

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Ирбитский мотоциклетный техникум» (ГАПОУ СО «ИМТ»)

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

ОП. 02 ФИНАНСЫ, ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ И КРЕДИТ

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
ОП. 02 ФИНАНСЫ, ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ И КРЕДИТ

Разработчик: А.А. Дьячкова, преподаватель ГАПОУ СО «ИМТ»

Методические рекомендации по выполнению самостоятельных работ по дисциплине ОП.02 Финансы, денежное обращение и кредит для студентов специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) разработаны в соответствии с рабочей программой дисциплины.

ГАПОУ СО «ИМТ», г.Ирбит

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

4

Практическая работа №1

Практическая работа №2

Практическая работа №3

Практическая работа №4

Практическая работа №5

Практическая работа №6

Практическая работа №7

Практическая работа №8

Практическая работа №9

Практическая работа №10

Практическая работа №11

Практическая работа №12

Практическая работа №13

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Методические указания к выполнению практической работы обучающихся по дисциплине ОП.02 Финансы, денежное обращение и кредит предназначены для студентов специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учёт (по отраслям).

Цель методических указаний: оказание помощи обучающимся в выполнении практической работы по дисциплине ОП.02 Финансы, денежное обращение и кредит.

Настоящие методические указания содержат работы, которые позволят обучающимся овладеть знаниями, умениями и навыками по учебной дисциплине ОП.02 Финансы, денежное обращение и кредит направлены на формирование следующих компетенций.

Спецификация формируемых умений, общих компетенций в процессе выполнения практических работ

Код ОК, ПК	Умения	Знания
ОК 1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	Распознавать задачу и/или проблему; Анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; Определять этапы решения задачи; Выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; Составить план действия и реализовывать его; Определить необходимые ресурсы	Актуальный профессиональный и социальный контекст, основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и социальном контексте; Особенности денежного обращения (формы расчетов), понятие и сущность финансов, особенности взаимодействия и функционирования хозяйствующих субъектов, финансовые ресурсы хозяйствующих субъектов – структура и состав.
ОК 2 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	Определять задачи для поиска информации; Определять необходимые источники информации; Планировать процесс поиска; Структурировать получаемую информацию; Выделять наиболее значимое в перечне информации; Оценивать практическую значимость результатов поиска; Оформлять результаты поиска.	Номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности; Приемы структурирования информации.
ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	Определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; Применять современную научную профессиональную терминологию; Определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования.	Содержание актуальной нормативно-правовой документации; Современная научная и профессиональная терминология; Возможные траектории профессионального развития и самообразования.
ОК 4 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	Организовывать работу коллектива и команды; Взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности.	Значимость коллективных решений, работать в группе для решения ситуационных заданий.
ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей	Грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе.	Особенности социального и культурного контекста; Правила оформления документов и построения устных сообщений.

социального и культурного контекста.		
ОК 9 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	Применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; Использовать современное программное обеспечение.	Современные средства и устройства информатизации; Порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности.
ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Нормативно-правовые акты международные и РФ в области денежного обращения и финансов.
ОК 11 Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	Выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; Презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности.	Основы финансовой грамотности; порядок выстраивания презентации; Финансовые инструменты, кредитные банковские продукты.
ПК 1.3 Проводить учет денежных средств, оформлять денежные и кассовые документы	Организовывать документооборот; Разбираться в номенклатуре дел; Понимать и анализировать план счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций; Обосновывать необходимость разработки рабочего плана счетов на основе типового плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности; Проводить учет денежных средств на расчетных и специальных счетах; Проводить учет финансовых вложений и ценных бумаг; Проводить учет финансовых результатов и использования прибыли; Проводить учет собственного капитала; Проводить учет кредитов и займов	Теоретические вопросы разработки и применения плана счетов бухгалтерского учета в финансово-хозяйственной деятельности организации; Инструкцию по применению плана счетов бухгалтерского учета; Принципы и цели разработки рабочего плана счетов бухгалтерского учета организации; Два подхода к проблеме оптимальной организации рабочего плана счетов - автономия финансового и управленческого учета и объединение финансового и управленческого учета; Учет долгосрочных инвестиций; Учет финансовых вложений и ценных бумаг
ПК 2.5 Проводить процедуры инвентаризации финансовых обязательств организации	Определять цели и периодичность проведения инвентаризации; Руководствоваться нормативными и правовыми актами, регулирующими порядок проведения инвентаризации активов; Пользоваться специальной терминологией при проведении инвентаризации активов; Давать характеристику активов организации; Составлять инвентаризационные описи; проводить физический подсчет активов; Составлять акт по результатам инвентаризации; Проводить выверку финансовых обязательств; Проводить инвентаризацию недостач и потерь от порчи ценностей (счет 94), целевого финансирования (счет 86),	Основные понятия инвентаризации активов; Характеристику объектов, подлежащих инвентаризации; Цели и периодичность проведения инвентаризации имущества; Задачи и состав инвентаризационной комиссии; Процесс подготовки к инвентаризации, порядок подготовки регистров аналитического учета по объектам инвентаризации; Перечень лиц, ответственных за подготовительный этап для подбора документации, необходимой для проведения инвентаризации; Порядок составления инвентаризационных описей и сроки передачи их в бухгалтерию; Порядок составления сличительных ведомостей в бухгалтерии и установление соответствия данных о фактическом наличии

