



КГЭУ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «КГЭУ»)

АКТУАЛИЗИРОВАНО  
решением ученого совета ИЭЭ  
протокол №7 от 16.04.2024

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Института электроэнергетики и  
электроники

\_\_\_\_\_ Р.В. Ахметова

«30» мая 2023 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДЭ.02.10.06 Учетная политика и управление затратами в электроэнергетике

Направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Квалификация

Бакалавр

г. Казань, 2023

Программу разработал(и):

Наименование кафедры	Должность, уч.степень, уч.звание	ФИО разработчика
ЭОП	доцент, к.э.н.	Долонина Е.А.

Согласование	Наименование подразделения	Дата	№ протокола	Подпись
Одобрена	ЭОП	02.05.2023	12	_____ Зав.каф.,д.т.н., доц. Ахметова И. Г.
Согласована	ЭОП	25.05.2023	13	_____ Зав.каф.,д.т.н., доц. Ахметова И. Г.
Согласована	Учебно-методический совет института	30.05.2023	7	_____ Директор, к.т.н., доц. Ахметова Р.В.
Одобрена	Ученый совет института	30.05.2023	9	_____ Директор, к.т.н., доц. Ахметова Р.В.

## 1. Цель, задачи и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целью освоения дисциплины «Учетная политика и управление затратами в электроэнергетике» является изучение предмета, объектов, цели и концепции финансового учета; системы его нормативного регулирования в России; организационно-правовые особенности предприятий и их влияние на постановку финансового учета в хозяйствующих субъектах. Особое внимание отводится использованию учетной информации для анализа финансово-хозяйственной деятельности руководителями различного уровня для принятия управленческих решений; а так же формированию у студентов теоретических знаний и практических навыков по осуществлению процедур и использованию методов финансового анализа как инструмента принятия управленческих решений в рыночной среде.

Задачи дисциплины:

- подготовить специалистов, имеющих представление о организации бухгалтерского учета экономических субъектов в РФ; нормативного регулирования бухгалтерского учета в РФ; методологии учета активов, расчетов и текущих обязательств хозяйствующих субъектов; состава и порядка формирования бухгалтерской финансовой отчетности предприятий и организаций различных форм собственности и организационно-правовых форм;
- обеспечить практическое освоение студентами важнейших аналитических процедур, используемых при экспресс-анализе, анализе безубыточности и комплексном анализе финансово-хозяйственной деятельности предприятия для обоснования оперативных и стратегических управленческих решений в области управления финансами коммерческих организаций;
- Ознакомить с поведением различных видов затрат предприятия;
- Показать особенности организации системы управления производством, ориентированным на постоянный контроль затрат и поиск резервов их эффективного снижения.

Компетенции и индикаторы, формируемые у обучающихся:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора
ПК-2 Способен разрабатывать проектные решения в электроэнергетике в соответствии со стандартами, проводить их технико-экономическое обоснование по типовым методикам	ПК-2.1 Собирает и анализирует исходные данные, составляет техническое задание на проектирование с учетом требований нормативно-технической документации
	ПК-2.2 Классифицирует и разрабатывает нормативы затрат для оценки стоимости проектных разработок и их элементов
	ПК-2.3 Выполняет технологическое, технико-экономическое обоснование

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора
	проектных решений на основе типовых методик с применением современных информационных технологий
ПК-3 Способен разрабатывать и оформлять техническую и организационно-управленческую документацию с помощью типовых форм, действующей нормативно-правовой базы, современных технических средств и информационных технологий	ПК-3.1 Демонстрирует понимание основных понятий, определений и регламентации документирования управленческой деятельности, раскрывает правила оформления технической и организационно-управленческой документации

## 2. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Учетная политика предприятия» относится к части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений по направлению подготовки 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника» профиля «Экономика и управление на предприятии теплоэнергетики».

Предшествующие дисциплины (модули), практики, НИР, др. :

- Экономика.
- Менеджмент.

Последующие дисциплины (модули), практики, НИР, др.:

- Оценка эффективности инвестиционных проектов и планов.
- Расчеты с бюджетом на предприятиях теплоэнергетики.
- ВКР.

## 3. Структура и содержание дисциплины

### 3.1. Структура дисциплины

Для очной формы обучения

Вид учебной работы	Всего ЗЕ	Всего часов	Семестр(ы)	
			7	8
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ	10	360	216	144
КОНТАКТНАЯ РАБОТА*	-	166	88	78
АУДИТОРНАЯ РАБОТА	3,22	116	68	48
Лекции	1,28	46	34	12
Практические (семинарские) занятия	1,94	70	34	36
САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ	6,78	244	148	96
Проработка учебного материала	3,78	136	112	24
Курсовая работа	1	36		36
Подготовка к промежуточной аттестации	2	72	36	36

Промежуточная аттестация:	Э	Э
---------------------------	---	---

Для заочной формы обучения

Вид учебной работы	Всего ЗЕ	Всего часов	Семестр(ы)	
			5	5
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ	10	360	216	144
КОНТАКТНАЯ РАБОТА*	-	110	57	53
АУДИТОРНАЯ РАБОТА	1,33	48	30	18
Лекции	0,61	22	12	10
Практические (семинарские) занятия	0,72	26	18	8
САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ	8,67	312	186	126
Проработка учебного материала	7,17	258	177	81
Курсовая работа	1	36		36
Подготовка к промежуточной аттестации	0,5	18	9	9
Промежуточная аттестация:			Э	Э

**3.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам и видам занятий**

Разделы дисциплины	Всего часов	Распределение трудоемкости по видам учебной работы			Формы и вид контроля	Индексы индикаторов формируемых компетенций
		лекции	пр. зан.	сам. раб.		
Раздел 1	68	12	14	42	ТК1	ПК.2.1.3, ПК.2.1.У, ПК.2.1.В
Раздел 2	55	10	10	35	ТК2	ПК.2.1.3, ПК.2.1.У, ПК.2.1.В
Раздел 3	57	12	10	35	ТК3	ПК.2.1.3, ПК.2.1.У, ПК.2.1.В
Экзамен	36			36	<b>ОМ</b>	
<i>Итого за 7 семестр</i>	<i>216</i>	<i>34</i>	<i>34</i>	<i>148</i>		
Раздел 4	24	4	12	8	ТК1	ПК.2.1.3, ПК.2.1.У, ПК.2.1.В, ПК.2.3.3, ПК.2.3.У, ПК.2.3.В, ПК.3.1.3, ПК.3.1.У, ПК.3.1.В
Раздел 5	24	4	12	8	ТК2	ПК.2.2.3, ПК.2.2.У, ПК.2.2.В, ПК.3.1.3, ПК.3.1.У, ПК.3.1.В
Раздел 6	24	4	12	8	ТК3	ПК.2.2.3, ПК.2.2.У, ПК.2.2.В, ПК.2.3.3, ПК.2.3.У, ПК.2.3.В, ПК-3.1.3, ПК.3.1.У, ПК.3.1.В
Курсовая работа	36			36	<b>ОМкр</b>	ПК.2.1.3, ПК.2.1.У, ПК.2.1.В, ПК.2.2.3, ПК.2.2.У, ПК.2.2.В, ПК.2.3.3, ПК.2.3.У, ПК.2.3.В, ПК-3.1.3, ПК.3.1.У, ПК.3.1.В

Экзамен	36			36	ОМ	ПК.2.1.З, ПК.2.1.У, ПК.2.1.В, ПК.2.2.З, ПК.2.2.У, ПК.2.2.В, ПК.2.3.З, ПК.2.3.У, ПК.2.3.В, ПК-3.1.З, ПК.3.1.У, ПК.3.1.В
<i>Итого за 8 семестр</i>	<i>144</i>	<i>12</i>	<i>36</i>	<i>96</i>		
<b>ИТОГО</b>	<b>360</b>	<b>46</b>	<b>70</b>	<b>172</b>		

### 3.3. Содержание дисциплины

#### Раздел 1. Теоретические основы бухгалтерского учета

Тема 1.1. Общая характеристика хозяйственного учета. Предмет и методы бухгалтерского учета.

Сущность и основные задачи бухгалтерского учета. Основные правила (принципы) ведения бухгалтерского учета. Объекты бухгалтерского учета и их классификация. Документирование. Инвентаризация. Оценка. Калькуляция. Двойная запись. Счета. Бухгалтерский баланс

Тема 1.2. Организация бухгалтерской службы предприятия.

Учетная политика. Формы бухгалтерского учета. Учетные регистры. Организация учетной политики предприятия

#### Раздел 2. Документирование операций по учету имущества организации

Тема 2.1. Учет денежных средств

Учет денежных в кассе организации, на расчетном и валютном счете. Учет денежных средств на специальных счетах. Учет переводов в пути

Тема 2.2. Учет расчетов с контрагентами.

Учет расчетов с покупателями и заказчиками, поставщиками и подрядчиками, прочими дебиторами и кредиторами.

Тема 2.3. Учет основных средств и нематериальных активов. Учет поступления ОС и НМА. Учет амортизации ОС и НМА. Учет выбытия ОС и НМА. Инвентаризация ОС и НМА.

Тема 2.4. Учет материально-производственных запасов

Общие положения по учету МПЗ. Движение материалов и их документальное оформление. Оценка МПЗ при поступлении и передачи в производство. Учет поступления, отпуска в производство и выбытия МПЗ. Инвентаризация МПЗ.

Тема 2.5. Учет затрат на производство, учет готовой продукции и ее реализации

Понятие затрат на производство и расходов организации. Классификация затрат. Порядок принятия к учету и признания расходов организации. Синтетический учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции. Документальное оформление поступления готовой продукции на склад. Оценка готовой продукции. Учет продаж готовой продукции

#### Раздел 3. Документирование операций по учету источников формирования имущества

Тема 3.1. Учет затрат на оплату труда и расчетов с персоналом.

Учет расчетов с персоналом по оплате труда. Учет удержаний из оплаты труда. Учет расчетов по социальному страхованию и обеспечению. Синтетический учет операций, связанных с оплатой труда. Учет расчетов с подотчетными лицами

Тема 3.2. Учет финансовых результатов

Признание доходов и расходов организации в бухгалтерском и налоговом учете. Учет финансового результата от обычных видов деятельности и от прочих видов деятельности. Порядок формирования и учета конечного финансового результата

Тема 3.3. Учет собственного капитала

Учет уставного капитала. Учет добавочного капитала. Учет резервного капитала. Учет нераспределенной прибыли (непокрытого убытка).

Тема 3.4. Учет заемных средств

Порядок учета задолженности по полученным кредитам, займам и выданным заемным обязательствам. Учет процентов, причитающихся к оплате по полученным заемным средствам.

#### Раздел 4. Регистры и формы бухгалтерского учета. Бухгалтерская отчетность предприятия

Тема 4.1. Регистры и формы бухгалтерского учета

Регистры бухгалтерского учета: понятие, назначение, классификация. Формы бухгалтерского учета

Тема 4.2. Бухгалтерская отчетность.

Состав бухгалтерской отчетности. Содержание и порядок формирования: бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах

#### Раздел 5. Учет затрат на предприятии

Тема 1. Введение в управленческий учет. Затраты как основной объект управленческого учета

Управленческий учет и его роль в системе управления предприятием. Сравнительная характеристика финансового и управленческого учета. Затраты – основной объект управленческого учета. Сущность и классификация затрат. Структура затрат по периодичности возникновения и экономическим элементам. Классификация затрат по статьям себестоимости. Классификация затрат по способу их отнесения на объект затрат. Классификация затрат по отношению к объему выпускаемой продукции. Структура затрат по функциям управления, регулируемые и нерегулируемые затраты, по вариантам управленческих решений.

#### Раздел 6. Классификация систем управленческого учета

Тема 1. Классификация систем управленческого учета: классификация систем по способу группировки затрат

Организационные аспекты управленческого учета, самостоятельно определяемые организацией: классификация систем управленческого учета.

Децентрализация управления и система учета по центрам ответственности. Системы управленческого учета по способу группировки затрат Система управления по полной себестоимости (absorption/fullcosting). Система Activity-Based Costing как инструмент управления предприятием. Система управления по ограниченной себестоимости (direct-costing/marginalcosting).

Тема 2. Классификация систем управленческого учета по методам учета затрат. Система нормативного учета

Методы учета и калькулирования себестоимости. Позаказный метод учета затрат и сфера его использования. Попроцессный метод учета затрат и сфера его использования. Попередельный метод учета затрат и сфера его использования. Сущность системы нормативного учета. Нормативный учет и «стандарт-кост» (standard-costing) как инструменты учета, планирования и контроля затрат. Учет изменений норм и нормативов. Отклонения затрат и их анализ как средство контроля затрат. Методы анализа отклонений.

### **3.4. Тематический план практических занятий**

1. Структура имущества и источников его образования. Счета бухгалтерского учета. Двойная запись.

2. Обобщение полученных данных со счетов бухгалтерского учета в учетных регистрах

3. Разработка и составление учетной политики.

4. Учет операций по кассе, расчетному, валютному, специальным счетам

5. Учет операций по учету расчетов с поставщиками и подрядчиками.

6. Учет расчетов с покупателями и заказчиками.

7. Учет заработной платы и удержаний.

8. Учет внеоборотных активов.

9. Учет материально-производственных запасов

10. Учет выпуска продукции и определения ее себестоимости

11. Формирование финансовых результатов и отражение его на счетах.

12. Учет нераспределенной прибыли

13. Взаимосвязь статей баланса и отчета о финансовых результатах с бухгалтерскими счетами

14. Определение текущих затрат предприятия по экономическим элементам за период времени

15. Определение текущих затрат предприятия по статьям калькуляции

16. Определение прибыли от реализации продукции по переменным и постоянным затратам

17. Структура затрат по вариантам принимаемых решений

18. Определение себестоимости продукции в системе absorption/fullcosting и в системе Activity-Based Costing. Оценка полученных результатов

19. Определение приоритета по выпуску продукции в системе Absorption/Full и в системе Direct-costing»

20. Организация системы «Direct-costing» по видам продукции (одноуровневый подход) и по центрам ответственности (многоуровневый подход): оценка прибыльности работы центров прибыли и центров инвестиций на основе многоуровневого подхода

### 3.5. Тематический план лабораторных работ

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом.

