

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Воронежский государственный технический университет»

Кафедра цифровой и отраслевой экономики

721-2021

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ И АНАЛИЗ

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

*к выполнению практических занятий
для студентов бакалавриата направления 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Экономика предприятий и организаций»,
«Финансы, кредит, страхование», «Цифровая экономика»)
всех форм обучения*

Воронеж 2021

УДК: 657(073)
ББК 65.053я7

Составитель:
канд. экон. наук. А.В. Чугунов

Бухгалтерский учет и анализ: методические указания к проведению практических занятий для студентов бакалавриата направления 38.03.01 «Экономика» (профиль «Экономика предприятий и организаций», «Финансы, кредит, страхование», «Цифровая экономика») всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»; сост.: А. В. Чугунов. – Воронеж: Изд-во ВГТУ, 2021. – 19 с.

Методические указания служат для закрепления теоретического материала по дисциплине «Бухгалтерский учет и анализ» и получения компетенций и навыков учета и анализа состояния и движения имущества хозяйствующих субъектов и источников их формирования. Содержат условия практических задач по темам практических занятий с подробным описанием хода их решения, примерами, необходимым теоретическим материалом, таблицами, приложениями и разъяснениями.

Предназначены для студентов направления 38.03.01 «Экономика» (профиль «Экономика предприятий и организаций», «Финансы, кредит, страхование», «Цифровая экономика») всех форм обучения.

Методические указания подготовлены в электронном виде и содержатся в файле МУ_БУХУЧЕТ И АНАЛИЗ_прак_2021.pdf..

Табл. 16. Библиогр.: 3 назв.

УДК: 657(073)
ББК 65.053я7

Рецензент – Н.И. Махоркин, канд. экон. наук, доц., генеральный директор ООО «МКС-Аудит»

*Издается по решению редакционно-издательского совета
Воронежского государственного технического университета*

ВВЕДЕНИЕ

Основное назначение бухгалтерского учета – сбор и представление данных о деятельности организации в стоимостном выражении. Такая информация позволяет принимать правильные, обоснованные и эффективные управленческие решения руководству компании, обеспечивать контроль над сохранностью имущества фирмы, своевременно выявлять и устранять недостатки в хозяйственной деятельности.

В процессе практической работы студенты знакомятся с основными формами учетных регистров, счетами бухгалтерского учета и различными видами бухгалтерской отчетности. Решение практических задач позволит студентам закрепить теоретический материал и получить представление о механизме учетно-аналитической работы и алгоритме отражения хозяйственных операций на счетах бухгалтерского учета.

Целью практических занятий по курсу «Бухгалтерский учет и анализ» является закрепление теоретических знаний и приобретение практических навыков по отражению хозяйственных операций на счетах бухгалтерского учета, расчету различных показателей, формировании бухгалтерских документов и бухгалтерской отчетности, а также их финансовому анализу.

Содержат необходимые таблицы, приложения, разъяснения и формы различных бухгалтерских и отчетных документов. Дают возможность применения полученных навыков в последующей производственной деятельности.

Практическое занятие №1 Классификация имущества и обязательств организации по составу и источникам их формирования

Цель: научиться группировать средства по составу и источникам их образования и составлять первоначальный бухгалтерский баланс.

Задание 1: Сгруппируйте объекты, представленные в табл. 1, по принципу их принадлежности к группе внеоборотных и оборотных активов. Для обозначения принадлежности объекта к той или иной группе поставьте «+» в соответствующей колонке.

Таблица 1

Список объектов для группировки

Список объектов для группировки	Группы активов	
	Внеоборотные	Оборотные
Земельные участки		
Машины и оборудование		
Готовая продукция		
Денежные средства на расчетном счете		
Затраты в незавершенном производстве		
Наличные денежные средства		
Станки арендуемые у другого предприятия		
Акции приобретенные у другого предприятия		
Вклад на депозитный счет в банке на срок 1 год и 6 месяцев		

Список объектов для группировки	Группы активов	
	Внеоборотные	Оборотные
Товарный знак		
Задолженность покупателей за отгруженную им продукцию		
Работники предприятия		
Исключительное право на использование компьютерной программы		
Задолженность подрядчиков по поставке материалов		
Задолженность подрядчиков перед предприятием		
Авторские свидетельства		
Материалы		
Монопольные права и привилегии		
Комплекующие и полуфабрикаты		
Иностранная валюта на валютном счету		

Задание 2: Сгруппируйте объекты, представленные в табл. 2, по принципу их принадлежности к группе капиталов и обязательств. Для обозначения принадлежности объекта к той или иной группе поставьте «+» в соответствующей колонке.

