

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

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

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета менеджмента и информационных технологий С.А. Баркалов
«30» августа 2017 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины**

«Учёт и анализ: управленческий учёт»

Направление подготовки 38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Профиль

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2017

Автор программы

И.А. Серебрякова /Серебрякова И.А. /

Заведующий кафедрой
Экономики и основ
предпринимательства

В.В. Гасилов /Гасилов В.В./

Руководитель ОПОП

А.И. Половинкина /Половинкина А.И./

Воронеж 2017

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цели дисциплины

- приобретение обучающимися знаний в области методов и методологии ведения управленческого учета, нормативно-правового регулирования управленческого учета, а также использованию учетной информации менеджерами различного уровня для принятия управленческих решений.

- формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков по осуществлению процедур и использованию методов учёта и анализа как инструмента принятия управленческих решений в рыночной среде.

1.2. Задачи освоения дисциплины

- формирование знаний о содержании управленческого учета, его принципах и назначении;

- усвоение теоретических основ исчисления затрат и результатов производственной деятельности организаций, учета издержек производства и сбыта по видам, местам формирования и объектам калькулирования;

-обеспечить практическое освоение студентами важнейших аналитических процедур, используемых при экспресс-анализе, анализе безубыточности и комплексном анализе финансово-хозяйственной деятельности предприятия для обоснования оперативных и стратегических управленческих решений в области управления финансами коммерческих организаций.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Учет и анализ: управленческий учет» относится к дисциплинам базовой части блока Б1.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Процесс изучения дисциплины «Учет и анализ: управленческий учет» направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-1 - владением навыками поиска, анализа и использования нормативных и правовых документов в своей профессиональной деятельности

ОПК-6 - владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции
ОПК-1	знать составляющие уровни нормативного регулирования управленческого учета в Российской Федерации и его основополагающие принципы
	уметь осуществлять поиск и сбор информации по нормативному регулированию и осуществлению

	управленческого учёта
	владеть методикой анализа и использования нормативных и правовых документов для проведения управленческого учёта на предприятиях
ОПК-6	знать основы исчисления затрат и результатов производственной деятельности организаций, учета издержек производства и сбыта по видам
	уметь классифицировать затраты для целей управленческого учета и анализа
	владеть методикой проведения анализа безубыточности и комплексного анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия для обоснования оперативных и стратегических управленческих решений

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Учет и анализ: управленческий учет» составляет 5 з.е.

Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий
очная форма обучения

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
		5
Аудиторные занятия (всего)	72	72
В том числе:		
Лекции	36	36
Практические занятия (ПЗ)	18	18
Лабораторные работы (ЛР)	18	18
Самостоятельная работа	72	72
Часы на контроль	36	36
Виды промежуточной аттестации - экзамен	+	+
Общая трудоемкость:		
академические часы	180	180
зач.ед.	5	5

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1 Содержание разделов дисциплины и распределение трудоемкости по видам занятий

очная форма обучения

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	Лаб. зан.	СРС	Всего, час
1	Теоретические основы управленческого учета	1. Сущность, основные понятия, виды учета. 2. Цели и задачи управленческого учета. 3. Пользователи информации	6	2	4	12	24

		управленческого учета. 4. Предмет и объекты управленческого учета 5. Организация управленческого учета в зависимости от технологии и организации производства.					
2	Себестоимость продукции. Классификация затрат для целей управленческого учета	1. Понятие затраты, расходы и себестоимость. 2. Структура себестоимости по статьям и элементам затрат. 3. Накладные расходы в управленческом учете. Учет и распределение накладных расходов 4. Центры ответственности. Схема функционирования и оценка результатов их деятельности	6	2	4	12	24
3	Система учета затрат на производство и калькулирования продукции	1. Система учета затрат. 2. Классификация методов учета затрат и калькулирования себестоимости	6	2	4	12	24
4	Планирование и бюджетирование в управленческом учете	1. Бюджет и бюджетный цикл. Виды, цели и задачи планирования 2. Виды бюджетов и последовательность их составления 3. Контроль и анализ деятельности предприятия	6	4	2	12	24
5	Анализ в принятии краткосрочных управленческих решений	1. Анализ соотношения затрат, объема продаж и прибыли (CVP-АНАЛИЗ), понятие «точки безубыточности», «запаса прочности», «силы операционного рычага». 2. Влияние динамики изменения затрат, прибыли и объема продаж на действия менеджера.	6	4	2	12	24
6	Анализ в принятии долгосрочных инвестиционных решений	1. Расчет вмененных издержек по инвестициям 2. Расчет чистой дисконтированной стоимости 3. Расчет внутреннего коэффициента окупаемости капиталовложений. 4. Определение периода окупаемости.	6	4	2	12	24
Итого			36	18	18	72	144

5.2 Перечень лабораторных работ

1.Классификация затрат для целей управленческого учета.

