

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кислова Наталья Николаевна

Должность: Проректор по УМР и качеству образования

Дата подписания: 11.08.2025

Уникальный программный ключ:

52802513f5b14a975b3e9b13008093d5726b159bf6064f865ae65b96a966c035

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

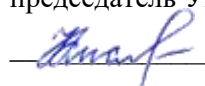
высшего образования

«Самарский государственный социально-педагогический университет»

Кафедра экономики и экономической безопасности

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УМР и КО,
председатель УМС СГСПУ

 Н.Н. Кислова

МОДУЛЬ "ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ"

Управленческий учет

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Экономики и экономической безопасности		
Учебный план	ФЭУС-б25ФМв(4г6м) Направление подготовки: 38.03.01 Экономика и 38.03.02 Менеджмент Направленность (профиль): «Финансовый менеджмент»		
Квалификация	бакалавр		
Форма обучения	очно-заочная		
Общая трудоемкость	6 ЗЕТ		
Часов по учебному плану	216	Виды контроля в семестрах: экзамены 4	
в том числе:			
аудиторные занятия	30		
самостоятельная работа	186		

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр(Курс.Номер семестра на курсе)	4(2.2)		Итого	
Вид занятий	УП	РПД	УП	РПД
Лекции	12	12	12	12
Семинарские	6	6	6	6
Практические	12	12	12	12
В том числе инт.	6	6	6	6
Итого ауд.	30	30	30	30
Контактная работа	30	30	30	30
Сам. работа	186	186	186	186
Итого	216	216	216	216

Программу составил(и):

Фоменко Екатерина Владимировна

При наличии обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, которым необходим особый порядок освоения дисциплины (модуля), по их желанию разрабатывается адаптированная к ограничениям их здоровья рабочая программа дисциплины (модуля).

Рабочая программа дисциплины

Управленческий учет

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 954)

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 970)

составлена на основании учебного плана:

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика и 38.03.02 Менеджмент

Направленность (профиль): «Финансовый менеджмент»

утвержденного Учёным советом СГСПУ от 27.12.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Экономики и экономической безопасности

Протокол от 25.02.2025 г. № 7

Зав. кафедрой Ю.П. Грабоздин

Начальник УОП



Н.А. Доманина

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цель изучения дисциплины: сформировать заданные ОПОП ВО аспекты компетенций.

Задачи изучения дисциплины: сформировать запланированные образовательные результаты.

Область профессиональной деятельности: 08 Финансы и экономика

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП: Б1.О.02

2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Содержание дисциплины базируется на материале:

Математика

Основы экономической теории

2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

Бизнес-планирование

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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

ОПК-4.1 Э Осуществляет учет и анализ экономической и финансовой информации с целью принятия обоснованных организационно-управленческих решений

Знает: способы расчета себестоимости и безубыточности разными методами; роль управленческого учета в оценке эффективности результатов деятельности организации.

Умеет: анализировать себестоимость, находить решения с учетом изменения конъюнктуры рынка, проводить анализ безубыточности, рассчитывать точку безубыточности

ОПК-4.2 Э Рассчитывает экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов

Знает: сущность, содержание управленческого учета, подходы к классификации и виды затрат.

Умеет: группировать затраты, калькулировать себестоимость различными методами.

Владеет: технологией анализа затрат при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах.

ОПК-5 Э Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач

ОПК-5.2 Э Использует современные информационные технологии и программные средства при осуществлении финансово-экономической деятельности

Знает: автоматизацию ведения калькуляционного учета в рамках программного обеспечения «1С».

ОПК-3 М Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия;

ОПК-3.1 М Осуществляет учет и анализ экономической и финансовой информации с целью принятия организационно-управленческих решений

Владеет: навыками планирования хозяйственной деятельности (определение и планирование затрат, себестоимости, безубыточности) с учетом изменения конъюнктуры рынка

ОПК-3.2 М Рассчитывает экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов

Знает: методы калькулирования себестоимости, концепции снижения себестоимости; нормативы издержек, способы их разработки, способы оценки отклонений фактических показателей затрат от нормативных, способы снижения себестоимости.

Умеет: анализировать основные и оборотные фонды, прибыль, материальные затраты организаций.

ОПК-5 М Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ.

ОПК-5.2 М Использует современные информационные технологии и программные средства для решения финансово-экономических и организационно-управленческих задач

Владеет: технологией настройки программы «1С: Бухгалтерия» по системе «Директ-костинг» и ведением на этой основе производственного учета; технологией составления бухгалтерской (финансовой) отчетности в программном средстве «1С: Бухгалтерия» и использованием ее информационной базы в целях анализа, контроля, планирования и прогнозирования.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр	Часов	Интеракт.
	Раздел 1. Теоретические основы управленческого учета			
1.1	Содержание дисциплины «Управленческий учет» /Лек/	4	2	0
1.2	Содержание дисциплины «Управленческий учет» /Ср/	4	24	0
1.3	Сущность и назначение управленческого учета /Лек/	4	2	0
1.4	Содержание дисциплины «Управленческий учет». Сущность и назначение управленческого учета /Сем/	4	1	1
1.5	Сущность и назначение управленческого учета /Ср/	4	24	0

1.6	Контрольное мероприятие по разделу 1 /Пр/	4	2	0
	Раздел 2. Затраты и их классификация как основа построения системы управленческого учета			
2.1	Классификация затрат по направлениям учета. Классификация затрат по видам деятельности предприятия /Лек/	4	2	0
2.2	Классификация затрат по направлениям учета /Ср/	4	24	0
2.3	Классификация затрат по направлениям учета. Классификация затрат по видам деятельности предприятия /Сем/	4	2	1
2.4	Классификация затрат по направлениям учета. Классификация затрат по видам деятельности предприятия /Пр/	4	2	0
2.5	Классификация затрат по видам деятельности предприятия /Ср/	4	24	0
2.6	Контрольное мероприятие по разделу 2 /Пр/	4	2	1
	Раздел 3. Управленческий учет и контроль в системе управления предприятием			
3.1	Нормирование, планирование и контроль издержек /Лек/	4	2	0
3.2	Нормирование, планирование и контроль издержек /Ср/	4	24	0
3.3	Системы управленческого учета затрат на производство и калькулирование продукции /Лек/	4	2	0
3.4	Нормирование, планирование и контроль издержек. Системы управленческого учета затрат на производство и калькулирование продукции /Сем/	4	1	1
3.5	Нормирование, планирование и контроль издержек. Системы управленческого учета затрат на производство и калькулирование продукции /Пр/	4	1	1
3.6	Системы управленческого учета затрат на производство и калькулирование продукции /Ср/	4	22	0
3.7	Контрольное мероприятие по разделу 3 /Пр/	4	2	0
	Раздел 4. Управленческий анализ			
4.1	Анализ себестоимости продукции. Анализ безубыточности /Лек/	4	2	0
4.2	Анализ себестоимости продукции. Анализ безубыточности /Сем/	4	2	0
4.3	Анализ себестоимости продукции. Анализ безубыточности /Пр/	4	1	1
4.4	Анализ себестоимости продукции /Ср/	4	22	0
4.5	Анализ безубыточности /Ср/	4	22	0
4.6	Контрольное мероприятие по разделу 4 /Пр/	4	2	0

5. Оценочные и методические материалы по дисциплине (модулю)

5.1. Содержание аудиторной работы по дисциплине (модулю)

4 семестр, 6 лекций, 6 практических занятий, 3 семинарских занятия

Раздел 1. Теоретические основы управленческого учета

Лекция № 1 (2 часа)

Содержание дисциплины «Управленческий учет»

Вопросы и задания:

1. Содержание дисциплины «Управленческий учет»

Лекция № 2 (2 часа)

Сущность и назначение управленческого учета

Вопросы и задания:

1. Сущность и назначение управленческого учета

Семинарское занятие № 1 (1 час)

Содержание дисциплины «Управленческий учет». Сущность и назначение управленческого учета

Вопросы и задания:

1. Место управленческого учета в общей системе специальных учебных дисциплин
2. Международная практика выделения управленческого учета из общей системы бухгалтерского учета
3. Управленческий учет в информационной системе предприятия
4. Сравнительная характеристика управленческого и финансового учета
5. Определение сущности управленческого учета
6. Объекты управленческого учета
7. Метод и способы управленческого учета
8. Принципы управленческого учета
9. Функции управленческого учета
10. Системы управленческого учета
11. Структура управленческого учета

Практическое занятие № 1 (2 часа)

Контрольное мероприятие по разделу 1

Выполните письменную работу

Работа состоит из 2 частей:

Часть 1. Тест из 10 вопросов.

Пример вопроса:

Дисциплина «Управленческий учет» не содержит раздел:

- а) учет затрат;
- б) калькулирование себестоимости;
- в) анализ безубыточности;
- г) расчет налоговых отчислений.