Таблица 2

Список позиций для группировки

Наименование позиций для группировки	Источники средств предприятия		
	Капитал	Обязательства	
		Долгосрочные	Краткосрочные
Задолженность организации поставщикам ТМЦ			
Нераспределенная прибыль отчетного года			
Задолженность клиентов организации			
Задолженность предприятия по налогам			
Уставный капитал организации			
Кредит банка сроком погашения 5 лет			
Резервный капитал			
Увеличение стоимости основных средств при их переоценке			
Заемные средства, полученные от предприятия со сроком погашения 6 месяцев			
Основные средства			
Безналичные денежные средства на валютном счету			
Задолженность предприятия перед работниками по оплате труда			
Целевое финансирование и поступления			
Финансовые вложения, результат от которых предприятие ожидает через 16 месяцев			
Добавочный капитал			

Задание 3: Сгруппируйте задолженности экономического субъекта, представленные в табл. 3, по видам (дебиторская и кредиторская). Для обозначения принадлежности объекта к тому или иному виду поставьте «+» в соответствующей колонке.

Группировка задолженностей предприятия

Наименование задолженностей	Задолженности	
	Дебитор- ская	Кредитор- ская
Задолженность организации перед другим предприятием за оказанные услуги		
Задолженность перед бюджетом по налогу на прибыль		
Задолженность персоналу по заработной плате		
Задолженность подотчетного лица по подотчетным суммам		
Задолженность предприятия по налогам		
Задолженность по страховым взносам в пенсионный фонд РФ		
Авансы, выданные поставщикам материалов		
Задолженность учредителей по вкладам в уставный капитал		
Задолженность работников организации по возмещению причиненного ими материального ущерба		
Задолженность по непогашенным краткосрочным кредитам		
Задолженность покупателя за отгруженные ему товары		

Задание4: Используя лекционный материал и представленные ниже условия задачи необходимо расклассифицировать средства по составу и источникам их формирования, а также составить первоначальный бухгалтерский баланс в агрегированном виде по форме табл. 4.

Исходные данные:

На 1 января 2021 года по предприятию значатся следующие средства и источники их формирования:

1. Административное здание – 210 т. р.
2. Товары – 66 т. р.
3. Уставный капитал – 100 т. р.
4. Краткосрочные кредиты банка – 120 т. р.
5. Торговое оборудование – 175 т. р.
6. МБП – 45 т. р.
7. Денежные средства на расчетном счете в банке – 140 т. р.
8. Денежные средства в кассе – 35 т. р.
9. Нераспределенная прибыль – 130 т. р.
10. Задолженность перед поставщиками и подрядчиками – 153 т. р.
11. Дебиторская задолженность – 88 т. р.
12. Задолженность перед бюджетом – 124 т. р.
13. Задолженность подотчетного лица перед предприятием – 13 т. р.
14. Задолженность предприятия перед персоналом по оплате труда – 190 т. р.
15. Задолженность предприятия перед внебюджетными фондами – 58 т. р.
16. Автомобиль – 103 т. р.
17. Задолженность покупателей и заказчиков перед предприятием – 120 т. р.
18. Кредиторская задолженность предприятия – 95 т. р.
19. Задолженность предприятия перед подотчетными лицами – 25 т. р.

Таблица 4

Бухгалтерский баланс на 1 января 2021 года

Актив	Сумма	Пассив	Сумма
I. Внеоборотные активы - основные средства - нематериальные активы - доходные вложения в материальные ценности - долгосрочные финансовые вложения		III. Капитал и резервы 1) уставной капитал 2) резервный капитал 3) добавочный капитал 4) нераспределенная прибыль	
Итого по разделу I		Итого по разделу III	
II. Оборотные активы 1) запасы: - сырье - материалы - топливо - МБП - полуфабрикаты - товары 2) налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям 3) дебиторская задолженность: - расчеты с разными дебиторами - расчеты с подотчетными лицами - расчеты с покупателями и заказчиками 4) краткосрочные финансовые вложения 5) денежные средства: - касса - расчетный счет - валютный счет		IV. Долгосрочные обязательства 1) долгосрочные заемные средства 2) отложенные налоговые обязательства 3) оценочные обязательства Итого по разделу IV V. Краткосрочные обязательства 1) краткосрочные заемные обязательства 2) краткосрочная кредиторская задолженность: - расчет с поставщиками и подрядчиками - расчеты по налогам и сборам - расчеты по социальному страхованию и обеспечению - расчеты с разными кредиторами - расчеты по оплате труда 3) доходы будущих периодов 4) оценочные обязательства	
Итого по разделу II		Итого по разделу V	
БАЛАНС		БАЛАНС	

Практическое занятие №2

Открытие схем счетов синтетического учета. Отражение данных по движению имущества и источников их формирования на счетах. Подсчет конечного сальдо

Цель: научиться открывать схемы счетов синтетического учета, отражать на них данные по движению имущества и источников их формирования и подсчитывать конечное сальдо.

Исходные данные:

Задание 1: По счету 50 "Касса" на начало отчетного периода значится сальдо 200 р. В течение отчетного периода было отмечено поступление денежных средств тремя суммами в размере 5000 р., 2000 р., 800 р. Также в течение

отчетного периода было отмечено выбытие денежных средств в размере 5000 р., 1800 р., и 900 р. Отразить эти данные на схеме счета 50 "Касса", подсчитать обороты и вывести сальдо на конец отчетного периода.