2.Классификация методов учета затрат и калькулирования себестоимости.

3.Анализ соотношения затрат, объема продаж и прибыли(CVP-АНАЛИЗ), расчёт точки безубыточности.

4. Влияние динамики изменения затрат, прибыли и объема продаж на действия менеджера.

5. Расчет вмененных издержек по инвестициям для принятия управленческих решений.

6. Расчет внутреннего коэффициента окупаемости капиталовложений.

6. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ (РАБОТ) И КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

В соответствии с учебным планом освоение дисциплины не предусматривает выполнение курсового проекта (работы) или контрольной работы.

7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

7.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

7.1.1 Этап текущего контроля

Результаты текущего контроля знаний и межсессионной аттестации оцениваются по следующей системе:

«аттестован»;

«не аттестован».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Аттестован	Не аттестован
ОПК-1	знать составляющие уровни нормативного регулирования управленческого учета в Российской Федерации и его основополагающие принципы	тест, решение стандартных практических задач, решение прикладных задач в конкретной предметной области	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	уметь осуществлять поиск и сбор информации по нормативному регулированию и осуществлению управленческого учёта	тест, решение стандартных практических задач, решение прикладных задач в конкретной предметной области	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	владеть методикой анализа и использования нормативных и правовых документов для проведения управленческого учёта на предприятиях	тест, решение стандартных практических задач, решение прикладных задач в конкретной предметной области	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
ОПК-6	знать основы исчисления затрат и результатов производственной деятельности организаций, учета издержек производства и сбыта по видам	тест, решение стандартных практических задач, решение прикладных задач в конкретной предметной области	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	уметь классифицировать затраты для целей управленческого учета и анализа	тест, решение стандартных практических задач, решение прикладных задач в конкретной предметной области	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	владеть методикой проведения анализа безубыточности и комплексного анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия для обоснования оперативных и	тест, решение стандартных практических задач, решение прикладных задач в конкретной предметной области	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах

	стратегических управленческих решений			
--	---------------------------------------	--	--	--

7.1.2 Этап промежуточного контроля знаний

Результаты промежуточного контроля знаний оцениваются в 5 семестре для очной формы обучения по четырехбалльной системе:

«отлично»;

«хорошо»;

«удовлетворительно»;

«неудовлетворительно».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Отлично	Хорошо	Удовл.	Неудовл.
ОПК-1	знать составляющие уровни нормативного регулирования управленческого учета в Российской Федерации и его основополагающие принципы	Тест	Выполнение теста на 90- 100%	Выполнение теста на 80- 90%	Выполнение теста на 70- 80%	В тесте менее 70% правильных ответов
	уметь осуществлять поиск и сбор информации по нормативному регулированию и осуществлению управленческого учёта	Решение стандартных практических задач	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
	владеть методикой анализа и использования нормативных и правовых документов для проведения управленческого учёта на предприятиях	Решение прикладных задач в конкретной предметной области	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
ОПК-6	знать основы исчисления затрат и результатов производственной деятельности организаций, учета издержек производства и сбыта по видам	Тест	Выполнение теста на 90- 100%	Выполнение теста на 80- 90%	Выполнение теста на 70- 80%	В тесте менее 70% правильных ответов
	уметь классифицировать затраты для целей управленческого учета и анализа	Решение стандартных практических задач	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены

	владеть методикой проведения анализа безубыточности и комплексного анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия для обоснования оперативных и стратегических управленческих решений	Решение прикладных задач в конкретной предметной области	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
--	---	--	--	---	--	------------------

7.2 Примерный перечень оценочных средств (типичные контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности)

