекс для студентов специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность» (Сборник заданий для самостоятельной работы) : [16+] / Е. Ю. Ликутов, Е. Е. Науменко, А. С. Никифорова ; отв. ред. И. А. Лиман ;	2018	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*

	Тюменский государственный университет. – Тюмень : Тюменский государственный университет, 2018. – 44 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573657 . – Библиогр. в кн. – Текст : электронный. ЭБС		
17	Липатова, Н. Н. Экономика организации: практикум : учебное пособие / Н. Н. Липатова. — Самара : СамГАУ, 2022. — 131 с. — ISBN 978-5-88575-665-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/244508 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
18	Макоева, Л. С. Экономика организации (предприятия) : учебное пособие / Л. С. Макоева, З. Р. Тавасиева. — Владикавказ : Горский ГАУ, 2021. — 164 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/214883 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
19	Столярова, О. А. Экономика организации : учебное пособие / О. А. Столярова. — Пенза : ПГАУ, 2019. — 197 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/131135 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2019	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
20	Шатаева, О. В. Экономика организации (предприятия) : учебное пособие : [16+] / О. В. Шатаева, Е. Н. Акимова, М. В. Николаев. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 152 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618915 . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-2497-1. – DOI 10.23681/618915. – Текст : электронный. ЭБС	2021	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
21	Экономика и управление на предприятии : учебник / А.П. Агарков, Р.С. Голов, В.Ю. Теплышев, Е.А. Ерохина ; под общ. ред. А.П. Агаркова. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 400 с. : - Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573188 – ISBN 978-5-394-03492-3. – Текст : электронный. ЭБС	2020	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
22	Экономика предприятия : учебное пособие / составитель А. В. Аксянова. — Казань : КНИТУ, 2021. — 304 с. — ISBN 978-5-7882-3006-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/245054 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*
23	Яркина, Н. Н. Экономика предприятия (организации) : учебник / Н. Н. Яркина. — Керчь : КГМТУ, 2020. — 446 с. — ISBN 978-5-6042731-7-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/140647 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2020	Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю*

*- Прежде чем пройти по ссылке, необходимо войти в систему

Электронные библиотечные системы

Каждый обучающийся обеспечен доступом к электронной библиотечной системе УГЛТУ (<http://lib.usfeu.ru/>), ЭБС Издательства Лань (<https://e.lanbook.com/>), ЭБС Университетская библиотека онлайн (<http://biblioclub.ru/>), электронная образовательная система

«Образовательная платформа ЮРАЙТ (<https://urait.ru/>), универсальная база данных East View (ООО «ИВИС») (<http://www.ivis.ru/>), содержащих издания по основным изучаемым дисциплинам и сформированных по согласованию с правообладателями учебной и учебно-методической литературы. Договоры с ЭБС заключаются университетом ежегодно.

Справочные и информационные системы

1. Справочная правовая система «Консультант Плюс» (<http://www.consultant.ru/>). Договор заключается университетом ежегодно.
2. Справочно-правовая система «Система ГАРАНТ» (<http://www.garant.ru/>). Доступ свободный.
3. Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (<https://www.antiplagiat.ru/>). Договор заключается университетом ежегодно.
4. Информационная система 1С: ИТС (<http://its.1c.ru/>). Доступ свободный

Профессиональные базы данных

1. Федеральная служба государственной статистики. Официальная статистика (<http://www.gks.ru/>). Доступ свободный.
2. Министерство экономического развития Российской Федерации. Официальный сайт. (<https://www.economy.gov.ru/>). Доступ свободный.
3. Научная электронная библиотека eLibrary (<http://elibrary.ru/>). Доступ свободный.
4. Экономический портал (<https://institutiones.com/>). Доступ свободный.
5. Официальный интернет-портал правовой информации (<http://pravo.gov.ru/>). Доступ свободный.
6. База полнотекстовых и библиографических описаний книг и периодических изданий (<http://www.ivis.ru/products/udbs.htm>). Доступ свободный.
7. АктионСтуденты: Образовательная платформа (<https://student.action.group/>). Доступ свободный.