	доходов будущих периодов (счет 98).	средств данным бухгалтерского учета; Процедуру составления акта по результатам инвентаризации.
ПК 4.4 Проводить контроль и анализ информации об активах и финансовом положении организации, ее платежеспособности и доходности	Использовать методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности, устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период, оценивать потенциальные риски и возможности экономического субъекта в обозримом будущем, определять источники, содержащие наиболее полную и достоверную информацию о работе объекта внутреннего контроля; Определять объем работ по финансовому анализу, потребность в трудовых, финансовых и материально-технических ресурсах; Определять источники информации для проведения анализа финансового состояния экономического субъекта; Разрабатывать финансовые программы развития экономического субъекта, инвестиционную, кредитную и валютную политику экономического субъекта; Применять результаты финансового анализа экономического субъекта для целей бюджетирования и управления денежными потоками	Законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете, о налогах и сборах, консолидированной финансовой отчетности, аудиторской деятельности, архивном деле, в области социального и медицинского страхования, пенсионного обеспечения; Определение бухгалтерской отчетности как информации о финансовом положении экономического субъекта на отчетную дату, финансовом результате его деятельности и движении денежных средств за отчетный период; Теоретические основы внутреннего контроля совершаемых фактов хозяйственной жизни и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности; Бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах как основные формы бухгалтерской отчетности; Методы финансового анализа; Виды и приемы финансового анализа; Процедуры анализа бухгалтерского баланса: процедуры анализа уровня и динамики финансовых результатов по показателям отчетности; Основы финансового менеджмента, методические документы по финансовому анализу, методические документы по бюджетированию и управлению денежными потоками.

Практические задания выполняются студентами самостоятельно под контролем преподавателя во время учебного процесса по календарно-тематическому плану на основании нормативных документов, методических рекомендаций, полученных теоретических знаний.

Структура практического занятия:

- сообщение темы и цели практической работы;
- актуализация теоретических знаний, которые необходимы для выполнения практической работы;
- ознакомление обучающихся с алгоритмом проведения практической работы;
- ознакомление со способами фиксации полученных результатов;
- непосредственное проведение практической работы;
- ответы на предлагаемые контрольные вопросы;
- обобщение и систематизация полученных результатов (в виде отчетов);
- защита отчетов;
- подведение итогов практической работы.

Преподаватель проверяет отчет студента о выполненной практической работе и делает отметку в журнале учебных занятий в соответствии с правилами ведения журнала.

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Критерии оценки и формы контроля

В соответствии с рабочей программой дисциплины ОП. 02 Финансы, денежное обращение и кредит количество часов, отведенное на практические занятия, составляет 26.

Код ОК, ПК	Результаты обучения		Формы и методы контроля результатов обучения
	Умения	Знания	
ОК 1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	Распознавать задачу и/или проблему; Анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; Определять этапы решения задачи; Выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; Составить план действия и реализовывать его; Определить необходимые ресурсы	Актуальный профессиональный и социальный контекст, основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и социальном контексте; Особенности денежного обращения (формы расчетов), понятие и сущность финансов, особенности взаимодействия и функционирования хозяйствующих субъектов, финансовые ресурсы хозяйствующих субъектов – структура и состав.	Проверка правильности выполнения практических заданий Обоснование выбора метода решения задач Проверка выполнения заданий для самостоятельной работы Итоговый контроль на промежуточной аттестации (экзамен) Оценка устного ответа Проверка правильности выполнения тестового задания Практическое занятие 1. Определение денежной массы и скорости обращения денег
ОК 2 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	Определять задачи для поиска информации; Определять необходимые источники информации; Планировать процесс поиска; Структурировать получаемую информацию; Выделять наиболее значимое в перечне информации; Оценивать практическую значимость результатов поиска; Оформлять результаты поиска.	Номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности; Приемы структурирования информации.	Практическое занятие 2. Анализ структуры государственного бюджета, источники финансирования дефицита бюджета Практическое занятие 3. Выполнение расчёта чистой прибыли по организациям
ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	Определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; Применять современную научную профессиональную терминологию; Определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования.	Содержание актуальной нормативно-правовой документации; Современная научная и профессиональная терминология; Возможные траектории профессионального развития и самообразования.	различных форм собственности Практическое занятие 4. Выполнение расчёта процентного дохода от вклада денежных средств и суммы начисленных процентов за пользование кредитом Практическое занятие 5. Выполнение расчёта рыночной стоимости ценных бумаг и определение суммы дивидендов по акциям
ОК 4 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	Организовывать работу коллектива и команды; Взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности.	Значимость коллективных решений, работать в группе для решения ситуационных заданий.	Практическое занятие 6. Определение платежного баланса Российской Федерации за год и анализ хозяйственных операций страны
ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе.	Особенности социального и культурного контекста; Правила оформления документов и построения устных сообщений.	
ОК 9 Использовать	Применять средства информационных технологий	Современные средства и устройства информатизации;	