### 3.6. Курсовой проект /курсовая работа

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом.

## 4. Оценивание результатов обучения

Оценивание результатов обучения по дисциплине осуществляется в рамках текущего контроля и промежуточной аттестации, проводимых по балльно-рейтинговой системе (БРС).

Шкала оценки результатов обучения по дисциплине:

Код компетенции	Код индикатора компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине	Уровень сформированности индикатора компетенции			
			Высокий	Средний	Ниже среднего	Низкий
			от 85 до 100	от 70 до 84	от 55 до 69	от 0 до 54
			Шкала оценивания			
			отлично	хорошо	удовлетворительно	неудовлетворительно
			зачтено		не зачтено	
ПК-2	ПК-2.1	знать:				
		Основы экономики и организации производства, труда и управления в энергетике	На высоком уровне знает основы экономики и организации производства, труда и управления в энергетике	На хорошем уровне знает основы экономики и организации производства, труда и управления в энергетике	Не достаточно хорошо знает основы экономики и организации производства, труда и управления в энергетике	Не знает основы экономики и организации производства, труда и управления в энергетике
		уметь:				
		Проводить мониторинг экономических процессов, собирать, анализировать и	На высоком уровне умеет проводить мониторинг экономических	На хорошем уровне умеет проводить мониторинг экономичес	Не достаточно хорошо умеет проводить мониторинг	Не умеет проводить мониторинг экономических процессов,

		оценивать информацию, имеющую значение для корректного планирования	процессов, собирать, анализировать и оценивать информацию, имеющую значение для корректного планирования	ких процессов, собирать, анализировать и оценивать информацию, имеющую значение для корректного планирования	экономических процессов, собирать, анализировать и оценивать информацию, имеющую значение для корректного планирования	собирать, анализировать и оценивать информацию, имеющую значение для корректного планирования
		владеть:				
		анализ показателей деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявляет возможности повышения эффективности деятельности хозяйствующего субъекта	На высоком уровне владеет навыками анализа показателей деятельности и структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявляет возможности повышения эффективности деятельности и хозяйствующего субъекта	На хорошем уровне владеет навыками анализа показателей деятельности и структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявляет возможности повышения эффективности деятельности и хозяйствующего субъекта	Не достаточно хорошо владеет навыками анализа показателей деятельности и структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявляет возможности повышения эффективности деятельности и хозяйствующего субъекта	Не владеет навыками анализа показателей деятельности и структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявляет возможности повышения эффективности деятельности и хозяйствующего субъекта

	ПК-2.2	знать:				
		Порядок составления бизнес-планов и плановых бюджетов энергосбытовой деятельности	На высоком уровне знает порядок составления бизнес-планов и плановых бюджетов энергосбытовой деятельности	На хорошем уровне знает порядок составления бизнес-планов и плановых бюджетов энергосбытовой деятельности	Не достаточно хорошо знает порядок составления бизнес-планов и плановых бюджетов энергосбытовой деятельности	Не знает порядок составления бизнес-планов и плановых бюджетов энергосбытовой деятельности
		уметь:				
	классифицировать и разрабатывать нормативы затрат в соответствии с целями предприятия	На высоком уровне умеет классифицировать и разрабатывать нормативы затрат в соответствии с целями предприятия	На хорошем уровне умеет классифицировать и разрабатывать нормативы затрат в соответствии с целями предприятия	Не достаточно хорошо умеет классифицировать и разрабатывать нормативы затрат в соответствии с целями предприятия	Не умеет классифицировать и разрабатывать нормативы затрат в соответствии с целями предприятия	
	владеть:					
	алгоритмом калькулирования себестоимости инновационных продуктов и услуг	На высоком уровне владеет алгоритмом калькулирования себестоимости инновационных продуктов и услуг	На хорошем уровне владеет алгоритмом калькулирования себестоимости инновационных продуктов и услуг	Не достаточно хорошо владеет алгоритмом калькулирования себестоимости инновационных продуктов и услуг	Не владеет навыками алгоритмирования калькулирования себестоимости инновационных продуктов и услуг	
ПК-2.3	знать:					
	понятие, состав и структуру факторов производства и затрат на производство инновационных продуктов и услуг	На высоком уровне знает понятие, состав и структуру факторов производства и затрат на производство	На хорошем уровне знает понятие, состав и структуру факторов производства и затрат на производство	Не достаточно хорошо знает понятие, состав и структуру факторов производства и затрат на производство	Не знает понятие, состав и структуру факторов производства и затрат на производство	

		о инновационных продуктах и услуг	производство инновационных продуктов и услуг	производство инновационных продуктов и услуг	во инновационных продуктах и услуг
		уметь:			
	Пользоваться персональным компьютером, текстовыми и табличными редакторами	На высоком уровне умеет пользоваться персональным компьютером, текстовыми и табличными редакторами	На хорошем уровне умеет пользоваться персональным компьютером, текстовыми и табличными редакторами	Не достаточно хорошо умеет пользоваться персональным компьютером, текстовыми и табличными редакторами	Не умеет пользоваться персональным компьютером, текстовыми и табличными редакторами
		владеть:			
	способностью к комплексному и ситуационному анализу социально – экономических процессов в обществе и на инновационном предприятии и выбору адекватных направлений и способов использования ресурсов и расчета затрат с применением информационных технологий	На высоком уровне владеет способностью к комплексному и ситуационному анализу социально – экономических процессов в обществе и на инновационном предприятии и выбору адекватных направлений и способов использования ресурсов и расчета затрат с применением информационных технологий	На хорошем уровне владеет способностью к комплексному и ситуационному анализу социально – экономических процессов в обществе и на инновационном предприятии и выбору адекватных направлений и способов использования ресурсов и расчета затрат с применением информационных технологий	Не достаточно хорошо владеет способностью к комплексному и ситуационному анализу социально – экономических процессов в обществе и на инновационном предприятии и выбору адекватных направлений и способов использования ресурсов и расчета затрат с применением информационных технологий	Не владеет навыками способностью к комплексному и ситуационному анализу социально – экономических процессов в обществе и на инновационном предприятии и выбору адекватных направлений и способов использования ресурсов и расчета затрат с применением информационных технологий

			технологий	информационных технологий	информационных технологий	М информационных технологий
ПК-3	ПК-3.1	знать:				
		Нормативные правовые акты по вопросам регулирования экономических взаимоотношений в сфере электроэнергетики	На высоком уровне знает нормативные правовые акты по вопросам регулирования экономических взаимоотношений в сфере электроэнергетики	На хорошем уровне знает нормативные правовые акты по вопросам регулирования экономических взаимоотношений в сфере электроэнергетики	Не достаточно хорошо знает нормативные правовые акты по вопросам регулирования экономических взаимоотношений в сфере электроэнергетики	Не знает нормативные правовые акты по вопросам регулирования экономических взаимоотношений в сфере электроэнергетики
		Основы гражданского, административного, финансового и налогового законодательства Российской Федерации	На высоком уровне знает основы гражданского, административного, финансового и налогового законодательства Российской Федерации	На хорошем уровне знает основы гражданского, административного, финансового и налогового законодательства Российской Федерации	Не достаточно хорошо знает основы гражданского, административного, финансового и налогового законодательства Российской Федерации	Не знает основы гражданского, административного, финансового и налогового законодательства Российской Федерации
		уметь:				
		Анализировать учетную информацию для принятия управленческих решений	На высоком уровне умеет анализировать учетную информацию для принятия управленческих решений	На хорошем уровне умеет анализировать учетную информацию для принятия управленческих решений	Не достаточно хорошо умеет анализировать учетную информацию для принятия управленческих решений	Не умеет анализировать учетную информацию для принятия управленческих решений
		владеть:				
		анализ конкретных	На высоком уровне	На хорошем уровне	Не достаточно хорошо	Не владеет навыками

		ситуаций, связанных с организацией управленческого учета в компании, определение места управленческого учета в организационной структуре компании, выявления имеющихся проблем, формулировки рекомендаций	владеет навыками анализа конкретных ситуаций, связанных с организацией управленческого учета в компании, определение места управленческого учета в организационной структуре компании, выявления имеющихся проблем, формулировки рекомендаций	владеет навыками анализа конкретных ситуаций, связанных с организацией управленческого учета в компании, определение места управленческого учета в организационной структуре компании, выявления имеющихся проблем, формулировки рекомендаций	владеет навыками анализа конкретных ситуаций, связанных с организацией управленческого учета в компании, определение места управленческого учета в организационной структуре компании, выявления имеющихся проблем, формулировки рекомендаций	навыками анализа конкретных ситуаций, связанных с организацией управленческого учета в компании, определение места управленческого учета в организационной структуре компании, выявления имеющихся проблем, формулировки рекомендаций
--	--	---	---	---	---	---

Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации приведены в Приложении к рабочей программе дисциплины.

Полный комплект заданий и материалов, необходимых для оценивания результатов обучения по дисциплине, хранится на кафедре разработчика.

## **5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **5.1. Учебно-методическое обеспечение**

#### **5.1.1. Основная литература**

1. Мельник, М. В., Бухгалтерский учет и анализ : учебник / М. В. Мельник, Н. К. Муравицкая, Е. Б. Герасимова. — Москва : КноРус, 2022. — 352 с. — URL: <https://book.ru/book/943114>. — Текст : электронный.

2. Шевелев, А. Е., Бухгалтерский учет и анализ : учебник / А. Е. Шевелев, Е. В. Шевелева, Е. А. Шевелева, Л. Л. Зайончик. — Москва : КноРус, 2021. — 474 с. — URL: <https://book.ru/book/936643>. — Текст : электронный.

3. Наумова, Н. А., Бухгалтерский учет и анализ : учебник / Н. А. Наумова, М. В. Беллендир, Е. В. Хоменко. — Москва : КноРус, 2021. — 630 с. — URL: <https://book.ru/book/936799>. — Текст : электронный.

4. Чернопятов, А. М., Управление затратами : учебник / А. М. Чернопятов. — Москва : Русайнс, 2023. — 233 с. — URL: <https://book.ru/book/949221>. — Текст : электронный.

5. Гомонко, Э. А., Управление затратами на предприятии. : учебник / Э. А. Гомонко, Т. Ф. Тарасова. — Москва : КноРус, 2022. — 313 с. — URL: <https://book.ru/book/941795>. — Текст : электронный.

#### 5.1.2. Дополнительная литература

1. Бухгалтерский учет и анализ : учебное пособие / А. Н. Бобрышев, С. В. Гришанова, М. Н. Татарина [и др.] ; под ред. Е. И. Костюковой. — Москва : КноРус, 2023. — 405 с. — URL: <https://book.ru/book/946941>. — Текст : электронный.

2. Кувшинов, М. С., Бухгалтерский учет и анализ : учебное пособие / М. С. Кувшинов. — Москва : Русайнс, 2023. — 288 с. — URL: <https://book.ru/book/949463>. — Текст : электронный.

3. Барышников, Н. Г., Бухгалтерский учет, анализ и аудит : учебное пособие / Н. Г. Барышников, Д. Ю. Самыгин, О. В. Лосева. — Москва : КноРус, 2022. — 507 с. — URL: <https://book.ru/book/942829>. — Текст : электронный.

4. Осипова, И. В., Бухгалтерский учет и анализ. Сборник задач. : учебное пособие / И. В. Осипова, Е. Б. Герасимова. — Москва : КноРус, 2021. — 260 с. — URL: <https://book.ru/book/939323>. — Текст : электронный.

5. Кузьмина, М. С., Управление затратами предприятия (организации). : учебное пособие / М. С. Кузьмина, Б. Ж. Акимова. — Москва : КноРус, 2023. — 310 с. — URL: <https://book.ru/book/945952>. — Текст : электронный.

## 5.2. Информационное обеспечение

### 5.2.1. Электронные и интернет-ресурсы

1. Портал «Открытое образование». <http://npoed.ru>

2. Единое окно доступа к образовательным ресурсам. <http://window.edu.ru>

### 5.2.2. Профессиональные базы данных / Информационно-справочные системы

1. Научная электронная библиотека <http://elibrary.ru/>

2. Федеральный образовательный портал «Экономика, социология, менеджмент». <http://ecsocman.hse.ru/>

3. справочная система «Консультант Плюс» <http://consultant.ru/>

4. справочно-правовая система по законодательству РФ <http://garant.ru/>

5. Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования. <http://fgosvo.ru>

7. Электронная библиотека диссертаций (РГБ). <https://diss.rsl.ru/>

8. Официальный сайт Государственной Думы Федерального собрания Российской Федерации. <http://duma.gov.ru/>

### 5.2.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение дисциплины

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Описание	Реквизиты подтверждающих документов
-------	---------------------------------------	----------	-------------------------------------

1	Windows 7 Профессиональная (Pro)	Пользовательская операционная система	ЗАО «СофтЛайнТрейд» №2011.25486 от 28.11.2011. Неискл. право. Бессрочно
2	Office Professional Plus 2007 Windows32 Russian DiskKit MVL CD	Пакет программных продуктов содержащий в себе необходимые офисные программы	ЗАО «СофтЛайнТрейд» №225/10 от 28.01.2010. Неискл. право. Бессрочно
3	Браузер Chrome	Система поиска информации в сети интернет	Свободная лицензия. Неискл. право. Бессрочно
4	Браузер Firefox	Система поиска информации в сети интернет	Свободная лицензия. Неискл. право. Бессрочно
5	OpenOffice	Пакет офисных приложений	Свободная лицензия. Неискл. право. Бессрочно
	1С: Предприятие 8	ПО предназначено для автоматизации бухгалтерского и управленческого учётов, экономической и организационной деятельности предприятия	ИП Валишина №ВЗСО0000641-Л от 22.05.2013 Неискл. право. Бессрочно
	1С: Предприятие 8 Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях	"ПО для автоматизации бухгалтерского и управленческого учётов, экономической и организационной деятельности предприятия"	ООО "БИТ Бизнес решение" №21/000608 от 05.2010 Неискл. право. Бессрочно
6	LMS Moodle	ПО для эффективного онлайн-взаимодействия преподавателя и студента	Свободная лицензия. Неискл. право. Бессрочно

## 6. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование вида учебной работы	Наименование учебной аудитории, специализированной лаборатории	Перечень необходимого оборудования и технических средств обучения
Лекции	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная учебная мебель, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории (мультимедийный проектор, компьютер (ноутбук), экран), демонстрационное оборудование, учебно- наглядные пособия
Практические занятия	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивиду- альных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная учебная мебель, технические средства обучения (мультимедийный проектор, компьютер (ноутбук), экран) и др.
Самостоя- тельная	Компьютерный класс с выходом в Интернет В-	Специализированная учебная мебель на 30 посадочных мест, 30 компьютеров, технические

работа	600а	средства обучения (мультимедийный проектор, компьютер (ноутбук), экран), видеокамеры, программное обеспечение
	Читальный зал библиотеки	Специализированная мебель, компьютерная техника с возможностью выхода в Интернет и обеспечением доступа в ЭИОС, экран, мультимедийный проектор, программное обеспечение

## 7. Особенности организации образовательной деятельности для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Лица с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) и инвалиды имеют возможность беспрепятственно перемещаться из одного учебно-лабораторного корпуса в другой, подняться на все этажи учебно-лабораторных корпусов, заниматься в учебных и иных помещениях с учетом особенностей психофизического развития и состояния здоровья.