Задание 2: По счету 70 "Расчеты с персоналом по оплате труда" на начало отчетного периода значится кредиторская задолженность 10000 р. В течение отчетного периода задолженность была полностью погашена, а также начислена очередная заработная плата работникам предприятия 20000 р. Из этой зарплаты были произведены удержания налога на доходы с физических лиц – 2600 р. Сделать записи на схеме счета 70 "Расчеты по оплате труда", подсчитать обороты и вывести сальдо на конец месяца.

Задание 3: На начало месяца по счету 99 "Прибыли и убытки" значится прибыль 30000 р. В течение отчетного периода была получена прибыль от реализации товаров на сумму 7000 р. Также были начислены проценты за хранение денежных средств на депозитных счетах 20000 р. и уплачены за счет прибыли штрафные санкции за нарушение условий договора на сумму 98000 р. Была также списана задолженность безнадежная к получению в размере 3500 р. Отразить эти данные на схеме счета 99 "Прибыли и убытки" и определить сальдо на конец отчетного периода.

Задание 4: По счету 76 "Расчеты с разными дебиторами и кредиторами" на начало отчетного периода значится дебиторская задолженность 50000 р., и кредиторская задолженность – 80000 р. В течение месяца произошло увеличение дебиторской задолженности на 150000 р. и увеличение кредиторской задолженности на 70000 р. Также в течение месяца произошло уменьшение дебиторской задолженности на 60000 р., а кредиторской задолженности на 110000 р. Сделать записи на схеме счета 76 "Расчеты с разными дебиторами и кредиторами", подсчитать обороты, вывести сальдо на конец месяца.

Практическое занятие №3

Открытие схем счетов аналитического учета. Отражение детальных данных по движению имущества и источников их формирования на счетах. Подсчет конечного сальдо

Цель: научиться открывать схемы счетов аналитического учета, отражать на них детальные данные по движению имущества и источников их формирования, подсчитывать конечное сальдо и формировать оборотную ведомость аналитического учета.

Исходные данные:

Задание 1: На начало отчетного периода по предприятию значится дебиторская задолженность в размере 1500 р., в том числе задолженность за типографией 500 р. и АО "Энергия" 1000 р. На начало месяца по предприятию значится кредиторская задолженность в размере 2000 р., в том числе по объектам коммунального хозяйства 1200 р. и отделению связи 800 р. В течение отчетного периода перечислено в погашение кредиторской задолженности 1500 р. в том числе 800 р. по объектам коммунального хозяйства и 700 р. по отделению связи. Также в течение отчетного периода была погашена дебиторская задолженность в размере 1300 р. в

том числе от типографии 500 р. и АО "Энергия" 800 р. Открыть схемы счетов синтетического и аналитического учета по счету 76 "Расчеты с разными дебиторами и кредиторами", подсчитать конечное сальдо и сформировать оборотную ведомость.

Задание 2: На начало отчетного периода по предприятию по счету 10 «Материалы» значится сальдо 190000 р. в том числе остатки и обороты, представленные в табл. 5.

Таблица 5

Остатки и обороты по счету 10 «Материалы»

Наименование материала	Остатки на начало отчетного периода, руб.	В отчетном периоде оприходовано, руб.	Отпущено в производство, руб.
Алюминий	100 000	50 000	80000
Провод	40 000	-	24000
Сталь	50 000	10 000	16000

Открыть схемы счетов синтетического и аналитического учета по счету 10, подсчитать обороты, вывести сальдо на конец отчетного периода и сформировать оборотную ведомость по аналитическим счетам.

Практическое занятие №4

Составление бухгалтерских проводок. Формирование журналов-ордеров и ведомостей к ним

Цель: научиться определять корреспондирующие счета, составлять бухгалтерские проводки, журналы-ордера и ведомости к ним.

Исходные данные:

Задание: Сформировать журнал хозяйственных операций за отчетный период, представленный в табл. 6, проставив корреспонденция счетов по каждой хозяйственной операции, открыть журналы-ордера и ведомости по счетам 50 «Касса» и 51 «Расчетному счету».

Таблица 6

Журнал хозяйственных операций

Содержание хозяйственной операции	Сумма	Корреспонденция счетов	
		Д-т	К-т
С расчетного счета погашен краткосрочный кредит банка	5000		
С расчетного счета оплатили поставщику	2000		
С расчетного счета перечислены в бюджет налоги	2500		
С расчетного счета перечислено во внебюджетные фонды	1500		
Поступили денежные средства в кассу с расчетного счета	8000		
Из кассы выдана зарплата работникам предприятия	7600		
Из кассы поступили деньги на расчетный счет	400		
Поступили товары от поставщиков	3500		
Поступили малоценные и быстроизнашивающиеся предметы (МБП) от поставщиков	1000		
Внесен в кассу остаток подотчетных сумм	300		

Содержание хозяйственной операции	Сумма	Корреспонденция счетов	
		Д-т	К-т
Из кассы выданы деньги подотчетному лицу	500		
Из подотчетных сумм оплачено МБП поставщику	500		
С расчетного счета перечислено в погашение кредиторской задолженности	1500		
На расчетный счет поступили денежные средства в погашение дебиторской задолженности	1300		

Практическое занятие №5

Формирование вторичных, сводных бухгалтерских документов

Цель: научиться составлять шахматную и оборотную ведомость по синтетическим счетам.