Часть 2. Заполните таблицу:

Управленческий учет

Цель
 Методы
 Функции
 Содержание дисциплины
 Направление подготовки СПО

Раздел 2. Затраты и их классификация как основа построения системы управленческого учета

Лекция № 3 (2 часа)

Классификация затрат по направлениям учета. Классификация затрат по видам деятельности предприятия

Вопросы и задания:

- 1. Классификация затрат по направлениям учета
- 2. Классификация затрат по видам деятельности предприятия

Семинарское занятие № 1-2 (2 часа)

Классификация затрат по направлениям учета. Классификация затрат по видам деятельности предприятия

Вопросы и задания:

- 1. Затраты на производство и общие принципы их классификации
- 2. Виды классификации затрат в системе управленческого учета
- 3. Общая классификация затрат на производство
- 4. Группировка затрат на производство в зависимости от целей управления
- 5. Классификация затрат для калькулирования и оценки произведенной продукции
- 6. Группировка производственных затрат для принятия решений и планирования
- 7. Классификация затрат для осуществления процессов контроля и регулирования
- 8. Ценовые решения и состав затрат для ценообразования
- 9. Составьте примерный перечень калькуляционных статей затрат, заполнив таблицу:

Для небольших предприятий	Для средних и крупных предприятий

10. Составьте классификацию затрат по направлениям учета

Практическое занятие № 2 (2 часа)

Классификация затрат по направлениям учета. Классификация затрат по видам деятельности предприятия

Вопросы и задания:

- 1. Производственные процессы как объект управленческого учета
- 2. Состав и классификация затрат по созданию и хранению запасов материалов
- 3. Классификация затрат, возникающих в процессе производственной деятельности
- 4. Состав затрат, характеризующий особенности финансово-сбытовой деятельности предприятия
- 5. Классификация и состав затрат, связанных с организационной деятельностью.
- 6. Составьте классификацию затрат по видам деятельности предприятия. Результаты оформите в виде таблицы.

Практическое занятие № 3 (2 часа)

Контрольное мероприятие по разделу 2

Выполните письменную работу.

Работа состоит из 2 частей:

Часть 1. Тест из 10 вопросов. Пример вопроса:

К затратам финансово-сбытовой деятельности относятся:

- а) затраты на сбор и распространение маркетинговой информации;
- б) расходы по производственному управлению;
- в) затраты на содержание складов;
- г) оплата командировочных сотрудникам.

Часть 2. Выполните задание.

Проставьте в таблице категории (безвозвратные, инкрементные, переменные, постоянные, полупеременные, полупостоянные, регулируемые, нерегулируемые, вмененные), к которым можно отнести следующие затраты:

Наименование расходов	Категория затрат
1. Сумма амортизации машин и оборудования основных цехов	
2. Заработная плата управленческого персонала организации	
3. Рекламные расходы	
4. Канцелярские расходы, использованные управленческим персоналом	
5. Стоимость спецодежды, выданной рабочим	
6. Стоимость приобретенной лицензии на определенный вид деятельности	
7. Стоимость вспомогательных материалов обслуживающего оборудования цеха	

8. Затраты на НИР

Раздел 3. Управленческий учет и контроль в системе управления предприятием

Лекция № 4 (2 часа)

Нормирование, планирование и контроль издержек

Вопросы и задания:

1. Нормативы и принципы их разработки.
2. Сметы затрат.

Лекция № 5 (2 часа)

Системы управленческого учета затрат на производство и калькулирование продукции

Вопросы и задания:

1. Учета затрат: цели, объекты, системы учета.
2. Метод позаказного учета затрат и калькулирования продукции.
3. Метод пооперационного учета затрат и калькулирования продукции.
4. Калькулирование себестоимости по системе стандарт-кост.
5. Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции по системе директ-костинг.
6. Система нормативного метода учета затрат и нормативная калькуляция

Семинарское занятие № 3 (1 час)

Нормирование, планирование и контроль издержек. Системы управленческого учета затрат на производство и калькулирование продукции

Вопросы и задания:

1. Система управленческого контроля за деятельностью подразделений
2. Понятие нормативных издержек
3. Нормативы и отклонения от них как средство контроля за издержками
4. Принципы разработки нормативов по материалам
5. Оценка материальных запасов и затрат
6. Трансфертные цены
7. Смета затрат на приобретение и использование материалов
8. Разработка нормативов на содержание рабочей силы
9. Бюджеты, их значение в управленческом учете
10. Решение задач.

Пример задачи:

Организация, специализирующаяся на сборе планшетов и компьютеров из закупаемых микросхем, запустила процесс изготовления компьютеров более современного типа, реализация которых осуществлялась неравномерно в течение года. В текущем году организацией было изготовлено 4 подобных компьютера. Однако хотя эти компьютеры одинаковые, издержки на производство каждого компьютера различны из-за увеличения цен на заработную плату персонала и комплектующие.

Клиентам были реализованы 2 компьютера.

Товар	Себестоимость, рублей
Компьютер 1	13500
Компьютер 2	12000
Компьютер 3	14000
Компьютер 4	15100
Итого	54600

Определите себестоимость проданных компьютеров и стоимость запасов при помощи трех методов – ФИФО, ЛИФО, средних издержек. Сделайте вывод.

Пример задачи:

На заводе изготовлены 500 шт. единиц продукции А и 1000 шт. единиц продукции Б. По данным таблицы составьте смету затрат на производство и калькуляцию себестоимости каждого изделия.

Показатели, тыс.руб.	Итого	На вид продукции	
		А	Б
Заработная плата производственных рабочих	400	320	80
Затраты на основные материалы	200	120	80
Зарплата административно-управленческого персонала	70	-	-
Заработная плата вспомогательных рабочих	90	-	-
Амортизация здания	50	-	-
Электроэнергия на технологические цели	200	140	60
Электроэнергия на освещение цеха	30	-	-
Амортизация оборудования	150	-	-
Прочие затраты	510	-	-

Практическое занятие № 4 (1 час)

Нормирование, планирование и контроль издержек. Системы управленческого учета затрат на производство и калькулирование продукции

Вопросы и задания:

1. Определение сущности учета затрат
2. Объекты учета затрат и объекты калькулирования, отвечающие целям управления себестоимостью
3. Формирование центров затрат, ответственности и рентабельности на предприятии как особых объектов управленческого учета затрат на производство
4. Классификация систем учета затрат на производство и калькулирование продукции
5. Характеристика системы позаказного учета затрат на производство и калькулирование заказов
6. Характеристика пооперационного метода учета затрат и калькулирования продукции
7. Калькулирование себестоимости по системе стандарт-кост
8. Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции по системе директ-костинг
9. Система нормативного метода учета затрат и нормативная калькуляция
10. Бухгалтерские регистры, их построение в зависимости от моделей нормативного учета
11. Модели учета затрат на производство и результатов хозяйственной деятельности
12. Учет запаса материалов и материальных затрат
13. Учет затрат на рабочую силу
14. Учет и распределение накладных расходов
15. Учет затрат в незавершенное производство
16. Выбор состава показателей и содержание внутренней отчетности по затратам и результатам деятельности подразделений
17. Решение задач.

Пример задачи:

1) ООО «Дизайн» в сентябре месяце выпустило 20 комплектов штор и 30 покрывал. Прямые затраты на выпуск 20 комплектов штор составили 10 000 руб., а 30 покрывал – 7500 руб. Косвенные расходы за этот месяц составили 26 000 руб. ООО в этом месяце больше ничего не выпускало и «незавершенки» у него в работе нет. Составьте калькуляцию и рассчитайте себестоимость штор и покрывал, используя позаказный метод учета затрат.

2) ОАО «Энергосбыт» в августе 2011 г. произведено и реализовано потребителям 532 835 тыс. кВтч электроэнергии. Совокупные затраты предприятия за отчетный период составили 1 285 661 тыс. руб. Определите себестоимость 1 тыс. кВтч, используя пооперационный метод учета затрат (простое одноступенчатое калькулирование).

Занятие 18. Практическое занятие.

Тема 6. Системы управленческого учета затрат на производство и калькулирование продукции Решение задач.

Пример задачи:

Предприятие оказывает услуги по автоматизации учета, которые реализуются в виде проектных работ и небольших консультационных услуг. За текущий квартал предприятие начало и полностью закончило один проект (Проект 1) на сумму 900 000 руб. и оказало консультационных услуг на сумму 80 000 руб. В течение текущего периода стартовал второй проект (Проект 2), окончание которого планируется в следующем квартале.

Известны данные о расходах предприятия в текущем квартале:

Заработная плата производственного персонала	999 000,00 руб.
Страховые взносы	358 350,00 руб.
Расходы на добровольное медицинское страхование	48 660,00 руб.
Командировочные расходы, связанные с выполнением Проекта 1	65 000,00 руб.
Материальные расходы, связанные с выполнением Проекта 2	48 000,00 руб.