Для обучения лиц с ОВЗ и инвалидов, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, обеспечены условия беспрепятственного доступа во все учебные помещения. Информация о специальных условиях, созданных для обучающихся с ОВЗ и инвалидов, размещена на сайте университета [www//kgeu.ru](http://www//kgeu.ru). Имеется возможность оказания технической помощи ассистентом, а также услуг сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

Для адаптации к восприятию лицами с ОВЗ и инвалидами с нарушенным слухом справочного, учебного материала по дисциплине обеспечиваются следующие условия:

- для лучшей ориентации в аудитории, применяются сигналы оповещения о начале и конце занятия (слово «звонок» пишется на доске);
- внимание слабослышащего обучающегося привлекается педагогом жестом (на плечо кладется рука, осуществляется нерезкое похлопывание);
- разговаривая с обучающимся, педагогический работник смотрит на него, говорит ясно, короткими предложениями, обеспечивая возможность чтения по губам.

Компенсация затруднений речевого и интеллектуального развития слабослышащих обучающихся проводится путем:

- использования схем, диаграмм, рисунков, компьютерных презентаций с гиперссылками, комментирующими отдельные компоненты изображения;
- регулярного применения упражнений на графическое выделение существенных признаков предметов и явлений;
- обеспечения возможности для обучающегося получить адресную консультацию по электронной почте по мере необходимости.

Для адаптации к восприятию лицами с ОВЗ и инвалидами с нарушениями зрения справочного, учебного, просветительского материала, предусмотренного образовательной программой по выбранному направлению подготовки, обеспечиваются следующие условия:

- ведется адаптация официального сайта в сети Интернет с учетом особых

потребностей инвалидов по зрению, обеспечивается наличие крупношрифтовой справочной информации о расписании учебных занятий;

- педагогический работник, его собеседник (при необходимости), присутствующие на занятии, представляются обучающимся, при этом каждый раз называется тот, к кому педагогический работник обращается;

- действия, жесты, перемещения педагогического работника коротко и ясно комментируются;

- печатная информация предоставляется крупным шрифтом (от 18 пунктов), тотально озвучивается;

- обеспечивается необходимый уровень освещенности помещений;

- предоставляется возможность использовать компьютеры во время занятий и право записи объяснений на диктофон (по желанию обучающихся).

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации для обучающихся с ОВЗ и инвалидов определяется педагогическим работником в соответствии с учебным планом. При необходимости обучающемуся с ОВЗ, инвалиду с учетом их индивидуальных психофизических особенностей дается возможность пройти промежуточную аттестацию устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п., либо предоставляется дополнительное время для подготовки ответа.

## **8. Методические рекомендации для преподавателей по организации воспитательной работы с обучающимися.**

Методическое обеспечение процесса воспитания обучающихся выступает одним из определяющих факторов высокого качества образования. Преподаватель вуза, демонстрируя высокий профессионализм, эрудицию, четкую гражданскую позицию, самодисциплину, творческий подход в решении профессиональных задач, в ходе образовательного процесса способствует формированию гармоничной личности.

При реализации дисциплины преподаватель может использовать следующие методы воспитательной работы:

- методы формирования сознания личности (беседа, диспут, внушение, инструктаж, контроль, объяснение, пример, самоконтроль, рассказ, совет, убеждение и др.);

- методы организации деятельности и формирования опыта поведения (задание, общественное мнение, педагогическое требование, поручение, приучение, создание воспитывающих ситуаций, тренинг, упражнение, и др.);

- методы мотивации деятельности и поведения (одобрение, поощрение социальной активности, порицание, создание ситуаций успеха, создание ситуаций для эмоционально-нравственных переживаний, соревнование и др.)

При реализации дисциплины преподаватель должен учитывать следующие направления воспитательной деятельности:

*Гражданское и патриотическое воспитание:*

- формирование у обучающихся целостного мировоззрения, российской идентичности, уважения к своей семье, обществу, государству, принятым в семье и обществе духовно-нравственным и социокультурным ценностям, к национальному,

культурному и историческому наследию, формирование стремления к его сохранению и развитию;

- формирование у обучающихся активной гражданской позиции, основанной на традиционных культурных, духовных и нравственных ценностях российского общества, для повышения способности ответственно реализовывать свои конституционные права и обязанности;

- развитие правовой и политической культуры обучающихся, расширение конструктивного участия в принятии решений, затрагивающих их права и интересы, в том числе в различных формах самоорганизации, самоуправления, общественно-значимой деятельности;

- формирование мотивов, нравственных и смысловых установок личности, позволяющих противостоять экстремизму, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам, межэтнической и межконфессиональной нетерпимости, другим негативным социальным явлениям.

#### *Духовно-нравственное воспитание:*

- воспитание чувства достоинства, чести и честности, совестливости, уважения к родителям, учителям, людям старшего поколения;

- формирование принципов коллективизма и солидарности, духа милосердия и сострадания, привычки заботиться о людях, находящихся в трудной жизненной ситуации;

- формирование солидарности и чувства социальной ответственности по отношению к людям с ограниченными возможностями здоровья, преодоление психологических барьеров по отношению к людям с ограниченными возможностями;

- формирование эмоционально насыщенного и духовно возвышенного отношения к миру, способности и умения передавать другим свой эстетический опыт.

#### *Культурно-просветительское воспитание:*

- формирование эстетической картины мира;

- формирование уважения к культурным ценностям родного города, края, страны;

- повышение познавательной активности обучающихся.

#### *Научно-образовательное воспитание:*

- формирование у обучающихся научного мировоззрения;

- формирование умения получать знания;

- формирование навыков анализа и синтеза информации, в том числе в профессиональной области.

**Вносимые изменения и утверждения на новый учебный год**

№ п/п	№ раздела внесения изменений	Дата внесения изменений	Содержание изменений	«Согласовано» Зав. каф. реализующей дисциплину	«Согласовано» председатель УМК института (факультета), в состав которого входит выпускающая
1	2	3	4	5	6
1					
2					
3					

*Приложение к рабочей  
программе дисциплины*



**КГУ**

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «КГУ»)**

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ  
по дисциплине**

**Учетная политика и управление затратами в электроэнергетике**

---

г. Казань, 2023

Оценочные материалы по дисциплине «Учетная политика и управление затратами в электроэнергетике», предназначены для оценивания результатов обучения на соответствие индикаторам достижения компетенций.

Оценивание результатов обучения по дисциплине осуществляется в рамках текущего контроля (ТК) и промежуточной аттестации, проводимых по балльно-рейтинговой системе (БРС).

### 1. Технологическая карта

#### Семестр 7

Наименование раздела	Формы и вид контроля	Рейтинговые показатели							
		I текущий контроль	Дополнительные баллы к ТК1	II текущий контроль	Дополнительные баллы к ТК2	III текущий контроль	Дополнительные баллы к ТК3	Итого	Промежуточная аттестация
<b>Раздел 1. «Теоретические основы бухгалтерского учета»</b>	<b>ТК1</b>	<b>15</b>	<b>0-15</b>					<b>15-30</b>	<b>15-30</b>
Собеседование (Сбс)		5	5					10	10
Практическое задание (ПЗ)		7	7					14	14
Доклад (Дкл), сообщение (Сбщ)		3	3					6	6
<b>Раздел 2. «Документирование операций по учету имущества организации»</b>	<b>ТК2</b>			<b>20</b>	<b>0-15</b>			<b>20-35</b>	<b>20-35</b>
Собеседование (Сбс)				4	3			7	7
Практическое задание (ПЗ)				13	9			22	22
Доклад (Дкл), сообщение (Сбщ)				3	3			6	6
<b>Раздел 3. «Документирование операций по учету источников формирования имущества»</b>	<b>ТК3</b>					<b>20</b>	<b>0-15</b>	<b>20-35</b>	<b>20-35</b>
Собеседование (Сбс)						5	3	8	8
Практическое задание (ПЗ)						11	9	20	20
Доклад (Дкл), сообщение (Сбщ)						4	3	7	7
									<b>55-100</b>
<b>Промежуточная аттестация (экзамен)</b>	<b>ОМ</b>								<b>0-45</b>
В письменной форме по билетам									0-45

#### Семестр 8

Наименование раздела	Θ ○	Рейтинговые показатели
----------------------	-----	------------------------

		I текущий контроль	Дополнительные баллы к ТК1	II текущий контроль	Дополнительные баллы к ТК2	III текущий контроль	Дополнительные баллы к ТК3	Итого	Промежуточная аттестация
<b>Раздел 4. «Регистры и формы бухгалтерского учета. Бухгалтерская отчетность предприятия»</b>	<b>ТК1</b>	<b>15</b>	<b>0-15</b>					<b>15-30</b>	<b>15-30</b>
Собеседование (Сбс)		5	5					10	10
Практическое задание (ПЗ)		7	7					14	14
Доклад (Дкл), сообщение (Сбщ)		3	3					6	6
<b>Раздел 5. «Учет затрат на предприятии»</b>	<b>ТК2</b>			<b>20</b>	<b>0-15</b>			<b>20-35</b>	<b>20-35</b>
Собеседование (Сбс)				4	3			7	7
Практическое задание (ПЗ)				13	9			22	22
Доклад (Дкл), сообщение (Сбщ)				3	3			6	6
<b>Раздел 6. «Классификация систем управленческого учета»</b>	<b>ТК3</b>					<b>20</b>	<b>0-15</b>	<b>20-35</b>	<b>20-35</b>
Собеседование (Сбс)						5	3	8	8
Практическое задание (ПЗ)						11	9	20	20
Доклад (Дкл), сообщение (Сбщ)						4	3	7	7
									<b>55-100</b>
<b>Промежуточная аттестация (экзамен)</b>	<b>ОМ</b>								<b>0-45</b>
В письменной форме по билетам									0-45

## 2. Оценочные материалы текущего контроля и промежуточной аттестации

Шкала оценки результатов обучения по дисциплине:

Код компетенции	Код индикатора компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине	Уровень сформированности индикатора компетенции			
			Высокий	Средний	Ниже среднего	Низкий
			от 85 до 100	от 70 до 84	от 55 до 69	от 0 до 54
Шкала оценивания						
			отлично	хорошо	удовлетворительно	неудовлетворительно
зачтено						не зачтено
ПК-2	ПК-2.1	знать:				
		Основы экономики и организации производства, труда и	На высоком уровне знает основы экономики	На хорошем уровне знает основы экономики	Не достаточно хорошо знает основы экономики	Не знает основы экономики и организаци

		управления в энергетике	и организации и производства, труда и управления в энергетике	и организации производства, труда и управления в энергетике	и организации производства, труда и управления в энергетике	и производства, труда и управления в энергетике
		уметь:				
		Проводить мониторинг экономических процессов, собирать, анализировать и оценивать информацию, имеющую значение для корректного планирования	На высоком уровне умеет проводить мониторинг экономических процессов, собирать, анализировать и оценивать информацию, имеющую значение для корректного планирования	На хорошем уровне умеет проводить мониторинг экономических процессов, собирать, анализировать и оценивать информацию, имеющую значение для корректного планирования	Не достаточно хорошо умеет проводить мониторинг экономических процессов, собирать, анализировать и оценивать информацию, имеющую значение для корректного планирования	Не умеет проводить мониторинг экономических процессов, собирать, анализировать и оценивать информацию, имеющую значение для корректного планирования
		владеть:				
		анализ показателей деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявляет возможности повышения эффективности деятельности хозяйствующего субъекта	На высоком уровне владеет навыками анализа показателей деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов	На хорошем уровне владеет навыками анализа показателей деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при	Не достаточно хорошо владеет навыками анализа показателей деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при	Не владеет навыками анализа показателей деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при

		управления при решении производственных задач и выявляет возможность и повышения эффективности деятельности хозяйствующего субъекта	решении производственных задач и выявляет возможность и повышения эффективности деятельности хозяйствующего субъекта	решении производственных задач и выявляет возможность и повышения эффективности деятельности хозяйствующего субъекта	решении производственных задач и выявляет возможность и повышения эффективности деятельности хозяйствующего субъекта
ПК-2.2	знать:				
	Порядок составления бизнес-планов и плановых бюджетов энергосбытовой деятельности	На высоком уровне знает порядок составления бизнес-планов и плановых бюджетов энергосбытовой деятельности	На хорошем уровне знает порядок составления бизнес-планов и плановых бюджетов энергосбытовой деятельности	Не достаточно хорошо знает порядок составления бизнес-планов и плановых бюджетов энергосбытовой деятельности	Не знает порядок составления бизнес-планов и плановых бюджетов энергосбытовой деятельности
	уметь:				
	классифицировать и разрабатывать нормативы затрат в соответствии с целями предприятия	На высоком уровне умеет классифицировать и разрабатывать нормативы затрат в соответствии с целями предприятия	На хорошем уровне умеет классифицировать и разрабатывать нормативы затрат в соответствии с целями предприятия	Не достаточно хорошо умеет классифицировать и разрабатывать нормативы затрат в соответствии с целями предприятия	Не умеет классифицировать и разрабатывать нормативы затрат в соответствии с целями предприятия
владеть:					
алгоритмом калькулирования себестоимости инновационных продуктов и услуг	На высоком уровне владеет алгоритмом калькулирования	На хорошем уровне владеет алгоритмом калькулирования	Не достаточно хорошо владеет алгоритмом калькулирования	Не владеет навыками алгоритмирования	

