

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тольяттинский государственный университет»

Б1.В.14
(индекс дисциплины)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Учет затрат и калькулирование в отдельных отраслях
(наименование дисциплины)

по направлению подготовки (специальности)
38.03.01 Экономика

направленность (профиль)/специализация
Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Форма обучения: заочная

Год набора: 2020

Общая трудоемкость: 3 ЗЕ

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	7	Итого
Форма контроля	Экзамен	
Вид занятий		
Лекции	4	4
Лабораторные		
Практические	8	8
Руководство: курсовые работы (проекты) / РГР		
Промежуточная аттестация	0,35	0,35
Контактная работа		
Самостоятельная работа	87	87
Контроль	8,65	8,65
Итого	108	108

Рабочую программу составил(и):

доцент, доцент, канд. экон. наук, Васильева Е.А.

(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)

(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)

Рецензирование рабочей программы дисциплины:



Отсутствует



Рецензент

(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)

Рабочая программа дисциплины составлена на основании ФГОС ВО и учебного плана направления подготовки (специальности)

38.03.01 Экономика

Срок действия рабочей программы дисциплины до «29» августа 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО

На заседании департамента бакалавриата (экономических и управленческих программ)

(протокол заседания № 1 от «29» августа 2019 г.).

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – приобретение теоретических знаний и практических навыков по методике ведения бухгалтерского управленческого учета фактов хозяйственной деятельности, калькулирования себестоимости в разрезе имеющихся методов учета различных производств.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету», «Бухгалтерский финансовый учет», «Отчётность экономических субъектов и ее анализ», «Цены и ценообразование».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Комплексный экономический анализ», «Управленческий учет», «Внутренний контроль».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-2 - Способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	-	Знать: отраслевую специфику калькулирования и бухгалтерского управленческого учета для систематизации показателей о производственных затратах; цели и способы использования в менеджменте учетной информации об уровне производственных затрат и калькулирования.
		Уметь: решать на конкретных отраслевых ситуациях задачи расчета величины издержек производства и калькулирования с учетом влияния различных факторов.
		Владеть: методикой составления плановых и нормативных калькуляций.
ПК-14 - Способностью осуществлять документирование хозяйственных операций, проводить учет денежных средств, разрабатывать рабочий план счетов бухгалтерского учета организации и формировать на его основе бухгалтерские проводки	-	Знать: отраслевую специфику формирования учетной информации о затратах на производство продукции и процесс калькулирования; основные концепции управленческой отчетности о себестоимости продукции и ее взаимосвязи с финансовой отчетностью; отечественную и зарубежную теорию и практику зарубежного и отечественного калькуляционного

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		учета.
		Уметь: формировать различные виды производственных отчетов, сводных ведомостей издержек производства, нормативных и фактических калькуляций; составлять калькуляционные расчеты для различных отраслей производственной сферы.
		Владеть: методикой расчета фактической себестоимости продукции в соответствии специфик отраслей народного хозяйства рассчитывать бюджет предприятия

4. Структура и содержание дисциплины

Модуль (раздел)	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Семестр	Объем, ч.	Баллы	Интерак тив, ч.	Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)
<p>Раздел 1. Особенности организации управленческого учета в отдельных отраслях</p> <p>Раздел 2. Учет производственных издержек в отдельных отраслях</p>	Лек 1	<p>Тема 1.1. Основы организации управленческого калькуляционного учета в различных производственных отраслях</p> <p>Тема 1.2. Факторы, влияющие на организацию учета затрат и калькулирования в производственной сфере</p> <p>Тема 2.1. Постановка учета издержек производства и калькулирования себестоимости продукции машиностроения</p> <p>Тема 2.2. Постановка учета издержек производства и калькулирования себестоимости продукции химической промышленности</p> <p>Тема 2.3. Учет затрат на производство и калькулирование электрической и тепловой энергии</p>	7	4		-	Вебинар на онлайн-площадке, дискуссия в чате вебинара

Модуль (раздел)	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Семестр	Объем, ч.	Баллы	Интерак тив, ч.	Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)
	Пр 1	<p>Тема 1.1. Основы организации управленческого калькуляционного учета в различных производственных отраслях</p> <p>Тема 1.2. Факторы, влияющие на организацию учета затрат и калькулирования в производственной сфере</p> <p>Тема 2.1. Постановка учета издержек производства и калькулирования себестоимости продукции машиностроения</p> <p>Тема 2.2. Постановка учета издержек производства и калькулирования себестоимости продукции химической промышленности</p> <p>Тема 2.3. Учет затрат на производство и калькулирование электрической и тепловой энергии</p>	7	8	16	-	<p>Разноуровневые задания 1-4</p> <p>Выполнение практических заданий с консультацией преподавателя на форуме и через комментарии в заданиях</p>

Модуль (раздел)	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Семестр	Объем, ч.	Баллы	Интерак- тив, ч.	Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)
	Сам1	Самостоятельное изучение материала	7	87	84	-	Изучение видеолекции по итогам вебинара, тесты для самоконтроля Самостоятельное изучение материалов электронного учебника с разделением на лекции и с тестами для самоконтроля по каждой лекции, анализ поведения обучающихся при помощи LRS-системы и Experience API, анализ текущей успеваемости при помощи БРС-рейтинга
Промежуточная аттестация	ПА		7	0,35		-	

Модуль (раздел)	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Семестр	Объем, ч.	Баллы	Интерак тив, ч.	Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)
	Контроль			8,65			Самостоятельное тестирование по банку тестовых заданий не менее 300 вопросов, анализ поведения тестирующихся при помощи LRS-системы и Experience API, контроль смены IP-адресов, удаленная аутентификация при помощи распознавания лиц, анализ текущей успеваемости при помощи БРС-рейтинга
Итого:				108	100		

Схема расчета итогового балла

Текущий рейтинг (разноуровневые задания 1-4 и промежуточные тесты) + Результат итогового теста и все делится на 2 + ББ (если ББ предусмотрены)

5. Образовательные технологии

С целью формирования компетенций у студентов в учебном процессе используется: технология традиционного обучения.

6. Методические указания по освоению дисциплины

Вид учебных занятий	Организация деятельности студента
Лекция	Изучение видеолекции по итогам вебинара, тесты для самоконтроля В качестве необходимых материальных ресурсов применяется компьютер либо планшет либо смартфон
Практические занятия Самостоятельная работа	Самостоятельное изучение материалов электронного учебника с разделением на лекции и с тестами для самоконтроля по каждой лекции, анализ поведения обучающихся при помощи LRS-системы и Experience API, анализ текущей успеваемости при помощи БРС-рейтинга Самостоятельное выполнение практических заданий, контроль смены IP-адресов, анализ текущей успеваемости при помощи БРС-рейтинга В качестве необходимых материальных ресурсов применяется LMS-система на основе Moodle, компьютер либо планшет либо смартфон
Контроль	Контроль реализуется через самостоятельное тестирование по банку тестовых заданий не менее 300 вопросов, анализ поведения тестирующихся при помощи LRS-системы и Experience API, контроль смены IP-адресов, удаленная аутентификация при помощи распознавания лиц, анализ текущей успеваемости при помощи БРС-рейтинга LMS-система на основе Moodle, компьютер, либо планшет либо смартфон
Подготовка к зачету	При подготовке к экзамену необходимо ориентироваться на изученный материал

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Самостоятельная работа способствует формированию аналитического и творческого мышления, совершенствует способы организации деятельности, воспитывает целеустремленность, систематичность и последовательность в работе студентов, развивает у них навык завершать начатую работу.

Виды самостоятельной работы студентов:

1. повторение пройденного учебного материала, чтение рекомендованной литературы;
2. подготовку к практическим занятиям (ДЛЯ ОЧНОЙ И ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ);
3. работу с электронными источниками;
4. подготовку к сдаче экзамена.

Изучение теоретического материала определяется рабочей учебной программой дисциплины, включенными в нее календарным планом изучения дисциплины и перечнем литературы; рекомендуется при подготовке к занятиям повторить материал предшествующих тем рабочего учебного плана, а также материал предшествующих учебных дисциплин, который служит базой изучаемого раздела данной дисциплины.

При подготовке к практическому занятию необходимо изучить материалы лекции, рекомендованную литературу. Изученный материал следует проанализировать в соответствии с планом занятия, затем проверить степень усвоения содержания вопросов.

При подготовке к экзамену следует руководствоваться перечнем вопросов для подготовки к итоговому контролю по курсу. При этом необходимо уяснить суть основных понятий дисциплины.

Самостоятельная работа студентов, прежде всего, заключается в изучении литературы, дополняющей материал, излагаемый в лекционной части курса. Необходимо овладеть навыками библиографического поиска, в том числе в сетевых Интернет-ресурсах, научиться сопоставлять различные точки зрения и определять методы исследований.

Предполагается, что, прослушав лекцию, студент должен ознакомиться с рекомендованной литературой из основного списка, затем обратиться к источникам, указанным в библиографических списках изученных книг, осуществит поиск и критическую оценку материала на сайтах Интернет, соберет необходимую информацию.