Заработная плата сотрудников предприятия представлена в следующей таблице.

ФИО	Зарплата
Иванов А. А.	129 000,00 руб.
Петров Б. П.	144 000,00 руб.
Сидоров В. Я.	159 000,00 руб.
Дмитриев Г. Ю.	174 000,00 руб.
Николаев Д. К.	189 000,00 руб.
Александров Е. И.	204 000,00 руб.
Итого:	999 000,00 руб.

Занятость сотрудников в часах за текущий квартал по трем видам работ, определена в соответствии с табелем учета рабочего времени, и представлена в следующей таблице.

ФИО	по Проекту 1, час.	по Проекту 2, час.	Консультационные услуги, час.	Итого, час.
Иванов А. А.	280	220	36	536
Петров Б. П.	320	200	16	536
Сидоров В. Я.		520		520
Дмитриев Г. Ю.	180	220		400
Николаев Д. К.	380	140		520
Александров Е. И.	500		28	528

Определите себестоимость работ по Проекту 1 и консультационным услугам, а также затраты в незавершенном производстве - Проект 2.

Практическое занятие № 4-5 (2 часа)
 Контрольное мероприятие по разделу 3

Выполните письменную работу.

Работа состоит из 2 частей:

Часть 1. Тест из 10 вопросов. Пример вопроса:

Метод учета себестоимости товарно-материальных ценностей, при котором сначала списывают те партии, которые поступили в первых поставках – это метод:

а) ФИФО; б) ЛИФО; в) средневзвешенной стоимости; г) нормативной стоимости.

Часть 2. Решите задачу.

Пример задачи: Известны данные:

Показатели	Январь	Февраль
Реализация, шт.	1000	1200
Производство, шт.	1500	1000
Цена, руб.	130	130
Переменные производственные расходы на единицу продукции	70	70
Фактические постоянные производственные накладные расходы	46000	46000
Постоянные административные расходы	20000	20000

Используя данные составить сравнительные отчеты о прибыли за каждый месяц по методу:

- полного распределения затрат;
- маржинальной калькуляции.

Сделать вывод, какой метод калькуляции себестоимости более предпочтителен с точки зрения минимизации налогооблагаемой прибыли.

Раздел 4. Управленческий анализ

Лекция № 6 (2 часа)

Анализ себестоимости продукции. Анализ безубыточности

Вопросы и задания:

1. Анализ себестоимости продукции.
2. Анализ безубыточности

Семинарское занятие № 3-4 (2 часа)

Анализ себестоимости продукции. Анализ безубыточности

Вопросы и задания:

1. Информационное обеспечение планирования и управления предпринимательской деятельностью
2. Основные концепции снижения себестоимости продуктов
3. Процедуры управления материалами. Необходимость управления запасами
4. Планирование и контроль уровня запасов
5. Расчет оптимального размера запаса и определение момента его размещения
6. Анализ отклонений от нормативных (стандартных) затрат
7. Анализ динамики затрат производства и его роль в принятии управленческих решений

Практическое занятие № 4 (1 час)

Анализ себестоимости продукции. Анализ безубыточности

Вопросы и задания:

Решение задач.

Пример задачи:

Интенсивность спроса составляет 1000 единиц товара в год. Организационный издержки равны 7 у.е., издержки на хранение - 6 у.е., цена единица товара - 6 у.е. Определите оптимальный размер партии, число партий за год, интервал между поставками и общие издержки. Постройте график запасов.

Решение задач.

Пример задачи:

Производство одного продукта предполагает использование двух материалов А и Б. Плановый размер производства 10000 шт.

Смета затрат

Статьи затрат	Сумма (план), тыс. руб.
1. Основные материалы:	50 000
А (20000 кг * 1000 руб/кг)	20 000
Б (10000 кг * 3000 руб/кг)	30 000
2. Труд основных производственных рабочих (30000 ч * 3000 р./ч)	90 000
3. Накладные расходы:	180 000
Переменные (по 2000 руб. за один час труда основных производственных рабочих – 2000 руб. * 30000 ч)	60 000
Постоянные (за один час труда основных производственных рабочих по 4000 руб. – 4000 руб. * 30000 ч)	120 000

4. Итого по смете		320 000
Объем (план) = 10000 шт.		
Отчет об исполнении сметы		
Статьи затрат	Сумма (факт), тыс. руб.	
1. Основные материалы:	48 900	
А (19000 кг * 1100 руб/кг)	20 900	
Б (10000 кг * 2800 руб/кг)	28 000	
2. Труд основных производственных рабочих (28500 ч * 3200 р./ч)	91 200	
3. Накладные расходы:	168 000	
Переменные	52 000	
Постоянные	116 000	
4. Итого по смете	308 100	
Объем (факт) = 9000 шт.		

Проведите анализ отклонений методом стандарт-кост, укажите возможные причины отклонений, сделайте вывод.

Вопросы и задания:

1. Понятие и анализ безубыточности.
2. Экономическая модель безубыточности. Бухгалтерская модель безубыточности.
3. Цена на продукт. Основная концепция — связь между объемом производства и прибылью
4. Принятие решений по производству новой продукции
5. Принятие решения о капитальных вложениях
6. Решение задач.

Пример задачи:

1) Компания производит один вид продукции – кухонные столы, – и продает их по цене 3500 руб., имея Переменные затраты – 2000 руб. на единицу продукции и Постоянные затраты – 30 000 руб. в месяц. Определите точку безубыточности в единицах продукции.

2) По данным таблицы проведите анализ безубыточности с помощью построения CVP-графика.

Цена реализации	3500 руб. за единицу		
Переменные затраты	2000 руб. за единицу		
Постоянные затраты	30 000 руб. в месяц		
Планируемый объем реализации	30 столов в месяц		

Пример задачи:

«Наша» компания по производству кухонных столов хочет увеличить объем продаж за счет снижения отпускной цены. Планируется наладить работу в две смены. При этом прямые затраты на оплату труда и материалы не изменятся, а переменные накладные расходы сократятся. Постоянные расходы вырастут, но незначительно по сравнению с планируемым увеличением объемов деятельности. Вместо 30 столов, компания планирует продавать 60 столов в месяц: на единицу продукции в месяц на единицу продукции в месяц

	Сейчас		Планируется	
	на единицу продукции	в месяц	на единицу продукции	в месяц
Цена реализации	3500		3000	
Прямые затраты на материалы	750		750	
Прямые затраты на оплату труда	850		850	
Переменные накладные расходы	400		300	
Постоянные расходы		30000		35000

Постройте на одном PV-графике линии прибыли для двух сценариев. Сделайте выводы о целесообразности планируемых изменений.

Практическое занятие № 5 (2 часа)
Контрольное мероприятие по разделу 4

Выполните письменную работу

Работа состоит из 2 частей:

Часть 1. Тест из 10 вопросов. Пример вопроса:

Напишите формулу расчета оптимальной величины заказа.

Часть 2. Решите задачу.

Пример задачи:

Предприятию необходимо принять решение об открытии новых рынков сбыта продукции или отказаться от их создания. В качестве информации для принятия решений служат следующие данные:

Выручка от реализации - 4000000 руб. Количество единиц товаров - 2000 шт. Продажная цена (за единицу) - 2000 руб.

Торговые издержки:

Расходы на рекламу – 480000 руб.

Содержание персонала, занимающегося сбытом продукции - 320000 руб. Командировочные расходы - 240000 руб.
 Арендная плата за торговые помещения - 600000 руб.
 Предусмотрено увеличить расходы на рекламу на 10%, арендную плату за новые помещения на 20%, командировочные расходы на 5%.
 Объем реализации на новых рынках сбыта составит 500 шт.; продажная цена останется без изменений; прогнозируемая величина переменных затрат производства составляет 900 руб. за единицу.

Задание:

- 1) На основании финансового отчета определите пропорцию между переменными и постоянными расходами, если условно принять прогнозируемые переменные затраты за фактические данного периода.
- 2) Определите маржинальный и чистый доходы.
- 3) Постройте график безубыточности производства, определите объем производства в точке безубыточности, величину балансовой прибыли до открытия новых рынков сбыта продукции.
- 4) Определите точку безубыточности в связи с открытием новых рынков сбыта при: изменении объема производства; увеличении постоянных затрат.

Дайте заключение об открытии новых рынков сбыта продукции или отказе от их создания.