информационные технологии в профессиональной деятельности	для решения профессиональных задач; Использовать современное программное обеспечение.	Порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности.
ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Нормативно-правовые акты международные и РФ в области денежного обращения и финансов.
ОК 11 Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	Выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; Презентовать идеи и открытия собственного дела в профессиональной деятельности.	Основы финансовой грамотности; порядок выстраивания презентации; Финансовые инструменты, кредитные банковские продукты.
ПК 1.3 Проводить учет денежных средств, оформлять денежные и кассовые документы	Организовывать документооборот; Разбираться в номенклатуре дел; Понимать и анализировать план счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций; Обосновывать необходимость разработки рабочего плана счетов на основе типового плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности; Проводить учет денежных средств на расчетных и специальных счетах; Проводить учет финансовых вложений и ценных бумаг; Проводить учет финансовых результатов и использования прибыли; Проводить учет собственного капитала; Проводить учет кредитов и займов	Теоретические вопросы разработки и применения плана счетов бухгалтерского учета в финансово-хозяйственной деятельности организации; Инструкцию по применению плана счетов бухгалтерского учета; Принципы и цели разработки рабочего плана счетов бухгалтерского учета организации; Два подхода к проблеме оптимальной организации рабочего плана счетов - автономия финансового и управленческого учета и объединение финансового и управленческого учета; Учет долгосрочных инвестиций; Учет финансовых вложений и ценных бумаг
ПК 2.5 Проводить процедуры инвентаризации финансовых обязательств организации	Определять цели и периодичность проведения инвентаризации; Руководствоваться нормативными правовыми актами, регулирующими порядок проведения инвентаризации активов; Пользоваться специальной терминологией при проведении инвентаризации активов; Давать характеристику активов организации; Составлять инвентаризационные описи; проводить физический подсчет	Основные понятия инвентаризации активов; Характеристику объектов, подлежащих инвентаризации; Цели и периодичность проведения инвентаризации имущества; Задачи и состав инвентаризационной комиссии; Процесс подготовки к инвентаризации, порядок подготовки регистров аналитического учета по объектам инвентаризации; Перечень лиц, ответственных

	<p>активов; Составлять акт по результатам инвентаризации; Проводить выверку финансовых обязательств; Проводить инвентаризацию недостач и потерь от порчи ценностей (счет 94), целевого финансирования (счет 86), доходов будущих периодов (счет 98).</p>	<p>за подготовительный этап для подбора документации, необходимой для проведения инвентаризации; Порядок составления инвентаризационных описей и сроки передачи их в бухгалтерию; Порядок составления сличительных ведомостей в бухгалтерии и установление соответствия данных о фактическом наличии средств данным бухгалтерского учета; Процедуру составления акта по результатам инвентаризации.</p>	
<p>ПК 4.4 Проводить контроль и анализ информации об активах и финансовом положении организации, ее платежеспособности и доходности</p>	<p>Использовать методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности, устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период, оценивать потенциальные риски и возможности экономического субъекта в обозримом будущем, определять источники, содержащие наиболее полную и достоверную информацию о работе объекта внутреннего контроля; Определять объем работ по финансовому анализу, потребность в трудовых, финансовых и материально-технических ресурсах; Определять источники информации для проведения анализа финансового состояния экономического субъекта; Разрабатывать финансовые программы развития экономического субъекта, инвестиционную, кредитную и валютную политику экономического субъекта; Применять результаты финансового анализа экономического субъекта для целей бюджетирования и управления денежными потоками</p>	<p>Законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете, о налогах и сборах, консолидированной финансовой отчетности, аудиторской деятельности, архивном деле, в области социального и медицинского страхования, пенсионного обеспечения; Определение бухгалтерской отчетности как информации о финансовом положении экономического субъекта на отчетную дату, финансовом результате его деятельности и движении денежных средств за отчетный период; Теоретические основы внутреннего контроля совершаемых фактов хозяйственной жизни и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности; Бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах как основные формы бухгалтерской отчетности; Методы финансового анализа; Виды и приемы финансового анализа; Процедуры анализа бухгалтерского баланса: процедуры анализа уровня и динамики финансовых результатов по показателям отчетности; Основы финансового менеджмента, методические документы по финансовому анализу, методические документы по бюджетированию и управлению денежными потоками.</p>	

Перечень практических работ

№ п/п	Тема	Наименование и номер практической работы	Количество часов
1	Тема 1.1 Сущность и функции денег	Практическая работа №1 Тренинг «Финансовое мошенничество. Как его избежать?»	2
2	Тема 1.2. Денежное обращение. Инфляция.	Практическая работа №2 Определение денежной массы и скорости обращения денег	2
3	Тема 1.3. Финансы, финансовая политика и финансовая система	Практическая работа №3 Изучение Послания Президента РФ ФС. Основные направления финансовой политики в Послании Президента РФ и Сообщения о финансовом контроле на основании Федерального закона от 07.02.2011 N 6-ФЗ (в ред. от 03.04.2017) "Об общих принципах организации и деятельности контрольно-счетных органов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований".	2
4	Тема 1.4. Государственные финансы: государственный бюджет, внебюджетные фонды. Государственный кредит.	Практическая работа №4. Анализ структуры государственного бюджета и источников финансирования бюджета	2
5	Тема 1.5. Финансы организаций различных форм собственности	Практическая работа №5. Выполнение расчёта чистой прибыли по организациям различных форм собственности	2
6	Тема 1.6. Система страхования. Страховой рынок и его структура.	Практическая работа №6. Определение размера страхового платежа и страхового возмещения.	2
7	Тема 2.1. Банковская система РФ.	Практическая работа №7. Взаимодействие предприятий с банками.	2
		Практическая работа №8. Определение процентов по вкладам.	2
		Практическая работа №9 Урок-тренинг «Личный финансовый план»	2
8	Тема 2.2. Рынок ценных бумаг.	Практическая работа №10. Взаимоотношение организаций с фондовой биржей.	2
		Практическая работа №11. Определение сумм дивидендов по акциям, процентов по облигациям.	2
9	Тема 3.1. Финансирование и кредитование капитальных вложений.	Практическая работа №12 Определение оптимального вложения капитала.	2
10	Тема 4.1. Мировая валютная система.	Практическая работа №13. Определение курса валют, курсовой разницы.	2
Итого:			26

Критерии оценивания

Работа студента ведется в отчетах к практическим работам. Каждый студент по окончании работы представляет отчет преподавателю. Отвечает на заданные вопросы преподавателя по теме практической работы.