Исходные данные:

Задание: По условиям задания практического занятия 1 и задания практического занятия 4 открыть схемы счетов бухгалтерского учета, подсчитать конечное сальдо и сформировать шахматную и оборотную ведомость синтетического учета.

Практическое занятие №6

Учет движению основных средств и расчет ежегодных амортизационных отчислений

Цель: научиться отражать проводками операции по движению основных средств и производить расчет ежегодных амортизационных отчислений.

Исходные данные:

Задание 1: Приобретен станок стоимостью по покупным ценам 72000 р., в т.ч. НДС. Составлен акт, объект введен в эксплуатацию и произведена оплата поставщику с расчетного счета. Составить корреспонденцию счетов по данной хозяйственной операции.

Задание 2: В учредительных документах предприятия указан уставный капитал в размере 150000 руб. Учредитель организации внес в счет вклада в уставной капитал объект основных средств, оцененный учредителями в 150000 р. Организация понесла дополнительные затраты, связанные с доставкой объекта. Стоимость услуг транспортной организации по доставке объекта составила 36000 р., в т.ч. НДС. Составить бухгалтерские проводки по данной операции.

Задание 3: Организацией безвозмездно получен объект основных средств, рыночная стоимость которого на дату принятия к учету составила 48000 р. Стоимость доставки объекта – 7200 р., в т.ч. НДС. Составить бухгалтерские проводки по данной операции.

Задание 4: Вследствие морального и физического износа ликвидируется объект основных средств первоначальной стоимостью 120000 р. Износ объекта

составляет 105000 р. Затраты на ликвидацию объекта составили: 5000 р. заработная плата ликвидаторам, 1500 р. – начисления на з/п ликвидаторам. Оприходованы материалы в результате ликвидации на сумму 3000 р. Сделать соответствующие проводки по данной операции и определить финансовый результат, полученный в результате ликвидации.

Задание 5: Продан объект основных средств первоначальной стоимостью 100000 р. Износ составляет 5000 р. Стоимость объекта по договору продажи составляет 120000 р., в т. ч. НДС. Получена оплата от заказчика на расчетный счет. Сделать проводки по данной операции. Определить финансовый результат от продажи объекта.

Задание 6: Стоимость объекта основных средств 500000 р. Срок службы объекта – 4 года. Определить сумму ежегодных амортизационных отчислений и остаточную стоимость на конец каждого отчетного года, используя линейный способ, способ уменьшающего остатка и суммы лет срока полезного использования.

Результаты представить в виде табл. 7 для линейного способа и способа уменьшающегося остатка и в виде табл. 8 для способа суммы лет срока полезного использования.

Таблица 7

Расчетная таблица для линейного способа и способа уменьшающегося остатка

Годы	Первоначальная либо остаточная стоимость на начало года	Расчет	Сумма амортизации	Остаточная стоимость на конец года

Таблица 8

Расчетная таблица для способа суммы лет срока полезного использования

Год со дня приобретения	Количество лет до окончания эксплуатации	Расчет	Сумма амортизации	Остаточная стоимость на конец года

Практическое занятие №7

Учет наличия и движения нематериальных активов

Цель: Научиться составлять корреспонденцию счетов по учету наличия и движения нематериальных активов и производить по ним расчет амортизационных отчислений.

Исходные данные:

Задание 1: Организация приобрела исключительное право на селекционное достижение. Сумма, уплачиваемая в соответствии с договором об отчуждении исключительного права на селекционное достижение правообладателю, составила - 354000 руб., в том числе НДС - 20%. Стоимость услуг по регистрации права, оказанных ФГУП «Госсорткомиссия», составила 1500 руб.; консультационные

услуги, связанные с приобретением нематериального актива – 30 тыс. руб., ставка НДС -20%. Нематериальный актив принят к учету. Отрадите указанные факты хозяйственной жизни в бухгалтерском учете организации.