5.2. Содержание самостоятельной работы по дисциплине (модулю)

Содержание обязательной самостоятельной работы по дисциплине

№ п/п	Темы дисциплины	Содержание самостоятельной работы	Продукты деятельности																																																				
1	Содержание дисциплины «Управленческий учет»	Напишите развернутые ответы на вопросы: 1. Назначение управленческого учета. 2. Содержание управленческого учета. 3. Перечислите компетенции, которые можно формировать у учащихся организаций СПО по специальности Экономика, Финансы в соответствии с ФГОС.	Письменная работа																																																				
2	Сущность и назначение управленческого учета																																																						
3	Классификация затрат по направлениям учета	Разработайте комплексную классификацию затрат по всем возможным критериям.	Письменная работа																																																				
4	Классификация затрат по видам деятельности предприятия																																																						
5	Нормирование, планирование и контроль издержек	Дайте развернутые ответы на вопросы: 1) Дайте определение понятия «Система управления затратами», определите и объясните основные элементы этой системы. Выделите основные проблемы, с которыми может столкнуться предприятие в результате введения системы управления затратами. 2) Определите особенности управления затратами в образовательной сфере. 3) Приведите примеры, когда данные и предложения управленческого учета способствуют принятию верного решения при управлении образовательным учреждением.	Письменная работа																																																				
6	Системы управленческого учета затрат на производство и калькулирование продукции																																																						
7	Анализ себестоимости продукции	Решите задачу: Предприятие выпускает продукцию двух видов (А и В) и характеризуется следующими данными:	Письменная работа																																																				
8	Анализ безубыточности	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатели</th><th>А</th><th>В</th><th>Всего</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Объем реализации, шт.</td><td>50</td><td>100</td><td>150</td></tr> <tr> <td>Цена за единицу, руб.</td><td>2000</td><td>4000</td><td>-</td></tr> <tr> <td>Выручка от реализации, руб.</td><td>100000</td><td>400000</td><td>500000</td></tr> <tr> <td>Переменные расходы на 1 шт., руб.</td><td>1200</td><td>2900</td><td>-</td></tr> <tr> <td>Переменные расходы на весь объем реализации, руб.</td><td>60000</td><td>290000</td><td>350000</td></tr> <tr> <td>Постоянные расходы, руб.</td><td>-</td><td>-</td><td>100000</td></tr> </tbody> </table> Условно допускается, что до критической точки – Х единиц продукции А и 2Х единиц продукции В. Администрацией предприятия принимается решение об изменении структуры реализованной продукции следующим образом: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатели</th><th>А</th><th>В</th><th>Всего</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Объем реализации, шт.</td><td>80</td><td>70</td><td>150</td></tr> <tr> <td>Цена за единицу, руб.</td><td>2000</td><td>4000</td><td>-</td></tr> <tr> <td>Выручка от реализации, руб.</td><td>160000</td><td>280000</td><td>440000</td></tr> <tr> <td>Переменные расходы на 1 шт., руб.</td><td>1200</td><td>2900</td><td>-</td></tr> <tr> <td>Переменные расходы на весь объем реализации, руб.</td><td>96000</td><td>203000</td><td>299000</td></tr> </tbody> </table>	Показатели	А	В	Всего	Объем реализации, шт.	50	100	150	Цена за единицу, руб.	2000	4000	-	Выручка от реализации, руб.	100000	400000	500000	Переменные расходы на 1 шт., руб.	1200	2900	-	Переменные расходы на весь объем реализации, руб.	60000	290000	350000	Постоянные расходы, руб.	-	-	100000	Показатели	А	В	Всего	Объем реализации, шт.	80	70	150	Цена за единицу, руб.	2000	4000	-	Выручка от реализации, руб.	160000	280000	440000	Переменные расходы на 1 шт., руб.	1200	2900	-	Переменные расходы на весь объем реализации, руб.	96000	203000	299000	
Показатели	А	В	Всего																																																				
Объем реализации, шт.	50	100	150																																																				
Цена за единицу, руб.	2000	4000	-																																																				
Выручка от реализации, руб.	100000	400000	500000																																																				
Переменные расходы на 1 шт., руб.	1200	2900	-																																																				
Переменные расходы на весь объем реализации, руб.	60000	290000	350000																																																				
Постоянные расходы, руб.	-	-	100000																																																				
Показатели	А	В	Всего																																																				
Объем реализации, шт.	80	70	150																																																				
Цена за единицу, руб.	2000	4000	-																																																				
Выручка от реализации, руб.	160000	280000	440000																																																				
Переменные расходы на 1 шт., руб.	1200	2900	-																																																				
Переменные расходы на весь объем реализации, руб.	96000	203000	299000																																																				

		<table><tr><td>Постоянные расходы, руб.</td><td>-</td><td>-</td><td>100000</td></tr></table>	Постоянные расходы, руб.	-	-	100000						
Постоянные расходы, руб.	-	-	100000									
Задание: 1. Определите маржинальный доход по каждому виду продукции и от всего объема реализованной продукции. Проанализируйте с помощью метода уравнивания влияние изменения структуры продукции на величину маржинального дохода. 2. Определите величину чистой прибыли до и после изменения ассортимента продукции без изменения общего объема производства в натуральном выражении. 3. Рассчитайте критические точки объема производства до и после изменения ассортимента продукции, сделайте вывод о влиянии ассортимента продукции на маржинальный доход и объем производства.												
Содержание самостоятельной работы по дисциплине на выбор												
№ п/п	Темы дисциплины	Содержание самостоятельной работы	Продукты деятельности									
1	Содержание дисциплины «Управленческий учет»	Проиллюстрируйте примерами (не менее трех) из практики управления образовательной организацией принятие управленческих решений на основе учетной информации.	Письменная работа									
2	Сущность и назначение управленческого учета											
3	Классификация затрат по направлениям учета	На материале известного Вам предприятия проведите учет и группировку затрат.	Письменная работа									
4	Классификация затрат по видам деятельности предприятия											
5	Нормирование, планирование и контроль издержек	Решите любую задачу на Ваш выбор: 1. Известны данные а) остаток на 1 января: на расчетном счете 6500 руб., в кассе 1900 руб. б) остаток дебиторской задолженности по реализации продукции: на 1 декабря 28000 руб. на 1 января 40000 руб. в) данные о реализации (по отгрузке): январь – 87000 руб. февраль – 106000 руб. март – 110000руб. При этом 40% оплачивается за наличный расчет, около 20% объема реализации оплачивается в следующем месяце. г) реализация: ноябрь – 86000 руб. декабрь – 90000 руб. Задание: 1) Подготовьте часть кассовой консолидированной сметы по доходам на каждый месяц с января по март. 2) Прокомментируйте значение кассовой сметы в контроле за движением денежной наличности в управленческом учете. 2. В предшествующем году заводом было изготовлено 60 тыс. изделий по себестоимости 90 д.е./шт. В текущем году, в результате удорожания комплектующих, переменные затраты на производство продукции увеличились по сравнению с предыдущим годом на 187,5 тыс. д.е. В связи с ростом объема производства условно-постоянные расходы в расчете на единицу продукции сократились с 15 д.е. до 12 д.е. Определить: а) прирост объема производства; б) себестоимость изделия в текущем году; в) годовую экономию в результате снижения себестоимости. 3. Составить плановые калькуляции себестоимости изделий А и В, распределяя косвенные расходы двумя способами: - пропорционально основной зарплате ОПР - с учетом затрат машино-часов на одно изделие. Исходные данные: <table><tr><td>Показатели</td><td>Изделие А</td><td>Изделие В</td></tr><tr><td>Объем производства, шт./год</td><td>150</td><td>250</td></tr><tr><td>Стоимость материалов и комплектующих, д.е./шт.</td><td>410</td><td>280</td></tr></table>	Показатели	Изделие А	Изделие В	Объем производства, шт./год	150	250	Стоимость материалов и комплектующих, д.е./шт.	410	280	Письменная работа
Показатели	Изделие А		Изделие В									
Объем производства, шт./год	150	250										
Стоимость материалов и комплектующих, д.е./шт.	410	280										
6	Системы управленческого учета затрат на производство и калькулирование продукции											