Если работа выполнена полностью, и преподавателем получены ответы на поставленные вопросы, студент получает зачет и оценку «5» отлично.

Работа выполнена в полном объеме, студент не ответил на поставленные преподавателем вопросы, получает зачет и оценку «4» хорошо.

Работа выполнена не в полном объеме, но преподавателем получены ответы на поставленные вопросы, получает зачет и оценку «3» удовлетворительно.

Оценка неудовлетворительно «2» ставится в том случае, если студент не оформил отчет к практической работе.

Практическая работа №1
Тренинг «Финансовое мошенничество. Как его избежать?»

Практическая работа № 2
Тема: «Денежное обращение. Инфляция»

Задача 1. Расчет денежных агрегатов

На основании данных, приведенных в таблице, необходимо определить:

- величину М1,
- величину М2,
- величину М3.

	млрд. ден. ед.
Небольшие срочные вклады	2560
Крупные срочные вклады	824
Чековые вклады	569
Бесчековые сберегательные вклады	250
Наличные деньги	181

Задача 2. Оценка структуры денежной массы

По данным Госкомстата РФ, денежная масса представлена денежным агрегатом М2:

Состав денежной массы	2014 г.	2015г.	2016 г.
Агрегат М2	40,0	174,4	124,6
в том числе:			
наличные деньги вне банковской системы (агрегат М0)	14,2	79,4	48,5
безналичные деньги	25,8	95,0	76,1

Объясните характер изменений структуры денежной массы и сделайте выводы.

Задача 3. Расчет уровня инфляции

Если индекс цен в прошлом году был 51, а в этом году – 114, то каким будет уровень инфляции в этом году?

Задача 4. Расчет количества денег, необходимых для обращения

Сумма цен обращающихся в стране товаров за год составила 362 млрд. ден. ед.,

Стоимость товаров, проданных в кредит, сроки платежей по которым наступят в будущих периодах, – 62 млрд. ден. ед.,

Сумма взаимопогашаемых платежей – 93 млрд. ден. ед.,

Сумма платежей, срок уплаты которых наступил в данном году, – 35 млрд. ден. ед.

При этом одноименные денежные единицы совершили 7 оборотов в год.

Рассчитайте количество денег, необходимое для обращения.

Задача 5. Средний уровень цен вырос за год на 7%, объем производства - на 4%, скорость оборота денег снизилась с 5 до 2,5 оборота. Определить объем денежной массы на конец года, если в начале года он составлял 4 трлн. руб.

Тест:

1. Финансы – это...

- а) система кредитования
- б) система денежных отношений
- в) деньги, банкноты
- г) пошлины, сборы

2. Деньги на срочных и сберегательных счетах коммерческих банков относятся к агрегату:

- а) М 0
- б) М 2
- в) М 1

3. Скорость обращения денег определяется:

- а) числом оборотов денежной единицы за определенный период
- б) государствами всех стран Европы за год
- в) основными показателями уровня инфляции

4. Увеличению денежной массы в обороте способствует:

- а) размещение государством ценных бумаг
- б) исполнение бюджета РФ
- в) конвертируемость валюты
- г) эмиссия

5. Видами денег являются:

- а) металлические, кредитные, бумажные и товарные
- б) биметаллическими, бумажными, продуктовыми
- в) товарными, кредитными, монетными, денежными

6. Денежным обращением является:

- а) кругооборот капиталов в стране
- б) движение наличных денег в сфере обращения
- в) движение наличных и безналичных денег

7. Инфляция издержек определенно приводит к росту:

- А) Объема выпуска;
- Б) Доходов населения;
- В) Уровня безработицы;
- Г) Инвестиций;
- Д) Производительности труда.

8. Если уровень инфляции составляет 10% в неделю, то такая инфляция называется:

- А) Умеренной;
- Б) Галопирующей;
- В) Гиперинфляцией.

9. Эмиссионный механизм – это:

- А) Эмиссионный центр страны и система расчетно-кассовых центров;
- Б) Эмиссионный центр и инкассовая служба страны;
- В) Порядок выпуска денег в оборот и их изъятия из оборота;
- Г) Технология печатания банкнот и чеканки металлической разменной монеты.

10. Деньги выполняют функцию:

- А) Фактора производства;
- Б) Средства увеличения дохода;
- В) Средства защиты от инфляции;
- Г) Средства накопления.