7.2.1 Примерный перечень заданий для подготовки к тестированию

1. Организация управленческого учета на предприятии:
 1. Зависит от решения администрации
 2. Строго обязательна
 3. Обязательна, но не для всех типов предприятий
2. Косвенными являются затраты:
 1. Которые не могут быть отнесены в момент возникновения прямо на носитель затрат
 2. Для отнесения которых необходимы дополнительные расчеты по распределению пропорционально той или иной выбранной базе
 3. Которые в момент их возникновения можно непосредственно отнести на носитель затрат
3. Какие измерители применяет управленческий учет?
 1. Натуральные и денежные
 2. Натуральные и трудовые
 3. Натуральные, трудовые, денежные
4. Переменными считаются статьи издержек:
 1. Которые косвенно связаны с изменениями объема производства
 2. Которые прямо связаны с изменениями объема производства
 3. Которые связаны с изменениями объема производства
5. Внутренняя управленческая отчетность используется для целей:
 1. Планирования, управления, контроля
 2. Планирования и управления
 3. Планирования и контроля
6. Потребителями информации управленческого учета являются:
 1. Акционеры предприятия
 2. Менеджеры предприятия
 3. Налоговая инспекция
 4. Банк на стадии принятия решения о выдаче предприятию кредита

7. Управленческий учет является подсистемой
1. Аналитического учета
 2. Бухгалтерского учета
 3. Экономического анализа
8. Центром ответственности, руководитель которого должен контролировать доходы и расходы своего подразделения, является:
1. Структурное подразделение (или вид деятельности)
 2. Головная организация
 3. Организация в целом
9. При увеличении объема выпуска продукции в отчетном периоде постоянные затраты:
1. Уменьшаются
 2. Увеличиваются
 3. Остаются неизменными
10. К обязательным принципам управленческого учета относятся:
1. Расчет в натуральных показателях
 2. Полезность информации для принятия управленческого решения
 3. Денежное измерение

7.2.2 Примерный перечень заданий для решения стандартных задач

1. В условиях материалоемкого производства в качестве базы для распределения косвенных расходов между отдельными видами продукции (работ, услуг) целесообразно выбрать:
- а) количество изготовленных изделий каждого вида;
 - б) стоимость или количество материальных ресурсов, необходимых для изготовления каждого изделия;
 - в) стоимость прямых затрат, необходимых для выполнения каждого изделия;
 - г) амортизацию или количество станко-часов, отработанных оборудованием в связи с производством изделия каждого вида.
2. Совокупные постоянные затраты предприятия – 3 000 руб., объем производства – 500 ед. изделий. При объеме производства в 400 ед. изделий совокупные постоянные затраты составят:
1. 2 000 руб. в сумме
 2. 3 000 руб. в сумме
 3. 7,5 руб. на единицу
 - г) верны второй и третий ответы.
3. Предприятием произведено 160000 единиц изделий, а реализовано 150000 ед. Затраты, связанные с производством за отчетный период, составили 12 млн. руб. Издержки, связанные с управлением и реализацией продукции, составили 600000 рублей. Себестоимость единицы продукции по данным условия будут составлять:
- а) 123 руб.;
 - б) 96 руб.
 - в) 79 руб.;
 - г) 8 руб.
4. Система « директ-костинг» представляет собой:
- а) учет неполных затрат;

- б) учет фактических полных затрат;
- в) учет нормативных полных затрат.

5. Определить «тариф безубыточности», если себестоимость отпущенной воды составила 50541 тыс.р., объем реализации 5179 тыс. куб. м.

- 1) 9,76;
- 2) 10,02;
- 3) 7,65.

6. Постоянные затраты предприятия составляют 15000 рублей, удельные переменные затраты – 150 рублей за 1 изделие..Определить суммарные и удельные затраты при выпуске 1250 изделий, 1350 изделий и 1750 изделий.

7. Постоянные затраты предприятия составляют 20000 рублей, удельные переменные затраты – 180 рублей за 1 изделие. Определить суммарные и удельные затраты при выпуске 1150 изделий, 1350 изделий и 1550 изделий.

8. Определить длительность производственного цикла предприятия на основе следующих данных:

Выручка от реализации продукции 95,8 тыс. руб.

Среднегодовой остаток производственных запасов 38 тыс. руб.

Среднегодовой остаток незавершенного производства 56 тыс. руб.

Среднегодовой остаток готовой продукции 120 тыс. руб.

Среднегодовой остаток денежных средств 50 тыс. руб.

Среднегодовая стоимость дебиторской задолженности 120 тыс. руб.

Среднегодовая стоимость кредиторской задолженности 87 тыс. руб.

а) 205 дней

б) 365 дней

в) 195 дней

г) 354 дня.

9. Постоянные затраты предприятия составляют 25000 рублей, удельные переменные затраты – 210 рублей за 1 изделие. Определить суммарные и удельные затраты при выпуске 900 изделий, 1200 изделий и 2000 изделий.