7. Оценочные средства

7.1. Паспорт оценочных средств

Семестр	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
7	ПК-2 - Способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	Разноуровневые задания 1-2 по разделу 1 Тестирование сотрудниками кафедрами (самостоятельная работа) Тестовые задания: №№ 1-300
7	ПК-14 - Способностью осуществлять документирование хозяйственных операций, проводить учет денежных средств, разрабатывать рабочий план счетов бухгалтерского учета организации и формировать на его основе бухгалтерские проводки	Разноуровневые задания 3-4 по разделу 2 Тестирование сотрудниками кафедрами (самостоятельная работа) Тестовые задания: №№ 1-300
7	ПК-2 - Способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов ПК-14 - Способностью осуществлять документирование хозяйственных операций, проводить учет денежных средств, разрабатывать рабочий план счетов бухгалтерского учета организации и формировать на его основе бухгалтерские проводки	Вопросы к экзамену №№ 1-60

7.2. Типовые задания или иные материалы, необходимые для текущего контроля

7.2.1. Задания для оценки формирования компетенции ПК-2, ПК-14

(наименование оценочного средства)

Примерные тестовые вопросы для итогового тестирования

Вопросы 1-300 направлены на формирование компетенции ПК-2

Типовые примеры заданий

К теме 1.1. Основы организации управленческого калькуляционного учета в различных производственных отраслях

Задание №1		
Что относится к объектам калькулирования:		
Выберите несколько из 4 вариантов ответа:		
1)	-	объекты основных средств
2)	+	полуфабрикаты на различной стадии производства
3)	+	реализованная продукция
4)	+	произведенная продукция,

Задание №2		
Что относится к статьям калькулирования:		
Выберите несколько из 4 вариантов ответа:		
1)	+	материальные затраты,
2)	+	оплата труда,
3)	+	включаемые в издержки налоги,
4)	-	объекты нематериальных активов

Задание №3		
К готовой продукции относится:		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	которая не прошла всю длительность производственного цикла
2)	-	которая частично соответствует принятым стандартам и подготовлена к продаже
3)	+	которая соответствует принятым стандартам и подготовлена к продаже
4)	-	которая не соответствует принятым стандартам и подготовлена к продаже

Задание №4		
Потери от брака являются		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	принципом калькулирования
2)	-	предметом калькулирования
3)	-	объектом калькулирования

4)	+	статьей калькулирования
----	---	-------------------------

Задание №5

Порча имущества относится к

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	+	статье калькулирования
2)	-	объекту калькулирования
3)	-	предмету калькулирования
4)	-	принципу калькулирования

Задание №6

Общепроизводственные расходы являются

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	принципом калькулирования
2)	-	предметом калькулирования
3)	-	объектом калькулирования
4)	+	статьей калькулирования

Задание №7

Материальные затраты являются

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	принципом калькулирования
2)	-	предметом калькулирования
3)	-	объектом калькулирования
4)	+	статьей калькулирования

Задание №8

Оплата труда относится к

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	принципу калькулирования
2)	-	предмету калькулирования
3)	+	статье калькулирования
4)	-	объекту калькулирования

Задание №9

Произведенная продукция является

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	принципом калькулирования
2)	-	предметом калькулирования
3)	+	объектом калькулирования
4)	-	статьей калькулирования

Задание №10		
Реализованная продукция является		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	принципом калькулирования
2)	-	предметом калькулирования
3)	+	объектом калькулирования
4)	-	статьей калькулирования

Задание №11		
Полуфабрикаты на различной стадии производства являются		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	принципом калькулирования
2)	-	предметом калькулирования
3)	+	объектом калькулирования
4)	-	Статьей калькулирования

Задание №12		
Общехозяйственные расходы являются		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	принципом калькулирования
2)	-	предметом калькулирования
3)	-	объектом калькулирования
4)	+	статьей калькулирования

Задание №13		
Основой калькуляционного учета является		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	формирование первичной документации
2)	-	формирование бухгалтерской отчетности
3)	-	регистрация хозяйственных операций
4)	+	составление калькуляций себестоимости продукции

Задание №14		
Что не относится к видам калькуляции		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	+	текущая
2)	-	предварительная
3)	-	сметная
4)	-	плановая

Задание №15	
Какие бывают виды калькуляции	

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:		
1)	-	динамическая
2)	+	фактическая
3)	-	внеучетная
4)	+	плановая

Задание №16		
Какие единицы измерения применяются при калькулировании продукции, которая содержит не полное количество полезных веществ или это количество способно колебаться		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	стоимостные единицы
2)	+	условно-натуральные единицы
3)	-	натуральные единицы
4)	-	трудовые единицы

Задание №17		
Какие единицы соответствуют единицам измерения изготавливаемой продукции предназначенной для продажи		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	стоимостные единицы
2)	-	условно-натуральные единицы
3)	+	натуральные единицы
4)	-	трудовые единицы

Задание №18		
К видам калькуляционных единиц относятся		
Выберите несколько из 4 вариантов ответа:		
1)	-	действующие
2)	+	стоимостные единицы
3)	+	натуральные единицы
4)	+	трудовые единицы

Задание №19		
Какие единицы самые применяемые, показывающие затраты на 1 рубль готовой продукции		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	+	стоимостные единицы
2)	-	условно-натуральные единицы
3)	-	трудовые единицы
4)	-	натуральные единицы

Задание №20		
-------------	--	--

Какие единицы отражают затраты на час, на смену		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	стоимостные единицы
2)	-	условно-натуральные единицы
3)	+	трудовые единицы
4)	-	натуральные единицы

Задание №21		
Калькуляционный расчет можно рассматривать как		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	принцип бухгалтерского учета
2)	-	объект бухгалтерского учета
3)	-	предмет бухгалтерского учета
4)	+	элемент метода бухгалтерского учета

Задание №22		
Какие виды затрат выделяют по периоду времени		
Выберите несколько из 4 вариантов ответа:		
1)	-	планируемые
2)	+	отчетные
3)	+	текущие
4)	+	расходы будущих периодов

К теме 1.2. Факторы, влияющие на организацию учета затрат и калькулирования в производственной сфере

Задание №1		
Какие бывают виды производственных процессов		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	Основной,
2)	-	Обслуживающий,
3)	+	Основной, вспомогательный и обслуживающий
4)	-	Вспомогательный

Задание №2		
Какое производство направлено на изготовление продукции, ради которой создана организация.		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	+	Основное,
2)	-	Вспомогательные,
3)	-	Обслуживающие,
4)	-	Переменное

Задание №3		
Какой вид производства обеспечивает бесперебойную работу основного производства:		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	Переменное
2)	-	Обслуживающие,
3)	-	Основное,
4)	+	Вспомогательные,

Задание №4		
Какой вид производства создает комфортные социально-бытовые условия для сотрудников организации и членов их семей		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	Передельное
2)	+	Обслуживающие,
3)	-	Вспомогательные,
4)	-	Основное,

Задание №5		
Охарактеризуйте вспомогательные производства		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	направлено на изготовление продукции, ради которой создана организация
2)	-	комфортные социально-бытовые условия для сотрудников организации и членов их семей
3)	-	направлено на изготовление продукции под заказ
4)	+	обеспечивает бесперебойную работу основного производства

Задание №6		
Охарактеризуйте обслуживающие производства		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	направлено на изготовление продукции под заказ
2)	-	направлено на изготовление продукции, ради которой создана организация
3)	+	создает комфортные социально-бытовые условия для сотрудников организации и членов их семей
4)	-	обеспечивает бесперебойную работу основного производства

Задание №7		
Охарактеризуйте основное производств		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	обеспечивает бесперебойную работу основного производства создает
2)	+	направлено на изготовление продукции, ради которой создана организация
3)	-	комфортные социально-бытовые условия для сотрудников организации и членов их семей

4)	-	направлено на изготовление продукции под заказ
----	---	--

Задание №8

Какие затраты могут возникнуть в результате неверных расчетов или при нарушении технологического процесса

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)	-	текущие
2)	-	отчетные
3)	+	планируемые
4)	+	непланируемые

Задание №9

Какие затраты рассчитываются по отношению их к виду выпускаемой продукции

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)	+	дополнительные
2)	-	непланируемые
3)	+	основные
4)	-	планируемые

Задание №10

Какие затраты возникают внутри предприятия или связаны с потреблением услуг сторонних организаций

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)	-	дополнительные
2)	-	основные
3)	+	одноэлементные
4)	+	комплексные

Задание №12

Какие затраты зависят от объема производства

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	основные
2)	-	дополнительные
3)	+	переменные
4)	-	постоянные

Задание №13

Какие отклонения выделяют по степени их полноты

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)	-	отчетные
2)	-	учетные
3)	+	недокументированные

4)	+	документированные
----	---	-------------------

Задание №14

Какие отклонения представлены отклонениями, выявляемыми по первичным сигнальным листкам, возможно еще до начала производственного процесса