Соотнесите термин и определение:

- А) банкнота Б) биметаллизм В) денежные агрегаты Г) денежное обращение Д) деньги
- Е) инфляция Ж) ликвидность З) масштаб цен И) монометаллизм К) уравнение обмена

- 1) денежная единица, используемая для измерения и сравнения стоимости товаров (работ, услуг)
- 2) совокупность покупательных, платежных и накопленных средств, обслуживающая экономические связи и принадлежащая гражданам, хозяйствующим субъектам и государству
- 3) билет центрального банка

- 4) денежная система, в которой всеобщим эквивалентом является серебро и золото
- 5) расчетная зависимость, согласно которой произведение величины денежной массы на скорость оборота денег равно номинальному национальному доходу
- 6) переполнение каналов денежного обращения относительно товарной массы
- 7) всеобщий товар-эквивалент
- 8) денежная система, в которой всеобщим эквивалентом являются или серебро или золото
- 9) способность денег участвовать в немедленном приобретении товаров (работ, услуг)
- 10) движение наличных и безналичных денег при выполнении ими своих функций

Практическая работа №3

Изучение Послания Президента РФ ФС. Основные направления финансовой политики в Послании Президента РФ и Сообщения о финансовом контроле на основании Федерального закона от 07.02.2011 N 6-ФЗ (в ред. от 03.04.2017) "Об общих принципах организации и деятельности контрольно-счетных органов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований".

Практическая работа № 4

Тема: «Анализ бюджета г.Ирбита»

Задание:

- 1) Проанализировать доходную часть бюджета г. Ирбит и сделать вывод;
- 2) Рассчитать процент исполнения бюджета к утвержденному плану;
- 3) Рассчитать суммы неиспользованных назначений;
- 4) Рассчитать удельный вес утвержденных назначений и исполненных назначений.

Исполнение доходной части бюджета г.Ирбита

№	Наименование показателя	Утвержденные бюджетные назначения, руб.	Исполнено, руб.	Неиспользованные назначения, руб.	Исполнение бюджета, %	Удельный вес утвержденных назначений, %	Удельный вес исполненных назначена, %
1	Доходы всего	1173968	848301				
2	Налоговые и неналоговые доходы	309327	217668				
3	Налоги на прибыль, доходы	215589	156012				
4	Налоги на товары	24806	22142				
5	Налоги на совокупный доход	22550	20192				
6	Налоги на имущество	4161	3049				
7	Государственная пошлина	83	83,8				
8	Задолженность и перерасчеты по отменным налогам, сборам и иным обязательным платежам	0	-0,2				
9	Доходы от использования имущества, находящегося в государственной и муниципальной собственности	5370	2801				
10	Платежи при пользовании природными ресурсами	494	376				
11	Доходы от оказания платных услуг (работ) и компенсации затрат государства	13528	10489				
12	Доходы от продажи материальных и нематериальных активов	21498	1657				
13	Штрафы, санкции, возмещения ущерба	1137	749				
14	Прочие неналоговые доходы	109	116				
15	Безвозмездные поступления	864641	630632				

Практическая работа №5.

Выполнение расчёта чистой прибыли по организациям различных форм собственности

Задание 1. Письменно ответьте на вопросы:

1. Финансы коммерческих организаций – это...
2. Перечислите организационно – правовые формы коммерческих организаций
3. Выручка от реализации – это...
4. Прибыль – это...

Задание 2. Определение финансового результата деятельности организации

На основании исходных данных определить финансовый результат деятельности организации.

Исходные данные:

Выручка от продажи продукции составила 2 510 450 руб.

Доходы от продажи основного средства составили 465 000 руб.

Затраты на материалы составили 1985 000 руб.

Аренда – 45 000 руб.

Заработная плата сотрудников – 175 000 руб.

Страховые взносы - 52 850 руб.

Амортизация ОС – 1 200 руб.

Приобретен компьютер – 36 480 руб.

Данные занесите в таблицу.

Доходы	Сумма	Расходы	Сумма
Итого		Итого	

Финансовый результат = _____

Задание 3. Расчет прибыли

Рассчитайте чистую прибыль организации и сделайте вывод. Данные занесите в таблицу.

Показатели	Предыдущий год сумма, руб.	Отчетный год сумма, руб.	Отклонения	
			руб.	%
1. Выручка от продажи	115200	112900		
2. Затраты на производство	19200	18700		
3. Валовая прибыль				
4. Управленческие расходы	1200	1150		
5. Коммерческие расходы	1140	1100		
6. Прибыль от продаж				
7. Прочие операционные доходы	1540	1520		
8. Прочие операционные расходы	1460	1440		
9. Прибыль до налогообложения				
10. Налог на прибыль – 20 %				
11. Чистая прибыль				

Практическая работа № 6

Тема: «Определение размера страхового платежа и страхового возмещения»

Краткие сведения из теории

Страхование по системе пропорциональной ответственности определяется по формуле:

*Страховое возмещение = фактическая сумма ущерба * (страховая сумма / страховая оценка).*

Страховое возмещение при наличии условной франшизы - страховщик освобождается от ответственности за ущерб, не превышающий установленной суммы. Если размер ущерба превышает условную франшизу, то ущерб покрывается полностью.

Задача 1. В договоре страхования определен размер безусловной франшизы свободно от 3%, страховая сумма 212500 руб. Определить размер страхового возмещения если фактический ущерб:

А) 5000 руб.

Б) 7000 руб.

Задача 2. По договору страхования размер условной франшизы свободно от первых 5%, ущерб составляет 225000 руб. Рассчитать размер страхового возмещения.

Задача 3. По договору страхования размер условной франшизы свободно от первых 10%, ущерб составляет 215000 руб. Рассчитать размер страхового возмещения.