			вания себестоимо сти инновацио нных продуктов и услуг	ания себестоимос ти инновацион ных продуктов и услуг	вания себестоимос ти инновацион ных продуктов и услуг	себестоимо сти инновацион ных продуктов и услуг
ПК-2.3	знать:					
		понятие, состав и структуру факторов производства и затрат на производство инновационных продуктов и услуг	На высоком уровне знает понятие, состав и структуру факторов производства и затрат на производство инновационных продуктов и услуг	На хорошем уровне знает понятие, состав и структуру факторов производства и затрат на производство инновационных продуктов и услуг	Не достато чно хоро шо знает понятие, состав и структуру факторов производств а и затрат на производство инновацион ных продуктов и услуг	Не знает понятие, состав и структуру факторов производст ва и затрат на производст во инновацион ных продуктов и услуг
	уметь:					
		Пользоваться персональным компьютером, текстовыми и табличными редакторами	На высоком уровне умеет	На хорошем уровне умеет пользоваться персональным компьютером, текстовыми и табличными редакторами	Не достато чно хоро шо умеет пользоваться персональн ым компьютеро м, текстовыми и табличными редакторам и	Не умеет пользоватьс я персональн ым компьютер ом, текстовыми и табличным и редакторам и
владеть:						
	способностью к комплексному и ситуационному анализу социально – экономических процессов в обществе и на инновационном предприятии и выбору адекватных	На высоком уровне владеет способност ью к комплексно му и ситуационн ому анализу социально	На хорошем уровне владеет способност ью к комплексно му и ситуационн ому анализу социально – экономичес	Не достато чно хоро шо владеет способност ью к комплексно му и ситуационн ому анализу социально – экономичес	Не владеет навыками способност ью к комплексно му и ситуационн ому анализу социально – экономичес	

		направлений и способов использования ресурсов и расчета затрат с применением информационных технологий	– экономических процессов в обществе и на инновационном предприятии и выборе адекватных направлений и способов использования ресурсов и расчета затрат с применением информационных технологий	ких процессов в обществе и на инновационном предприятии и выборе адекватных направлений и способов использования ресурсов и расчета затрат с применением информационных технологий	ких процессов в обществе и на инновационном предприятии и выборе адекватных направлений и способов использования ресурсов и расчета затрат с применением информационных технологий	ких процессов в обществе и на инновационном предприятии и выборе адекватных направлений и способов использования ресурсов и расчета затрат с применением информационных технологий
ПК-3	ПК-3.1	знать:				
		Нормативные правовые акты по вопросам регулирования экономических взаимоотношений в сфере электроэнергетики	На высоком уровне знает нормативные правовые акты по вопросам регулирования экономических взаимоотношений в сфере электроэнергетики	На хорошем уровне знает нормативные правовые акты по вопросам регулирования экономических взаимоотношений в сфере электроэнергетики	Не достаточно хорошо знает нормативные правовые акты по вопросам регулирования экономических взаимоотношений в сфере электроэнергетики	Не знает нормативные правовые акты по вопросам регулирования экономических взаимоотношений в сфере электроэнергетики
		Основы гражданского, административного, финансового и налогового законодательства Российской Федерации	На высоком уровне знает основы гражданского, административного, финансового и	На хорошем уровне знает основы гражданского, административного, финансового и	Не достаточно хорошо знает основы гражданского, административного, финансового и	Не знает основы гражданского, административного, финансового и налогового законодатель

			налогового законодательства Российской Федерации	налогового законодательства Российской Федерации	налогового законодательства Российской Федерации	бства Российской Федерации
		уметь:				
		Анализировать учетную информацию для принятия управленческих решений	На высоком уровне умеет анализировать учетную информацию для принятия управленческих решений	На хорошем уровне умеет анализировать учетную информацию для принятия управленческих решений	Не достаточно хорошо умеет анализировать учетную информацию для принятия управленческих решений	Не умеет анализировать учетную информацию для принятия управленческих решений
		владеть:				
		анализ конкретных ситуаций, связанных с организацией управленческого учета в компании, определение места управленческого учета в организационной структуре компании, выявления имеющихся проблем, формулировки рекомендаций	На высоком уровне владеет навыками анализа конкретных ситуаций, связанных с организацией управленческого учета в компании, определении места управленческого учета в организационной структуре компании, выявления имеющихся проблем, формулировки рекомендаций	На хорошем уровне владеет навыками анализа конкретных ситуаций, связанных с организацией управленческого учета в компании, определении места управленческого учета в организационной структуре компании, выявления имеющихся проблем, формулировки рекомендаций	Не достаточно хорошо владеет навыками анализа конкретных ситуаций, связанных с организацией управленческого учета в компании, определении места управленческого учета в организационной структуре компании, выявления имеющихся проблем, формулировки рекомендаций	Не владеет навыками анализа конкретных ситуаций, связанных с организацией управленческого учета в компании, определении места управленческого учета в организационной структуре компании, выявления имеющихся проблем, формулировки рекомендаций

Оценка «отлично» выставляется, если студент полно излагает материал (отвечает на вопросы) и дает правильное определение основных понятий; за

демонстрацию студентом учебного материала по теме практической работы, определение взаимосвязи между показателями задачи, за правильное решение более 85% задач; за соответствие содержания доклада, освещаемому вопросу, полноту раскрываемой в докладе темы, подачу информации в презентации, правильные, аргументированные ответы на вопросы по докладу; ответы на экзаменационные вопросы билета.

Оценка **«хорошо»** выставляется, если студент хорошо излагает материал (отвечает на вопросы), дает правильное определение понятий, но в ответах есть неточности; за демонстрацию студентом учебного материала по теме практической работы, допуская незначительные неточности при решении задач при правильном решении 70-85% задач; за соответствие содержания доклада, освещаемому вопросу, полноту раскрываемой в докладе темы, подачу информации в презентации, при ответе на вопросы по докладу допустил неточности, не имеющие принципиального значения; на ответы на экзаменационные вопросы билета были также допущены неточности.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется, если студент излагает материал (отвечает на вопросы) неполно и допускает неточности в определении понятий; если студент затрудняется с правильной оценкой предложенной задачи, даёт неполный ответ, требующий наводящих вопросов преподавателя, выбор алгоритма решения задачи возможен при наводящих вопросах преподавателя (50-70% решенных задач); за соответствие содержания доклада, освещаемому вопросу, но есть логические нарушения в представлении материала, неточности при ответе на вопросы по докладу; при ответах на экзаменационные вопросы билета даются недостаточно правильные формулировки, нарушается последовательность и в изложении программного материала.

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется студенту, если он имеет существенные проблемы в знаниях основного теоретического и практического материала, полностью не раскрыто содержание вопросов, неправильно выбран алгоритм решения (менее 50% решение задач); содержание доклада не раскрывает заявленную тему, есть логические нарушения в представлении материала, существенные неточности при ответе на вопросы по докладу; при ответах на экзаменационные вопросы билета продемонстрировано незнание программного материала, при ответе возникают ошибки.

### 3. Перечень оценочных средств

Краткая характеристика оценочных средств, используемых при текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающегося по дисциплине:

Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Описание оценочного средства
Собеседование (Сбс)	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на	Вопросы по разделам дисциплины

	выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	
Практическое задание (ПЗ)	Средство оценки умения применять полученные теоретические знания в практической ситуации. Задание направлено на оценивание компетенций по дисциплине, содержит четкую инструкцию по выполнению или алгоритм действий	Комплект задач и заданий
Доклад (Дкл), сообщение (Сбщ)	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы	Темы докладов, сообщений
Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)	Конечный продукт, получаемый в результате планирования и выполнения комплекса учебных и исследовательских заданий. Позволяет оценить умения обучающихся самостоятельно конструировать свои знания в процессе решения практических задач и проблем, ориентироваться в информационном пространстве и уровень сформированности аналитических, исследовательских навыков, навыков практического и творческого мышления. Может выполняться в индивидуальном порядке или группой обучающихся	Темы проектов

#### **4. Перечень контрольных заданий или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины**

##### *Примеры заданий*

##### **Для текущего контроля ТК1:**

##### **Вопросы к комплексному заданию ТК1.**

1. Каково понятие хозяйственного учета? Как вы думаете, когда и почему возник хозяйственный учет?
2. Назовите и охарактеризуйте основные виды учетных измерителей.
3. Каковы основные виды хозяйственного учета? В чем их различие?
4. Какие учетные измерители используются при каждом из этих видов хозяйственного учета?
5. Какой вид измерителей является универсальным и почему?
6. Какой вид хозяйственного учета охватывает наиболее широкий круг объектов?
7. Дайте определение бухгалтерского учета. Какие его основные задачи?
8. Как подразделяются пользователи бухгалтерской информации?
9. Каковы функции бухгалтерского учета?
10. Как подразделяется имущество организации в зависимости от состава и характера использования?
11. Как подразделяется имущество организации в зависимости от источника образования и целевого назначения?

## Практические задания:

### Задание 1. Классификация имущества по видам.

Цель задания усвоение группировки имущества по видам.

Задание произвести группировку имущества в таблице следующей формы

№ п/п	Группа имущества	Подгруппа имущества	Наименование имущества	Сумма, руб.
1				
и т.д.				

Данные для выполнения задания:

№ п/п	Наименование имущества предприятия	Сумма, руб.
1	Топливо	1 750
2	Готовая продукция	36 542
3	Производственное оборудование в цехах	101 000
4	Товары, отгруженные покупателю	8 450
5	Земельный участок	7 000
6	Аванс у агента отдела снабжения	50
7	Организационные расходы	1 800
8	Касса	405
9	Незавершенное производство	15 283
10	Основные материалы	12 000
11	Прочие дебиторы.	2 100
12	Долгосрочные ценные бумаги	7 000
13	Патенты	6 000
14	Расчетный счет	10 000
15	Основные средства общехозяйственного назначения	57 200
16	Подотчетные лица	162
17	Покупные полуфабрикаты	14 306
18	Расходы будущих периодов	1 200
19	Здание и оборудование складов	36 004
20	Здание заводоуправления	21 003
21	Основные средства ЖКХ предприятия	153 000
22	Основные средства цехов вспомогательного производства	15 008
23	Валютный счет	22 012
	ИТОГО	529 275

### Задание 2. Классификация имущества по источникам образования.

Цель задания – усвоение порядка группировки имущества по источникам образования.

Задание. Произвести группировку имущества по источникам образования в таблице следующей формы.

№ п/п	Группа источников формирования имущества	Подгруппа источников формирования имущества	Наименование источника формирования имущества	Сумма, руб.
1				
и т.д.				

Данные для выполнения задания.

№ п/п	Наименование источника	Сумма, руб.
1	Задолженность поставщику за полученные материалы	11 000
2	Задолженность по платежам в бюджет	6 000
3	Уставный капитал	292 430
4	Резервный капитал	71 000
5	Добавочный капитал	8 000
6	Долгосрочный кредит банка	50 000
7	Задолженность по отчислениям в органы социального страхования и обеспечения.	3 500
8	Задолженность работникам по оплате труда	13 145
9	Краткосрочный кредит	25 000
10	Долгосрочный займ	14 000
11	Задолженность прочим кредиторам	500
12	Нераспределенная прибыль отчетного года	18 000
13	Резерв предстоящих расходов и платежей	8 200
14	Целевое финансирование	8 500
	<b>ИТОГО</b>	<b>529 275</b>

### Задание 3. Классификация имущества хозяйства.

Цель задания – контроль усвоения пройденного материала.

Объедините хозяйственные средства по составу, размещению и источникам их образования.

№ п/п	Группа имущества	Подгруппа имущества	Наименование имущества	Сумма, руб.
1				
и т.д.				

№ п/п	Группа источников формирования имущества	Подгруппа источников формирования имущества	Наименование источника формирования имущества	Сумма, руб.
1				
и т.д.				

### Перечень хозяйственных средств

№ п/п	Наименование средства	Сумма, тыс. руб.
1.	Задолженность перед бюджетом по налогу на прибыль	35
2.	Электрооборудование	215
3.	Задолженность персоналу по заработной плате	3150
4.	Здание производственных цехов	12400
5.	Задолженность инженера Ткачева П. В. по подотчетным суммам	3
6.	Фрезерные станки	1250
7.	Масло машинное	10
8.	Акции научно-технического центра «Гермес и К"»	600
9.	Задолженность фирме «Бриз» за установку сигнализации	45

10.	Столы письменные	50
11.	Строящееся здание цеха	1430
12.	Краска масляная	13
13.	Уставный капитал	17080
14.	Краткосрочные векселя банка	5
15.	Наличные деньги в кассе	15
16.	Задолженность по отчислениям во внебюджетные фонды	1212
17.	Легковые автомашины	2000
18.	Кредит банка под строительство нового цеха	4000
19.	Денежные средства на расчетном счете	470
20.	Брокерское место на бирже «Санкт-Петербург»	94
21.	Задолженность заводу «Металлист» за материалы	24
22.	Задолженность бюджету по налогу на добавленную стоимость	18
23.	Добавочный капитал	51
24.	Прибыль, полученная в отчетном году	300
25.	Резервный капитал	60
26.	Сверла	25
27.	Пресс легкий	206
28.	Печи плавильные в литейном цехе	324
29.	Спецодежда	60
30.	Задолженность инструментального завода за отгруженные ему станки	240
31.	Задолженность поставщику за продукцию	13
32.	Арендная плата за токарное оборудование, внесенная за следующий год	46
33.	Незавершенное производство	2000
34.	Готовая продукция	4532

### **Темы докладов (сообщений):**

1. Цели и задачи БУ.
2. Предмет и метод БУ.
3. Бухгалтерский учет как система.
4. Отличия бухгалтерского учета от других видов учета. Основные задачи бухгалтерского учета.
5. Хозяйственная деятельность организации как предмет бухгалтерского учета и объекты – составные части предмета.
6. Роль бухгалтерского учета и его место в системе управления экономикой организации.
7. Счета как способ наблюдения за изменениями в составе каждого вида средств и их источников. Соответствие счетов статьям баланса.