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	отчетные
2)	-	учетные
3)	+	документированные,
4)	-	недокументированные

Задание №15

Какие отклонения должны быть представлены за предельно минимальный период

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	отчетные
2)	-	учетные
3)	-	недокументированные
4)	+	расчетные

Задание №16

Какие отклонения являются разницей между общим показателем отклонений от норм затрат и документированной его частью

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	отчетные
2)	-	расчетные,
3)	+	недокументированные
4)	-	текущие

Задание №17

Внесение изменений в нормативные калькуляции следует вносить

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	на конец года
2)	-	в середине месяца
3)	-	на конец месяца
4)	+	на начало месяца,

Задание №18

Какими документами оформляются внесенные изменения по текущим действующим нормам

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	отчетом об изменениях норм
2)	-	ведомостями об изменениях норм

3)	-	актами об изменениях норм
4)	+	извещениями об изменениях норм,

Задание №19

В технологическую документацию вносятся изменения

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	на конец года
2)	-	на начало месяца
3)	-	на конец месяца,
4)	+	по мере поступления извещений,

Задание №20

Какой способ калькулирования применим в производствах с комплексным использованием сырья.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	котловой,
2)	+	попередельный или попроцессный,
3)	-	позаказный,
4)	-	комбинированный

Задание №21

Положительные отклонения для организации - это

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	расходы
2)	-	убыток
3)	-	перерасход
4)	+	экономия

Задание №22

При использовании какого метода затраты последовательно накапливаются в течении отчетного периода, и включаются в себестоимость после совершения хозяйственных операций

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	сметного метода учета затрат
2)	-	планового метода учета затрат
3)	-	нормативного метода учета затрат
4)	+	фактического метода учета затрат,

Задание №23

Продукция, являющаяся главной целью технологического процесса, называется

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	побочной
2)	+	основной

3)	-	совмещенной
4)	-	сопряженной

Задание №24		
Продукты неизбежного сопровождения основного продукта называются		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	+	побочными продуктами
2)	-	основными продуктами
3)	-	сопряженными продуктами
4)	-	совмещенными продуктами,

Задание №25		
При каком способе распределяются отдельные косвенные затраты между различными видами продукции на основе фактических параметров		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	способ косвенной методики расчетов
2)	-	способ сложной методики расчетов
3)	-	способ простой методики расчетов
4)	+	способ технико-экономических эквивалентов,

Вопросы 1-300 направлены на формирование компетенции ПК-14

К теме 2.1. Постановка учета издержек производства и калькулирования себестоимости продукции машиностроения

Задание №1		
Какие цеха относятся к заготовительным?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	кузнечные, термические, прессовые
2)	-	механические, термические и гальванические
3)	+	литейные, кузнечные и прессовые
4)	-	литейные, термические, гальванические

Задание №2		
Какие цеха относятся к обрабатывающим?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	кузнечные, термические, прессовые
2)	+	механические, термические и гальванические
3)	-	литейные, кузнечные и прессовые
4)	-	литейные, термические, гальванические

Задание №3		
Какой принцип специализации цехов наиболее распространен?		

Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	технический
2)	-	предметный
3)	-	технологический
4)	+	смешанный

Задание №4		
Какой цех занимается горячей обработкой металла?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	литейный
2)	-	термический
3)	+	кузнечный
4)	-	прессовый

Задание №5		
Какой цех занимается холодной обработкой металла?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	литейный
2)	-	термический
3)	-	кузнечный
4)	+	прессовый

Задание №6		
Какой цех занимается производством отливо из металла?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	+	литейный
2)	-	термический
3)	-	кузнечный
4)	-	прессовый

Задание №7		
Какие виды обработки участвуют во второй обрабатывающей стадии производства?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	термическая и гальваническая
2)	-	механическая и термическая
3)	-	механическая, термическая, сборочная
4)	+	механическая, термическая, гальваническая

Задание №8		
Какие расходы в машиностроении имеют значительную часть		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	расходы на топливо и энергию

2)	-	возвратные отходы
3)	-	потери от брака
4)	+	расходы на подготовку и освоение производства

Задание №9

Заключительной статьей в калькуляции затрат в машиностроении являются?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	затраты на оплату труда
2)	-	расходы на подготовку и освоение производства
3)	-	возвратные отходы
4)	+	расходы на продажу

Задание №10

По какой статье учитываются расходы, связанные с отгрузкой и продажей?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	возвратные отходы
2)	-	общепроизводственные расходы
3)	+	расходы на продажу
4)	-	общехозяйственные расходы

Задание №11

Какая себестоимость формируется по всем статьям калькуляции, кроме расходов на продажу?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	технологическая
2)	+	производственная
3)	-	общая
4)	-	полная

Задание №12

Какая себестоимость формируется после включения статьи расходов на продажу продукции?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	технологическая
2)	-	производственная
3)	-	общая
4)	+	полная

Задание №13

Как называются детали, которые идут на производство только одного вида изделия?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	индивидуальные
2)	-	унифицированные
3)	+	оригинальные
4)	-	общие

Задание №14

Как называются детали, которые используются при сборе разных видов продукции?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	комплексные
2)	-	унифицированные
3)	-	оригинальные
4)	+	общие

Задание №15

На какую себестоимость относят затраты на производство оригинальных деталей?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	на себестоимость группы таких же деталей
2)	+	на себестоимость готовой продукции
3)	-	не учитывают
4)	-	на себестоимость отдельной детали

Задание №16

На какую себестоимость относят затраты на производство унифицированных деталей?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	на себестоимость группы таких же деталей
2)	-	на себестоимость готовой продукции
3)	-	не учитывают
4)	+	на себестоимость отдельной детали

Задание №17

Как списывается себестоимость унифицированных деталей, после того как они вошли в конкретную продукцию?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	списываются на возвратные отходы
2)	-	списываются в расходы на продажу
3)	+	списываются на издержки производства тех изделий, в которые они вошли
4)	-	не учитываются

Задание №18

Как и когда проводится инвентаризация материалов в машиностроении?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	+	на начало и на конец периода
2)	-	на начало периода
3)	-	на конец периода
4)	-	по усмотрению руководства

Задание №19

Чему уделяют особое внимание при инвентаризации в машиностроении?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	сырью и материалам
2)	-	запасам
3)	-	продукции на складе
4)	+	незавершенному производству

Задание №20

Как составляется отчет по выпуску продукции в машиностроении?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	по всем цехам в разрезе отдельных видов продукции
2)	+	по каждому цеху в разрезе отдельных видов продукции
3)	-	по всем цехам по всей продукции
4)	-	по каждому цеху по всей продукции

Задание № 21

Что является основой отчета по готовой продукции?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	результаты инвентаризации
2)	+	данные по отгрузке на склад готовой продукции
3)	-	бухгалтерский баланс
4)	-	отчет о финансовых результатах

Задание №22

Что можно определить по данным отчета об использовании материалов?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	узнать сколько материалов было отпущено в производство
2)	-	Какая часть материалов с браком
3)	-	определить себестоимость готовой продукции
4)	+	сумму отклонения между фактическим расходом и нормой

Задание №23

Отклонение в отчете об использовании материалов рассчитывается?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	+	в количественном и стоимостном
2)	-	только в стоимостном соотношении

3)	-	в соотношении цена/ качество
4)	-	только в количественном соотношении

Задание №24

Какова формула расходов вспомогательных материалов по норме?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	сметную ставку по вспомогательным материалам делят на количество выпущенных изделий
2)	-	из сметной ставки по вспомогательным материалам вычитают количество выпущенных изделий
3)	-	к сметной ставке по вспомогательным материалам прибавляют количество выпущенных изделий
4)	+	сметную ставку по вспомогательным материалам умножают на количество выпущенных изделий

Задание №25

Какова формула расходов основных материалов по норме?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	сметную ставку по основным материалам делят на количество выпущенных изделий
2)	-	из сметной ставки по основным материалам вычитают количество выпущенных изделий
3)	-	к сметной ставке по основным материалам прибавляют количество выпущенных изделий
4)	+	сметную ставку по основным материалам умножают на количество выпущенных изделий

К теме 2.2. Постановка учета издержек производства и калькулирования себестоимости химической промышленности

Задание №1

Промышленность, которая представляет собой совокупность предприятий однородными производствами продукции, потребляемостью сырья и материалов, общностью технической базы и технологических процессов, специфическими условиями работы - это

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	текстильная промышленность
2)	+	химическая промышленность
3)	-	добывающая промышленности
4)	-	обрабатывающая промышленности

Задание №2

К методам воздействия на предмет труда в химической промышленности относятся

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	высокие и низкие скорости процесса
----	---	------------------------------------

2)	-	высокие и низкие температуры
3)	-	высокие и низкие давления
4)	+	химические воздействия, меняющие состав и структуру исходного сырья,

Задание №3

Форма, которая требует особые условия хранения и транспортировки называется

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Сложной
2)	-	Типовой
3)	+	Агрегатной
4)	-	Условной