Задание 2: АО «НИИ "Полимер» разработало новый способ выпуска высокопрочного полимерного пластика. Затраты на разработку нового способа выпуска полимерного пластика и испытания его образца составили: Материалы – 30 тыс. руб., амортизация оборудования – 2 тыс. руб., заработная плата – 70 тыс. руб., страховые взносы – (тариф 30%) - ?, страховые взносы от несчастных случаев и профессиональных заболеваний (тариф 1,1%) - ?, услуги сторонней организации – 20 тыс. руб. В отчетном году «Полимер» направил в Роспатент заявку на получение патента на это изобретение. Пошлина за регистрацию заявки на выдачу патента на изобретение - 1650 руб., пошлина за проведение экспертизы заявки – 2450 руб., пошлина за выдачу патента на изобретение - 3250 руб. Организация получила в Роспатенте патент на изобретение «Способ выпуска высокопрочного полимерного пластика» сроком на 20 лет. После получения патента нематериальный актив был принят к бухгалтерскому учету. Амортизация начисляется линейным способом. Отразить на счетах бухгалтерского учёта операции по созданию, постановке на учёт объекта нематериальных активов и начислению амортизации за первый месяц эксплуатации.

Задание 3: Организация приобрела исключительные права на изобретение, подтвержденные патентом. Договор об отчуждении исключительного права был зарегистрирован в Роспатенте 24 февраля текущего года. НМА принят к бухгалтерскому учету по первоначальной стоимости 320 тыс. рублей. Срок полезного использования НМА - 10 лет (120 мес.), коэффициент ускорения – 2. НМА используется для производства продукции в основном производстве. Рассчитайте сумму ежемесячных амортизационных отчислений за март и апрель текущего года линейным способом, способом уменьшающегося остатка и составьте бухгалтерские проводки.

Задание 4. Стоимость нематериального актива, принятого к учету 1 сентября 2021 года, составляет 800000 рублей. Предполагаемый объем выпуска продукции в течение срока его эксплуатации – 120 000 ед. Фактический объем выпуск продукции за сентябрь месяц текущего года составил 800 ед., а за октябрь - 1200 ед. Произвести расчет амортизационных отчислений по этому нематериальному активу способом списания стоимости пропорционально объему выпускаемой продукции (работ, услуг).

Практическое занятие №8

Учет материально-производственных запасов. Методы списания материалов в производство различными методами

Цель: Научиться составлять корреспонденцию счетов по поступлению и выбытию материалов, производить расчет стоимости списания ТМЦ в производство различными методами и отклонений в стоимости материалов.

Исходные данные:

Задание 1: От поставщика поступил материал стоимостью 88000 руб., в том числе НДС. После оприходования материала произведена оплата поставщику с расчетного счета в размере 50000 руб., а остальные 38000 руб., из кассы предприятия.

Задание 2: При проверке на складе предприятия была обнаружена недостача товаров на сумму 60000 рублей. Виновное в недостаче материально ответственное лицо вернуло часть товаров в размере 40000 рублей на склад предприятия, а оставшиеся 20000 рублей внесло на расчетный счет предприятия.

Задание 3: В журнале хозяйственных операций, представленном в табл. 9, отражены операции по поступлению и выбытию материалов, а также списанию отклонений в их стоимости. Проставить корреспонденции счетов по учету хозяйственных операций и произвести расчет сумм отклонений в стоимости материалов.

Таблица 9

Данные о наличии и движении товарно-материальных ценностей на складе

Дата	Наименование хозяйственной операции	Корреспонденция счетов		Сумма с разбивкой по счетам	Общая сумма
		Дебет	Кредит		
04.11.	От поставщиков поступили материалы для нужд основного производства, в том числе НДС				360000
05.11	От поставщиков поступили материалы для ремонта офиса, в том числе НДС				192000
06.11.	Акцептован счет транспортной организации за доставку материалов, в том числе НДС				36000
14.11.	Отпущены материалы для целей основного производства				120000
15.11.	Отпущены материалы для ремонта офиса				50000
30.11.	Списание отклонений в стоимости материалов				
30.11.	Списание НДС по приобретаемым ценностям				

Задание 4: Согласно заключенному договору вашему предприятию поставщик должен был поставить материалы на сумму 300000 рублей, в т.ч. НДС. При приемке на складе была выявлена недостача материала по чистой его стоимости на сумму 80000 рублей, на которую составлен акт и предъявлена претензия на сумму 96000 рублей. Фактически поступившие материалы оприходованы на склад предприятия и оплачены с расчетного счета вашего предприятия. Сделать соответствующие проводки по данной операции.

Задание 5: Используя исходные данные табл. 10, определить стоимость материалов, списываемых на производство в январе, и их остатка на 1 февраля методами средневзвешенной цены и ФИФО.

Таблица 10

Данные складского учета о наличии и движении материалов

Содержание операции	Кол-во материала, шт.	Стоимость единицы материала, руб.	Сумма, руб.
Остаток на 1 января	600	120	72000
Поступило в январе, в том числе:	3200		361000
- 10 января	1000	110	110000
- 15 января	800	130	104000
- 20 января	1400	105	147000
Всего с остатком на начало месяца	3800		433000
Отпущено на производство в январе	3100		
Остаток на 1 февраля	700		

Практическое занятие №9

Учет расчетов с персоналом по оплате труда

Цель: Научиться составлять корреспонденцию счетов по операциям начисления и выплаты заработной платы, начислений на ФОТ и иных удержаний.