10. Определить длительность операционного цикла предприятия, если известно, что выручка от реализации продукции равна 395,8 тыс. руб., среднегодовой остаток производственных запасов 38 тыс. руб., среднегодовой остаток незавершенного производства 56 тыс. руб., среднегодовой остаток готовой продукции 120 тыс. руб., среднегодовой остаток денежных средств 50 тыс. руб., среднегодовая стоимость дебиторской задолженности 120 тыс. руб., среднегодовая стоимость кредиторской задолженности 87 тыс. руб.

а) 365 дней

б) 366 дней

в) 349 дней

г) 354 дня.

7.2.3 Примерный перечень заданий для решения прикладных задач

1. Предприятие ООО «Парус» планирует продавать железобетонные блоки по цене 800 р. за единицу, приобретая их по 600 р. за одно изделие. Постоянные затраты составляют 50 000 р. за отчетный период, включая арендную плату, затраты на содержание административно-управленческого персонала и др. Требуется определить, сколько блоков надо продать, чтобы обеспечить безубыточность предприятия (без учета налогов).

1)200;

2)250;

3)300.

2. Постоянные затраты ООО «Эксперт» составляют 15000 рублей, удельные переменные затраты – 150 рублей за 1 изделие. Постоянные затраты остаются неизменными при объеме производства до 1350 изделий. Далее при росте производства на 200 единиц постоянные затраты увеличиваются на 1000 рублей. Необходимо определить суммарные удельные затраты для колебания объемов производства от 1350 до 1950 единиц.

3. Постоянные затраты ООО «Лидер» составляют 16000 рублей, удельные переменные затраты – 125 рублей за 1 изделие. Определить суммарные и удельные затраты при выпуске 1100 изделий, 1300 изделий и 1800 изделий.

4. Постоянные затраты ООО «Надежда» составляют 30000 рублей, удельные переменные затраты – 250 рублей за 1 изделие. Постоянные затраты остаются неизменными при объеме производства до 1500 изделий. Далее при росте производства на 300 единиц постоянные затраты увеличиваются на 1500 рублей. Необходимо определить суммарные удельные затраты для колебания объемов производства от 1500 до 2500 единиц.

5. Определить силу операционного рычага на основе данных табл. 1.1.

Таблица 1.1

Показатели деятельности предприятий А и В

Показатели	Предприятие А		Предприятие В	
	тыс. р.	%	тыс. р.	%
Объем реализации	100	100	100	100
Переменные затраты	50	50	20	20
Маржинальный доход	50	50	80	80
Постоянные затраты	30		60	
Прибыль	20		20	
Сила операционного рычага	2,5		4	

6. На основе данных табл. 1.2 определить, как возрастет прибыль, если объем реализации возрастет на 5 %.

Таблица 1.2

Изменения показателей деятельности предприятия А и В

Показатели	Предприятие А		Предприятие В	
	тыс. р.	%	тыс. р.	%
Объем реализации	105	100	105	100_
Переменные затраты	52,5	50	21	20
Маржинальный доход	52,5	50	84	80
Постоянные затраты	30		60	
Прибыль	22,5		24	

Сила операционного рычага	2.33		3,5	
---------------------------	------	--	-----	--

7. Выручка предприятия составляет 1000 тыс. р., производственные затраты переменные 360 тыс. р., постоянные 240 тыс. р., коммерческие: переменные 100 тыс. р., постоянные 120 тыс. р., административные: переменные 20 тыс. р., постоянные 60 тыс. р. Произвести распределение затрат методами абзорпшен-костинг и директ-костинг.
8. На основе данных, приведенных в табл. 1.3, произвести распределение затрат на ООО «Удача» методами директ-костинга и абзорпшен-костинга.

Таблица 1.3

Исходные данные для ООО «Удача»

Показатели	Сумма
Изготовлено изделий, шт.	1000
Продано изделий, шт.	1100
Цена продажи, тыс. р./ед.	2
Удельные переменные производственные затраты, тыс. р./ед.	1,1
Переменные коммерческие и административные затраты, тыс. р./ед.	400
Постоянные затраты производственные, тыс. р.	220
Постоянные затраты административные и коммерческие, тыс. р.	100

9. Постоянные затраты предприятия составляют 30000 рублей, удельные переменные затраты – 250 рублей за 1 изделие. Определить суммарные и удельные затраты при выпуске 1100 изделий, 1400 изделий и 2000 изделий.
10. На ООО «Пробег» постоянные производственные затраты равны 220 тыс.р., объём произведенных товаров равен 1100. Определить плановый коэффициент распределения общепроизводственных расходов.
 - 1) 0,1;
 - 2) 0,2;
 - 3) 0,3.