Задание №4

Химическая промышленность состоит из производств

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)	+	лесохимическое производство
2)	+	парфюмерное производство
3)	+	производство минеральных удобрений,
4)	+	химическое производство

Задание №5

По характеру продукции, работ, услуг химические производства подразделяются

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)	-	типовое
2)	-	условное
3)	+	основное
4)	+	вспомогательное

Задание №6

Крупнотоннажная продукция выпускается

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	в единичном порядке с применением агрегатов меньшей единичной мощности
2)	+	в массовом порядке с применением агрегатов большой единичной мощности
3)	-	в единичном порядке с применением агрегатов большой единичной мощности
4)	-	в массовом порядке с применением агрегатов меньшей единичной мощности

Задание №7

Если объем продукции составляет более 75% от общего объема, то производство называется

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Малотоннажным
2)	+	Крупнотоннажным
3)	-	Агрегатным
4)	-	Крупносерийным

Задание №8

Много тоннажная продукция выпускается

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	в единичном порядке с применением агрегатов меньшей единичной мощности
2)	+	в широком ассортименте в разрезе сортов, марок, видам фасовок и другим признакам
3)	-	в единичном порядке с применением агрегатов большой единичной мощности
4)	-	в массовом порядке с применением агрегатов меньшей единичной мощности

Задание №9

В широком ассортименте в разрезе сортов, марок, видам фасовок и другим признакам выпускается

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	+	Много тоннажная продукция
2)	-	Крупнотоннажная продукция
3)	-	Агрегатная продукция
4)	-	Крупносерийная продукция

Задание №10

Непрерывному производству свойственно наличие

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	нескольких технологических процессов выпускающих несколько видов готового продукта или полуфабриката.
2)	-	выпуск нескольких видов продуктов, но в одной технологической системе,
3)	+	одного технологического процесса выпускающему один вид готового продукта или полуфабриката.
4)	-	нескольких технологических процессов выпускающих один вид готового продукта или полуфабриката.

Задание №11

Какому производству характерен выпуск нескольких видов продуктов, но в одной технологической системе

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)	-	сезонному
2)	+	периодическому
3)	-	непрерывному

4)	+	прерывному
----	---	------------

Задание №12

В статью сырье и материалы химических предприятий входит.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	+	сырье и материалы добывающей и обрабатывающей промышленности, а также отходы химических других производств
2)	-	сырье и материалы добывающей промышленности
3)	-	сырье и материалы обрабатывающей промышленности
4)	-	отходы химических других производств,

Задание №13

Полуфабрикаты могут использоваться следующим образом:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	+	потребляться на данном предприятии или реализовываться как готовая продукция на сторону
2)	-	потребляться на данном предприятии как сырье
3)	-	реализовываться как полуфабрикат на сторону
4)	-	реализовываться как готовая продукция на сторону

Задание №14

Возвратные отходы подразделяют на:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	полученные при чистке и промывке аппаратов
2)	-	полученные при чистке и промывке технологических систем
3)	+	полученные при чистке и промывке технологических систем или аппаратов, возникших при наличии остатков химических веществ
4)	-	возникших при наличии остатков химических веществ

Задание №15

Продукты, полученные при чистке и промывке технологических систем или аппаратов, возникших при наличии остатков химических веществ, называются:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	+	возвратными отходами
2)	-	готовыми продуктами
3)	-	перерабатываемыми отходами
4)	-	остаточными химическими веществами

Задание №16

В статье расходы на содержание и эксплуатацию оборудования наибольший удельный вес занимают

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	затраты по транспортировке оборудования и транспортных средств,
----	---	---

2)	+	затраты по амортизации оборудования и транспортных средств
3)	-	текущие ремонты оборудования и транспортных средств,
4)	-	внутризаводского перемещение грузов и прочие расходы, штрафы, пени, неустойки

Задание №17

Какой способ применим в производствах с комплексным использованием сырья, в промышленности с крупносерийным и массовым производством.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	поединичный
2)	-	котловой
3)	+	попередельный
4)	-	позаказный

Задание №18

Комплекс технологических операций по выработке незаконченного продукта, то есть полуфабриката или готовой продукции, которая прошла все стадии производства и находится на последнем этапе технологического процесса называется

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	незавершенным производством
2)	-	процессом
3)	-	заказом
4)	+	переделом

Задание №19

Для химической промышленности характерно наличие

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	индивидуальных производств
2)	-	массовых производств
3)	-	единичных производств
4)	+	комплексных производств,

Задание №20

Для комплексных производств характерно распределение затрат методами, такими как

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)	+	комбинированный,
2)	-	метод объединения затрат
3)	+	метод исключения затрат,
4)	+	распределения затрат или весовой

К теме 2.3. Постановка учета издержек производства и калькулирования себестоимости электрической и тепловой энергии

Задание №1		
При росте объема производства химической продукции величина переменных затрат:		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	в расчете на единицу продукции уменьшается;
2)	-	в расчете на единицу продукции увеличивается;
3)	+	остается неизменной;
4)	-	равняется уровню постоянных затрат.

Задание №2		
При росте объема производства химической продукции величина постоянных затрат:		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	+	в расчете на единицу продукции уменьшается;
2)	-	в расчете на единицу продукции увеличивается;
3)	-	равняется уровню переменных затрат;
4)	-	остаются неизменными;

Задание №3		
Полная себестоимость продукции определяется путем:		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	суммирования цеховой себестоимости и расходов по продаже продукции
2)	-	вычитания из производственной себестоимости остатков незавершенного производства;
3)	+	суммирования производственной себестоимости и расходов на продажу;
4)	-	суммирования всех затрат на производство;

Задание №4		
Экономически обоснованной базой распределения расходов на содержание и эксплуатацию оборудования является:		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	объем выпуска продукции.
2)	+	сметная (нормативная) ставка;
3)	-	сумма прямых затрат на изготовление продукции;
4)	-	основная заработная плата производственных рабочих;

Задание №5		
В калькуляционном постатейном разрезе формирование издержек производства осуществляется в ведомостях:		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	+	сводного учета
2)	-	аналитического учета
3)	-	инвентаризационного учета
4)	-	калькуляционного учета

Задание №6

В калькуляционном постатейном разрезе распределение издержек производства между выпуском готовой продукции и незавершенным производством осуществляется в ведомостях:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	+	сводного учета
2)	-	аналитического учета
3)	-	инвентаризационного учета
4)	-	калькуляционного учета

Задание №7

Расходы по обработке незавершенного производства полностью списываются на себестоимость:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	+	выпуска продукции
2)	-	отдельного продукта
3)	-	отдельного вида продукции
4)	-	отдельной группы продукции

Задание №8

Плановая себестоимость выпуска химической продукции определяется:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	умножением плановых издержек производства на плановый выпуск продукции по каждому номиналу продукции;
2)	+	умножением плановых издержек производства на фактический выпуск продукции по каждому номиналу продукции;
3)	-	делением плановых издержек производства на фактический выпуск продукции по каждому номиналу продукции;
4)	-	делением плановых издержек производства на плановый выпуск продукции по каждому номиналу продукции;

Задание №9

При производстве нефтепродуктов оставшаяся величина издержек производства после вычета стоимости попутной продукции распределяется между:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	основными продуктами производства пропорционально их стоимости по нормативным ценам;
2)	+	основными продуктами производства пропорционально их стоимости по продажным ценам;
3)	-	основными продуктами производства пропорционально их стоимости по фактическим ценам;
4)	-	основными продуктами производства пропорционально их стоимости по условным ценам;

Задание №10

Удельный вес статьи затрат в себестоимости химической продукции определяется исходя из показателей:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	общей суммы нормативных затрат на производство и установленной базы распределения;
2)	-	общей суммы условных затрат на производство и установленной базы распределения;
3)	+	общей суммы фактических затрат на производство и установленной базы распределения;
4)	-	общей суммы плановых затрат на производство и установленной базы распределения;

Задание №11

Если фактическую сумму издержек производства химической продукции в рублях разделить на фактическое количество выпущенной продукции в натуральных единицах, то получим:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	фактическую себестоимость единицы продукции в натуральных единицах
2)	+	фактическую себестоимость единицы продукции в рублях
3)	-	фактическую себестоимость единицы продукции в тоннах
4)	-	фактическую себестоимость выпуска продукции в килограммах

Задание №12

Если возвратные отходы при производстве химической продукции составили 200 литров, это значит что отходы будут:

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)	+	оприходованы на склад для дальнейшего использования
2)	+	оценены по цене возможного использования
3)	-	включены в себестоимость выпущенной продукции
4)	-	включены в затраты на сырье.