		<table><tr><td>Основная заработная плата основных рабочих, д.е./шт.</td><td>450</td><td>150</td></tr><tr><td>Дополнительная зарплата и отчисления на социальные нужды,%</td><td>50</td><td>50</td></tr><tr><td>Потребность в машино-часах на одно изделие, маш.-час./шт.</td><td>70</td><td>20</td></tr></table> Суммарные косвенные расходы составляют 1080 тыс. д.е. в год, в том числе расходы, связанные с работой оборудования 280 тыс. д.е./ год.	Основная заработная плата основных рабочих, д.е./шт.	450	150	Дополнительная зарплата и отчисления на социальные нужды,%	50	50	Потребность в машино-часах на одно изделие, маш.-час./шт.	70	20	
Основная заработная плата основных рабочих, д.е./шт.	450	150										
Дополнительная зарплата и отчисления на социальные нужды,%	50	50										
Потребность в машино-часах на одно изделие, маш.-час./шт.	70	20										
7	Анализ себестоимости продукции	Решите любую задачу, на Ваш выбор. 1. На предприятии изготавливается изделие А из листового металлопроката. Масса заготовки с учетом отходов из-за некратности металлопроката составляет 4,2 кг. Цена металла – 9,5 д.е./кг. При составлении отчета были выявлены отклонения отчетных текущих издержек от плановых по нескольким статьям затрат. Установите возможные причины отклонений отчетных показателей от плановых. Проведите анализ себестоимости единицы продукции. Рассчитайте величину отклонений по статьям затрат «Сырье и материалы» за вычетом возвратных отходов», «Заработная плата», «Расходы по содержанию и эксплуатации оборудования» вызванных тем, что поставленный на предприятие металлопрокат имеет отклонения габаритных размеров от заданных по техническим условиям. Толщина листа по техническим условиям – 5 мм, фактическая – 5,2 мм. Отходы в результате отклонения размеров раскроя уменьшают плановую массу заготовки на 0,5%. Некачественный металлопрокат требует дополнительной механической обработки, что приводит к повышению трудоемкости механической обработки изделия в целом на 4,7 мин. Часовая тарифная ставка станочника – 7,2 д.е./час. Стоимость оборудования – 12000 д.е., норма амортизации – 15%/год. Предприятие работает в одну смену. Годовой фонд времени – 1870 часов. 2. Производственное предприятие «Заря» занимается выпуском пельменей. Плановые переменные расходы на1кгготовой продукции предприятия 39 руб. Постоянные расходы за квартал составят 480 000 руб. Отпускная цена 1 кг пельменей планируется на уровне 67,5 руб. Для разработки плана работы на следующий квартал проведите анализ безубыточности данного однопродуктового производства. Предложите варианты решения, если в плановом периоде ожидается повышение арендной платы на 40000 руб. Рассчитайте необходимую экономию постоянных и переменных затрат, если рыночная ситуация не позволяет повысить цену на продукцию.	Письменная работа									
8	Анализ безубыточности											

5.3. Образовательные технологии

При организации изучения дисциплины будут использованы следующие образовательные технологии: информационно-коммуникационные технологии, технология организации самостоятельной работы, технология рефлексивного обучения, технология модульного обучения, технология игрового обучения, технологии групповой дискуссии, интерактивные технологии, технология проблемного обучения, технология организации учебно-исследовательской деятельности, технология проектного обучения, технология развития критического мышления.

5.4. Текущий контроль, промежуточный контроль и промежуточная аттестация

Балльно-рейтинговая карта дисциплины оформлена как приложение к рабочей программе дисциплины. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине оформлен отдельным документом.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие, ссылка на электронную библиотечную систему	Издательство, год
Л1.1	Карпова Т. П.	Управленческий учет: учебник https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=615859	Москва: Юнити-Дана, 2017

Л1.2	Керимов, В.Э.	Бухгалтерский управленческий учет : учебник URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496204	Москва : Дашков и К°, 2019
Л1.3	Т.А. Сигунова, Н.Б. Кутинова	Бухгалтерский управленческий учет : учебное пособие URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=468251	Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Васильковская Н. Б.	Управленческий учет: учебное пособие https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480923	Томск: ТУСУР, 2015
Л2.2	Булгакова С. В.	Управленческий учет: учебник для бакалавров https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441585	Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2015

6.2 Перечень программного обеспечения

- Acrobat Reader DC
- Dr.Web Desktop Security Suite, Dr.Web Server Security Suite
- GIMP
- Microsoft Office 365 Pro Plus - subscription license (12 month).
- Microsoft Windows 10 Education
- XnView
- Архиватор 7-Zip

6.3 Перечень информационных справочных систем, профессиональных баз данных

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
- Базы данных Springer eBooks
- 1С:ИТС ПРОФ ВУЗ
- СПС «ГАРАНТ-Аналитик»
- СПС «Консультант-Плюс»

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Наименование специального помещения: учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, семинарских занятий, групповых консультаций, индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, Учебная аудитория. Оснащенность: Меловая доска-1шт., Комплект учебной мебели, ноутбук, проекционное оборудование (мультимедийный проектор и экран).
7.2	Наименование специального помещения: помещение для самостоятельной работы, Читальный зал. Оснащенность: ПК-4шт. с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду СГСПУ, Письменный стол-4 шт., Парта-2 шт.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Работа над теоретическим материалом происходит кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометить важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю. Проработка рабочей программы дисциплины, уделяя особое внимание целям и задачам, структуре и содержанию дисциплины. Конспектирование источников, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы, работа с информационными источниками в разных форматах.

Также в процессе изучения дисциплины методические рекомендации могут быть изданы отдельным документом.

Балльно-рейтинговая карта дисциплины «Управленческий учет»

Курс 2 Семестр 4

Вид контроля		Минимальное количество баллов	Максимальное количество баллов
Наименование раздела: «Теоретические основы управленческого учета»			
Текущий контроль по разделу:		6	10
1	Аудиторная работа	2	4
2	Самостоятельная работа (специальные обязательные формы)	2	3
3	Самостоятельная работа (специальные формы на выбор)	2	3
Контрольное мероприятие по разделу		8	15
Промежуточный контроль		14	25
Наименование раздела: «Затраты и их классификация как основа построения системы управленческого учета»			
Текущий контроль по разделу:		6	10
1	Аудиторная работа	2	4
2	Самостоятельная работа (специальные обязательные формы)	2	3
3	Самостоятельная работа (специальные формы на выбор)	2	3
Контрольное мероприятие по разделу		8	15
Промежуточный контроль		14	25
Наименование раздела: «Управленческий учет и контроль в системе управления предприятием»			
Текущий контроль по разделу:		6	10
1	Аудиторная работа	2	4
2	Самостоятельная работа (специальные обязательные формы)	2	3
3	Самостоятельная работа (специальные формы на выбор)	2	3
Контрольное мероприятие по разделу		8	15
Промежуточный контроль		14	25
Наименование раздела: «Управленческий анализ»			
Текущий контроль по разделу:		6	10
1	Аудиторная работа	2	4
2	Самостоятельная работа (специальные обязательные формы)	2	3
3	Самостоятельная работа (специальные формы на выбор)	2	3
Контрольное мероприятие по разделу		8	15
Промежуточный контроль		14	25
Промежуточная аттестация			
Итого:		56	100

Виды контроля		Перечень или примеры заданий, критерии оценки и количество баллов	Темы для изучения и образовательные результаты
Текущий контроль по разделу «Теоретические основы управленческого учета»			
1	Аудиторная работа	Максимум 4 балла Устное обсуждение вопросов и ситуаций, выполнение письменных заданий. 2 балла по каждой теме.	Содержание дисциплины «Управленческий учет» Сущность и назначение управленческого учета

		Критерии оценки: Оценивается правильное выполнение задания (1 балл) и активное участие на занятии (1 балл).	Образовательные результаты: Знает: способы расчета себестоимости и безубыточности разными методами; роль управленческого учета в оценке эффективности результатов деятельности организации. Умеет: анализировать себестоимость, находить решения с учетом изменения конъюнктуры рынка, проводить анализ безубыточности, рассчитывать точку безубыточности Владеет: навыками планирования хозяйственной деятельности (определение и планирование затрат, себестоимости, безубыточности) с учетом изменения конъюнктуры рынка												
2	Самостоятельная работа (обязательные формы)	Максимум 3 балла Напишите развернутые ответы на вопросы: 1. Назначение управленческого учета. 2. Содержание управленческого учета. 3. Перечислите компетенции, которые можно формировать у учащихся организаций СПО по специальности Экономика, Финансы в соответствии с ФГОС. Критерии оценки: оценивается полнота и содержание ответа по каждому вопросу (1 балл).													
3	Самостоятельная работа (на выбор)	Максимум 3 балла Выполните задание: Проиллюстрируйте примерами (не менее трех) из практики управления образовательной организацией принятие управленческих решений на основе учетной информации. Критерии оценки: адекватность каждого примера формулировке задания оценивается в 1 балл.													
Контрольное мероприятие по разделу		Максимум 15 баллов Выполните письменную работу. Работа состоит из 2 частей: Часть 1 (5 баллов). Тест из 10 вопросов. Пример вопроса: Дисциплина «Управленческий учет» не содержит раздел: а) учет затрат; б) калькулирование себестоимости; в) анализ безубыточности; г) расчет налоговых отчислений. Критерии оценки: верный ответ на вопрос – 0,5 балла. Часть 2 (10 баллов). Заполните таблицу: <table><tr><th colspan="2">Управленческий учет</th></tr><tr><td>Цель</td><td></td></tr><tr><td>Методы</td><td></td></tr><tr><td>Функции</td><td></td></tr><tr><td>Содержание дисциплины</td><td></td></tr><tr><td>Направления подготовки СПО</td><td></td></tr></table> Критерии оценки: каждая верно заполненная ячейка таблицы – 2 балла.	Управленческий учет		Цель		Методы		Функции		Содержание дисциплины		Направления подготовки СПО		Образовательные результаты: Знает: способы расчета себестоимости и безубыточности разными методами; роль управленческого учета в оценке эффективности результатов деятельности организации. Умеет: анализировать себестоимость, находить решения с учетом изменения конъюнктуры рынка, проводить анализ безубыточности, рассчитывать точку безубыточности Владеет: навыками планирования хозяйственной деятельности (определение и планирование затрат, себестоимости, безубыточности) с учетом изменения конъюнктуры рынка
Управленческий учет															
Цель															
Методы															
Функции															
Содержание дисциплины															
Направления подготовки СПО															
Промежуточный контроль (количество баллов)		25													
Текущий контроль по разделу «Затраты и их классификация как основа построения системы управленческого учета»															
1	Аудиторная работа	Максимум 4 балла Устное обсуждение ситуаций, решение задач. 2 балла по каждой теме. Критерии оценки:	Классификация затрат по направлениям учета Классификация затрат по видам деятельности предприятия												