7.2.4 Примерный перечень вопросов для подготовки к зачету

Не предусмотрено учебным планом

7.2.5 Примерный перечень вопросов для подготовки к экзамену

1. Сущность, основные понятия, виды учета и анализа
2. Цели и задачи учета и анализа. Пользователи учетной информации.
Предмет и объекты управленческого учета
3. Затраты, формирующие себестоимость. Определение и классификация затрат для целей учета и анализа
4. Структура себестоимости. Накладные расходы в управленческом учете.
5. Учет и распределение накладных расходов
6. Движение продукции. Типы движение предметов труда в процессе

производства и их характеристика

7. Типы производств. Их характеристика.

8. Система учета затрат. Классификации методов учета затрат на производство и калькулирования продукции

9. Позаказный метод калькулирования затрат

10. Попроцессный метод калькулирования затрат

11. Попередельный метод калькулирования затрат

12. Маржинальный доход. Удельные постоянные и переменные затраты.

Метод высшей и низшей точек

13. Калькулирование полной и неполной (усеченной) себестоимости

14. Калькулирование фактической себестоимости

15. Нормативный метод учета затрат и калькулирования себестоимости.

Нормы и отклонения. Их виды

16. СVP-АНАЛИЗ. Понятие «точки безубыточности». Методы определения «точки безубыточности»

17. Определение «запаса финансовой прочности» предприятия. Сила операционного рычага

18. Влияние динамики изменения затрат, прибыли и объема продаж на действия менеджера. Допуски анализа точки безубыточности

19. Анализ принятия долгосрочных инвестиционных решений. Методы расчета привлекательности инвестиционного проекта

20. Центры ответственности. Схема функционирования и оценка результатов их деятельности

21. Классификация центров ответственности предприятия. Иерархия центров по уровню самостоятельности и ответственности

22. Планирование и бюджетирование. Бюджет и бюджетный цикл.

Виды, цели и задачи планирования

23. Виды бюджетов и последовательность их составления

24. Контроль и анализ деятельности предприятия

7.2.6. Методика выставления оценки при проведении промежуточной аттестации

Экзамен проводится по билетам, каждый из которых содержит 2 вопроса и задачу. Каждый правильный ответ на вопрос оценивается в 5 баллов, задача оценивается в 10 баллов (5 баллов верное решение и 5 баллов за верный ответ). Максимальное количество набранных баллов – 20.

1. Оценка «Неудовлетворительно» ставится в случае, если студент набрал менее 6 баллов.

2. Оценка «Удовлетворительно» ставится в случае, если студент набрал от 6 до 10 баллов

3. Оценка «Хорошо» ставится в случае, если студент набрал от 11 до 15 баллов.

4. Оценка «Отлично» ставится, если студент набрал от 16 до 20 баллов.)

7.2.7 Паспорт оценочных материалов

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1	Теоретические основы управленческого учета	ОПК-1, ОПК-6	Тест, решение задач защита лабораторных работ, защита реферата, все требования, предъявленные к заданию выполнены
2	Себестоимость продукции. Классификация затрат для целей управленческого учета	ОПК-1, ОПК-6	Тест, решение задач защита лабораторных работ, защита реферата, все требования, предъявленные к заданию выполнены
3	Система учета затрат на производство и калькулирования продукции	ОПК-1, ОПК-6	Тест, решение задач защита лабораторных работ, защита реферата, все требования, предъявленные к заданию выполнены
4	Планирование и бюджетирование в управленческом учете	ОПК-1, ОПК-6	Тест, решение задач защита лабораторных работ, защита реферата, все требования, предъявленные к заданию выполнены
5	Анализ в принятии краткосрочных управленческих решений	ОПК-1, ОПК-6	Тест, решение задач защита лабораторных работ, защита реферата, все требования, предъявленные к заданию выполнены
6	Анализ в принятии долгосрочных инвестиционных решений	ОПК-1, ОПК-6	Тест, решение задач защита лабораторных работ, защита реферата, все требования, предъявленные к заданию выполнены

7.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

Тестирование осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных тест-заданий на бумажном носителе. Время тестирования 30 мин. Затем осуществляется проверка теста экзаменатором и выставляется оценка согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Решение стандартных задач осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных задач