Нормативно-правовые акты

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 N 51-ФЗ [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/
2. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 N 14-ФЗ [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_9027/

3. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть третья) от 26.11.2001 N 146-ФЗ [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34154/
4. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая) от 18.12.2006 N 230-ФЗ [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_64629/
5. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) от 31.07.1998 N 146-ФЗ [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19671/
6. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 05.08.2000 N 117-ФЗ [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28165/
7. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34683/
8. Федеральный закон «О минимальном размере оплаты труда» от 19.06.2000 N 82-ФЗ [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_27572/
9. Федеральный закон «О публично-правовых компаниях в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 03.07.2016 N 236-ФЗ [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_200505/
10. Федеральный закон от 03.11.2006 № 174-ФЗ «Об автономных учреждениях» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_63635/
11. Федеральный закон от 08.02.1998 № 14-ФЗ «Об обществах с ограниченной ответственностью» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_17819/
12. Федеральный закон от 08.05.1996 № 41-ФЗ «О производственных кооперативах» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_10286/
13. Федеральный закон от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс:

- справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_32881/
14. Федеральный закон от 08.12.1995 № 193-ФЗ «О сельскохозяйственной кооперации» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_8572/
 15. Федеральный закон от 11.06.2003 № 74-ФЗ «О крестьянском (фермерском) хозяйстве» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_42662/
 16. Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_8824/
 17. Федеральный закон от 14.11.2002 № 161-ФЗ «О государственных и муниципальных унитарных предприятиях» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_39768/
 18. Федеральный закон от 15.12.2001 № 167-ФЗ «Об обязательном пенсионном страховании в Российской Федерации» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34447/
 19. Федеральный закон от 24.07.2007 №209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_52144/
 20. Федеральный закон от 25.02.1999 № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_22142/
 21. Федеральный закон от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61763/
 22. Федеральный закон от 26.10.2002 № 127-ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_39331/
 23. Федеральный закон от 26.12.1995 № 208-ФЗ «Об акционерных обществах» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_8743/

24. Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_40241/
25. Федеральный закон от 28.06.2014 N 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_164841/
26. Федеральный закон от 29.10.1998 № 164-ФЗ «О финансовой аренде (лизинге)» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_20780/
27. Федеральный закон от 29.11.2001 № 156-ФЗ «Об инвестиционных фондах» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34237/
28. Закон РФ от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система. https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_305/
29. Указ Президента РФ от 13.05.2017 №208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_216629/
30. Постановление Правительства РФ от 01.01.2002 №1 «О Классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система.
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34710/
31. Приказ Минфина России от 06.05.1999 №32н «Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету «Доходы организации» ПБУ 9/99» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система. https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_6208/
32. Приказ Минфина России от 06.05.1999 №33н «Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету «Расходы организации» ПБУ 10/99» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система. https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_12508/
33. Приказ Минфина России от 27.12.2007 №153н «Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету «Учет нематериальных активов» (ПБУ 14/2007)» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система. URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_63465/
34. Приказ Минфина России от 30.05.2022 N 86н «Об утверждении Федерального стандарта бухгалтерского учета ФСБУ 14/2022

- «Нематериальные активы»» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система. https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_420322/
35. Приказ Минфина России от 15.11.2019 №180н «Об утверждении Федерального стандарта бухгалтерского учета ФСБУ 5/2019 «Запасы» (вместе с «ФСБУ 5/2019...») // [Электронный ресурс] КонсультантПлюс: справ.-правовая система. https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_314504/
36. Приказ Минфина России от 17.09.2020 №204н «Об утверждении Федеральных стандартов бухгалтерского учета ФСБУ 6/2020 «Основные средства» и ФСБУ 26/2020 «Капитальные вложения» [Электронный ресурс] / КонсультантПлюс: справ.-правовая система. https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_365338/
37. Распоряжение Правительства РФ от 06.10.2021 N 2816-р «Об утверждении перечня инициатив социально-экономического развития Российской Федерации до 2030 года» [Электронный ресурс] / КонсультантПлюс: справ.-правовая система. https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_397326/
38. Прогноз долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года (разработан Минэкономразвития России) [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система. URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_144190/
39. Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов (утв. Минэкономки РФ, Минфином РФ, Госстроем РФ 21.06.1999 № ВК 477) [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система. https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28224/
40. ГОСТ Р 58917-2021. Национальный стандарт Российской Федерации. Технологический инжиниринг и проектирование. Технико-экономическое обоснование инвестиционного проекта промышленного объекта. Общие требования. (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 29.09.2021 №1025-ст) [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: справ.-правовая система. https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28200/