Задача 4. Определить страховое возмещение при страховании имущества (жилой дом) по системе пропорционально ответственности на основе данных договора:

Страховая оценка имущества 530000 руб.,

Страховая сумма 230000 руб.,

Материальный ущерб в результате несчастного случая 250000 руб.

Задача 5. Определить страховое возмещение при страховании имущества (квартира) по системе пропорционально ответственности на основе данных договора:

Страховая оценка квартиры 3530000 руб.,

Страховая сумма 3430000 руб.,

Материальный ущерб в результате несчастного случая 3550000 руб.

Практическая работа №7 **По теме: «Взаимодействие предприятий с банками»**

Краткие сведения из теории

Закон денежного обращения, открытый Карлом Марксом, устанавливает количество денег, нужное для выполнения ими функций средства обращения и средства платежа. Количество денег, потребное для выполнения функции средства обращения, зависит от трех факторов:

- количества проданных на рынке товаров и услуг (связь прямая);
- уровня цен товаров и тарифов (связь прямая);
- скорости обращения денег (связь обратная).

Все эти факторы определяются условиями производства: чем больше развито общественное разделение труда, тем больше объем продаваемых товаров и услуг на рынке; чем выше уровень производительности труда, тем ниже стоимость товаров и цены. Формула в этом случае такова:

$$D = T / C,$$

где D – количество денег для выполнения функции средства обращения,

T – сумма товарных цен,

$$T = \text{ВНП} * C,$$

где ВНП – валовой внутренний продукт (принимается, что эта величина выражена в натуральных единицах);

C – цена единицы продукта, составляющего ВНП ;

S – среднее число оборотов одноименных денежных единиц (скорость обращения денег).

Описанные показатели связаны между собой следующим индексным соотношением:

$$I_d = I_{\text{внп}} * I_c / I_s$$

Ответьте письменно на вопросы:

1. Классификация государственного кредита.
2. Денежная масса и скорость обращения денег.
3. Формы и методы антиинфляционной политики.
4. Кредитная политика коммерческих банков.
5. Социально-экономическое содержание страхования.

Задача 1. В договоре страхования определен размер безусловной франшизы равный 1200 руб., сумма ущерба составляет 10500 руб. Определить размер страхового возмещения.

Задача 2. Работнику предприятия начислена заработная плата в сумме 15600 руб. Рассчитать страховой взнос в ФСС.

Задача 3. По договору страхования размер условной франшизы составляет 15000 руб., Ущерб составляет 9000 руб. Рассчитать размер страхового возмещения.

Задача 4. Определить страховое возмещение при страховании имущества по систем пропорционально ответственности на основе данных:

Страховая оценка квартиры 1850000 руб., страховая сумма 1450000 руб., материальный ущерб в результате несчастного случая 1550000 руб.

Задача 5. Рассчитать чистую прибыль и налог на прибыль по ставке 24 % предприятия на основании следующих данных

№	Показатели	Сумма млн. руб.
1.	Выручка от продажи	240200
2.	Затраты на производство	176000
3.	Коммерческие и управленческие расходы	8600
4.	Сальдо операционных доходов и расходов	- 3460
5.	Сальдо внереализационных доходов и расходов	- 5250

Задача 6. В договоре страхования определен размер безусловной франшизы равный 3400 руб., сумма ущерба составляет 13500 руб. Определить размер страхового возмещения.

Задача 7. Как должна измениться масса денег в обращении при неизменной скорости обращения денежной единицы, чтобы не вызвать инфляцию, если известно, что ВВП вырос на 7 %, а рост цен, вызванный более высоким техническим совершенством созданных продуктов, требует увеличения массы денег на 0,8%.

Задача 8. Вклад 50000 руб. положен в банк на 4 года по ставке 24% годовых. Рассчитать наращенную сумму вклада по схеме сложных процентов.

Задача 9. В банк на депозит положено 22000 руб. по ставке 19 % годовых. Рассчитать наращенную сумму вклада по схеме простых процентов через 9 месяцев.

Задача 10. Определите удельный вес каждого показателя актива и пассива баланса банка на основе исходных данных.

Рассчитайте абсолютные и относительные показатели (отклонения). Оформите таблицы. Сделайте выводы.

Исходные данные:

Баланс Банка России за 2015-2016 годы

АКТИВ				ПАССИВ			
Показатель		2015, млрд. руб.	2016, млрд. руб.	Показатель		2015, млрд. руб.	2016, млрд. руб.
1	Драгоценные металлы	73	82	1	Наличные деньги в обращении	1046	1135
2	Средства и ценные бумаги в иностранной валюте	2550	2980	2	Средства на счетах в банке	1345	1487
3	Кредиты и депозиты	285	243	3	Средства в расчетах	30	28
4	Ценные бумаги	425	527	4	Прочие пассивы	70	73
5	Прочие активы	80	85	5	Капитал	922	1194
Итого актив		3413	3917	Итого пассив		3413	3917

Практическая работа №8

Тема: «Определение процентов по вкладам»

Краткие сведения из теории

Простые проценты - это метод расчета процентов, при котором начисления происходят на первоначальную сумму вклада (долга).

Простыми процентами можно считать вклад (долг) только в том случае, если происходит однократная выплата процентов и всей суммы вклада(долга) одновременно, при этом полностью отсутствует возможность досрочной частичной или полной выплаты вклада (долга) и/или полностью отсутствует возможность пролонгации вклада(долга).