8. Сущность двойной записи
9. План счетов БУ.

### **Для текущего контроля ТК2:**

#### **Вопросы к комплексному заданию ТК2.**

1. Что такое кассовые операции?
2. Каковы правила кассовых операций?
3. Какими документами оформляются кассовые операции?
4. Каковы способы поступления основных средств в организацию? Как определяется первоначальная стоимость в зависимости от способа поступления основных средств в организацию?
5. Назовите способы начисления амортизации по основным средствам. В чем сущность каждого способа?
6. Какими документами оформляются операции по движению материально-производственных запасов?
7. Какие методы оценки материально-производственных запасов существуют?
8. Как осуществляется синтетический учет поступления готовой продукции?
9. Каковы особенности учета реализации готовой продукции?
10. Назовите и охарактеризуйте виды, формы, системы оплаты труда

#### **Практические задания:**

Задание 1. Предприятие приобрело транспортное средство в АО «Старт» стоимостью 1 180 000 руб., в том числе НДС 20 %. Доставку осуществляла транспортная организация. Стоимость услуг по доставке составила 29 500 руб., включая НДС 20 %. Монтаж осуществлялся подрядным способом. Стоимость услуг по договору подряда составила 23 600 руб., включая НДС. Определить первоначальную стоимость основного средства. Счета АО «Старт» и транспортной организации оплачены. Транспортное средство введено в эксплуатацию.

Задание 2. Предприятие приобрело оборудование стоимостью 708 324 руб., в том числе НДС 20 %, в АО «Запад». Доставку осуществляло ООО «Квант». Стоимость услуг по доставке составила 37 760 руб., включая НДС 20 %. Монтаж осуществлял ИП Селезнев. Стоимость услуг по договору подряда составила 15 100 руб., включая НДС. Определить первоначальную стоимость оборудования. Счета АО «Запад», ООО «Квант» и ИП Селезнев оплачены. Оборудование введено в эксплуатацию.

Задание 3. Фирма приобрела агрегат в обществе с ограниченной ответственностью «Модуль-Е». В счете-фактуре, предъявленном ООО «Модуль-Е», указано: отпускная цена 700 000-00, НДС 20 % 140 000-00. Итого к оплате: 840 000-00. Расходы по доставке и установке агрегата составили: доставка 20 000-00, НДС 20 % 4000-00. Заработная плата рабочим за установку агрегата 5000-00. Отчисления на социальные нужды 30 % 1500-00. Отразить в

учете расходы по приобретению агрегата и принятию его к бухгалтерскому учету.

Задание 4. В ООО «Пластмасс» в основной цех приобретена вентиляция стоимостью 120 000 руб. Срок полезного использования 5 лет. Начислить амортизацию линейным способом и написать бухгалтерские проводки.

Задание 5. Первоначальная стоимость плоттера HP Designjet T795 (CR649C) 128 600 руб. Срок полезного использования – с января 2014 по декабрь 2018 г. (5 лет). Ликвидационная стоимость плоттера 1000 руб. Начислить амортизацию способом уменьшаемого остатка. Написать бухгалтерские проводки.

Задание 6. Первоначальная стоимость офисной мебели «Флэш» 450 000 руб. Полезный срок службы 5 лет. Начислить амортизацию способом списания стоимости пропорционально сумме чисел лет срока полезного использования. Написать бухгалтерские проводки.

Задание 7. Первоначальная стоимость станка для обработки древесины 124 000 руб. Срок полезной службы – с января 2014 по декабрь 2018 г. (5 лет). Предполагаемый объем продукции за весь нормативный период эксплуатации объекта 2 480 000 руб., в том числе 1-й год – 500 000 руб.; 2-й год – 520 000 руб.; 3-й год – 460 000 руб.; 4-й год – 400 000 руб.; 5-й год – 600 000 руб. Начислить амортизацию пропорционально объему выпущенной продукции, написать бухгалтерские проводки.

Задание 8. Согласно акту на списание основного средства № 14 АО «Спецкомплект» ликвидирован станок, первоначальная стоимость которого 785 400-00. Сумма начисленной амортизации на день ликвидации 734 300-00. С расчетного счета оплачено подрядчику ООО «Сервис» за демонтаж станка в размере 8260-00 (в том числе НДС). Оприходованы запчасти в размере 1800-00. Определить финансовый результат от ликвидации станка. Написать бухгалтерские проводки.

Задание 9. Работникам предприятия начислена заработная плата: Занину Д. К., замначальника цеха 70 000-00 ; Иванову З. И., рабочему цеха основного производства 15 000-00; Сабирову К. Ю., водителю автобуса 20 000-00. У Занина Д. К. двое детей. Одному из них 20 лет, он учится в высшем учебном заведении очно, второму 12 лет. У Иванова З. И. один ребенок 15 лет. У Сабирова К. Ю. нет детей. Начислить заработную плату, произвести удержания и отчисления. Написать бухгалтерские проводки.

Задание 10. Рассчитать суммы удержания налога на доходы физических лиц и составить бухгалтерские проводки на основании данных о заработной плате: Ершову С. В. начислено по тарифной ставке 48 000 руб., единовременная премия за изобретения – 11 000 руб., единовременная помощь из нераспределенной прибыли – 2800 руб. Имеет двоих детей в возрасте до 18 лет.

**Темы докладов (сообщений):**

1. Классификация счетов БУ
2. Реквизиты документа. Сроки и порядок составления документов.
3. Синтетический и аналитический БУ.

4. Бухгалтерский баланс, его содержание и структура.
5. Бухгалтерская отчетность.
6. Система нормативного регулирования БУ.
7. Учетная политика предприятия.
8. Регулирование бухгалтерского учета. Нормативные документы, регламентирующие ведение бухгалтерского учета.
9. Виды хозяйственного учета. Особенности бухгалтерского учета.
10. Задачи бухгалтерского учета. Требования, предъявляемые к бухгалтерскому учету.

### **Для текущего контроля ТКЗ:**

#### **Вопросы к комплексному заданию ТКЗ.**

1. Назовите и охарактеризуйте виды, формы, системы оплаты труда.
2. Какие виды удержаний из заработной платы существуют?
3. Каков порядок расчетов по социальному страхованию и обеспечению?
4. Что такое фонд заработной платы?
5. Исходя из каких показателей осуществляется расчет оплаты очередных отпусков, пособий по временной нетрудоспособности?
7. Что относят к обязательным удержаниям из заработной платы?
8. Какие источники хозяйственных средств существуют?
9. Из каких элементов складывается собственный капитал предприятия?
10. Каково значение резервного капитала? Какие существуют требования к величине резервного капитала?
11. За счет чего образуется добавочный капитал?
12. Каковы особенности и назначение целевого финансирования?

### **Практические задания**

#### **Задание 1**

Величина уставного капитала, зарегистрированная в учредительных документах организации, составляет 12 000 рублей. Учредитель в счет вноса в уставный капитал вносит денежные средства на расчетный счет предприятия в размере 50% зарегистрированного уставного капитала.

Составить бухгалтерские записи по данным операциям.

#### **Задание 2**

Создана организация с уставным капиталом 10 000 рублей.

Взносы в уставный капитал вносятся в виде: основных средств, стоимость которых составила 2 000 рублей, наличными денежными средствами – 3 000 рублей, безналичными денежными средствами – 5 000 рублей.

В результате проведения переоценки стоимость основных средств возросла на 1 100 рублей, амортизация по данным основным средствам составила 200 рублей.

По результатам отчетного года получен убыток в размере 600 рублей, погашается за счет резервного капитала.

Отразить данные операции в бухгалтерском учете организации.

#### **Задание 3.**

В результате реформации баланса по итогам отчетного года получена нераспределенная прибыль в размере 4 000 рублей.

По решению собрания учредителей прибыль распределена в резервный капитал – 600 рублей; между учредителями в размере 1 500 рублей; увеличен уставный капитал на сумму 1 000 рублей;

Начислена работникам организации единовременная премия в размере 900 рублей.

Отразить данные операции на счетах бухгалтерского учета.

Задание 4.

Уставный капитал организации А составляет 60 000 рублей. Организация оплачивает свою долю безналичными денежными средствами в размере 50% от уставного капитала.

Физическое лицо оплачивает свою долю наличными денежными средствами в размере 10% от уставного капитала.

Организация В вносит в качестве вклада в уставный капитал оборудование в размере 40% от уставного капитала. Оборудование требует монтажа. Заработная плата рабочих, занимающихся монтажом, составила 10 000 рублей.

Отразить данные операции на счетах бухгалтерского учета.

Задание 5.

Уставный капитал общества с ограниченной ответственностью составляет 100 000 рублей.

Учредителями общества являются:

Иванов И.И. – его доля составляет 40% от уставного капитала. Внесена основными средствами;

Петров П.П. – его доля составляет 35% от уставного капитала. Внесена наличными денежными средствами;

Сидоров С.С. – его доля составляет 25% от уставного капитала. Внесена материальными ценностями.

Вклады в уставный капитал внесены в полном объеме.

Составить бухгалтерские записи по данным хозяйственным операциям.

Задание 6.

Организация переоценила деревообрабатывающий станок первоначальной стоимостью 50 000 рублей и начисленной амортизацией на момент переоценки в сумме 35 000 рублей до рыночной стоимости 70 000 рублей.

Отразить указанные операции в бухгалтерском учете организации.

Задание 7.

Организация «А» 1 февраля текущего года получила заем у организации «Б» на сумму 118 000 рублей сроком на 2 месяца на приобретение материалов под 20% годовых. Материалы на сумму 118 000 рублей (в т.ч. НДС) приобретены на условиях стопроцентной предоплаты (средства поставщику «В» перечислены в день получения займа). Согласно условиям договора срок возврата займа и выплаты процентов – 31 марта. Материалы приняты к учету 28 февраля текущего года, а 5 марта списаны в основное производство.

Составить бухгалтерские записи по данным операциям у организации «А».

#### Задание 8.

Организация получила 1 марта текущего года в банке кредит на приобретение акций другой компании в сумме 400 000 рублей сроком на 4 месяца. Согласно договору проценты по кредиту по ставке 24% годовых ежемесячно списываются банком с расчетного счета организации. Полученные организацией кредитные средства были перечислены брокеру. В апреле брокером для организации был приобретен пакет акций за 400 000 рублей. Сумма вознаграждения брокера составила 11 800 рублей (в т.ч. НДС). Через 4 месяца, в соответствии с договором, кредитные средства возвращены в банк.

Отразить данные операции в бухгалтерском учете организации.

#### Задание 9

Согласно табелю учета рабочего времени, сверловщица ОАО «Бетта» Петрова Т.А. отработала в феврале 19 рабочих дней. Согласно наряду за февраль, она, работая на условиях прямой сдельной оплаты, изготовила 21000 деталей с расценкой 34 руб. за 100 шт.

Помимо основной заработной платы Петровой Т.А. оказана материальная помощь в сумме 3000 руб. на погребение матери.

Согласно заявлению Петровой Т.А. из ее заработной платы ежемесячно удерживается квартирная плата в сумме 830 руб.

По ведомости на выдачу заработной платы за февраль Петрова Т.А. получила ? руб.

#### Задача 10

Коноплева В.Е. работает с окладом 4000 руб. в месяц и ежемесячной премией 30% от оклада. На ее иждивении трое детей - 4, 5 и 7 лет. Непрерывный стаж работы Коноплевой В.Е. - 3 года. За 200\_г. ей начислены дивиденды по акциям ЗАО в сумме 1.500 руб. и вознаграждение по итогам года 1200 руб.

В марте из заработной платы Коноплевой В.Е. удержан полученный в феврале аванс в сумме 2000 руб.

В ведомости на выдачу из кассы заработной платы за март Коноплева В.Е. расписалась в платежной ведомости в получении суммы \_\_\_?\_ руб.

На основании исходных данных начислить заработную плату, произвести необходимые удержания и отразить в учете данные хозяйственные операции.

#### **Темы докладов (сообщений)**

1. Учетная политика организации.
2. Учет расчетов с учредителями, акционерами
3. Учет кредитов банка, займов и процентов за пользование заемными средствами
4. Учет расчетов с бюджетом
5. Учет расчетов с покупателями и заказчиками
6. Формы, системы и виды оплаты труда.
7. Учет численности работников, отработанного времени и выработки.

8. Порядок расчета и документальное оформление заработной платы работников предприятия.

9. Состав ФОТ и выплат социального характера

10. Расчет удержания из заработной платы работников.

### **Для текущего контроля ТК4:**

#### **Вопросы к комплексному заданию**

1. Раскройте понятие и назначение бухгалтерской финансовой отчетности  
2. Определите требования, предъявляемые к бухгалтерской отчетности информации, формируемой в бухгалтерской отчетности

3. Назовите классификацию бухгалтерской отчетности по ряду признаков: по видам, периодичности, степени обобщения данных, объему сведений и назначению

4. Назовите пользователей бухгалтерской информации?

5. Какие основные нормативные документы регулирует формирование бухгалтерской (финансовой) отчетности

6. Из скольких уровней состоит нормативно- правовая система регулирования бухгалтерской отчетности в РФ?

7. Приведите примеры нормативных документов первого, второго и третьего уровня.

8. Понятие, содержание и порядок формирования бухгалтерского баланса.

9. Какова роль бухгалтерского баланса в оценке имущественного и финансового положения организаций?

10. Каково значение и функции отчета о финансовых результатах?

11. Роль, значение и целевая направленность отчета о составе и изменениях в структуре капитала организации.

#### **Практические задания:**

##### **Задание 1**

1. Откройте счета бухгалтерского учета по данным на 1 сентября 200\_ г. (табл. 1).  
2. Составить бухгалтерские проводки на каждую хозяйственную операцию в журнале регистрации хозяйственных операций и сделать записи по счетам (табл. 3).