на бумажном носителе. Время решения задач 30 мин. Затем осуществляется проверка решения задач экзаменатором и выставляется оценка, согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Решение прикладных задач осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных задач на бумажном носителе. Время решения задач 30 мин. Затем осуществляется проверка решения задач экзаменатором и выставляется оценка, согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

8 УЧЕБНО МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ)

8.1 Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература:

1. Волкова, О. Н. Управленческий учет [Электронный ресурс] : электронный учебник . - М. : Кнорус, 2010. - 1 электрон. опт. диск : цв., зв. - ISBN 978-5-406-00624-5 : 270.
2. Медведева О. В. Комплексный экономический анализ деятельности предприятия [Текст] : учебник : рек. УМО. - Ростов н/Д : Феникс, 2010 (Ростов н/Д : ЗАО "Книга", 2009). - 343, [1] с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-16236-1 : 121-40.
3. Асаул, А. Н. Управление затратами и контроллинг : учебник / А.Н. Асаул; М.Г. Квициния. - Сухуми : Абхазский государственный университет, 2013. - 290 с.
URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434796>
4. **Хегай, Ю. А.**
Управление затратами : учебное пособие / Ю.А. Хегай; З.А. Васильева. - Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2015. - 230 с. - ISBN 978-5-7638-3222-8.
URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=435683>
5. **Керимов, В. Э.** Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отдельных отраслях производственной сферы : Учебник для бакалавров / Керимов В. Э. - Москва : Дашков и К, 2014. - 384 с. - ISBN 978-5-394-02317-0.
URL: <http://www.iprbookshop.ru/24768>

Дополнительная литература:

6. **Низовкина, Н. Г.** Управление затратами предприятия (организации): учебное пособие / Н.Г. Низовкина. - Новосибирск : НГТУ, 2011. - 183 с. - ISBN 978-5-7782-1793-5.
URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228769>
7. **Друри, Колин.**
Управленческий и производственный учет : Учебный комплекс / Друри Колин. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 1423 с. - ISBN 978-5-238-01060-1.
URL: <http://www.iprbookshop.ru/15486>

8.2 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень лицензионного программного обеспечения, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

- «Консультант-плюс»,
- «Гарант»,
- «Кодекс».

9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

- специализированные классы, оснащенные персональными компьютерами с выходом в Интернет;
- мультимедийные средства; проектор, компьютерные программы.

10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

По дисциплине «Учет и анализ: управленческий учет» читаются лекции, проводятся практические занятия и лабораторные работы.

Основой изучения дисциплины являются лекции, на которых излагаются наиболее существенные и трудные вопросы, а также вопросы, не нашедшие отражения в учебной литературе.

Практические занятия направлены на приобретение практических навыков проведения управленческого учёта на основе данных предприятий. Занятия проводятся путем решения конкретных задач в аудитории.

Лабораторные работы выполняются на лабораторном оборудовании в соответствии с методиками, приведенными в указаниях к выполнению работ.

Вид учебных занятий	Деятельность студента
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначение вопросов, терминов, материала, которые вызывают трудности, поиск ответов в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на лекции или на практическом занятии.
Практическое занятие	Конспектирование рекомендуемых источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы. Прослушивание аудио- и видеозаписей по заданной теме, выполнение

	расчетно-графических заданий, решение задач по алгоритму.
Лабораторная работа	Лабораторные работы позволяют научиться применять теоретические знания, полученные на лекции при решении конкретных задач. Чтобы наиболее рационально и полно использовать все возможности лабораторных для подготовки к ним необходимо: следует разобрать лекцию по соответствующей теме, ознакомиться с соответствующим разделом учебника, проработать дополнительную литературу и источники, решить задачи и выполнить другие письменные задания.
Самостоятельная работа	Самостоятельная работа студентов способствует глубокому усвоению учебного материала и развитию навыков самообразования. Самостоятельная работа предполагает следующие составляющие: - работа с текстами: учебниками, справочниками, дополнительной литературой, а также проработка конспектов лекций; - выполнение домашних заданий и расчетов; - работа над темами для самостоятельного изучения; - участие в работе студенческих научных конференций, олимпиад; - подготовка к промежуточной аттестации.
Подготовка к промежуточной аттестации	Готовиться к промежуточной аттестации следует систематически, в течение всего семестра. Интенсивная подготовка должна начаться не позднее, чем за месяц-полтора до промежуточной аттестации. Данные перед экзаменом три дня эффективнее всего использовать для повторения и систематизации материала.