Для определения суммы денег, которую клиент получит в банке по окончании срока договора, используется формула: $BC = HC (1 + i * n/100)$

где BC — будущая сумма после начисления процентов,

HC — настоящая сумма денег,

i — простая процентная ставка,
 n — количество лет.

Для определения процентов, выплаченных банком на вклад, используется формула:

$$I = (ni \times P)/100$$

где i — сумма процентов,
 n — количество лет,
 P — сумма, на которую начисляются проценты.

Сложные проценты. В финансовой и кредитной практике часто возникает ситуация, когда проценты не выплачиваются сразу после их начисления, а присоединяются к сумме долга (капитализация процентов). В этом случае применяются сложные проценты, база для начисления которых не остается неизменной (в отличие от простых процентов), а увеличивается по мере начисления процентов.

Для расчета наращенной суммы при условии, что проценты начисляются один раз в году, применяется следующая формула: $S = P(1 + i)^n$
где i — ставка наращения по сложным процентам.

Задача 1. ООО «Лика» открывает депозитный вклад в размере 110 млн. руб. на срок три месяца с начислением процентов в конце срока действия договора из расчета 70% годовых. Требуется определить сумму денег, которую клиент получит в банке по окончании срока договора.

Задача 2. Банк принимает депозиты на полгода по ставке 9% годовых. Определите проценты, выплаченные банком на вклад 270 тыс. руб.

Задача 3. Требуется определить проценты и сумму накопленного долга, если ссуда равна 150 тыс. руб., срок ссуды — 3 года, проценты простые, ставка 18% годовых.

Задача 4. Требуется определить, какой величины достигнет, долг, равный 72 тыс. руб., через три года при росте по сложной ставке 11% годовых?

Задача 5. При открытии сберегательного счета по ставке 40% годовых 20.05. на счет была положена сумма 200 тыс. руб. Затем на счет 05.07. была добавлена сумма 70 тыс. руб., 10.09. со счета была снята сумма 55 тыс. руб., а 20.11. счет был закрыт. Определите общую сумму, полученную вкладчиком при закрытии счета.

Практическая работа №9 **Урок-тренинг «Личный финансовый план»**

Практическая работа №10 **Тема: «Взаимоотношение организаций с фондовой биржей»**

Задание. Определение дивидендов по обыкновенным и привилегированным акциям.

Организация ОАО «Строитель» сформировала Уставный капитал 4 834 300руб.

В состав учредителей входит 2 организации:

ОАО «Строй-монтаж» и ОАО «Кирпич» - резиденты.

ОАО «Спектр» имеет 35 % акций. ОАО «Стайл» 65 % акций.

Номинальная стоимость акции 1 450 руб.

Привилегированных акций 8 % от инвестиционного портфеля.

Утвержден фиксированный дивиденд по привилегированным акциям 55%.

Прибыль, полученная год составила 2 856 500руб.

Рассчитайте:

- Количество выпущенных акций;
- Количество привилегированных акций;
- Дивиденды по привилегированным акциям;
- Количество простых акций;
- Стоимость одной простой акции;
- Дивиденды по простым акциям;
- Общую сумму полученных дивидендов;
- Размер НДФЛ;
- Сумму перечисленных дивидендов.

Данные оформите в виде таблицы.

Практическая работа №11

По теме: «Определение сумм дивидендов по акциям, процентов по облигациям»

Письменно ответьте на вопросы:

- 1) Какие виды облигаций в РФ вы знаете?
- 2) Каковы особенности векселя по сравнению с другими инструментами?
- 3) В чем особенности опционов?
- 4) Каковы особенности фьючерсов?
- 5) Что такое своп и какие виды свопа вы знаете?

Задача 1. Доход по облигациям номиналом 1000 руб. выплачивается каждые полгода по ставке 40 % годовых. Вычислить сумму дохода по каждой выплате.

Задача 2. В банк на депозит положено 144000 руб. по ставке 18 % годовых. Рассчитать наращенную сумму вклада по схеме простых процентов через 9 месяцев.

Задача 3. Балансовая прибыль АО с уставным фондом 3000000 руб., полученная от производственной деятельности, составила 10000000 руб. Собранием акционеров постановило, что оставшуюся после уплаты налогов прибыль следует распределить: 30 % - на развитие производства, 70 % - на выплату дивидендов. Определить выплату дивидендов на одну акцию, если номинал акции = 200 руб., а ставка налога на прибыль = 20 %.

Задача 4. АО с уставным фондом 2500000 руб. имеет следующую структуру капитала: 92 привилегированных и 158 обыкновенных акций. Размер прибыли к распределению между акционерами составляет 3100000 руб. Фиксированный дивиденд по привилегированным акциям составляет 17%. Определить дивиденды для владельца обыкновенной акции.

Задача 5. Рыночная цена акции 800 руб., номинальная 550 руб. Найти доход от покупки 20 акций.

Практическая работа № 12

На тему: «Определение оптимального варианта вложения капитала»

Краткие сведения из теории

В настоящее время реальные инвестиции в России осуществляются в форме капитальных вложений, а фонд накопления образуется в порядке распределения прибыли между субъектами и хозяйствующими субъектами, кроме того, капитальные вложения направляются, а затем часть

фонда возмещения в форме амортизационных отчислений. Капитальные вложения в основные средства финансируются на территории РФ за счет:

- собственных финансовых ресурсов и внутрихозяйственных резервов инвесторов (банковских кредитов, облигаций, займов);
- привлеченных финансовых средств инвесторов (средств, полученных от эмиссии акций);
- денежные средства, централизованных добровольными союзами (объединениями) предприятий и финансово-промышленными группами;
- средств федерального бюджета, предоставленных без возмездной и возмездной основах, средств бюджетов РФ;
- средств внебюджетных фондов;
- средств иностранных инвесторов.