		Оценивается правильное выполнение задания (1 балл) и активное участие на занятии (1 балл).	Образовательные результаты: Знает: сущность, содержание управленческого учета, подходы к классификации и виды затрат. Умеет: группировать затраты, калькулировать себестоимость различными методами. Владеет: технологией анализа затрат при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах. Знает: методы калькулирования себестоимости, концепции снижения себестоимости; нормативы издержек, способы их разработки, способы оценки отклонений фактических показателей затрат от нормативных, способы снижения себестоимости. Умеет: анализировать основные и оборотные фонды, прибыль, материальные затраты организаций.																		
2	Самостоятельная работа (обязательные формы)	Максимум 3 балла Разработайте комплексную классификацию затрат по всем возможным критериям. Критерии оценки: оценивается количество критериев классификации и перечень затрат по каждому критерию (3 и более критериев – 3 балла, 2 критерия – 2 балла, 1 критерий – 1 балл).																			
3	Самостоятельная работа (на выбор)	Максимум 3 балла На материале известного Вам предприятия проведите учет и группировку затрат. Критерии оценки: оценивается соответствие представленных затрат типу производства (1 балл), выбор критериев группировки и правильное отнесение затрат в группы (2 балла).																			
Контрольное мероприятие по разделу		Максимум 15 баллов Выполните письменную работу. Работа состоит из 2 частей: Часть 1 (5 баллов). Тест из 10 вопросов. Пример вопроса: К затратам финансово-сбытовой деятельности относятся: а) затраты на сбор и распространение маркетинговой информации; б) расходы по производственному управлению; в) затраты на содержание складов; г) оплата командировочных сотрудникам. Критерии оценки: верный ответ на вопрос – 0,5 балла. Часть 2. Выполните задание. Проставьте в таблице категории (безвозвратные, инкрементные, переменные, постоянные, полупеременные, полупостоянные, регулируемые, нерегулируемые, вмененные), к которым можно отнести следующие затраты: <table><tr><td>Наименование расходов</td><td>Категория затрат</td></tr><tr><td>1. Сумма амортизации машин и оборудования основных цехов</td><td></td></tr><tr><td>2. Заработная плата управленческого персонала организации</td><td></td></tr><tr><td>3. Рекламные расходы</td><td></td></tr><tr><td>4. Канцелярские расходы использованные управленческим персоналом</td><td></td></tr><tr><td>5. Стоимость спецодежды, выданной рабочим</td><td></td></tr><tr><td>6. Стоимость приобретенной лицензии на определенный вид деятельности</td><td></td></tr><tr><td>7. Стоимость вспомогательных материалов обслуживающего оборудования цеха</td><td></td></tr><tr><td>8. Затраты на НИР</td><td></td></tr></table>	Наименование расходов	Категория затрат	1. Сумма амортизации машин и оборудования основных цехов		2. Заработная плата управленческого персонала организации		3. Рекламные расходы		4. Канцелярские расходы использованные управленческим персоналом		5. Стоимость спецодежды, выданной рабочим		6. Стоимость приобретенной лицензии на определенный вид деятельности		7. Стоимость вспомогательных материалов обслуживающего оборудования цеха		8. Затраты на НИР		Образовательные результаты: Знает: сущность, содержание управленческого учета, подходы к классификации и виды затрат. Умеет: группировать затраты, калькулировать себестоимость различными методами. Владеет: технологией анализа затрат при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах. Знает: методы калькулирования себестоимости, концепции снижения себестоимости; нормативы издержек, способы их разработки, способы оценки отклонений фактических показателей затрат от нормативных, способы снижения себестоимости. Умеет: анализировать основные и оборотные фонды, прибыль, материальные затраты организаций.
Наименование расходов	Категория затрат																				
1. Сумма амортизации машин и оборудования основных цехов																					
2. Заработная плата управленческого персонала организации																					
3. Рекламные расходы																					
4. Канцелярские расходы использованные управленческим персоналом																					
5. Стоимость спецодежды, выданной рабочим																					
6. Стоимость приобретенной лицензии на определенный вид деятельности																					
7. Стоимость вспомогательных материалов обслуживающего оборудования цеха																					
8. Затраты на НИР																					

		9. Заработная плата рабочих-сдельщиков		
		10. Стоимость сырья и материалов для производства продукции		
		Критерии оценки: каждая верно заполненная ячейка таблицы – 1 балл.		
Промежуточный контроль (количество баллов)		25		
Текущий контроль по разделу «Управленческий учет и контроль в системе управления предприятием»				
1	Аудиторная работа	Максимум 4 балла Устное обсуждение ситуаций, решение задач. 2 балла по каждой теме. Критерии оценки: Оценивается правильное выполнение задания (1 балл) и активное участие на занятии (1 балл).		Нормирование, планирование и контроль издержек Системы управленческого учета затрат на производство и калькулирование продукции
2	Самостоятельная работа (обязательные формы)	Максимум 3 балла Дайте развернутые ответы на вопросы: 1) Дайте определение понятия «Система управления затратами», определите и объясните основные элементы этой системы. Выделите основные проблемы, с которыми может столкнуться предприятие в результате введения системы управления затратами. 2) Определите особенности управления затратами в образовательной сфере. 3) Приведите примеры, когда данные и предложения управленческого учета способствуют принятию верного решения при управлении образовательным учреждением. Критерии оценки: правильное выполнение каждого пункта задания – 1 балл.		Образовательные результаты: Знает: способы расчета себестоимости и безубыточности разными методами; роль управленческого учета в оценке эффективности результатов деятельности организации. Умеет: анализировать себестоимость, находить решения с учетом изменения конъюнктуры рынка, проводить анализ безубыточности, рассчитывать точку безубыточности Владеет: навыками планирования хозяйственной деятельности (определение и планирование затрат, себестоимости, безубыточности) с учетом изменения конъюнктуры рынка
3	Самостоятельная работа (на выбор)	Максимум 3 балла Решите любую задачу на Ваш выбор: 1. Известны данные а) остаток на 1 января: на расчетном счете 6500 руб., в кассе 1900 руб. б) остаток дебиторской задолженности по реализации продукции: на 1 декабря 28000 руб. на 1 января 40000 руб. в) данные о реализации (по отгрузке): январь – 87000 руб. февраль – 106000 руб. март – 110000руб. При этом 40% оплачивается за наличный расчет, около 20% объема реализации оплачивается в следующем месяце. г) реализация: ноябрь – 86000 руб. декабрь – 90000 руб. Задание: 1) Подготовьте часть кассовой консолидированной сметы по доходам на каждый месяц с января по март. 2) Прокомментируйте значение кассовой сметы в контроле за движением денежной наличности в управленческом учете. 2. В предшествующем году заводом было изготовлено 60 тыс. изделий по себестоимости 90 д.е./шт. В текущем году, в результате удорожания комплектующих, переменные затраты на производство продукции увеличились по сравнению с предыдущим годом на 187,5 тыс. д.е. В связи с ростом объема производства условно-		Знает: сущность, содержание управленческого учета, подходы к классификации и виды затрат. Умеет: группировать затраты, калькулировать себестоимость различными методами. Владеет: технологией анализа затрат при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах. Знает: автоматизацию ведения калькуляционного учета в рамках программного обеспечения «1С». Знает: методы калькулирования себестоимости, концепции снижения себестоимости; нормативы издержек, способы их разработки, способы оценки отклонений фактических показателей затрат от нормативных, способы снижения себестоимости. Умеет: анализировать основные и оборотные фонды, прибыль, материальные затраты организаций. Владеет: технологией настройки программы «1С: Бухгалтерия» по системе «Директ-костинг» и ведением на этой основе производственного учета; технологией составления бухгалтерской