Исходные данные:

Задание 1: Начислить заработную плату бригаде рабочих, если за месяц было выпущено 500 единиц форм по цене 360 рублей за единицу. Остальные исходные данные для расчета указаны в табл. 11.

Таблица 11

Фрагмент расчетно-платежной ведомости

ФИО	Профессия	Разряд	Часовая тарифная ставка, руб.	Фактически отработанное время	З/п по часовой тарифной ставке	З/п на один произв. рубль	Общая сумма
Иванов	рабочий	5	163	150			
Петров	рабочий	4	141	156			
Сидоров	рабочий	5	163	160			
Карпов	рабочий	6	190	165			
Седов	рабочий	6	190	184			
ИТОГО							

Задание 2: Начислена заработная плата на сумму 122200 руб. следующим категориям работников: работникам основного производства – 67500 руб.; работникам вспомогательных производств – 34300 руб.; управленческому персоналу – 20400 руб. Начислены дивиденды акционерам – работникам организации на сумму 70000 руб. Удержан налог на доходы физических лиц на сумму 15000 руб. Составить бухгалтерские проводки.

Задание 3: Из банка в кассу поступило 300000 руб. для выдачи заработной платы. Выдано работникам 270000 руб. Из-за неявки получателей в установленный срок депонировано 30000 руб. Позднее депонированные суммы выплачены получателю. Составить бухгалтерские проводки.

Задание 4: Начислить отпускные работнику предприятия. Отпуск предоставляется на 45 календарных дней с 1 июня 2020 года. Ежемесячный оклад работника составляет 22000 р. Текущие ежемесячные премии составили 5% от оклада. Годовая премия по итогам работы за предыдущий год составила 25000 р. Все дни в отчетном периоде отработаны полностью, за исключение сентября 2020 года, в котором отработаны лишь 8 дней из 22 рабочих дней.

Задание 5: Заполнить ведомость по оплате труда, представленную в табл. 12. Доход всех работников на дату начисления заработной платы не превышает 40000, кроме дохода Петрова.

Таблица 12

Ведомость по оплате труда

ФИО	Форма найма на работу	Категория работника	Наличие несовершеннолетних детей	Оплата труда за месяц, руб.	НДФЛ, руб.	Сумма, выдаваемая на руки, руб.
Иванов	постоянно работающий	«чернобылец»	двое несовершеннолетних детей	38000,00		
Петров	постоянно работающий	обычный	один несовершеннолетний ребенок	26000,00		
Карпов	постоянно работающий	инвалид 2-й группы	сын, студент дневной формы обучения	30000,00		
Мальцев	постоянно работающий	обычный	один несовершеннолетний ребенок и сын - курсант военного училища	39000,00		
Федоров	постоянно работающий	«Герой России»	два несовершеннолетних ребенка и дочь – студентка заочной формы обучения	33000,00		

Задание 6: Начислить пособие по временной неспособности за 8 дней болезни работника, при условии, что ежемесячный оклад составляет 18000. Текущие ежемесячные премии составили 8% от оклада. Годовые премии по итогам работы за весь расчетный период составила 35000 р. Квартальные премии за весь расчетный период составляют 18500 рублей. Непрерывный стаж работника 4 года.

Практическое занятие №10

Учет доходов, расходов и финансовых результатов организации

Цель: Научиться составлять корреспонденцию счетов по операциям учета доходов, расходов и финансового результата.

Исходные данные:

Задание 1: Расходы вспомогательного производства к концу отчетного периода составили 160 т. р. Расходы общепроизводственного назначения составили 80 т. р. Общехозяйственные расходы составили 40 т. р. Расходы, связанные с продажей продукции составили 20 т. р. Отобразить проводками на конец отчетного периода определение себестоимости продукции с последующим ее списанием. Отобразить проводками также списание расходов на продажу продукции.

Задание 2: Составить корреспонденции счетов по отражению выручки от реализации продукции покупателям и заказчикам в размере 2 млн. рублей. Сумма с НДС.

Задание 3: Строительное предприятие получило доходов от сдачи основных средств в аренду на сумму 100 т. р., доходов в виде штрафов и недоимок за нарушение условий договора в размере 15 т. р. и доходов по полученным процентам за выданные ссуды и кредиты в размере 10 т. р. При этом предприятие понесло расходы материалов при ремонте переданных в аренду основных средств в размере 30 т. р., выплатило заработную плату бригаде рабочих, осуществляющих демонтаж объектов основных средств в размере 50 т. р., и заплатило штрафов за нарушение сроков поставки продукции на сумму 10 т. р. Составить корреспонденции счетов по отражению прочих доходов и расходов.

Задание 4: Себестоимость произведенной продукции составляет 40000 руб. Договорная цена (продажная стоимость) формирует выручку – 60000 руб. в т.ч. НДС. Расходы на продажу – 5300 руб. Получена оплата от покупателей и заказчиков на расчетный счет. Отобразить вышеперечисленные операции на счетах бухгалтерского учета, определить результат от реализации продукции.