Задание №13

При расчете материальных издержек производства химической продукции данные используются из :

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	нормативных отчетов
2)	+	материальных отчетов
3)	-	расчетных ведомостей
4)	-	главной книги

Задание №14

В статью расходы на содержание и эксплуатацию оборудования химических

производств включают затраты в виде:		
Выберите несколько из 4 вариантов ответа:		
1)	+	амортизации оборудования и транспортных средств,
2)	-	штрафов, пени, неустоек за нарушения отгрузки продукции
3)	+	текущего ремонта оборудования и транспортных средств,
4)	-	транспортно-заготовительных работ сырья и материалов

Задание №15		
Статья заработная плата производственных рабочих включает:		
Выберите несколько из 4 вариантов ответа:		
1)	+	все виды выплат по сдельным нормам и расценкам
2)	+	надбавки по районным коэффициентам, за увеличение норм выработки
3)	+	премии по сдельным и повременным системам оплаты труда,
4)	-	все виды выплат по арбитражным и гражданским искам

Задание №16		
Какой на ваш взгляд способ учета затрат применяется в производстве резинотехнических изделий?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	котловой
2)	+	попродуктный или поиздельный
3)	-	попередельный
4)	-	позаказный,

Задание №17		
Какой на ваш взгляд способ учета затрат применяется в производстве нефтепродуктов?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	котловой
2)	-	попродуктный или поиздельный
3)	+	попередельный
4)	-	позаказный

Задание №18		
Какой на ваш взгляд вид калькуляционных единиц применяется при производстве азотной кислоты и хлорной извести?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	условно-натуральные единицы
2)	-	натуральные единицы
3)	+	единица массы с определенным содержанием полезного вещества
4)	-	единицы веса, то есть технического веса, и объемных единиц в натуре

Задание №19

Какой на ваш взгляд вид калькуляционных единиц применяется при производстве газовых соединений?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	условно-натуральные единицы
2)	-	натуральные единицы
3)	-	единица массы с определенным содержанием полезного вещества
4)	+	единицы веса, то есть технического веса, и объемных единиц в натуре

Задание №20

Какой на ваш взгляд вид калькуляционных единиц применяется при производстве резинотехнических изделий и пластических масс?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	+	натуральные единицы
2)	-	единицы веса, то есть технического веса, и объемных единиц в натуре
3)	-	единица массы с определенным содержанием полезного вещества
4)	-	условно-натуральные единицы

Задание №21

Какой на ваш взгляд вид калькуляционных единиц применяется при производстве однородных изделий из пластической массы?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	натуральные единицы
2)	+	условно-натуральные единицы
3)	-	единицы веса, то есть технического веса, и объемных единиц в натуре
4)	-	единица массы с определенным содержанием полезного вещества

Задание №22

Какой на ваш взгляд вид калькуляционных единиц применяется при разовом выпуске определенной продукции?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	единицы веса, то есть технического веса, и объемных единиц в натуре
2)	+	производственный заказ
3)	-	условно-натуральные единицы
4)	-	единица массы с определенным содержанием полезного вещества

Задание №23

На какой процент концентрации делается перерасчет физической массы на массу со стандартным содержанием основного вещества?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	300%
2)	-	50%
3)	+	100%

4)	-	200%
----	---	------

Задание №24

Какая форма готовой продукции будет калькулироваться при транспортировке и хранении газа и химических жидкостей?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	жидкая
2)	-	малотоннажная
3)	-	крупнотоннажная
4)	+	агрегатная

Задание №25

Сколько видов калькуляционных единиц существует при калькулировании по статьям затрат?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	6
2)	+	5
3)	-	4
4)	-	3

Краткое описание и регламент выполнения

1. Провести тестирование студентов согласно плана-графика.
2. Оценить количество правильных ответов.
3. Выставить результаты тестирования.

Критерии оценки:

Максимальное количество баллов – 84 балла (баллы студенту начисляются пропорционально выполненным тестовым заданиям)

2. Примерные задания для практических занятий.

Задание 1

Разноуровневые задачи по разделу 1

Задача 1.

К каким понятиям, указанным в таблице, вы бы отнесли следующие расходы:

1. произведена оплата за купленный во время распродажи магазин;
2. списаны материалы, находящиеся на складе и пришедшие в негодность во время паводка;
3. израсходованы материалы, используемые для производства продукции (работ, услуг);
4. начислена амортизация основных средств общепроизводственного назначения;
5. начислена амортизация оборудования торгового зала предприятия;
6. получены и оплачены материалы от поставщиков;
7. оплачен счёт за доставку материалов на склад предприятия;
8. начислена заработная плата работникам за монтаж приобретённого оборудования;
9. начислена заработная плата основным производственным рабочим;
10. произведены расходы на рекламу;
11. оплачен счёт за электроэнергию, используемую на технологические цели;

12.оплачен счёт за электроэнергию, используемую на освещение цеха.

Расходы и сфера деятельности	№ операции
1. Расходы, связанные с производством продукции (работ, услуг).	
2. Расходы, связанные с реализацией продукции (работ, услуг).	
3. Расходы, связанные с приобретением ресурсов.	
4. Прочие расходы.	

Задача 2

Предприятие печатает нормативную и справочную литературу и реализует её в розничной торговле. Ознакомьтесь с пунктами 1-8 и определите, к какой группе из перечисленных ниже можно отнести затраты, описанные в этих пунктах: а) переменные, б) постоянные, в) производственные, г) непроизводственные, д) управленческие, е) прямые затраты, ж) косвенные затраты, з) расходы на продажу.

1. бумага для печатания книг;
2. заработная плата менеджера предприятия;
3. затраты на электроэнергию, используемую на технологические нужды;
4. заработная плата продавцов книг;
5. заработная плата художника-дизайнера;
6. амортизация оборудования для печатания книг;
7. амортизация торгового оборудования;
8. затраты на рекламу.

Задача 3

Компания занимается автомобильной мойкой. Автомобили заезжают на автоматический конвейер, который перемещает их по моечной линии от въездных ворот до конечной точки – ручной сушки. Кроме этого, работники мойки чистят салоны автомобилей. Работой руководит бригадир. В отчетном году было обслужено 80000 клиентов и в бухгалтерских документах указаны следующие издержки (д.е.):

Заработная плата рабочих-сдельщиков	240000
Моющие средства и принадлежности	32000
Вода на технологические цели	20000
Вода на технические цели	8000
Электроэнергия для конвейера	52000
Электроэнергия для освещения	20000
Амортизация оборудования	64000
Заработная плата бригадира	30000
Заработная плата кассира	16000

Задание:

1. классифицируйте каждую статью издержек по отношению к количеству обслуженных автомобилей на основе учетного анализа;
2. подсчитайте средние издержки на обслуживание одного автомобиля в отчетном и предстоящем периодах.

Задача 4

Имеется следующая информация о затратах на единицу продукции: прямые материальные затраты – 4,4 д.е.; прямые трудовые затраты – 1,6 д.е.; переменные общепроизводственные расходы – 2,3 д.е.; постоянные общепроизводственные расходы – 1,9 д.е.; переменные расходы на продажу – 3,1 д.е.; постоянные расходы на продажу – 1,1 д.е.

Требуется:

1. рассчитать производственную себестоимость и себестоимость продаж единицы продукции на основе метода учета неполной (переменной) себестоимости;

2. рассчитать производственную себестоимость и себестоимость продаж единицы продукции на основе метода учета полной себестоимости.

Процедура оценивания:

1. Проверить соответствие работы выданному заданию.
2. Оценить правильность выполнения задания и выводы по работе.
3. Выставить результаты оценки.

Критерии оценки

Решение индивидуальных заданий - максимум 4 балла

-4 балла – задача решена правильно и оформлена в соответствии с требованиями; приведен аргументированный, самостоятельно сделанный анализ проблемы; стилистически грамотно, логически правильно, с использованием научной терминологии, написаны выводы;

-3 балла – задача решена правильно, но оформлена с отклонениями от требований; сделан анализ проблемы; стилистически грамотно написаны выводы;

-2 балла – задача решена правильно, но оформлена без учета требований; отсутствуют анализ проблемы и выводы;

-1 балл – при решении задачи использовался правильный алгоритм, но допущены две и более ошибки, отсутствуют анализ проблемы и выводы

Задание 2

Разноуровневые задачи по модулю 1

Задача 5

Компания «Бонус» изготавливает медали для победителей спортивных соревнований и т.п. Производственные мощности предприятия позволяют изготавливать 10 000 медалей в месяц. На сегодняшний день компания изготавливает и продает 7 500 медалей в месяц. Как правило, компания продает медали по 150 д.е. за штуку. Информация об издержках производства для данного уровня деловой активности такова:

	Издержки предприятия	Сумма д.е.
	Переменные издержки, которые зависят от количества производимых единиц: - Основные производственные материалы - Прямые издержки на труд производственных рабочих	262 500 300000
	Переменные издержки (организация, транспортная обработка материалов, контроль качества и т.п.), которые зависят от количества партий, 150 партий x 500 д.е за партию	75000
	Постоянные издержки производства	275000
	Постоянные издержки сбыта	175000
	Полные издержки	1087500

Компания «Бонус» получила одноразовый заказ на 2500 медалей по предложенной цене 100 д.е. за медаль. Компания изготавливает медали для нынешних заказчиков партиями: по 50 медалей в партии (150 партий x 50 медалей = 7 500 медалей). В соответствии со специальным заказом компания «Бонус» должна изготовить 25 партий медалей по 100 медалей в каждой партии. Определить, следует ли компании «Бонус» принять этот специальный заказ.

Задача 6

Предприятие производит и продаёт оборудование (станки) одного типа по цене 35 д.е. за единицу. Объём производства колеблется в пределах от 10 000 до 20 000 единиц в год.

Распределение постоянных и переменных затрат предприятия в пределах производственной мощности приведено ниже.

Показатели	Объем продукции, ед.	
	10 000	20 000
Затраты на весь объем, д.е.:		
совокупные переменные	120000	?
совокупные постоянные	200000	?
Итого затрат на весь объем, д.е.	320000	?
Затраты на единицу, д.е.:		
удельные переменные	?	?
удельные постоянные	?	?
Итого затрат на единицу, д.е.	?	?
Выручка от продажи, д.е.	?	?
Прибыль от продаж, д.е.	?	?

Требуется:

1. рассчитать недостающие данные на объем 10 000 единиц продукции и спрогнозировать соответствующие показатели на объем 20 000 единиц, используя маржинальный подход;

2. определить уровень эффекта операционного рычага (левериджа) и дать оценку производственным рискам.

Задача 7

На основе данных для выполнения задачи требуется:

1. Определить сумму затрат по котельному цеху и автотранспортному цеху.
2. Определить себестоимость 1 м³ горячей воды и 1т*км перевозки.
3. Составить ведомость распределения стоимости услуг котельного и автотранспортного цехов потребителям.

1. Хозяйственные операции.

№ операции	Содержание операции	Сумма, руб.
1.	Отпущены материалы на содержание помещения: -котельного цеха -гаража	3200 6400
2.	Израсходовано: -угля в котельной -бензина	49000 64000
3.	Начислена заработная плата: -операторам котельной -шоферам -аппарату управления котельного цеха -аппарата управления автотранспортного цеха	14300 24000 8600 12500
4.	Начислена амортизация основных средств: -по котельному цеху -по автотранспортному цеху	2350 4400
5.	Получено энергии от электроцеха: -котельной -автотранспортным цехом	4600 8300
6.	Ремонтным цехом произведен ремонт гаража	7250
7.	Страховые взносы (в установленном размере) с заработной платы	?

2. Отчет цехов об оказанных услугах.

№ п/п	Цехи-потребители:	Горячая вода, м³	Услуги автотран- спорта, т*км
1	Заготовительный	17000	28500
2	Механический	9000	27900
3	Сборочный	22000	16200
4	Ремонтный	500	3600
5	Котельный	-	2700
6	Энергетический	400	1000
7	Автотранспортный	300	-
	Итого	49200	79900

Ведомость распределения стоимости услуг котельного и автотранспортного цехов по потребителям

№ п/п	Цехи-потребители	Горячая вода		Услуги автотранспорта	
		Количество, м³	Сумма, руб.	Количество, т*км	Сумма, руб.
1	Заготовительный				
2	Механический				
3	Сборочный				
4	Ремонтный				
5	Котельный				
6	Энергетический				
7	Автотранспортный				
	Итого				
	Себестоимость единицы услуг, руб.				

Процедура оценивания:

1. Проверить соответствие работы выданному заданию.
2. Оценить правильность выполнения задания и выводы по работе.
3. Выставить результаты оценки.

Критерии оценки

Решение индивидуальных заданий - максимум 4 балла

-4 балла – задача решена правильно и оформлена в соответствии с требованиями; приведен аргументированный, самостоятельно сделанный анализ проблемы; стилистически грамотно, логически правильно, с использованием научной терминологии, написаны выводы;

-3 балла – задача решена правильно, но оформлена с отклонениями от требований; сделан анализ проблемы; стилистически грамотно написаны выводы;

-2 балла – задача решена правильно, но оформлена без учета требований; отсутствуют анализ проблемы и выводы;

-1 балл– при решении задачи использовался правильный алгоритм, но допущены две и более ошибки, отсутствуют анализ проблемы и выводы.

Задание 3

Разноуровневые задачи по разделу 2

Задача 8

Начальные условия

Машиностроительное предприятие «Агрегат» выпускает продукцию 2-х видов – станки НС и насосы Г10.

В процессе производства участвуют цеха:

- заготовительный – производится резка и раскрой металла с последующей передачей в механосборочный цех;

- механосборочный цех – производится обработка деталей и сборка готовых изделий.

Учет ведется по нормативному методу. Нормы расхода установлены по основным материалам и основной оплате труда рабочих-сдельщиков. По другим расходам рассчитываются сметные ставки или нормы погашения. Ведется учет изменений и отклонений от норм расхода.

ТЗР, расходы на продажу, прочие производственные расходы распределяются согласно установленной базы распределения. Сумма пусковых расходов, относимая на себестоимость продукции, рассчитывается умножением нормы их погашения на выпуск изделий. Стоимость инструментов и приспособлений целевого назначения списывается на производство по сметным ставкам их погашения.

Расходы по содержанию и эксплуатации оборудования распределяются согласно установленной базы распределения. Общепроизводственные расходы каждого цеха включают в себестоимость только изготовленной данным цехом продукции, а общехозяйственные расходы в себестоимость всей продукции завода. Учет издержек производства и калькулирование осуществляется на основе бесполуфабрикатного варианта по видам продукции с формированием ведомостей сводного учета издержек производства по каждому цеху.

1. Составить отчет заготовительного цеха об использовании материалов при изготовлении деталей на станок НС (заполнить формы 1-3).

Остатки материалов в производстве, выявленные при инвентаризациях на начало и конец периода, кг:

Номенклатурный номер	Виды материалов	Остаток	
		На начало отчетного периода	На конец отчетного периода
01235	Сталь сортовая	5800	6330
01343	Сталь листовая	12750	10450

Получено за период со склада на изготовление станка НС:

- стали сортовой – 40660 кг

- стали листовой - 101150 кг.

Данные о количестве изготовленных деталей за период:

Номер детали	Наименование детали	Количество, шт
3101	Корпус	4350
3102	Вал	1360
4101	Звездочка	1400
7101	Крышка	3640
7103	Боковина	5410
7513	Уголок	1200

Форма 1. Расчет расхода материалов – 01235 стали сортовой по норме на фактический выпуск деталей

№	Наименование детали	Норма расхода материалов, кг	Фактическое кол-во деталей, шт	Расход материалов по норме на фактический выпуск, кг
3101	Корпус	2		
3102	Вал	7		
4101	Звездочка	12		
	Итого	х	х	

Форма 2. Расчет расхода материалов – 01343 стали листовой по норме на фактический выпуск деталей

№	Наименование детали	Норма расхода материалов, кг	Фактическое кол-во деталей, шт	Расход материалов по норме на фактический выпуск, кг
7101	Крышка	15		
7103	Боковина	8		
7513	Уголок	17		
	Итого	Х	х	

Форма 3. Отчет об использовании материалов

Показатель	01235 Сталь сортовая	01343 Сталь листовая	Итого
Цена за кг, руб.	1,5	1,2	Х
Остаток на начало периода: Кол-во Сумма			
Поступило за отчетный период Кол-во Сумма			
Остаток на конец периода Кол-во Сумма			
Фактический расход Кол-во Сумма			
Расход по норме на фактический выпуск Кол-во Сумма			
Отклонение Кол-во Сумма			

2. Распределить стоимость израсходованных вспомогательных материалов, топлива и энергии на технологические цели и затраты на оплату труда рабочих-повременщиков между видами продукции (формы 4 и 5).

На производство продукции израсходовано, в руб.:

- вспомогательных материалов 4500;
- топлива и энергии на технологические цели – 1400;
- начислена оплата труда рабочим-повременщикам – 2050.

Сметные ставки расхода топлива и энергии на технологические цели на станок НС – 20 руб., на насос Г10 – 7 руб.; повременной оплаты труда – на станок НС – 34 руб., на насос Г10 – 13 руб.

Выпущено из производства станков НС – 44 шт., насосов Г10 – 35 шт.

Нормы расхода вспомогательных материалов на изделие:

Виды материалов	Ед.изм.	Цена, руб.	Станок НС	Насос Г10
Грунт ГФ	Кг	5	2	0,5
Эмаль	Кг	9	5	2
Паста ГОИ	Кг	15	0,3	0,1
Сода каустическая	Кг	1	0,2	0,1
Другие материалы	Руб.	х	6,5	5

Форма 4. Расчет сметной ставки расхода вспомогательных материалов

Виды материалов	Цена, руб.	Станок НС		Насос Г 10	
		Кол-во, кг	Сумма, руб.	Кол-во, кг	Сумма, руб.
Грунт ГФ					
Эмаль					
Паста ГОИ					
Сода каустическая					
Другие материалы					
Итого					

Форма 5. Распределение расходов между видами продукции по сметным ставкам

Показатель	Станок НС	Насос Г 10	Итого
Выпущено изделий, шт			
Вспомогательные материалы			
Сметная ставка			
По сметной ставке на выпуск, руб.			
Отклонение от сметной ставки, руб.			
Топливо и энергия на технологические цели			
Сметная ставка			
По сметной ставке на выпуск, руб.			
Отклонение от сметной ставки, руб.			
Оплата труда рабочих-повременщиков			
Сметная ставка			
По сметной ставке на выпуск, руб.			
Отклонение от сметной ставки, руб.			

Задача 9

1. Составить ведомость пересчета количества колчедана в сухой вес и на стопроцентное содержание серы, заполнить отчет по колчедану, находящемуся на складе.

Исходная информация

Начальный остаток колчедана на складе составил: в натуральном весе 2500 тонн, в пересчете на сухой 1950 тонн, на стопроцентное содержание серы 840,9 тонн.

Поступило колчедана:

- 1-го числа 6000 тонн с содержанием влаги 3 %, серы 43%;
- 10-го числа 2000 тонн при влаге 8%, серы – 45%;
- 20 го числа 4000 тонн с влагой 4%, серы – 42%;
- 27-го числа 5000 тонн при влажности 10% и с содержанием серы 44%.

Потреблено производством:

- 2-го числа 5500 тонн колчедана с влажностью 10%, серы – 44%;
- 13-го числа 2000 тонн с влажностью 7%, серы – 42%;
- 29-го числа 8000 тонн с содержанием влаги 8% и серы 43%.

Расчет произвести в ведомостях по формам 1 и 2.

Форма № 1. Ведомость пересчета колчедана в сухой вес и на стопроцентное содержание серы

Дата	Натуральный вес, тонн	Содержание влаги, %	Сухой вес, тонн	Содержание серы, %	Вес в пересчете на стопроцентное содержание серы, тонн
Поступило: 01.10					
20.10					
27.10					
Итого					
Потреблено:					
02.10					
13.10					
29.10					
Итого					

Форма № 2

Показатели	Вес, тонн		
	Натуральный	Сухой	В пересчете на стопроцентное содержание серы
Остаток начальный			
Поступило			
Потреблено			
Остаток конечный			

2. Распределить расходы по содержанию и эксплуатации оборудования, общепроизводственные и общехозяйственные расходы между отдельными видами продукции.

Исходная информация

Израсходовано топлива и энергии на производство лака ГФ в сумме 490000 рублей, лака РО – 120000 рублей, смолы – 720000 рублей, сиккатива – 40000 рублей.

Затраты на оплату труда производственных рабочих при изготовлении лака ГФ составили 2260000 рублей, лака РО - 1620000 рублей, смолы - 60000 рублей, сиккатива 280000 рублей. Дополнительная оплата труда составляет 8 % от затрат на оплату труда производственных рабочих, отчисления на социальные нужды – 26 % от всей суммы затрат на оплату труда.

Общая сумма расходов по содержанию и эксплуатации оборудования 6967000 рублей, общепроизводственных расходов – 1532000 рублей, общехозяйственных расходов – 2114000 рублей.

Расчет произвести в ведомости формы №3.

Форма № 3.Ведомость распределения расходов по организации и управлению производством

Виды продукции	Расходы по обработке	Расходы по содержанию и эксплуатации оборудования	Расходы по обработке и расходы по содержанию и эксплуатации оборудования	Общепроизводственные расходы	Расходы по обработке, расходы по содержанию и эксплуатации оборудования, общепроизводственные расходы	Общехозяйственные расходы
Лак ГФ						
Лак РО						
Смола						
Сиккатив						
Итого						

Процедура оценивания:

1. Проверить соответствие работы выданному заданию.
2. Оценить правильность выполнения задания и выводы по работе.
3. Выставить результаты оценки.

Критерии оценки

Решение индивидуальных заданий - максимум 4 балла

-4 балла – задача решена правильно и оформлена в соответствии с требованиями; приведен аргументированный, самостоятельно сделанный анализ проблемы; стилистически грамотно, логически правильно, с использованием научной терминологии, написаны выводы;

-3 балла – задача решена правильно, но оформлена с отклонениями от требований; сделан анализ проблемы; стилистически грамотно написаны выводы;

-2 балла – задача решена правильно, но оформлена без учета требований; отсутствуют анализ проблемы и выводы;

-1 балл– при решении задачи использовался правильный алгоритм, но допущены две и более ошибки, отсутствуют анализ проблемы и выводы.

Задание 4

Разноуровневые задачи по модулю 2

Задача 10

Выработкой электрической и тепловой энергии занимаются электростанции. Произведенная ими энергия передается через линии электропередачи и тепловые сети

потребителям. Электростанции, электрические и тепловые сети входят в энергетические системы.

В энергетике калькулируется:

а) на электростанциях производственная себестоимость выработанной электрической и тепловой энергии;

б) по электрическим и тепловым сетям себестоимость передачи и распределения электрической и тепловой энергии;

в) в энергетических системах полная себестоимость полезно отпущенной потребителям электро- и теплоэнергии.

В приводимых задачах рассматривается ведение учета издержек производства и калькулирование себестоимости энергии на теплоэлектроцентралях (ТЭЦ) и в энергосистеме.

1. Определить сумму надбавок (скидок) за повышение (снижение) качества поступившего угля.

Исходная информация

Марки угля	Зольность		%надбавок (скидок) за качество угля	Цена, руб.	Поступило угля, тонн
	По плану	фактически			
АШ	14,5	16,9	3	10,00	8 500
АРШ	17,2	16,2	3	12,00	15 000
АС	10,7	12,3	3	14,00	5 000

Расчет произвести в ведомости формы 1.

Форма № 1. Ведомость расчета надбавок (+) или скидок (-) за повышение (понижение) зольности угля

Марка угля	% зольности		Разность между плановым и фактическим процентом зольности	% надбавки(+), скидки(-)	Цена 1 т угля, руб.	надбавка(+), скидка(-) на 1т,руб.	Кол-во поступившего угля	Сумма надбавок(+), скидок(-) на все кол-во угля, руб
	По плану	Фактически						
АШ								
АРШ								
АС								
Итого								

2. Определить фактическую стоимость топлива, поступившего от поставщиков и списанного на производство.

Исходная информация

За отчетный период поступило угля 8500 т на сумму 85 000 руб., мазута 1300 т на 29 900 руб., торфа 5000 т на 15 000 руб. и газа 800 000 м3 на 13 600 руб.

Расходы по перевозке угля составили 8200 руб., торфа - 1400 руб.

Надбавка по торфу - 700 руб., скидка по углю - 6000 руб..

Расходы по погрузке торфа - 600 руб.

Потери топлива в пути составили по углю 350 руб., по торфу 300 руб.

Остаток топлива на складе:

Виды топлива	Единица измерения	Остаток на начало отчетного периода		Остаток на конец отчетного периода
		Количество, т	Сумма, руб.	
Уголь	т	600	7090	500
Мазут	т	300	6100	350
Торф	т	500	2350	-

При решении задачи заполнить ведомости по формам 2 и 3.

Форма № 2. Ведомость расчета фактической себестоимости заготовления топлива

Виды топлива	Единица измерения	Кол-во поступившего топлива	Стоимость, руб.						Средняя фактическая себестоимость единицы топлива, руб.
			По покупным ценам	Железнодорожный тариф	надбавка(+), скидка(-) за качество топлива	Расходы по погрузке	Потери топлива в пути	Итого	
Уголь	т								
Мазут	т								
Торф	т								
Газ	тыс.м ³								
Итого									

Форма № 3. Ведомость расчета стоимости списанного на производство топлива

Виды топлива	Единица измерения	Остаток на начало отчетного периода	Поступило за отчетный период		Всего с остатком		Средняя себестоимость единицы топлива	Остаток на конец отчетного периода		Списано на производство	
			Количество, о, т	Сумма, руб.	Количество, о, т	Сумма, руб.		Количество, о, т	Сумма, руб.	Количество, о, т	Сумма, руб.
Уголь	т										
Мазут	т										
Торф	т										
Газ	тыс.м ³										
Итого											

Процедура оценивания:

1. Проверить соответствие работы выданному заданию.
2. Оценить правильность выполнения задания и выводы по работе.
3. Выставить результаты оценки.

Критерии оценки

Решение индивидуальных заданий - максимум 4 балла

-4 балла – задача решена правильно и оформлена в соответствии с требованиями; приведен аргументированный, самостоятельно сделанный анализ проблемы; стилистически

грамотно, логически правильно, с использованием научной терминологии, написаны выводы;

-3 балла – задача решена правильно, но оформлена с отклонениями от требований; сделан анализ проблемы; стилистически грамотно написаны выводы;

-2 балла – задача решена правильно, но оформлена без учета требований; отсутствуют анализ проблемы и выводы;

-1 балл – при решении задачи использовался правильный алгоритм, но допущены две и более ошибки, отсутствуют анализ проблемы и выводы.