3. Определить на счетах обороты и вывести остатки на 1 октября 200\_ г.

4. Составить оборотную ведомость по счетам синтетического учета за сентябрь 200\_ г. (табл. 4).

5. Составить бухгалтерский баланс на 1 октября 200\_ г. (табл. 5)

*Исходные данные.*

Таблица 1

#### **1. Ведомость остатков по синтетическим счетам на 1 сентября 200\_ г.**

Шифр счета	Наименование счета	Сумма, ден. ед.	
		Дебет	Кредит
01	Основные средства	4552300	
02	Амортизация основных средств		2650700
08	Вложения во внеоборотные активы	320100	

10	Материалы	500000	
19	НДС по приобретенным ценностям	14800	
20	Основное производство	105300	
43	Готовая продукция	490230	
50	Касса	470	
51	Расчетные счета	1335600	
60	Расчеты с поставщиками и подрядчиками		32320
62	Расчеты с покупателями и заказчиками	830200	
68	Расчеты по налогам и сборам		21350
69	Расчеты по социальному страхованию и обеспечению		74320
70	Расчеты с персоналом по оплате труда		214000
71	Расчеты с подотчетными лицами	1300	
80	Уставный капитал		4220800
83	Добавочный капитал		126400
84	Нераспределенная прибыль		560000
99	Прибыли и убытки		250410
	Итого	8150300	8150300

2. Аналитические данные к счету 10 «Материалы»: показанная в балансе и на счете в Главной книге на 1 сентября фактическая себестоимость материалов 500000 ден. ед. складывается из их стоимости по покупным ценам (350000) и транспортно-заготовительных расходов (150000).

3. Аналитические данные к счету 20 «Основное производство» (табл. 2).

Таблица 2

**Остатки незавершенного производства, ден. ед.**

Дата	Изделие А	Изделие Б	Итого
01.09.	75000	30300	105300
01.10.	-	-	-

Таблица 3

**Журнал регистрации хозяйственных операций за сентябрь 200\_ г.**

№ п / п	Содержание операции	Сумма, ден. ед.				Корреспонд. счета	
		Номер варианта задачи				Дебет	Кредит
		№ 1	№ 2	№ 3	№ 4		
1	Получены с расчетного счета наличные деньги в кассу для выдачи заработной платы, хозяйственных расходов	130000	156000	182000	208000		
2	Выплачены из кассы: а) заработная плата						

	рабочим и служащим б) в подотчет на хозяйственные расходы	127000 3000	152400 3600	177800 4200	203200 4800		
	Итого	130000	156000	182000	208000		
3	Перечислено с расчетного счета: а) в оплату счетов поставщиков б) единый социальный налог в) налоги и сборы	15000 46000 13200	18000 55200 15840	21000 64400 18480	24000 73600 21120		
	Итого	74200	89040	103880	118720		
4	Акцептованы счета поставщиков за поступившие материалы: а) покупная стоимость б) железнодорожный тариф в) НДС	100000 22300 22014	120000 26760 26417	140000 32220 31000	160000 35680 35222		
	Итого	144314	173177	203220	230902		
5	Начислено транспортным организациям за доставку материалов с железной дороги на склад организации НДС	3080 554	3696 665	4312 776	4928 887		
	Итого	3634	4361	5088	5815		
6	Начислено подрядчикам за погрузку и разгрузку материалов НДС	880 158	1056 190	1232 222	1408 253		
	Итого	1038	1246	1454	1661		
7	Акцептованы счета поставщиков за поступившие основные средства: а) покупная стоимость б) НДС	325000 58500	390000 70200	455000 81900	520000 93600		
	Итого	383500	460200	536900	613600		
8	Акцептованы счета транспортных						

	организаций за доставку основных средств НДС	5000 900	6000 1080	7000 1260	8000 1440		
	Итого	5900	7080	8260	9440		
9	Основные средства приняты в эксплуатацию	330000	396000	462000	528000		
10	Отпущены со склада материалы по покупной стоимости:						
	а) на изготовление продукции в основном производстве:						
	изделия А	34000	40800	47600	54400		
	изделия Б	20220	24264	28308	32352		
	б) на общепроизводственные нужды	9100	10920	12740	14560		
	в) на общехозяйственные нужды	6220	7464	8708	9952		
	г) на содержание машин и оборудования	13000	15600	18200	20800		
	д) на упаковку продукции	2000	2400	2800	3200		
	Итого	84540	101448	118356	135264		
11	Списаны транспортно-заготовительные расходы, приходящиеся на израсходованные материалы :						
	а) на изготовление продукции в основном производстве:						
	изделия А	?	?	?	?		
	изделия Б	?	?	?	?		
	б) на общепроизводственные нужды	?	?	?	?		
	в) на общехозяйственные нужды	?	?	?	?		
	г) на содержание машин и оборудования	?	?	?	?		

	д) на упаковку продукции (суммы определить самостоятельно, составив расчет в прил.2)	?	?	?	?		
	Итого						
12	Начислена амортизация по основным средствам:						
	а) цехового назначения	62000	74400	86800	99200		
	б) общехозяйственного назначения	24200	29040	33880	38720		
	в) машин и оборудования	40300	48360	56420	64480		
	Итого	126500	151800	177100	202400		
13	Акцептован счет поставщика за электроэнергию, израсходованную на:						
	а) на нужды цехов	28600	34320	40040	45760		
	в) на общехозяйственные нужды	10100	12120	14140	16160		
	в) на эксплуатацию машин и оборудования	32300	38760	45220	51680		
	г) НДС	12780	15336	17892	20448		
	Итого	83780	100536	117292	134048		
14	Начислена заработная плата персоналу организации:						
	а) рабочим основного производства за изготовление:						
	изделия А	70300	84360	98420	112480		
	изделия Б	54000	64800	75600	86400		
	б) цеховому персоналу	34000	40800	47600	54400		
	в) общехозяйственному персоналу	30000	36000	42000	48000		
	г) рабочим по обслуживанию машин и оборудования	28000	33600	39200	44800		

	д) рабочим склада за упаковку продукции	3700	4440	5180	5920		
	Итого	220000	264000	308000	352000		
15	Произведены удержания из заработной платы налога на доходы физических лиц (13% от суммы зарплаты)	?	?	?	?		
16	Начислен единый социальный налог в размере 26% от суммы заработной платы а) рабочих основного производства : по изделию А по изделию Б б) цехового персонала в) общехозяйственного персонала г) рабочих по обслуживанию машин и оборудования д) рабочих склада за упаковку продукции	 ? ? ? ? ? ? ?	 ? ? ? ? ? ? ?	 ? ? ? ? ? ? ?	 ? ? ? ? ? ? ?		
	Итого	?	?	?	?		
17	Списаны расходы по содержанию и эксплуатации оборудования на производство: а) изделия А б) изделия Б (суммы необходимо рассчитать самостоятельно, составить прил.3)	 ? ?	 ? ?	 ? ?	 ? ?		
18	Списаны общепроизводственные расходы на производство: а) изделия А б) изделия Б	 ? ?	 ? ?	 ? ?	 ? ?		

	(суммы необходимо рассчитать самостоятельно, составить прил. 3)						
19	Списаны общехозяйственные расходы на производство: а) изделия А б) изделия Б (суммы необходимо рассчитать самостоятельно, составить прил. 3)	?	?	?	?		
		?	?	?	?		
20	Выпущена из производства и оприходована на складе готовая продукция в оценке по фактической себестоимости: изделие А изделие Б (для определения фактической производственной себестоимости отдельных изделий составить прил. 4)	?	?	?	?		
		?	?	?	?		
21	Отгружена со склада покупателям готовая продукция по продажной стоимости, включая НДС : а) изделие А б) изделие Б	654900	785880	916860	1047840		
		472472	566966	661460	755955		
	Итого	1127372	1352846	1578320	1803795		
22	Списана фактическая себестоимость отгруженной продукции: а) изделие А б) изделие Б	350000	420000	490000	560000		
		230000	276000	322000	368000		
	Итого	580000	696000	812000	928000		
23	Списаны расходы, связанные с						

	продаж продукции						
	а) изделие А	4400	5280	6160	7040		
	б) изделие Б	3045	3565	4264	4872		
	Итого	7445	8936	10424	11912		
24	Начислен НДС по отгруженной продукции:						
	а) изделие А	99900	119880	139860	159840		
	б) изделие Б	72072	86486	100900	115315		
	Итого	171972	206366	240760	275155		
25	Определен и списан финансовый результат от продажи продукции:	?	?	?	?		
	а) по изделию А	?	?	?	?		
	б) по изделию Б						
	Итого	?	?	?	?		
26	Получены на расчетный счет денежные средства от покупателей за продукцию	830200	996240	11162280	1328320		
27	Перечислены с расчетного счета:						
	а) задолженность поставщикам за материалы, основные средства и электроэнергию	622166	746600	872214	995466		
	б) налоги и сборы	28600	34320	40040	45760		
	Итого	650766	780920	912254	1041226		
28	Подлежит зачету НДС по приобретенным ценностям, уплаченный поставщикам	99506	119407	139308	159210		

## Задание 2

Требуется:

1. Открыть счета бухгалтерского учета.
2. Отразить на счетах хозяйственные операции по формированию стоимости объекта.
3. Определить первоначальную стоимость.

Предприятие осуществляет строительство цеха по пошиву детской одежды. В текущем отчетном периоде произведены следующие хозяйственные операции:

1. Согласно договору и калькуляции затрат сторонней организации за проектно-изыскательные работы по строительству цеха начислено 548 400 руб., в т.ч. НДС – 18%.

2. Согласно договору подрядной организации за возведение фундамента под здание цеха начислено 390000 руб. в т.ч. НДС – 18%.
  3. Согласно договору подрядной организации за снос строений при подготовке территории по освоению участка начислено 321600 руб., в т.ч. НДС – 18%.
  4. Согласно акту строительной организации за строительство здания цеха начислено 1 038000 руб., в т.ч. НДС – 18%.
  5. Поставщику с расчетного счета за оборудование для монтажа в цехе оплачено 1 104 000 руб.
  6. Поставщик по накладной передал предприятию оборудование, стоимость которого 1 104 000 руб., в т.ч. начислен НДС – 18%.
  7. Со склада в монтаж передано оборудование на сумму 790000 руб.
  8. За монтаж оборудования начислена заработная плата рабочим - 300000 руб.
  9. На заработную плату начислены страховые взносы.
- На основании акта ввода в эксплуатацию построенное здание цеха оприходовано на предприятии в составе основных фондов.
- С расчетного счета подрядной организации оплачено за снос строений и очистку территории.

#### Задание 3

Требуется:

Открыть счета бухгалтерского учета.

Отразить на счетах хозяйственные операции, связанные с приобретением основных средств и формированием первоначальной стоимости объекта.

Предприятие приобретает у поставщика оборудование (основные средства). В текущем отчетном периоде произведены следующие хозяйственные операции:

1. С расчетного счета перечислены деньги поставщику за оборудование - 1 122 000 руб.
2. Поставщик по накладной передал оборудование на предприятие - 1 122 000 руб., в т.ч. начислен НДС – 18%.
3. Согласно счету-фактуре за перевозку оборудования начислено автотранспортной организации 138 000 руб., в т.ч. НДС – 18%.
4. С расчетного счета оплачены услуги автотранспортной организации - 138 000 руб.
5. Согласно договору за монтаж оборудования начислено подрядной организации 28 800 руб., в т.ч. НДС – 18%.
6. С расчетного счета оплачены услуги подрядной организации - 28 800 руб.
7. На основании акта ввода в эксплуатацию оборудование оприходовано на предприятии в составе основных фондов.

#### Задание 4

Требуется:

Открыть счета бухгалтерского учета.

Отразить на счетах хозяйственные операции, связанные с поступлением телефонных аппаратов.

На предприятие поступают безвозмездно 5 телефонных аппаратов на сумму 1 011 600 руб., в т.ч. начислен НДС – 18%. За установку аппаратов согласно договору начислено подрядной организации 42 000 руб., в т.ч. НДС – 18%. Согласно акту ввода в эксплуатацию телефонные аппараты оприходованы на предприятии в составе основных фондов.

#### Задание 5

Требуется:

Открыть счета бухгалтерского учета.

Отразить на счетах хозяйственные операции по списанию основных средств.  
Определить и отразить финансовый результат от выбытия основных средств.

Стоматологическое учреждение списывает медицинское оборудование, находящееся на балансе предприятия и пришедшее в негодность.

1. Первоначальная стоимость оборудования, отраженная в балансе предприятия, - 93 200 руб.

2. Износ, начисленный на момент списания, 59 710 руб.

По решению комиссии предприятия оборудование не соответствует требованиям и списывается. При демонтаже и разборке оборудования предприятие несет следующие расходы и имеет следующие доходы:

а) начислена заработная плата рабочему за демонтаж - 5 000 руб.;

б) начислены налоги на зарплату (по ставкам, существующим на текущий период времени);

в) оприходованы на складе запасные части по цене возможного использования от списываемого оборудования на 2 600 руб.;

г) принято на склад лома ценных металлов от списываемого оборудования на 8 600 руб.

Задание 6

Требуется:

Открыть счета бухгалтерского учета,

Отразить на счетах бухгалтерского учета хозяйственные операции, связанные с продажей основных фондов

Отразить начисление НДС в бюджет

Выявить финансовый результат от продажи основных фондов.

Предприятие продает основные фонды. Договорная цена продажи - 417 600 руб., в т.ч. зачислено НДС – 18%. В отчетном периоде на расчетный счет предприятия поступает предоплата от покупателя в размере договорной цены. Балансовая стоимость продаваемых основных фондов - 242 500 руб. Сумма износа, начисленная к моменту продажи, — 12 500 руб. Согласно договору начислено сторонней организации за демонтаж основных средств 16 080 руб., в т.ч. НДС – 18%. Оплачен сторонней организации демонтаж основных фондов - 16 080 руб. Предприятие передало покупателю основные фонды на основании акта приемки-передачи.