Задание 5: В течение декабря 2020 года организация отгрузила покупателям готовую продукцию, себестоимость которой составила 75 000 рублей. Расходы на продажу составили 1 500 рублей. Покупателю был выставлен счет на 120 000 рублей, в том числе НДС. Составить корреспонденции счетов по данным хозяйственным операциям.

Практическое занятие №11**Анализ прибыльности и рентабельности функционирования предприятия**

Цель: Научиться осуществлять анализ прибыльности и рентабельности деятельности предприятия на основании данных формы №2 Отчета о финансовых результатах и иных показателей бухгалтерской отчетности.

Исходные данные:

Задача. На основании данных табл. 13 произвести расчет различных показателей прибыльности и рентабельности предприятий и на основании анализа полученных данных определить, какое из них является более прибыльным и рентабельным.

Показатели отчета о финансовых результатах

Показатели для расчета прибыли и рентабельности	1 предприятие значения, руб.	2 предприятие значения, руб.
Выручка	720000	380000
Себестоимость продукции	480000	260000
Валовая прибыль (убыток)		
Коммерческие расходы (расходы по сбыту продукции)	80000	30000
Управленческие расходы (административно- управленческие, оплата труда управленцев и пр.)	50000	20000
Прибыль (убыток) от продаж (прибыль от реализации)		
Прочие доходы	44000	17000
Прочие расходы	23000	9000
Балансовая прибыль (убыток)		
Налог на прибыль (ставка 20 %)		
Чистая прибыль (убыток)		
Среднегодовая стоимость основных производственных фондов	800000	390000
Среднегодовая стоимость оборотных средств	340000	90000
Среднегодовая величина собственного капитала	780000	410000
Рентабельность производства		
Рентабельность продукции		
Рентабельность продаж		
Рентабельность собственного капитала		

Практическое занятие №12

Бухгалтерский учет доходных вложений в материальные ценности

Цель: Научиться составлять корреспонденцию счетов по операциям учета.

Исходные данные:

Задание 1. Основной вид деятельности организации - предоставление в аренду строительных машин. В отчетном году организация приобрела экскаватор. Стоимость экскаватора - 480 000 руб. (в том числе НДС).

За регистрацию экскаватора была заплачена госпошлина в сумме 1000 руб.

Экскаватор зачислен в состав доходных вложений в материальные ценности и передан в аренду. Составить корреспонденции счетов по данным хозяйственной операции.

Задание 2. Приобретено помещение стоимостью 7 млн. 200 тыс. рублей, в т.ч. НДС для сдачи в аренду. Дополнительно оплачены услуги риелтора за оформление сделки 72 тыс. руб., в т.ч. НДС, обязательные регистрационные сборы 12 тыс. руб. В эксплуатацию недвижимый объект введен в ноябре 2019 г., в декабре был передано в аренду

Практическое занятие № 13

Анализ финансового состояния предприятия на основе оценки наличия и движения его имущества и источников их формирования

Цель работы: получение навыков анализа и оценки состава и структуры имущества предприятия и источников его формирования.

Задание: на основе данных бухгалтерского баланса предприятия оценить динамику и структуру активов и пассивов и их отдельных элементов, выявить возможные причины отрицательных тенденций в изменении отдельных показателей.

Исходные данные: табл. 14.

Таблица 14

Бухгалтерский баланс предприятия

Наименование показателя	На конец текущего года	На конец предыдущего года	На конец года, предшеств. предыдущему
АКТИВ			
I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
Нематериальные активы	5632	6544	1236
Результаты исследований и разработок	89	654	12
Нематериальные поисковые активы	0	0	0
Материальные поисковые активы	0	0	0
Основные средства	58963	47456	46899
Доходные вложения в мат. ценности	1658	0	0
Финансовые вложения	3412	1365	780
Отложенные налоговые активы	46	98	65
Прочие внеоборотные активы	745	658	245
Итого по разделу I	70545	56775	49237
II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
Запасы	6633	6798	14522
НДС по приобретенным ценностям	0	0	0
Дебиторская задолженность	19874	6454	2874
Финансовые вложения	3145	685	2477
Денежные средства и эквиваленты	880	2656	396
Прочие оборотные активы	745	624	44
Итого по разделу II	31277	17217	20313
БАЛАНС	101822	73992	69550
ПАССИВ			
III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ			
Уставный капитал	450	583	665
Собственные акции, выкупл. у акционеров	0	0	0
Окончание табл. 11			
Переоценка внеоборотных активов	0	0	0
Добавочный капитал (без переоценки)	997	476	578
Резервный капитал	12455	3652	3988
Нераспределенная прибыль	12890	20827	2945
Итого по разделу III	26792	25538	8176
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
Заемные средства	45899	34465	27889
Отложенные налоговые обязательства	478	635	987
Оценочные обязательства	0	0	0
Прочие обязательства	1419	775	0

Окончание таблицы 14

Наименование показателя	На конец текущего года	На конец предыдущего года	На конец года, предшеств. предыдущему
Итого по разделу IV	47796	35875	28876
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
Заемные средства	8759	9877	25446
Кредиторская задолженность	16889	2411	6358
Доходы будущих периодов	250	87	114
Оценочные обязательства	0	0	0
Прочие обязательства	1336	204	580
Итого по разделу V	27234	12579	32498
БАЛАНС	101822	73992	69550

Представление результатов вертикального и горизонтального анализа представить в форме табл. 15.