	постоянные расходы в расчете на единицу продукции сократились с 15 д.е. до 12 д.е. Определить: а) прирост объема производства; б) себестоимость изделия в текущем году; в) годовую экономию в результате снижения себестоимости. 3. Составить плановые калькуляции себестоимости изделий А и В, распределяя косвенные расходы двумя способами: - пропорционально основной зарплате ОПП с учетом затрат машино-часов на одно изделие. - Исходные данные: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатели</th><th>Изделие А</th><th>Изделие В</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Объем производства, шт./год</td><td>150</td><td>250</td></tr> <tr> <td>Стоимость материалов и комплектующих, д.е./шт.</td><td>410</td><td>280</td></tr> <tr> <td>Основная заработная плата основных рабочих, д.е./шт.</td><td>450</td><td>150</td></tr> <tr> <td>Дополнительная зарплата и отчисления на социальные нужды, %</td><td>50</td><td>50</td></tr> <tr> <td>Потребность в машино-часах на одно изделие, маш.-час./шт.</td><td>70</td><td>20</td></tr> </tbody> </table> Суммарные косвенные расходы составляют 1080 тыс. д.е. в год, в том числе расходы, связанные с работой оборудования 280 тыс. д.е./ год. Критерии оценки: оценивается степень правильности решения задачи (3 балла – задача решена верно, 2 балла – задача решена верно на 70% и более, 1 балл – задача решена верно на 50-70%).	Показатели	Изделие А	Изделие В	Объем производства, шт./год	150	250	Стоимость материалов и комплектующих, д.е./шт.	410	280	Основная заработная плата основных рабочих, д.е./шт.	450	150	Дополнительная зарплата и отчисления на социальные нужды, %	50	50	Потребность в машино-часах на одно изделие, маш.-час./шт.	70	20	(финансовой) отчетности в программном средстве «1С: Бухгалтерия» и использованием ее информационной базы в целях анализа, контроля, планирования и прогнозирования.			
Показатели	Изделие А	Изделие В																					
Объем производства, шт./год	150	250																					
Стоимость материалов и комплектующих, д.е./шт.	410	280																					
Основная заработная плата основных рабочих, д.е./шт.	450	150																					
Дополнительная зарплата и отчисления на социальные нужды, %	50	50																					
Потребность в машино-часах на одно изделие, маш.-час./шт.	70	20																					
Контрольное мероприятие по разделу	Максимум 15 баллов Выполните письменную работу. Работа состоит из 2 частей: Часть 1 (5 баллов). Тест из 10 вопросов. Пример вопроса: Метод учета себестоимости товарно-материальных ценностей, при котором сначала списывают те партии, которые поступили в первых поставках – это метод: а) ФИФО; б) ЛИФО; в) средневзвешенной стоимости; г) нормативной стоимости. Критерии оценки: верный ответ на вопрос – 0,5 балла. Часть 2. Решите задачи (две задачи). Пример задачи: Известны данные: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатели</th><th>Январь</th><th>Февраль</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Реализация, шт.</td><td>1000</td><td>1200</td></tr> <tr> <td>Производство, шт.</td><td>1500</td><td>1000</td></tr> <tr> <td>Цена, руб.</td><td>130</td><td>130</td></tr> <tr> <td>Переменные производственные расходы на единицу продукции</td><td>70</td><td>70</td></tr> <tr> <td>Фактические постоянные производственные накладные расходы</td><td>46000</td><td>46000</td></tr> <tr> <td>Постоянные административные расходы</td><td>20000</td><td>20000</td></tr> </tbody> </table>	Показатели	Январь	Февраль	Реализация, шт.	1000	1200	Производство, шт.	1500	1000	Цена, руб.	130	130	Переменные производственные расходы на единицу продукции	70	70	Фактические постоянные производственные накладные расходы	46000	46000	Постоянные административные расходы	20000	20000	Образовательные результаты: Знает: способы расчета себестоимости и безубыточности разными методами; роль управленческого учета в оценке эффективности результатов деятельности организации. Умеет: анализировать себестоимость, находить решения с учетом изменения конъюнктуры рынка, проводить анализ безубыточности, рассчитывать точку безубыточности Владеет: навыками планирования хозяйственной деятельности (определение и планирование затрат, себестоимости, безубыточности) с учетом изменения конъюнктуры рынка Знает: сущность, содержание управленческого учета, подходы к классификации и виды затрат. Умеет: группировать затраты, калькулировать себестоимость различными методами. Владеет: технологией анализа затрат при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах.
Показатели	Январь	Февраль																					
Реализация, шт.	1000	1200																					
Производство, шт.	1500	1000																					
Цена, руб.	130	130																					
Переменные производственные расходы на единицу продукции	70	70																					
Фактические постоянные производственные накладные расходы	46000	46000																					
Постоянные административные расходы	20000	20000																					

		Используя данные составить сравнительные отчеты о прибыли за каждый месяц по методу: - полного распределения затрат; - маржинальной калькуляции. Сделать вывод, какой метод калькуляции себестоимости более предпочтителен с точки зрения минимизации налогооблагаемой прибыли. Критерии оценки: оценивается степень правильности решения задачи (5 баллов – задача решена верно на 86-100%, 4 балла – задача решена верно на 71-85%, 3 балла – задача решена верно на 56-70%, 2 балла – задача решена верно на 41-55%, 1 балл – задача решена верно на 26-40%, 0 баллов – задача решена верно менее чем на 26%).	Знает: автоматизацию ведения калькуляционного учета в рамках программного обеспечения «1С». Знает: методы калькулирования себестоимости, концепции снижения себестоимости; нормативы издержек, способы их разработки, способы оценки отклонений фактических показателей затрат от нормативных, способы снижения себестоимости. Умеет: анализировать основные и оборотные фонды, прибыль, материальные затраты организаций. Владеет: технологией настройки программы «1С: Бухгалтерия» по системе «Директ-костинг» и ведением на этой основе производственного учета; технологией составления бухгалтерской (финансовой) отчетности в программном средстве «1С: Бухгалтерия» и использованием ее информационной базы в целях анализа, контроля, планирования и прогнозирования.																												
Промежуточный контроль (количество баллов)		25																													
Текущий контроль по разделу «Управленческий анализ»																															
1	Аудиторная работа	Максимум 4 балла Устное обсуждение ситуаций, решение задач. 2 балла по каждой теме. Критерии оценки: Оценивается правильное выполнение задания (1 балл) и активное участие на занятии (1 балл).	Анализ себестоимости продукции Анализ безубыточности Образовательные результаты: Знает: способы расчета себестоимости и безубыточности разными методами; роль управленческого учета в оценке эффективности результатов деятельности организации. Умеет: анализировать себестоимость, находить решения с учетом изменения конъюнктуры рынка, проводить анализ безубыточности, рассчитывать точку безубыточности Владеет: навыками планирования хозяйственной деятельности (определение и планирование затрат, себестоимости, безубыточности) с учетом изменения конъюнктуры рынка Знает: сущность, содержание управленческого учета, подходы к классификации и виды затрат. Умеет: группировать затраты, калькулировать себестоимость различными методами.																												
2	Самостоятельная работа (обязательные формы)	Максимум 3 балла Решите задачу: Предприятие выпускает продукцию двух видов (А и В) и характеризуется следующими данными: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатели</th><th>А</th><th>В</th><th>Всего</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Объем реализации, шт.</td><td>50</td><td>100</td><td>150</td></tr> <tr> <td>Цена за единицу, руб.</td><td>2000</td><td>4000</td><td>-</td></tr> <tr> <td>Выручка от реализации, руб.</td><td>100000</td><td>400000</td><td>500000</td></tr> <tr> <td>Переменные расходы на 1 шт., руб.</td><td>1200</td><td>2900</td><td>-</td></tr> <tr> <td>Переменные расходы на весь объем реализации, руб.</td><td>60000</td><td>290000</td><td>350000</td></tr> <tr> <td>Постоянные расходы, руб.</td><td>-</td><td>-</td><td>100000</td></tr> </tbody> </table> Условно допускается, что до критической точки– Х единиц продукции А и 2Х единиц продукции В.	Показатели	А	В	Всего	Объем реализации, шт.	50	100	150	Цена за единицу, руб.	2000	4000	-	Выручка от реализации, руб.	100000	400000	500000	Переменные расходы на 1 шт., руб.	1200	2900	-	Переменные расходы на весь объем реализации, руб.	60000	290000	350000	Постоянные расходы, руб.	-	-	100000	
Показатели	А	В	Всего																												
Объем реализации, шт.	50	100	150																												
Цена за единицу, руб.	2000	4000	-																												
Выручка от реализации, руб.	100000	400000	500000																												
Переменные расходы на 1 шт., руб.	1200	2900	-																												
Переменные расходы на весь объем реализации, руб.	60000	290000	350000																												
Постоянные расходы, руб.	-	-	100000																												