Задание 7

На складе организации на начало месяца насчитывалось 30 м древесины общей стоимостью 22 500 руб. В течение месяца на склад организации партиями поступала древесина:

1-я партия – 25 м общей стоимостью 20 600 руб., в том числе НДС;

2-я партия – 40 м общей стоимостью 32 900 руб., в том числе НДС;

3-я партия – 10 м общей стоимостью 8 000 руб., в том числе НДС.

Для изготовления досок было отпущено в производство 50 м древесины, а на производство деревянных брусьев отпущено в производство 25 м.

Отразить на счетах бухгалтерского учета оприходование поступившей древесины на склад организации и списание древесины в производство методами средней себестоимости, ФИФО, себестоимости каждой единицы, если известно, что 25 м израсходовано из остатка, 25 м – из 1-й партии, 15 м – из 2-й партии, 10 м – из 3-й партии.

Задание 8.

На основе данных для выполнения задачи:

открыть счета для учета процесса заготовления материалов;  
отразить на счетах операции по их приобретению;  
исчислить фактическую заготовительную себестоимость материалов.

Данные для выполнения упражнения:

**Выписка остатков по счетам АО "Интеграл" на 01 мая 20\_\_ г.**

Код Счета	Наименование счетов и субсчетов	Сумма (тыс. руб.)	
		Дебет	Кредит
10	Материалы	2 469	
10-1	По учетным ценам	1 756	
10-2	Транспортно- заготовительные расходы	713	
51	Расчетный счет	6 241	
60	Расчеты с поставщиками и подрядчиками		14 368
71	Расчеты с подотчетными лицами	470	

**Операции АО "Интеграл" по приобретению материалов за май 20\_\_года**

№ п/п	Содержание хозяйственных операций	Проводка		Сумма в тыс. руб.
		Д	К	
1	Акцептован счет поставщика за поступившие материалы: по учетным ценам			1000
2	Акцептован счет транспортной организации за доставку материалов			264
3	Утвержден авансовый отчет по расходам, связанным с разгрузкой материалов			450
4	Оплачены счета поставщиков за поступившие материалы			1264
5	Отпущены материалы по учетным ценам: для изготовления продукции			750
	на общепроизводственные нужды			420
	на общехозяйственные нужды			200
6	Списываются ТЗР, относящиеся к израсходованным материалам: для изготовления продукции			?
	на общепроизводственные нужды			?
	на общехозяйственные нужды			?

Решение задачи осуществить в таблице следующей формы

**Ведомость распределения транспортно-заготовительных расходов (ТЗР) АО "Интеграл" за май 20\_\_ г.**

Показатель	Материалы по учетным ценам	ТЗР	Фактическая себестоимость
1	2	3	4
Остаток на начало месяца			
Поступило в текущем месяце			
Итого			
Процент ТЗР			
Отпущено и списано в текущем месяце			
Для изготовления продукции			

На общепроизводственные нужды			
На общехозяйственные нужды			
Итого			
Остаток на конец месяца			
Итого			

Задание 9.

На основе данных для выполнения задачи:

открыть счета для учета процесса заготовления материалов;

отразить на счетах операции по их приобретению;

исчислить фактическую заготовительную себестоимость материалов.

**Данные для выполнения упражнения:**

**Остатки по счетам ООО "Заря" на 01 июня 20\_\_ г.**

Код Счета	Наименование счетов и субсчетов	Сумма (тыс. руб.)
10	Материалы	1 120
10-1	По учетным ценам	1 000
10-2	Транспортно- заготовительные расходы	120
50	Касса	60
51	Расчетный счет	1 370
60	Расчеты с поставщиками и подрядчиками	21 460
71	Расчеты с подотчетными лицами	63

**Операции ООО «Заря» по приобретению материалов за июнь 20\_\_ года**

№ п/п	Содержание хозяйственных операций	Проводка		Сумма в тыс. руб.
		Д	К	
1	2	3	4	5
1	Акцептован счет поставщика за поступившие материалы по учетным ценам			875
2	Акцептован счет транспортной организации за доставку материалов			314
3	Акцептован счет за аренду склада временного хранения материалов			36
4	Начислены проценты по кредиту, полученному для приобретения материалов			26
5	Перечислена с расчетного счета задолженность поставщикам за материалы			1300
6	Отпущены материалы по учетным ценам: на изготовление продукции А			700
	на изготовление продукции Б			800
7	Списывается ТЗР, относящиеся к израсходованным материалам: на производство продукции А			?
	на производство продукции Б			?

Задание 10

На основе данных для выполнения задачи:

открыть счета для учета процесса производства;

отразить на счетах операции по изготовлению продукции;

исчислить фактическую производственную себестоимость готовой продукции.

Данные для выполнения упражнения:

**Остатки по счетам АО "Ромашка" на 01 июля 20\_\_ г.**

Код Счета	Наименование счетов и субсчетов	Сумма (тыс. руб.)	
		Дебет	Кредит
01	Основные средства	12000	
02	Амортизация основных средств		1000
10-1	Материалы по учетным ценам	8000	
10-2	Отклонения в стоимости материалов	1500	
20	Основное производство	5200	
	корзина	3700	
	шкатулка	1500	
23	Вспомогательные производства	1000	
69	Расчеты по социальному страхованию и обеспечению		400
68	Расчеты по налогам и сборам		240
70	Расчеты с персоналом по оплате труда		2000
71	Расчеты с подотчетными лицами	200	

**Хозяйственные операции за июль 20\_\_ года**

№ п/п	Содержание хозяйственных операций	Сумма в тыс. руб.
1	2	3
1	Отпущены в производство материалы: на изготовление продукции основного цеха: корзина шкатулка во вспомогательный цех для производства продукции на содержание оборудования в основных цехах на прочие цеховые нужды на общехозяйственные нужды	4 000 2 600 1 400 500 1 500 750 500
2	Списываются отклонения по материалам, отпущенным на производственные нужды: на изготовление продукции основного цеха: корзина шкатулка во вспомогательный цех на содержание оборудования в основных цехах на цеховые нужды на общехозяйственные нужды	750 488 262 94 281 140 94
3	Начислена заработная плата: рабочим за изготовление продукции: корзина шкатулка рабочим вспомогательных производств рабочим, занятым обслуживанием оборудования цеховому персоналу общехозяйственному персоналу	2 000 920 1 080 300 500 40 560
4	Удержан из заработной платы налог на доходы физических лиц	408

5	Начислено органам социального страхования 26,2 %: рабочим за изготовление продукции: корзина шкатулка работникам вспомогательного производства рабочим, занятым обслуживанием оборудования цеховому персоналу общехозяйственному персоналу	? ? ? ? ? ? ?
6	Начислена амортизация: производственного оборудования основных средств общецехового назначения основных средств общехозяйственного назначения	400 100 100
7	Приобретен подотчетным лицом хозяйственный инвентарь для нужд цеха	200
8	Списываются на изготовление продукции общепроизводственные расходы (распределить пропорционально сумме прямых затрат): корзина шкатулка общехозяйственные расходы	? ? ?
9	Списываются на изготовление продукции общехозяйственные расходы (распределить пропорционально сумме материальных затрат): корзина шкатулка	? ? ?
10	Выпущена из производства готовая продукция по плановой себестоимости корзина шкатулка	20 310 11 550 8 760
11	Списывается отклонение фактической себестоимости от стоимости по учетным ценам корзина шкатулка	? ? ?

Остаток незавершенного производства по данным инвентаризации на 1 августа  
200\_г составляет 3 200 тыс. руб., в том числе:

корзина 1 700 руб.,

шкатулка 1 500 руб.

Расчеты произвести в таблицах.

**Расчет фактической себестоимости продукции за июль месяц**

№	Показатель	Сумма
1	Остаток НЗП на начало месяца, в том числе: корзина шкатулка	
	Затраты на производство за месяц, в том числе: корзина шкатулка	
	Остаток НЗП на конец месяца, в том числе: корзина шкатулка	
	Фактическая производственная себестоимость готовой продукции (с.1 + с. 2 – с.3), в том числе:	

	корзина шкатулка	
	Стоимость выпущенной из производства продукции по плановой (нормативной) себестоимости, в том числе: корзина шкатулка	
	Отклонение фактической себестоимости от плановой (нормативной) себестоимости, в том числе: корзина шкатулка	

### **Темы докладов (сообщений):**

1. Краткая характеристика форм ведения бухгалтерского учета Факторы, определяющие выбор формы ведения бухгалтерского учета.
2. Характеристика мемориально-ордерной формы ведения бухгалтерского учета.
3. Характеристика журнально-ордерной формы ведения бухгалтерского учета.
4. Характеристика упрощенной формы ведения бухгалтерского учета.
5. Необходимость и сущность учетной политики.
6. Страницы истории бухгалтерского учета.
7. Основные положения ФЗ «О бухгалтерском учете».
8. Положение по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации.
9. Новое в законодательстве о бухгалтерском учете.
10. Обязательная инвентаризация организации.

### **Для текущего контроля ТК5:**

#### **Вопросы к комплексному заданию**

1. Что такое издержки (затраты) производства? Как они соотносятся с расходами предприятия?
2. Что называется местом возникновения и носителем затрат?
3. Как классифицируются затраты для расчета себестоимости произведенной продукции?
4. В чем заключается разница между постоянными и переменными затратами?
5. Каково поведение переменных и постоянных затрат в расчете на единицу продукции и на весь объем?
6. Каковы три основных элемента производственных затрат?
7. Чем отличаются прямые затраты от косвенных?
8. Почему производственные накладные расходы считаются косвенными?
9. Какие затраты называются релевантными?
10. В чем различие альтернативных и дифференциальных затрат?

### **Практические задания**

Задание 1. Приведите примеры, когда: а) расходы предприятия не

представляют собой затраты на выпуск продукции; б) затраты предприятия не являются издержками производства и сбыта; в) расходы предприятия одновременно являются затратами на выпуск продукции.

Задание 2. Укажите, к постоянным или переменным относятся следующие затраты предприятия: а) сырье и материалы; б) амортизация машин и оборудования; в) заработная плата производственного персонала; г) плата за аренду складских помещений; д) отопление и освещение цехов и заводоуправления; е) затраты на гарантийное обслуживание и ремонт; ж) амортизация зданий цехов и заводоуправления; з) топливо и энергия на технологические цели; к) затраты на упаковку продукции.

Задание 3. Фактическая себестоимость в отчетном году — 750 тыс. руб., в том числе фонд оплаты труда — 150 тыс. руб.; численность промышленнопроизводственного персонала в отчетном году — 150 человек; фонд оплаты труда в планируемом году — 200 тыс. руб.; численность промышленнопроизводственного персонала в планируемом году — 170 человек; рост производительности труда в планируемом году по сравнению с отчетным — 20%. Определите относительное изменение себестоимости продукции из-за разрыва в темпах роста производительности труда и средней заработной платы.

Задание 4. Определите относительное изменение себестоимости продукции и фонда оплаты труда из-за разрыва в темпах роста производительности труда и средней заработной платы в отчетном периоде по сравнению с планом. Исходные данные: темпы роста средней заработной платы 5%; темпы роста производительности труда 7%, удельный вес заработной платы в себестоимости продукции 40%.

Задание 5. Планируемая себестоимость продукции в части зависящих расходов — 26 руб. за 1 м<sup>2</sup>, в части независящих расходов — 10 руб. за 1 м<sup>2</sup>. При планируемом выпуске продукции 5000 м<sup>2</sup> фактически произведено 5500 м<sup>2</sup>. Определите относительное изменение себестоимости; абсолютное изменение себестоимости.

Задание 6. Условно-постоянные расходы — 500 тыс. руб.; себестоимость 1 т продукции в части условно-переменных затрат -20 тыс. руб.; цена реализации продукции — 40 тыс. руб. за 1 т. Определите графически минимальный объем продукции, необходимый предприятию для вступления в зону прибыльности.

Задание 7. Определите абсолютное изменение затрат на производство продукции в отчетном периоде по сравнению с базисным исходя из следующих данных: базисный период: объем продукции -2 тыс. ед.; себестоимость единицы продукции — 2 тыс. руб.; отчетный период: объем продукции — 2500 ед.; себестоимость единицы продукции — 3 тыс. руб.

Задание 8. Определите сумму представительских расходов, которые уменьшают и не уменьшают налогооблагаемый доход (руководствуйтесь п. 2 ст. 264 НК РФ) Все суммы даны без учета НДС. Исходные данные следующие: - затраты на официальный прием (завтрак, обед) – 10 000 руб. - услуги переводчика при проведении переговоров – 6 000 руб. - доставку транспортом

участников переговоров к месту их проведения и обратно – 600 руб.; -билеты в театр – 1000 руб. - доставка транспортом в театр и обратно – 400 руб. - буфетное обслуживание в театре – 400 руб.

Задание 9. Что выгодно предприятию: изготовить инструмент самому или купить его у другой организации, если годовая потребность в инструменте - 12 000 шт., цена на рынке – 200 д.е. за единицу, нормативные затраты на материал – 100 д.е., зарплата с начислениями – 50 д.е. на единицу, накладные расходы – 180% к зарплате? Для изготовления инструмента потребуется приобрести станок за 600 000 д.е. с годовой амортизацией 10%.

Задание 10. Рассчитайте операционный рычаг. Постоянные затраты составляют 876 000 руб., переменные затраты на единицу продукции составляют 160 руб. Цена реализации 250 руб./ед. Объем продаж 12 000 шт

### **Темы докладов (сообщений):**

1. Содержание управления затратами, управленческого учета и контроллинга.
2. Организация управления затратами
3. Принципы классификации затрат.
4. Классификация издержек организации.
5. Классификация производственных затрат.
6. Методы деления затрат на постоянные и переменные.
7. Сравнительная характеристика методов калькулирования себестоимости продукции.
8. Метод полного калькулирования себестоимости продукции..
9. Метод попроцессной калькуляции себестоимости продукции.
10. Метод попередельной калькуляции себестоимости продукции.

### **Для текущего контроля ТКб:**

#### **Вопросы к комплексному заданию**

1. Назовите принципиальные отличия системы «директкостинг» от калькулирования полной себестоимости?
2. В чем отличие нормативного метода учета затрат и калькулирования от учета фактических издержек?
3. Что такое норма? Какие требования к ней предъявляются?
4. Сущность дифференциации затрат: метода максимальной и минимальной точки, графического (статистического) метода, метода наименьших квадратов.
5. В чем сущность и практическое значение анализа безубыточности?
6. Каковы возможности системы «директ-костинг» в оптимизации производственной программы?
7. Дайте определение контроллинга.
8. Каковы цель, задачи и функции контроллинга?
9. Объясните роль контроллинга в управлении предприятием, его взаимосвязь с другими функциями управления.