7.3.Оценочные средства для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

7.3.1. Вопросы к промежуточной аттестации

Семестр ____7____

№ п/п	Вопросы к экзамену
1.	Основы организации управленческого калькуляционного учета в различных производственных отраслях
2.	Методика калькуляционного учета
3.	Основные калькуляционные модели.
4.	Модели классификации затрат (издержек производства).
5.	Прямые затраты и особенности их отражения в различных отраслях
6.	Косвенные затраты и особенности их отражения в различных отраслях
7.	Графики возможных (основных) колебаний затрат и краткая их характеристика.
8.	Бухгалтерская модель поведения затрат относительно уровня деловой активности.
9.	Особенности формирования себестоимости продукции в различных отраслях
10.	Виды производства и их влияние на организацию учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг).
11.	Учетные регистры себестоимости продукции и их специфические особенности в отдельных отраслях
12.	Классификация затрат и ее влияние на формирование себестоимости продукции (работ, услуг).
13.	Порядок расчета стоимости незавершенного производства на предприятиях в различных отраслях.
14.	Особенности учета затрат в основных производствах в отдельных отраслях промышленности.
15.	Особенности учета затрат во вспомогательных производствах в отдельных отраслях промышленности.
16.	Особенности учета затрат в обслуживающих производствах в отдельных отраслях промышленности.
17.	Факторы технологии и организации производства, влияющие на формирование издержек производства машин и оборудования.
18.	Номенклатура калькуляционных статей и учет затрат в машиностроительных производствах.
19.	Учет издержек производства и себестоимости машин и оборудования
20.	Виды отклонений от норм расхода и их учет
21.	Виды изменений норм расхода и их учет
22.	Документальное оформление отклонений и изменений норм расхода

23.	Нормативный метод калькуляционного учета себестоимости машиностроительной продукции.
24.	Базы распределения расходов по содержанию и эксплуатации оборудования в машиностроении.
25.	Организация учета изменений норм и составление нормативных калькуляций себестоимости продукции машиностроения.
26.	Особенности обобщения информации на счетах учета затрат в машиностроении
27.	Структура ведомости сводного учета затрат по видам продукции в машиностроении.
28.	Факторы технологии и организации производства, формирующие издержки производства химической продукции.
29.	Учет издержек производства и себестоимости продукции химических предприятий.
30.	Номенклатура статей затрат в химической промышленности.
31.	Порядок распределения расходов по содержанию и эксплуатации оборудования химической промышленности.
32.	Базы распределения расходов по содержанию и эксплуатации оборудования химической промышленности.
33.	Особенности формирования издержек производства и распределения отдельных расходов и калькулирования себестоимости химической промышленности.
34.	Учет изменений норм расхода сырья, материалов в химических производствах.
35.	Учет изменений норм расхода трудовых ресурсов в химических производствах.
36.	Учет отклонений от норм расхода материальных и трудовых ресурсов в химических производствах.
37.	Структура ведомости сводного учета затрат по видам продукции химической промышленности.
38.	Особенности обобщения информации на счетах учета затрат в химической промышленности
39.	Нормативный метод калькуляционного учета себестоимости химической продукции
40.	Факторы технологии и организации производства, формирующие издержки производства электрической и тепловой энергии.
41.	Учет издержек производства и себестоимости электрической энергии
42.	Учет издержек производства и себестоимости тепловой энергии
43.	Номенклатура статей затрат в энергоснабжающей промышленности.
44.	Особенности обобщения информации на счетах учета затрат в энергоснабжающей промышленности
45.	Порядок расчета фактической себестоимости продукции на ТЭЦ.
46.	Порядок расчета фактической себестоимости продукции на ГЭС.
47.	Удельные статьи затрат и порядок их расчета при определении себестоимости электрической и тепловой энергии.
48.	Коэффициентный способ определения стоимости условного топлива на ТЭЦ.
49.	Порядок распределения условного топлива между электрической и тепловой энергией.
50.	Порядок расчета себестоимости тепловой энергии, предназначенной для продажи на сторону внешним потребителям.
51.	Порядок распределения расходов связанных с управлением ТЭЦ.
52.	Базы распределения расходов по содержанию и эксплуатации оборудования на тепловых электростанциях.
53.	Особенности учета и калькулирования на ТЭЦ.
54.	Учет издержек производства при передаче и распределении электрической и тепловой энергии.

55.	Структура ведомости сводного учета затрат по видам продукции на ТЭЦ.
56.	Структура ведомости сводного учета затрат по видам продукции на ГЭС.
57.	Способы распределения издержек в комплексных производствах.
58.	Номенклатура статей затрат в комплексных производствах.
59.	Документальное оформление операций, связанных с калькулированием себестоимости продукции
60.	Бюджетное планирование затрат.

7.3.2. Критерии и нормы оценки

Семестр	Форма проведения промежуточной аттестации	Критерии и нормы оценки	
7	Экзамен (по накопительному рейтингу)	Отлично (зачтено)	Студент набрал 85 и более баллов по накопительному рейтингу
		Хорошо (зачтено)	Студент набрал от 70 до 84 баллов по накопительному рейтингу
		Удовлетворительно (зачтено)	Студент набрал от 55 до 69 баллов по накопительному рейтингу
		Неудовлетворительно (не зачтено)	Студент набрал 54 и менее баллов по накопительному рейтингу

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Обязательная литература

№ п/п	Авторы, составители	Заглавие (заголовок)	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Год издания	Количество в научной библиотеке / Наименование ЭБС
1	Кондраков, Н. П.	Бухгалтерский учет (финансовый и управленческий)	учебник	2020	Режим доступа: URL: https://new.znaniium.com/catalog/product/1043832 (дата обращения: 12.05.2020). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2	Бондина, Н.Н. Бондин, И.А. Павлова, И.В. Лаврина, О.В.	Учет затрат и калькулирование себестоимости	учебное пособие	2020	Режим доступа: URL: https://new.znaniium.com/catalog/product/1039626 (дата обращения: 12.05.2020)
3	Керимов, В. Э.	Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отдельных отраслях производственной сферы	практикум для бакалавров	2019	Режим доступа: URL: http://www.iprbookshop.ru/85635.html (дата обращения: 12.05.2020). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

8.2. Дополнительная литература

№ п/п	Авторы, составители	Заглавие (заголовок)	Тип (учебник, учебное пособие, учебно- методическое пособие, практикум, др.)	Год издания	Количество в научной библиотеке / Наименование ЭБС
4	Камышанов, П. И.	Финансовый и управленческий учет и анализ	учебник	2019	Режим доступа: URL: https://new.znaniium.com/catalog/product/1003473 (дата обращения: 12.05.2020) - Режим доступа: для авторизир. пользователей
5	Акатьева, М. Д.	Бухгалтерский учет и анализ	учебник	2020	Режим доступа: URL: https://new.znaniium.com/catalog/product/1053670 (дата обращения: 12.05.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

8.3. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: сайт.— Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>

- Гарант.РУ [Электронный ресурс] : информационно-правовой портал — Режим доступа: <http://www.garant.ru/>
- Бухгалтерский учет. Налоги. Аудит Audit [Электронный ресурс] : информационно-правовой портал — Режим доступа: <http://www.audit-it.ru/>
- Бухгалтерия онлайн [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.buhonline.ru/>;
- Каталог учебников, оборудования, электронных ресурсов [Электронный ресурс]: сайт. - Режим доступа: [http://ndce.edu.ru](http://ndce.edu.ru;);
- Университетская информационная система «Россия»: ресурсы и сервисы для экономических и социальных исследований, учебных программ и государственного управления [Электронный ресурс]: сайт. – Режим доступа: <http://uisrussia.msu.ru/is4/main.jsp>;

8.4. Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование ПО	Реквизиты договора (дата, номер, срок действия)
1	Windows	Договор № 690 от 19.05.2015г., срок действия - бессрочно
2	Office Standart	Договор № 690 от 19.05.2015г., срок действия - бессрочно; Договор № 727 от 20.07.2016г., срок действия - бессрочно

8.5. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и др. объектов для проведения практических и лабораторных занятий, помещений для самостоятельной работы обучающихся (номер аудитории)	Перечень основного оборудования
1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа. Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ). Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций. Учебная аудитория для проведения занятий текущего контроля и промежуточной аттестации. (С-701)	Столы ученические двухместные, стол преподавательский, стул преподавательский, доска аудиторная (меловая), трибуна, стулья ученические, проектор, экран; компьютер.

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и др. объектов для проведения практических и лабораторных занятий, помещений для самостоятельной работы обучающихся (номер аудитории)	Перечень основного оборудования
2	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа. Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ). Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций. Учебная аудитория для проведения занятий текущего контроля и промежуточной аттестации. (С-705)	Столы ученические двухместные, стол преподавательский, стул преподавательский, доска аудиторная (меловая), трибуна, стулья ученические, проектор, экран; компьютер.
3	Помещение для самостоятельной работы студентов (Г - 401)	Столы ученические, стулья ученические, ПК с выходом в сеть Интернет