Таблица 15

Форма представления результатов вертикального и горизонтального анализа имущества и источников его формирования

Наименование показателя	На конец теку- щего года	Уд. вес, %	На ко- нец преды- дущего года	Уд. вес, %	На конец года, пред- шеств. предыд.	Уд. вес, %	Измен			
							Абсолютное		Относител ьное	
							Текущий год к предыд.	Предыд. год к предш.	Текущий год к предыд.	Пре дыд . .

Практическое задание № 14**Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия**

Цель работы: получение навыков анализа ликвидности и платежеспособности предприятия в целях принятия стратегических и оперативных решений в области финансовой деятельности.

Задание: на основе данных бухгалтерского баланса предприятия оценить ликвидность и платежеспособность предприятия посредством расчета и интерпретации соответствующих относительных показателей (коэффициент абсолютной, быстрой и текущей ликвидности).

Исходные данные: табл. 11.

Результаты анализа ликвидности и платежеспособности предприятия представить в форме табл. 16.

**Форма представления результатов анализа ликвидности и платежеспособности
предприятия**

Показатели	На ко- нец те- кущего года	На конец предыду- щего года	На конец года, пред- шеств. предыд.	Динамика показателя, %
Коэффициент абсолютной ликвидности				
Коэффициент быстрой ликвидности				
Коэффициент текущей ликвидности				

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Чуви́кова, В.В. Бухгалтерский учет и анализ : учебник / В.В. Чуви́кова, Т.Б. Иззука. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 248 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02406-1. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495755>

2. Прокопьева, Ю.В. Бухгалтерский учет и анализ [Электронный ресурс] : Учебное пособие / Ю. В. Прокопьева. - Бухгалтерский учет и анализ ; 2029-02-19. - Челябинск : Южно-Уральский институт управления и экономики, 2018. - 259 с. - Гарантированный срок размещения в ЭБС до 19.02.2029 (автопродлонгация). - ISBN 978-5-6040592-3-4. URL: <http://www.iprbookshop.ru/81302.html>.

3. Бухгалтерский учет и анализ [Текст] : методические указания к выполнению контрольной работы студентами, обучающимися по направлению 38.03.01 "Экономика" (бакалавриат) / сост. А. В. Чугунов ; Воронеж. гос. архит. строит. ун-т. - Воронеж : [б. и.], 2016 (Воронеж : Отдел оперативной полиграфии изд-ва учеб. лит. и учеб.-метод. пособий Воронежского ГАСУ, 2016). - 49 с. - Библиогр.: с. 46

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	3
Практическое занятие №1 Классификация имущества и обязательств организации по составу и источникам их формирования	3
Практическое занятие №2 Открытие схем счетов синтетического учета. Отражение данных по движению имущества и источников их формирования на счетах. Подсчет конечного сальдо	6
Практическое занятие №3 Открытие схем счетов аналитического учета. Отражение детальных данных по движению имущества и источников их формирования на счетах. Подсчет конечного сальдо	7

Практическое занятие №4 Составление бухгалтерских проводок. Формирование журналов-ордеров и ведомостей к ним	8
Практическое занятие №5 Формирование вторичных, сводных бухгалтерских документов	9
Практическое занятие №6. Учет движению основных средств и расчет ежегодных амортизационных отчислений.....	9
Практическое занятие №7 Учет наличия и движения нематериальных активов.....	10
Практическое занятие №8 Учет материально-производственных запасов. Методы списания материалов в производство различными методами.....	11
Практическое занятие №9 Учет расчетов с персоналом по оплате труда.....	13
Практическое занятие №10 Учет доходов, расходов и финансовых результатов организации.....	14
Практическое занятие №11. Анализ прибыльности и рентабельности функционирования предприятия.....	15
Практическое занятие №12. Бухгалтерский учет доходных вложений в материальные ценности.....	16
Практическое занятие №13. Анализ финансового состояния предприятия на основе оценки наличия и движения его имущества и источников их формирования.....	16
Практическое занятие №14 Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия.....	18
Библиографический список.....	19

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ И АНАЛИЗ

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

к проведению практических занятий для студентов бакалавриата направления
38.03.01 «Экономика» (профиль «Экономика предприятий и организаций», «Финансы, кредит, страхование», «Цифровая экономика»)
всех форм обучения

Составитель:
Чугунов Андрей Валентинович

В авторской редакции

Компьютерный набор А.В. Чугунова

Подписано к изданию 00.09.2021.
Уч.-изд. л. 1,1.

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»
394026 Воронеж, Московский просп., 14