10. Какова структура контроллинга? Компоненты и разделы контроллинга?

11. В чем сущность стратегического контроллинга: понятие, цель задачи, функции, инструменты?

### **Практические задания**

Задание 1. ЗАО "Робот" занимается серийным производством игрушечных роботов для детей. Материальные затраты возникают в самом начале производственного процесса. Затраты на обработку возникают равномерно в течение всего производственного процесса. Остатки незавершенного производства на начало августа равны 0. В августе было приобретено 8 250 заготовок для игрушечных роботов на общую сумму 453 750 у.е. Все заготовки были переданы в производственный цех. На 31 августа в незавершенном производстве находилось 1 600 игрушечных роботов, степень готовности которых составляла 60%. Общая сумма затрат на оплату труда и косвенных расходов, понесенных в августе, составила 350 060 у.е. Требуется: 1. Определить, сколько эквивалентных единиц игрушечных роботов в отношении затрат на обработку было произведено в августе? 2. Какова округленная себестоимость одного игрушечного робота, переданного на склад готовой продукции, у.е.?

Задание 2. В январе текущего года ЗАО "Медведь и Ко" начало серийный выпуск малинового джема. Затраты на выпуск включали в себя: 1) стоимость производственных материалов (данные затраты осуществляются в начале производственного процесса), а именно: • малины – 400 кг по 1,25 у.е./кг; • сахара – 3000 кг по 0,4 у.е./кг; 2) оплату труда • администрации цеха – 300 у.е.; • производственных рабочих – 2 000 ч по 1,5 у.е./ч; 3) косвенные расходы. Ставка распределения косвенных расходов установлена в размере 100 % общих расходов на оплату труда (т.е. на каждую у.е. оплаты труда персонала начисляется 1 у.е. косвенных расходов). По результатам инвентаризации установлено, что 3 000 кг исходного сырья было полностью переработано и передано на склад готовой продукции. Производственный брак не обнаружен. Степень готовности незавершенного 56 производства на 31 января составляет 100 % в отношении материалов и 75 % в отношении расходов на обработку. Требуется рассчитать: а) себестоимость джема, произведенного в январе; б) себестоимость остатка незавершенного производства на 31 января.

Задание 3. Фирма "Империя развлечений" занимается серийным производством хлопушек. Материальные затраты осуществляются в начале производственного процесса. Затраты на обработку возникают постепенно в процессе производства. Для определения себестоимости готовой продукции и остатка незавершенного производства фирма использует метод средневзвешенной. Данные о затратах фирмы за октябрь следующие: Незавершенное производство по состоянию: • на 1 октября – 1 600 хлопушек, каждая из которых завершена наполовину, • на 31 октября – 1 800 хлопушек, каждая из которых завершена на одну треть. Завершено в октябре 2 500 хлопушек. Стоимость незавершенного производства на 1 октября включает,

у.е.: • прямые материалы – 6 500, • затраты прямого труда – 1 700, • затраты на обработку – 3 400. Прямые материалы, использованные в октябре, - 9 711 у.е. Затраты прямого труда за октябрь -5864 у.е. Косвенные расходы - 2 у.е. на 1 у.е. оплаты прямого труда. Требуется рассчитать: а) себестоимость хлопущек, произведенных в октябре; б) себестоимость остатка незавершенного производства по состоянию на 31 октября.

Задание 4. ЗАО "Едошка" использует позаказный метод учета затрат. Заказ № 10, выполненный ЗАО в текущем месяце, предусматривал изготовление 100 шляп для мюзикла "Мама Миа". На заказ было отпущено прямых материалов (тканей и бижутерии) на сумму 4 500 у.е. Оплата труда трех мастеров в сумме составила 3 000 у.е. Ставка оплаты труда 5 4. Рекламное агентство "Свежий взгляд" находится в стадии подписания заказа на производство 100 000 рекламных каталогов объемом 64 страниц. Производство каталога включает 4 этапа: съемку, верстку, печать и брошюровку. Каждая страница каталога требует специальной фотосессии. Каждая такая сессия обходится агентству в 150 у.е. Стоимость материалов, используемых во время одной фотосессии, составляет 35 у.е. В результате верстки образуется макет страницы. Для каждой страницы требуется в среднем четыре часа прямого труда верстальщицы Светы Терентьевой по ставке 7 у.е./ч. Косвенные расходы распределяются по ставке 9,5 у.е. на один час прямого труда. Стоимость самой печати составляет 384 у.е. за 1 000 каталогов. Брак оценивается в 2%.

Стоимость бумаги и материалов для печати – 140 у.е. за 1 000 каталогов. 1 000 каталогов может быть напечатана за один час работы оборудования. Оплата труда и накладные расходы, связанные с печатью, составляют 62 у.е за машино-час. Расходы, связанные с брошюровкой, составляют 43 у.е. за машино-час. Всего за один час работы оборудования брошюруются 2 500 экз. Наценка составляет 50% от себестоимости. Требуется: определить себестоимость каталогов и их продажную цену.

Задание 5. Компания занимается сборкой специальных изделий по заказам потребителей и применяет попроцессную калькуляцию издержек. Данные за отчетный период следующие (табл. 2.37). Сметные накладные расходы за отчетный период составили 126 000 £. Требуется определить: 1. Какие накладные расходы следует отнести на заказ СС20 за отчетный период? 2. Заказ ВВ15 был завершен и доставлен заказчику в течение отчетного периода. Компания хочет получить прибыль от его реализации 33,333%. Какова должна быть продажная цена заказа ВВ15? 3. Какова приблизительная стоимость незавершенного производства в конце отчетного периода?

Задание 6. Компания выпустила 17 500 ед. с общей себестоимостью £16 каждая. Три четверти себестоимости – это переменные издержки, одна четверть – постоянные. 15 000 ед. было реализовано по £25 за единицу. Незавершенного производства на начало отчетного периода не было. Насколько будет отличаться прибыль, вычисленная при системе с полным распределением затрат, от прибыли при системе, в основе которой лежат принципы маржинальной калькуляции? А Прибыль по системе с полным распределением

затрат будет: на £22 500 ниже Б на £10 000 выше, В на £135 000 выше, Г на £10 000 ниже.

Задание 7. Суммарное количество незавершенного производства на начало отчетного периода и закупки компании составили 12 400 кг, а незавершенное производство на конец отчетного периода – 9600 кг. Прибыль, рассчитанная по системе калькуляции по переменным издержкам, составила £76 456, а по системе с полным распределением затрат – £61 056. Какова ставка постоянных накладных расходов на килограмм (в £, до двух знаков после запятой)? А £1,60, Б £5,50, В £6,17, Г £6,36.

Задание 8. Компания Eхе Limited выпускает единственный продукт, себестоимость которого на единицу продукции по смете равна £45. В эту величину входят постоянные издержки в £8 на единицу (при условии, что выход продукции за отчетный период составляет 10 000 ед.). За рассматриваемый период объем реализации составил 9000 ед., а производства – 11 500 ед. Фактическая прибыль за данный период, рассчитанная по системе с полным распределением затрат, – £42 000. Если бы прибыль за отчетный период была рассчитана по системе калькуляции по переменным издержкам, она составила бы: А £10000, Б £22 000, В £50 000, Г £62 000, Д величину, которую без дополнительной информации рассчитать нельзя.

Задание 9. На начало отчетного периода незавершенное производство составляло 12600 ед., а на его конец – 14100 ед. Прибыль, рассчитанная по системе калькуляции по переменным издержкам, равнялась £50400, а по системе с полным 71 распределением затрат – £60150. Ставка начисления постоянных накладных расходов на единицу продукции (в £, до двух знаков после запятой) равна: А £4,00, Б £4,27, В £4,77, Г £6,50.

#### **Темы докладов (сообщений):**

1. Нормативный метод калькулирования себестоимости продукции.
2. Система директ-костинга.
3. Методы оценки и управления производственными запасами.
4. Классификация расходов для планирования и контроля.
5. Управление формированием себестоимости продукции.
6. Управление общепроизводственными расходами.
7. Управление по местам и центрам затрат.
8. Методы группировки затрат по местам их формирования и центрам ответственности.
9. Распределение затрат по местам и центрам их формирования.
10. Виды центров ответственности и критерии их выделения.
11. Учет по центрам ответственности как информационное обеспечение системы материального стимулирования.

#### **Задания к курсовой работе**

1. Бухгалтерский финансовый учет в информационной системе управления экономикой организации.
2. Бухгалтерский финансовый учет формирования и изменений уставного

капитала в акционерных обществах.

3. Бухгалтерский финансовый учет формирования и изменений складочного капитала в хозяйственных товариществах.

4. Бухгалтерский финансовый учет формирования и изменений уставного фонда в государственных унитарных предприятиях.

5. Бухгалтерский финансовый учет формирования и использования добавочного и резервного капитала.

6. Бухгалтерский финансовый учет банковских кредитов и затрат по их обслуживанию.

7. Бухгалтерский финансовый учет займов и затрат по их обслуживанию.

8. Бухгалтерский финансовый учет долгосрочных инвестиций и источников их финансирования.

9. Бухгалтерский финансовый учет наличия и движения основных средств.

10. Бухгалтерский финансовый учет затрат на восстановление основных средств.

11. Бухгалтерский финансовый учет амортизации основных средств.

Способы начисления амортизации основных средств.

12. Бухгалтерский финансовый учет текущей аренды основных средств у арендатора и арендодателя.

13. Бухгалтерский финансовый учет деловой репутации организации.

14. Бухгалтерский финансовый учет наличия, движения и амортизации нематериальных активов.

15. Бухгалтерский финансовый учет приобретения, заготовления и прочего поступления материалов.

16. Бухгалтерский финансовый учет выбытия материалов.

17. Бухгалтерский финансовый учет выпуска и отгрузки готовой продукции.

18. Бухгалтерский финансовый учет товаров в оптовой и розничной торговле.

19. Бухгалтерский финансовый учет расходов на продажу в производственных и торговых организациях.

20. Бухгалтерский финансовый учет финансовых вложений в ценные бумаги.

21. Бухгалтерский финансовый учет операций по договору простого товарищества (совместной деятельности).

22. Бухгалтерский финансовый учет расчетов по посредническим операциям.

23. Бухгалтерский финансовый учет расчетов при исполнении обязательств третьими лицами и путем перемены лиц в обязательстве.

24. Бухгалтерский финансовый учет расчетов при прекращении обязательств по расчетам путем зачета взаимных требований, отступного, новации.

25. Бухгалтерский финансовый учет расчетов векселями.

26. Бухгалтерский финансовый учет операций по доверительному

управлению имуществом.

27. Бухгалтерский финансовый учет операций по ипотеке (залог недвижимости).

28. Бухгалтерский финансовый учет доходов от продаж и расходов по обычным видам деятельности.

29. Бухгалтерский финансовый учет прочих доходов и расходов

30. Бухгалтерский финансовый учет прибылей и убытков.

31. Бухгалтерский финансовый учет операций финансовой аренды (лизинга) у лизингодателя и лизингополучателя.

32. Учетная политика организации, ее организационные и методологические аспекты.

33. Бухгалтерский финансовый учет доходных вложений в материальные ценности.

34. Основное содержание и порядок ведения бухгалтерского финансового учета операций и ценностей, не принадлежащих организации

35. Бухгалтерский финансовый учет денежных средств и их эквивалентов

36. Инвентаризация дебиторской и кредиторской задолженности и отражение ее результатов в бухгалтерском финансовом учете

37. Бухгалтерский финансовый учет выпущенных облигаций и выданных финансовых векселей

38. Бухгалтерский финансовый учет расчетов с персоналом по прочим операциям

39. Бухгалтерский финансовый учет расчетов по оплате труда

40. Бухгалтерский финансовый учет оценочных обязательств.

### **Для промежуточной аттестации:**

Примеры вопросов к экзамену:

1. Пользователи информацией бухгалтерского учета.
2. Функции бухгалтерского учета.
3. Основные задачи бухгалтерского учета.
4. Основные требования к бухгалтерской информации.
5. Основопологающие допущения.
6. Дополнительные требования.
7. Классификация имущества организации (актив).
8. Классификация источников формирования имущества организации (пассив).
9. Метод бухгалтерского учета.
10. Активные счета бухгалтерского учета.
11. Пассивные счета бухгалтерского учета.
12. Классификация счетов бухгалтерского учета.
13. Метод двойной записи.
14. Первичный учет.
15. Текущий учет.

16. Обобщение данных текущего учета.
17. Типы изменений в балансе под влиянием хозяйственных операций.
18. Учет движения денежных средств на расчетном счете.
19. Учет движения наличных денежных средств в кассе.
20. Учет расчетов с подотчетными лицами.
21. Классификация заработной платы.
22. Оплата пособий по временной нетрудоспособности.
23. Оплата очередного отпуска.
24. Удержания из заработной платы.
25. Страховые взносы.
26. Налог на добавленную стоимость.
27. Учет основных средств.
28. Учет материалов.
29. Себестоимость списываемых материалов (ФИФО, средняя себестоимость).
30. Учет реализации продукции (финансовый результат, метод учета реализации продукции по оплате).
31. Учет формирования уставного капитала.
32. Учетная политика организации.
33. Разработка мероприятий по повышению эффективности управления затратами.
34. Система управления затратами на предприятии.
35. Совершенствование политики управления затратами на персонал.
36. Управление затратами на строительном предприятии.
37. Управление затратами в логистических системах.
38. Организационно-экономический механизм управления затратами.
39. Основные направления сокращения затрат на предприятии.
40. Пути управления затратами.
41. Существо системы «Стандарт-кост».
42. Существо системы «Директ-кост».
43. Необходимость планирования затрат.
44. Взаимосвязь капитальных вложений, текущих затрат и доходности.
45. Альтернативные затраты.
46. Транзакционные затраты.