Крупным источником финансирования инвестиционных денег в основные средства предприятий является амортизационные отчисления.

Наиболее популярный и обоснованный метод оценки инвестиций в качество – это метод, основанный на расчете такого показателя как NPV. Для расчета NPV применяется формула:

$$NPV = -I + \sum_{t=1}^N \frac{CFt}{(1+i)^t};$$

где I – величина начальных инвестиций;

CFt – величина денежного потока по проекту в соответствующий период времени (t = 1...N);

i – ставка дисконтирования.

Что касается оценки инвестиционных проектов в качество, то в роли денежного потока берется величина дополнительной прибыли, которую принесет внедрение инвестиционного проекта. Дополнительная прибыль рассчитывается как разница между прибылью от проекта и имеющейся прибыли.

Задание 1. Прибыль ОАО, направляемая на выплату дивидендов, составляет 800 тысяч рублей. Общая номинальная стоимость выпущенных акций – 10000 тысяч рублей, в том числе привилегированных – 2000 тысяч рублей с финансируемым размером дохода – 15%. Определить дивиденд по обыкновенным акциям.

Задание 2. У потенциального вкладчика имеется 20 тысяч рублей. На какой срок должен их поместить во вклад под 9% процентов годовых, чтобы иметь во вкладе 35 тысяч рублей. Сделайте вывод о проделанной работе.

Задача 3. Предприятие за год реализует 20 000 изделий по цене 4 000 рублей; себестоимость – 2 000 руб. Ставка банков – n % (n – порядковый номер студента в журнале). Разработано 5 вариантов инвестиционных проектов по повышению качества продукции. Исходя из технико-экономических показателей, приведенных в таблице, выбрать оптимальный вариант, обосновать причины его выбора.

Технико-экономические показатели проектов

Показатель	Вариант				
	1	2	3	4	5
1) Себестоимость 1 ед., руб.	2 600	2 700	3 000	3 200	3 500
2) Капитальные вложения, млрд.руб.	65	55	60	70	50
3) Прогнозный индекс расходов	1	1,2	1,5	1,6	1,4
4) Срок жизни проекта, лет	5	4	5	5	5
5) Цена единицы изделия, руб.	5 000	5 000	5 500	5 500	5 500

Практическая работа №13
Тема: «Определение курса валют, курсовой разницы»

Цель занятия: научиться определять курсы валют.

Краткие сведения из теории

Валюта - национальная денежная единица страны, которая является средством обращения.

Валютный курс — отношение стоимости денежной единицы одной страны, выраженной в денежных единицах другой страны. Валютный курс необходим для обмена валют при торговле товарами и услугами, движении капиталов и кредитов; для сравнения цен на мировых товарных рынках, а также стоимостных показателей разных стран; для периодической переоценки счетов в иностранной валюте фирм, банков, правительств и физических лиц.

Котировка валюты — установление курсов иностранных валют в соответствии с действующими законодательными нормами и сложившейся практикой. Сведения о котировке валюты публикуются в специальных бюллетенях и деловой прессе.

Прямая котировка – количество национальной валюты за одну единицу чужой. В большинстве стран курсы иностранных валют выражаются в национальной валюте.

Обратная котировка – количество чужой валюты за единицу национальной.

Кросс-курсы – котировка двух иностранных курсов, ни одна из которых не является национальной валютой участника сделки, устанавливающего курс. Например, если российский банк хочет получить курс доллара США к евро, то он исходит из курсов обеих валют к российскому рублю и затем выводит кросс-курс доллара США к евро.

Спот курс — цена валюты одной страны, выраженная в валюте другой страны, установленная на момент заключения сделки, при условии обмена валютами банками-контрагентами на второй рабочий день со дня заключения сделки. Спот-курс отражает, насколько высоко оценивается национальная валюта на момент проведения операции за пределами данной страны.

$$\text{форвард- курс } A/B = \text{спот - курс } A/B \frac{1 + \frac{\partial}{K_B} i_B}{1 + \frac{\partial}{K_A} i_A},$$

где A – котируемая валюта;

B – котирующая валюта;

i_A и i_B – процентные ставки по валютам A и B ;

∂ – срок предварительной сделки;

K_A и K_B – длительность процентного года при расчете процентов по валютам A и B .

Задача 1. В обменном пункте установлена следующая котировка немецкой марки к рублю: покупка – 32,06 руб., продажа – 33,48 руб. Определить, сколько рублей будет получено при обмене 230 немецких марок.

Задача 2. Курс доллара США к рублю равен 59,20 рублям за доллар. Процентные ставки на денежном рынке равны 8 % годовых по операциям в рублях и 2 % годовых по операциях в долларах США. Определить теоретический 90-дневный форвардный курс доллара к рублю, если длительность процентного года составляет 365 дней по рублям и 360 дней по долларам США.

Задача 3. Центральный Банк РФ установил следующую котировку доллара США к рублю:

- покупка 56 руб. 10 коп.

- продажа 59 руб. 20 коп.

Определить:

а) Сколько рублей будет получено при обмене 100 долларов США;

б) Сколько долларов США будет получено при обмене 10 тыс. руб.