		Администрацией предприятия принимается решение об изменении структуры реализованной продукции следующим образом: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатели</th><th>A</th><th>B</th><th>Всего</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Объем реализации, шт.</td><td>80</td><td>70</td><td>150</td></tr> <tr> <td>Цена за единицу, руб.</td><td>2000</td><td>4000</td><td>-</td></tr> <tr> <td>Выручка от реализации, руб.</td><td>160000</td><td>280000</td><td>440000</td></tr> <tr> <td>Переменные расходы на 1 шт., руб.</td><td>1200</td><td>2900</td><td>-</td></tr> <tr> <td>Переменные расходы на весь объем реализации, руб.</td><td>96000</td><td>203000</td><td>299000</td></tr> <tr> <td>Постоянные расходы, руб.</td><td>-</td><td>-</td><td>100000</td></tr> </tbody> </table> Задание: 1. Определите маржинальный доход по каждому виду продукции и от всего объема реализованной продукции. Проанализируйте с помощью метода уравнивания влияние изменения структуры продукции на величину маржинального дохода. 2. Определите величину чистой прибыли до и после изменения ассортимента продукции без изменения общего объема производства в натуральном выражении. 3. Рассчитайте критические точки объема производства до и после изменения ассортимента продукции, сделайте вывод о влиянии ассортимента продукции на маржинальный доход и объем производства. Критерии оценки: оценивается правильность выполнения каждого пункта задания – 1 балл.	Показатели	A	B	Всего	Объем реализации, шт.	80	70	150	Цена за единицу, руб.	2000	4000	-	Выручка от реализации, руб.	160000	280000	440000	Переменные расходы на 1 шт., руб.	1200	2900	-	Переменные расходы на весь объем реализации, руб.	96000	203000	299000	Постоянные расходы, руб.	-	-	100000	Владеет: технологией анализа затрат при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах. Знает: автоматизацию ведения калькуляционного учета в рамках программного обеспечения «1С». Знает: методы калькулирования себестоимости, концепции снижения себестоимости; нормативы издержек, способы их разработки, способы оценки отклонений фактических показателей затрат от нормативных, способы снижения себестоимости. Умеет: анализировать основные и оборотные фонды, прибыль, материальные затраты организаций. Владеет: технологией настройки программы «1С: Бухгалтерия» по системе «Директ-костинг» и ведением на этой основе производственного учета; технологией составления бухгалтерской (финансовой) отчетности в программном средстве «1С: Бухгалтерия» и использованием ее информационной базы в целях анализа, контроля, планирования и прогнозирования.
Показатели	A	B	Всего																												
Объем реализации, шт.	80	70	150																												
Цена за единицу, руб.	2000	4000	-																												
Выручка от реализации, руб.	160000	280000	440000																												
Переменные расходы на 1 шт., руб.	1200	2900	-																												
Переменные расходы на весь объем реализации, руб.	96000	203000	299000																												
Постоянные расходы, руб.	-	-	100000																												
3	Самостоятельная работа (на выбор)	Максимум 3 балла Решите любую задачу, на Ваш выбор. 1. На предприятии изготавливается изделие А из листового металлопроката. Масса заготовки с учетом отходов из-за некратности металлопроката составляет 4,2 кг. Цена металла – 9,5 д.е./кг. При составлении отчета были выявлены отклонения отчетных текущих издержек от плановых по нескольким статьям затрат. Установите возможные причины отклонений отчетных показателей от плановых. Проведите анализ себестоимости единицы продукции. Рассчитайте величину отклонений по статьям затрат «Сырье и материалы» за вычетом возвратных отходов», «Заработная плата», «Расходы по содержанию и эксплуатации оборудования» вызванных тем, что поставленный на предприятие металлопрокат имеет отклонения габаритных размеров от заданных по техническим условиям. Толщина листа по техническим условиям – 5 мм, фактическая – 5,2 мм. Отходы в результате отклонения размеров раскроя уменьшают плановую массу заготовки на 0,5%. Некачественный металлопрокат требует дополнительной механической обработки, что приводит к повышению трудоемкости механической обработки изделия в целом на 4,7 мин. Часовая тарифная ставка станочника – 7,2 д.е./час. Стоимость оборудования – 12000 д.е., норма амортизации – 15%/год. Предприятие работает в одну смену. Годовой фонд времени – 1870 часов. 2. Производственное предприятие «Заря» занимается выпуском пельменей. Плановые переменные расходы на 1 кг готовой продукции предприятия 39 руб. Постоянные																													

	расходы за квартал составят 480 000 руб. Отпускная цена 1 кг пельменей планируется на уровне 67,5 руб. Для разработки плана работы на следующий квартал проведите анализ безубыточности данного однопродуктового производства. Предложите варианты решения, если в плановом периоде ожидается повышение арендной платы на 40000 руб. Рассчитайте необходимую экономию постоянных и переменных затрат, если рыночная ситуация не позволяет повысить цену на продукцию. Критерии оценки: оценивается степень правильности решения задачи (3 балла – задача решена верно, 2 балла – задача решена верно на 70% и более, 1 балл – задача решена верно на 50-70%).	
Контрольное мероприятие по разделу	Максимум 15 баллов Выполните письменную работу. Работа состоит из 2 частей: Часть 1 (5 баллов). Тест из 10 вопросов. Пример вопроса: Напишите формулу расчета оптимальной величины заказа. Критерии оценки: верный ответ на вопрос – 0,5 балла Часть 2. Решите задачи (две задачи). Пример задачи: Предприятию необходимо принять решение об открытии новых рынков сбыта продукции или отказаться от их создания. В качестве информации для принятия решений служат следующие данные: Выручка от реализации - 4000000 руб. Количество единиц товаров - 2000 шт. Продажная цена (за единицу) - 2000 руб. Торговые издержки: Расходы на рекламу – 480000 руб. Содержание персонала, занимающегося сбытом продукции - 320000 руб. Командировочные расходы - 240000 руб. Арендная плата за торговые помещения - 600000 руб. Предусмотрено увеличить расходы на рекламу на 10%, арендную плату за новые помещения на 20%, командировочные расходы на 5%. Объем реализации на новых рынках сбыта составит 500 шт.; продажная цена останется без изменений; прогнозируемая величина переменных затрат производства составляет 900 руб. за единицу. Задание: 1) На основании финансового отчета определите пропорцию между переменными и постоянными расходами, если условно принять прогнозируемые переменные затраты за фактические данного периода. 2) Определите маржинальный и чистый доходы. 3) Постройте график безубыточности производства, определите объем производства в точке безубыточности, величину балансовой прибыли до открытия новых рынков сбыта продукции. 4) Определите точку безубыточности в связи с открытием новых рынков сбыта при: изменении объема производства; увеличении постоянных затрат.	Образовательные результаты: Знает: способы расчета себестоимости и безубыточности разными методами; роль управленческого учета в оценке эффективности результатов деятельности организации. Умеет: анализировать себестоимость, находить решения с учетом изменения конъюнктуры рынка, проводить анализ безубыточности, рассчитывать точку безубыточности Владеет: навыками планирования хозяйственной деятельности (определение и планирование затрат, себестоимости, безубыточности) с учетом изменения конъюнктуры рынка Знает: сущность, содержание управленческого учета, подходы к классификации и виды затрат. Умеет: группировать затраты, калькулировать себестоимость различными методами. Владеет: технологией анализа затрат при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах. Знает: автоматизацию ведения калькуляционного учета в рамках программного обеспечения «1С». Знает: методы калькулирования себестоимости, концепции снижения себестоимости; нормативы издержек, способы их разработки, способы оценки отклонений фактических показателей затрат от нормативных, способы снижения себестоимости. Умеет: анализировать основные и оборотные фонды, прибыль, материальные затраты организаций. Владеет: технологией настройки программы «1С: Бухгалтерия» по системе «Директ-костинг» и ведением на этой основе производственного учета;

	5) Дайте заключение об открытии новых рынков сбыта продукции или отказе от их создания. Критерии оценки: оценивается степень правильности решения задачи (5 баллов – задача решена верно на 86-100%, 4 балла – задача решена верно на 71-85%, 3 балла – задача решена верно на 56-70%, 2 балла - задача решена верно на 41-55%, 1 балл - задача решена верно на 26-40%, 0 баллов - задача решена верно менее чем на 26%).	технологией составления бухгалтерской (финансовой) отчетности в программном средстве «1С: Бухгалтерия» и использованием ее информационной базы в целях анализа, контроля, планирования и прогнозирования.
Промежуточный контроль (количество баллов)	25	
Промежуточная аттестация	Представлены в фонде оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине	