

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет»

РЕКОМЕНДОВАНО К
УТВЕРЖДЕНИЮ

Директор филиала ДГТУ в
г.Дербенте И.М. Мейланов,

 _____
Подпись ИОФ

20.08. 2018г.

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 _____
Подпись ИОФ

24.08. 2018г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина: Б1.В.ДВ.4 Бухгалтерский управленческий учет и автоматизация обработки
учетной информации

наименование дисциплины по ООП и код по ФГОС

— для направления 09.03.03- «Прикладная информатика»

шифр и полное наименование направления

по профилю 09.03.03- «Прикладная информатика в экономике»

шифр и полное наименование профиля

Факультет: филиал ДГТУ в г. Дербенте

наименование факультета, где ведется дисциплина

Кафедра Естественнонаучных, гуманитарных, общепрофессиональных и специальных дисциплин

наименование кафедры, за которой закреплена дисциплина

Квалификация выпускника (степень) бакалавр

бакалавр

Форма обучения очная, курс 2 семестр(ы) 4

очная, заочная, др.

Всего трудоемкость в зачетных единицах (часах) 4 ЗЕТ (144 час.)

лекции 34 (час) экзамен _____

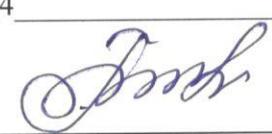
(семестр)

практические (семинарские) занятия - (час); зачет 4

(семестр)

лабораторные занятия 34 (час); самостоятельная работа 76 (час);

курсовой проект (работа, РГР) 4 (семестр).

Зав. кафедрой ЕГО и СД  _____ Г.М. Гусейнова

подпись

Начальник УО  _____ Э.В. Магомаева

подпись

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО с учетом рекомендаций примерной ООП ВО по направлению 09.03.03- «Прикладная информатика» по профилю «Прикладная информатика в экономике».

Программа одобрена на заседании выпускающей кафедры от 06.09.2018 года, протокол № 1.

Зав. выпускающей кафедрой по данному профилю



ПОДПИСЬ

Г.М. Гусейнова
И.О.Ф

ОДОБРЕНО
Методическим советом
филала 09.00.00
шифр и полное наименование

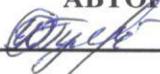
Прикладная информатика
направления

Председатель к.ф.н., Г.М.Гусейнова

подпись, ИОФ

06.09 2018г.

АВТОР ПРОГРАММЫ

 Насирова Г.Р.
подпись, ИОФ

ст.преподаватель
ФИО, уч.степень, ученое звание, подпись

1. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью дисциплины является формирование у студентов теоретических знаний о подходах к автоматизации бухгалтерского и управленческого учета на базе корпоративных информационных систем и практических навыков по применению современных программных продуктов при решении практических задач, связанных с учетом.

Задачи дисциплины: раскрытие организационно-экономической сущности классификации экономических информационных систем (ЭИС), усвоение основных видов, особенностей экономической информации, методов ее хранения, обработки и передачи, изучение структуры, содержания и методов организации информационного фонда при автоматизации бухгалтерского учета, приобретение практических навыков ввода первичной документации методами электронной обработки экономической и учетной информации, умение решать практические задачи, связанные с бухгалтерским и управленческим учетом в рамках бухгалтерских информационных систем, приобретение системных практических навыков формирования финансовых, налоговых и других отчетов на примере использования одной или нескольких компьютерных бухгалтерских программ.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Дисциплина "Бухгалтерский управленческий учет и автоматизация обработки учетной информации" является дисциплиной по выбору.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3);

способностью использовать нормативно-правовые документы, международные и отечественные стандарты в области информационных систем и технологий (ОПК-1);

способностью анализировать социально-экономические задачи и процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования (ОПК-2);

способностью разрабатывать, внедрять и адаптировать прикладное программное обеспечение (ПК-2);

способностью документировать процессы создания информационных систем на стадиях жизненного цикла (ПК-4);

способностью собирать детальную информацию для формализации требований пользователей заказчика (ПК-6);

способностью эксплуатировать и сопровождать информационные системы и сервисы (ПК-11);

способностью применять системный подход и математические методы в формализации решения прикладных задач (ПК-23);

способностью готовить обзоры научной литературы и электронных информационно-образовательных ресурсов для профессиональной деятельности (ПК-24).

В результате изучения дисциплины студенты должны:

Знать: основные виды и особенности экономической информации, методы ее хранения, обработки и передачи; структуру, содержание и методы организации информационного фонда при автоматизации бухгалтерского управленческого учета и обработки учетной информации;

уметь: проводить анализ информационных потоков, расчёт объёмов обрабатываемой информации и определять экономическую эффективность использования бухгалтерских информационных систем; уметь выбирать бухгалтерские информационные системы, исходя из потребностей и возможностей их применения на данном предприятии;

настраивать систему автоматизированного бухгалтерского учета на конкретное предприятие;

вводить нормативно-справочную информацию и первичные бухгалтерские документы;

работать с электронными документами;

решать практические задачи, связанные с бухгалтерским учетом в рамках БИС;

формировать финансовую и налоговую отчетность;

применять сервисные возможности программ автоматизированного бухгалтерского учета для анализа информации по финансово - хозяйственной деятельности организаций.

Владеть: навыками работы с современными программными средствами автоматизации бухгалтерского учета.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет **4 зачетные единицы – 144 часа**, в том числе – лекционные **34 часов**, лабораторных - **34 часа**, СРС **76 часов**, форма отчетности: 4 семестр – зачет, курсовой проект

4.1.Содержание дисциплины

№	Раздел дисциплины Тема лекции и вопросы	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего* контроля успеваемости (по срокам текущих аттестаций в семестре) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				ЛК	ПЗ	ЛР	СР	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Лекция№1. Тема: "Содержание, принципы и назначение бухгалтерского управленческого учета" 1.Сущность УУ, его место в системе управления предприятием. 2.Принципы, функции, структура и назначение УУ, возможности его применения на практике.	4	1	2		2	5	Входной контроль Аттестационная контрольная работа №1
2.	Лекция№2. Тема "Концепция и терминология, классификация издержек деятельности предприятия" 1. Классификация затрат на производство и реализацию в УУ. 2. Методы деления затрат на постоянные и переменные. 3.Сущность и содержание затрат и результатов деятельности предприятия, оптимизация их соотношения в краткосрочном периоде времени.		2	2		2	5	
3.	Лекция№3. Тема " Основные модели учета затрат" 1. Учет фактической себестоимости продукции на базе реальных, средних и нормативных затрат. 2. Учет затрат и исчисление себестоимости продукции на основе полной и сокращенной себестоимости. 3. Концепция маржинальной прибыли. Анализ безубыточности в управленческом учете.		3	2		2	5	
4.	Лекция№4. Тема " Управленческий учет затрат по видам и назначению"		5	2		2	5	

	1. Учет и оценка материальных затрат. 2. Управление запасами. 3. Учет затрат на оплату труда. 4. Учет амортизации и прочих затрат							
5.	Лекция№5. Тема " Исчисление затрат по местам формирования, центрам ответственности и бюджетирования" 1. Понятие центра ответственности и места формирования затрат. 2. Формирование и учет затрат по местам формирования и центрам ответственности. 3. Бюджетирование в системе управленческого учета		6	2		2	6	
6.	Лекция№6. Тема " Учет и распределение затрат по объектам калькулирования". 1. Общие принципы калькулирования себестоимости. 2. Позаказный метод учета затрат. 3. Попроцессный метод учета затрат. 4. Специальные методики калькулирования. 5. ABC костинг		7	3		3	6	
7.	Лекция№7. Тема " Нормативный учет и стандарт-кост на базе полных затрат и на базе переменных затрат (директ-костинг)". 1. Общая характеристика и цели нормативного учета. 2. Исчисление себестоимости продукции при нормативном учете. 3. Учет и анализ отклонений. 4. Экономическая сущность системы директ – костинг. 5. Виды системы директ – кост.		9	3		3	6	
8.	Лекция№8. Тема "Использование данных управленческого учета для обоснования решений на разных уровнях управления". 1. Модели принятия управленческих решений на основе учетной информации. 2. Управленческий учет и оценка эффективности производственных инвестиций. 3. Таргет-костинг и система сбалансированных показателей		10	3		3	6	Аттестационная контрольная работа №2
9.	Лекция№9. Тема " Методологические принципы организации БУИС" 1. Структура БУИС 2. Декомпозиция бухгалтерских ИС на задачи: - признаки декомпозиции ИС на составные части; - декомпозиция функциональной подсистемы БУ на задачи. 3. Основные принципы построения и		11	3		3	6	

	<p>функционирования бухгалтерских ИС.</p> <p>4. Формы БУ, используемые при создании БУИС.</p> <p>5. Информационные связи БУИС.</p>							
10.	<p>Лекция №10.</p> <p>Тема " Особенности организации учетной информации в управлении экономическим объектом".</p> <p>1. Понятие БУИС и ее место в системе управления экономическим объектом.</p> <p>2. Учетная информация и ее место в системе управления предприятием.</p> <p>3. Основные этапы развития БУИС в современных условиях.</p>		13	3		3	6	
11.	<p>Лекция №11.</p> <p>Тема "Организация и ведение фонда нормативно-справочной информации (НСИ) в условиях автоматизации БУ на предприятии"</p> <p>1. Характеристика НСИ и ее значение при обработке информации в БУИС.</p> <p>2. Классификация и кодирование учетной информации.</p> <p>3. Организация и ведение массивов НИС в БУИС.</p>		14	3		3	6	
12.	<p>Лекция №12.</p> <p>Тема " Бухгалтерский учет с использованием ПЭВМ на предприятиях малого и среднего бизнеса "</p> <p>1. Технология обработки информации в БУИС на малом предприятии.</p> <p>2. БУИС для автоматизации учета на среднем предприятии</p> <p>3. Особенности структуры программного комплекса автоматизации бухгалтерского учета на средних предприятиях.</p> <p>4. Организация работы в БУИС, предназначенной для автоматизации бухгалтерии среднего предприятия.</p>		15	3		3	6	Аттестационная контрольная работа №3
13.	<p>Лекция №13.</p> <p>Тема "Многоуровневая распределенная обработка учетной информации на предприятии "</p> <p>1. Сущность и понятие автоматизированного рабочего места бухгалтера (АРМБ).</p> <p>2. Назначение АРМБ.</p> <p>3. Организация многоуровневой распределенной обработки учетной информации на предприятии.</p>		17	3		3	8	
ИТОГО:			17	34		34	76	

4.2. Содержание лабораторных занятий

№ п/п	№ лекции из рабочей программы	Наименование лабораторного занятия	Количество часов	Рекомендуемая литература и методические разработки (№ источника из списка литературы)
1	2	3	4	5
1	1	Тема: "Содержание, принципы и назначение бухгалтерского управленческого учета"	2	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
2	2	Тема "Концепция и терминология, классификация издержек деятельности предприятия"	2	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
3	3	Тема " Основные модели учета затрат	2	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
4	4	Тема " Управленческий учет затрат по видам и назначению"	2	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
5	5	Тема " Исчисление затрат по местам формирования, центрам ответственности и бюджетирования"	2	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
6	6	Тема " Учет и распределение затрат по объектам калькулирования".	3	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
7	7	Тема " Нормативный учет и стандарт-кост на базе полных затрат и на базе переменных затрат (директ-костинг)".	3	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
8	8	Тема "Использование данных управленческого учета для обоснования решений на разных уровнях управления".	3	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
9	9	Тема " Методологические принципы организации БУИС"	3	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
10	10	Тема " Особенности организации учетной информации в управлении экономическим объектом".	3	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
11	11	Тема "Организация и ведение фонда нормативно-справочной информации (НСИ) в условиях автоматизации БУ на предприятии"	3	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
12	12	Тема " Бухгалтерский учет с использованием ПЭВМ на предприятиях малого и среднего бизнеса "	3	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
13	13	Тема "Многоуровневая распределенная обработка учетной информации на предприятии "	3	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
		ИТОГО	34	

4.3 Тематика для самостоятельной работы студента

№ п/п	Тематика по содержанию дисциплины, выделенная для самостоятельного изучения	Количество часов из содержания дисциплины	Рекомендуемая литература и источники информации	Формы контроля СРС
1	2	3	4	5
1	Автоматизация обработки информации по учету основных средств	12	Дополнит. лит-ра: №4,5,6,7	Устный опрос
2	Автоматизация учета материальных ценностей (МЦ)	12	Дополнит. лит-ра: №4,5,7	Устный опрос

3	Автоматизация учета готовой продукции (работ, услуг) и ее реализация	12	Дополнит. лит-ра: №4,5,7	Устный опрос
4	Автоматизация расчетов с персоналом по оплате труда.	12	Дополнит. лит-ра: №4,5,6	Устный опрос
5	Автоматизация учета финансово-расчетных операций, сводного учета и составления отчетности.	12	Дополнит. лит-ра: №4,5,6,7	Реферат
6	Обзор рынка программных средств автоматизации бухгалтерского учета.	16	Дополнит. лит-ра: №4,5,6,7	Устный опрос
	Итого	76		

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ по заочной форме обучения

Общая трудоемкость дисциплины составляет **4 зачетные единицы – 144 часа**, в том числе – лекционные **9 часов**, лабораторных - **9 часа**, СРС **122 часов**, форма отчетности: 2 курс – зачет, курсовой проект

4.4.Содержание дисциплины

№	Раздел дисциплины Тема лекции и вопросы	Курс	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего* контроля успеваемости и (по срокам текущих аттестаций в семестре) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				ЛК	ПЗ	ЛР	СР	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1	Лекция №1. Тема: "Содержание, принципы и назначение бухгалтерского управленческого учета" 1.Сущность УУ, его место в системе управления предприятием. 2.Принципы, функции, структура и назначение УУ, возможности его применения на практике.	2		1		1	9	
2	Лекция №2. Тема "Концепция и терминология, классификация издержек деятельности предприятия" 1. Классификация затрат на производство и реализацию в УУ. 2. Методы деления затрат на постоянные и переменные. 3.Сущность и содержание затрат и результатов деятельности предприятия, оптимизация их соотношения в краткосрочном периоде времени.			1		1	9	
3	Лекция №3. Тема " Основные модели учета затрат"			1		1	9	

	<p>1. Учет фактической себестоимости продукции на базе реальных, средних и нормативных затрат.</p> <p>2. Учет затрат и исчисление себестоимости продукции на основе полной и сокращенной себестоимости.</p> <p>3. Концепция маржинальной прибыли. Анализ безубыточности в управленческом учете.</p>						
4	<p>Лекция №4.</p> <p>Тема " Управленческий учет затрат по видам и назначению"</p> <p>1. Учет и оценка материальных затрат.</p> <p>2. Управление запасами.</p> <p>3. Учет затрат на оплату труда.</p> <p>4. Учет амортизации и прочих затрат</p>			1		1	9
5	<p>Лекция №5.</p> <p>Тема " Исчисление затрат по местам формирования, центрам ответственности и бюджетирования"</p> <p>1. Понятие центра ответственности и места формирования затрат.</p> <p>2. Формирование и учет затрат по местам формирования и центрам ответственности.</p> <p>3. Бюджетирование в системе управленческого учета</p>			1		1	9
6	<p>Лекция №6.</p> <p>Тема " Учет и распределение затрат по объектам калькулирования".</p> <p>1. Общие принципы калькулирования себестоимости.</p> <p>2. Позаказный метод учета затрат.</p> <p>3. Попроцессный метод учета затрат.</p> <p>4. Специальные методики калькулирования.</p> <p>5. ABC костинг</p>			1		1	9
7	<p>Лекция №7.</p> <p>Тема " Нормативный учет и стандарт-кост на базе полных затрат и на базе переменных затрат (директ-костинг)".</p> <p>1. Общая характеристика и цели нормативного учета.</p> <p>2. Исчисление себестоимости продукции при нормативном учете.</p> <p>3. Учет и анализ отклонений.</p> <p>4. Экономическая сущность системы директ – костинг.</p> <p>5. Виды системы директ – кост.</p>			1		1	9
8	<p>Лекция №8.</p> <p>Тема "Использование данных управленческого учета для обоснования решений на разных уровнях управления".</p> <p>1. Модели принятия управленческих решений на основе учетной информации.</p> <p>2. Управленческий учет и оценка эффективности производственных инвестиций.</p> <p>3. Таргет-костинг и система</p>			1		1	9

	сбалансированных показателей						
9	Лекция №9. Тема " Методологические принципы организации БУИС" 1. Структура БУИС 2. Декомпозиция бухгалтерских ИС на задачи: - признаки декомпозиции ИС на составные части; - декомпозиция функциональной подсистемы БУ на задачи. 3. Основные принципы построения и функционирования бухгалтерских ИС. 4. Формы БУ, используемые при создании БУИС. 5. Информационные связи БУИС.			1		1	9
10	Лекция №10. Тема " Особенности организации учетной информации в управлении экономическим объектом". 1. Понятие БУИС и ее место в системе управления экономическим объектом. 2. Учетная информация и ее место в системе управления предприятием. 3. Основные этапы развития БУИС в современных условиях.						9
11	Лекция №11. Тема "Организация и ведение фонда нормативно-справочной информации (НСИ) в условиях автоматизации БУ на предприятии" 1. Характеристика НСИ и ее значение при обработке информации в БУИС. 2. Классификация и кодирование учетной информации. 3. Организация и ведение массивов НИС в БУИС.						9
12	Лекция №12. Тема " Бухгалтерский учет с использованием ПЭВМ на предприятиях малого и среднего бизнеса " 1. Технология обработки информации в БУИС на малом предприятии. 2. БУИС для автоматизации учета на среднем предприятии 3. Особенности структуры программного комплекса автоматизации бухгалтерского учета на средних предприятиях. 4. Организация работы в БУИС, предназначенной для автоматизации бухгалтерии среднего предприятия.						9
13	Лекция №13. Тема "Многоуровневая распределенная обработка учетной информации на предприятии " 1. Сущность и понятие автоматизированного рабочего места						15

	бухгалтера (АРМБ). 2. Назначение АРМБ. 3. Организация многоуровневой распределенной обработки учетной информации на предприятии.							
	ИТОГО:			9		9	122	зачет

4.5. Содержание лабораторных занятий

№ п/п	№ лекции из рабочей программы	Наименование лабораторного занятия	Количество часов	Рекомендуемая литература и методические разработки (№ источника из списка литературы)
1	2	3	4	5
1	1	Тема: "Содержание, принципы и назначение бухгалтерского управленческого учета"	1	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
2	2	Тема "Концепция и терминология, классификация издержек деятельности предприятия"	1	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
3	3	Тема " Основные модели учета затрат"	1	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
4	4	Тема " Управленческий учет затрат по видам и назначению"	1	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
5	5	Тема " Исчисление затрат по местам формирования, центрам ответственности и бюджетирования"	1	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
6	6	Тема " Учет и распределение затрат по объектам калькулирования".	1	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
7	7	Тема " Нормативный учет и стандарт-кост на базе полных затрат и на базе переменных затрат (директ-костинг)".	1	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
8	8	Тема "Использование данных управленческого учета для обоснования решений на разных уровнях управления".	1	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
9	9	Тема " Методологические принципы организации БУИС"	1	Основная лит-ра: № 1,2,3,4,
		ИТОГО	9	

4.6 Тематика для самостоятельной работы студента

№ п/п	Тематика по содержанию дисциплины, выделенная для самостоятельного изучения	Количество часов из содержания дисциплины	Рекомендуемая литература и источники информации	Формы контроля СРС
1	2	3	4	5
1	Автоматизация обработки информации по учету основных средств	20	Дополнит. лит-ра: №4,5,6,7	Устный опрос
2	Автоматизация учета материальных ценностей (МЦ)	20	Дополнит. лит-ра: №4,5,7	Устный опрос
3	Автоматизация учета готовой продукции (работ, услуг) и ее реализации	20	Дополнит. лит-ра: №4,5,7	Устный опрос
4	Автоматизация расчетов с персоналом по оплате труда.	20	Дополнит. лит-ра: №4,5,6	Устный опрос
5	Автоматизация учета финансово-расчетных операций, сводного учета	20	Дополнит. лит-ра: №4,5,6,7	Реферат

	и составления отчетности.			
6	Обзор рынка программных средств автоматизации бухгалтерского учета.	22	Дополнит. лит-ра: №4,5,6,7	Устный опрос
	Итого	122		

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В процессе занятий используются следующие образовательные, и научно-исследовательские технологии: лекции, практические занятия, лабораторные занятия, дискуссии, работа в интернет - классе.

Лекции проводятся в виде презентаций, на практических занятиях используются документальные видеофильмы, видео слайды и информационные материалы с сайтов: www.nlr.ru/, <http://philosophy.ru/library/catalog>.

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, определяется главной целью программы, особенностью контингента обучающихся и составляет не менее 20% аудиторных занятий (согласно требованиям ФГОС с учетом специфики ООП), что составляет (8ч.)

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ.

Вопросы для входного контроля

1. Содержание, принципы и назначение бухгалтерского управленческого учета.
2. Концепция и терминология, классификация издержек деятельности предприятия.
3. Основные модели учета затрат.
4. Управленческий учет затрат по видам и назначению.
5. Исчисление затрат по местам формирования, центрам ответственности и бюджетирования.
6. Учет и распределение затрат по объектам калькулирования.
7. Нормативный учет и стандарт-кост на базе полных затрат.
8. Нормативный учет на базе переменных затрат (директ-костинг).
9. Использование данных управленческого учета для обоснования решений на разных уровнях управления.
10. Методологические принципы организации БУИС.
11. Особенности организации учетной информации в управлении экономическим объектом.
12. Организация и ведение фонда нормативно-справочной информации (НСИ) в условиях автоматизации БУ на предприятии.
13. Бухгалтерский учет с использованием ПЭВМ на предприятиях малого и среднего бизнеса.
14. Многоуровневая распределенная обработка учетной информации на предприятии.

Темы по курсовому проектированию:

1. Автоматизация учета движения и наличия товаров на складах магазина.
2. ИС для учета реализации товаров со склада.
3. Учет наличия товаров на складах на ПЭВМ.
4. Использование ИТ для контроля за наличием материальных ценностей на складах.
5. Новые ИТ для составления и ведения электронных картотек по личному составу фирмы.
6. АРМ бухгалтера малого предприятия.
7. Автоматизация учета ОС на предприятии.
8. АРМ по учету рабочего времени и неявок.
9. Автоматизация расчетов по заработной плате с персоналом предприятия.
10. АРМ бухгалтера по начислению сдельной заработной платы рабочим.
11. Учет депонированной заработной платы на ПЭВМ.
12. Автоматизация учета финансово-расчетных операций в коммерческой фирме.
13. АРМ бухгалтера по учету готовой продукции.
14. Использование новых ИТ по сбору информации об изменениях в законодательстве для бухгалтера фирмы.

15. Использование новых ИТ для анализа показателей коммерческой и сбытовой деятельности фирмы.
16. Использование новых ИТ для определения динамики выпуска продукции.
17. АРМ бухгалтера по сводному учету и составлению отчетности промышленного предприятия.
18. БУИС для малого предприятия.
19. Автоматизация учета готовой продукции на складе.
20. Использование новых ИТ для анализа стоимостных показателей выпуска продукции.
21. Использование сетевой технологии обработки учетной информации в коммерческой фирме.
22. Учет движения ОС на малом предприятии на ПЭВМ.
23. Учет МЦ на предприятии с использованием ПЭВМ.
24. Автоматизация движения МЦ на складе.
25. Учет наличия МЦ на складе с использованием ПЭВМ.
26. АРМ бухгалтера по учету МЦ на предприятии.
27. Автоматизация учета затрат на производство и калькулирование себестоимости на малом предприятии.

Список тем не является закрытым. Студент может предложить для курсового проектирования собственную тему, которая в обязательном порядке утверждается преподавателем.

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАДАНИЙ ТЕКУЩИХ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

Аттестационная контрольная работа № 1

1. Сущность УУ, его место в системе управления предприятием.
2. Принципы, функции, структура и назначение УУ, возможности его применения на практике.
3. Классификация затрат на производство и реализацию в УУ.
4. Методы деления затрат на постоянные и переменные.
5. Сущность и содержание затрат и результатов деятельности предприятия, оптимизация их соотношения в краткосрочном периоде времени.
6. Учет фактической себестоимости продукции на базе реальных, средних и нормативных затрат.
7. Учет затрат и исчисление себестоимости продукции на основе полной и сокращенной себестоимости.
8. Концепция маржинальной прибыли. Анализ безубыточности в управленческом учете.
9. Учет и оценка материальных затрат.
10. Управление запасами.
11. Учет затрат на оплату труда.
12. Учет амортизации и прочих затрат.
13. Понятие центра ответственности и места формирования затрат.
14. Формирование и учет затрат по местам формирования и центрам ответственности.
15. Бюджетирование в системе управленческого учета.

Аттестационная контрольная работа №2

1. Общие принципы калькулирования себестоимости.
2. Позаказный метод учета затрат.
3. Попроцессный метод учета затрат.
4. Специальные методики калькулирования.
5. ABC костинг
6. Общая характеристика и цели нормативного учета.
7. Исчисление себестоимости продукции при нормативном учете.
8. Учет и анализ отклонений.
9. Экономическая сущность системы директ – костинг.
10. Виды системы директ – кост.
11. Модели принятия управленческих решений на основе учетной информации.
12. Управленческий учет и оценка эффективности производственных инвестиций.
13. Таргет-костинг и система сбалансированных показателей
14. Структура БУИС.
15. Декомпозиция бухгалтерских ИС на задачи:
16. Признаки декомпозиции ИС на составные части.
17. Декомпозиция функциональной подсистемы БУ на задачи.

18. Основные принципы построения и функционирования бухгалтерских ИС.
19. Формы БУ, используемые при создании БУИС.
20. Информационные связи БУИС.

Аттестационная контрольная работа №3

1. Понятие БУИС и ее место в системе управления экономическим объектом.
2. Учетная информация и ее место в системе управления предприятием.
3. Основные этапы развития БУИС в современных условиях.
4. Характеристика НСИ и ее значение при обработке информации в БУИС.
5. Классификация и кодирование учетной информации.
6. Организация и ведение массивов НИС в БУИС.
7. Технология обработки информации в БУИС на малом предприятии.
8. БУИС для автоматизации учета на среднем предприятии
9. Особенности структуры программного комплекса автоматизации бухгалтерского учета на средних предприятиях.
10. Организация работы в БУИС, предназначенной для автоматизации бухгалтерии среднего предприятия.
11. Сущность и понятие автоматизированного рабочего места бухгалтера (АРМБ).
12. Назначение АРМБ.
13. Организация многоуровневой распределенной обработки учетной информации на предприятии.

Перечень зачетных вопросов

1. Сущность учета для управления предприятием, его отличие от финансового учета.
2. Назначение управленческого учета, сфера и особенности его применения.
3. Основные понятия затрат и результатов деятельности организации.
4. Особенности классификации затрат в управленческом учете.
5. Группировка затрат по элементам издержек и статьям калькуляции, ее содержание и назначение в управленческом учете.
6. Измерение и оценка материальных и трудовых затрат в целях управления предприятием.
7. Учет калькуляционных затрат и дискретных расходов в управленческом учете.
8. Экономическое содержание и назначение калькуляционных расходов.
9. Место затрат и центр ответственности в управленческом учете, критерии их обособления.
10. Методы группировки и распределения издержек по местам их формирования и центрам ответственности в управленческом учете.
11. Сущность и назначение группировки затрат по объектам калькулирования.
12. Методы калькулирования себестоимости продукции в управленческом учете.
13. Понятие бюджета и бюджетирования в управленческом учете.
14. Учет фактической себестоимости продукции на базе реальных и средних затрат.
15. Учет фактической себестоимости продукции на базе нормативных затрат.
16. Сущность нормативного учета затрат и условия его применения.
17. Стандарт-кост, его особенности и условия применения.
18. Расчет нормативных затрат на производство и продажу продукции. Учет изменений норм в нормативном учете.
19. Учет отклонения от нормативных затрат в нормативном учете.
20. Использование информации о полной себестоимости для управления предприятием.
21. Целевой учет затрат (Target costing), его особенности и назначение.
22. Система управленческого учета затрат АВ-костинг (ABC).
23. Ценовая политика предприятия на основе данных управленческого учета.
24. Достоинства и недостатки калькуляций полной себестоимости продукции с позиций ценообразования и управления затратами.
25. Ценообразование в управленческом учете. Цена на основе полных и переменных затрат. Трансфертные цены.
26. Методы калькулирования себестоимости сопряженной продукции.
27. Передельное калькулирование в системе управленческого учета.
28. Позаказное калькулирование в системе управленческого учета.
29. Постоянные и переменные расходы в управленческом учете.
30. Виды калькуляций себестоимости продукции, возможности их использования для управления

предприятием.

31. Маржинальный доход и ставка покрытия. Их использование в управленческом учете.
32. Преимущества и недостатки директ-коста.
33. Понятие полных, переменных, постоянных, валовых, предельных и средних издержек предприятия.
34. Решения в сфере сбыта продукции, формируемые на основе данных управленческого учета.
35. Преимущества и недостатки стандарт-коста.
36. Использование данных директ-коста для управления предприятием.
37. Решения в сфере снабжения материальными ресурсами в системе управленческого учета.
38. Понятие о директ-косте и особенности его применения.
39. Выбор оптимальных решений по производственным инвестициям на основе внутренней процентной ставки доходности.
40. Выбор оптимальных решений по производственным инвестициям на основе величины чистой дисконтированной стоимости.
41. Выбор оптимальных решений по производственным инвестициям на основе срока окупаемости.
42. Порядок разработки и внедрения управленческого учета на предприятии.
43. Инвестиции в долгосрочные активы, их влияние на затраты и результаты деятельности предприятия.
44. Зависимость издержек предприятия от объема производства и продаж.

Вопросы для проверки остаточных знаний

1. Бюджетирование и контроль накладных расходов предприятия.
2. Особенности содержания управленческой отчетности.
3. Точка нулевой прибыли и ее использование в экономических расчетах.
4. Принятие решений об организации собственного производства комплектующих или их закупках у поставщиков.
5. Принятие решений об оптимизации производственной программы при наличии ограничивающего фактора.
6. Принятие решений об изготовлении специального заказа.

7.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п./ п.	Виды занятий	Комплект необходимой учебной литературы по дисциплине	Автор	Издательство, год издания	Количество экземпляров	
					В библи	На каф.
Основная литература						
1	лк., пз. лб	Бухгалтерский управленческий учет.	Ивашкевич В.Б.	М.: Магистр, Инфра-М, 2015		
2	лк., пз. лб	Практикум по управленческому учету и контроллингу.	Ивашкевич В.Б.	М.: Финансы и статистика, 2015.		
3	лк., пз. лб	Информационные системы бухгалтерского учета: Учебник для вузов	Подольский В.И., Дик В.В. Уринцов А.И.	М.: Аудит, ЮНИТИ, 2014		
4	лк., пз. лб	Информационные системы в бухгалтерском учете: Учебное пособие для вузов.	С.М. Патрушина	М.: Ростов н/Д: Март, 2013		
5	лк., пз. лб	Бухгалтерский управленческий учет.	Вахрушина М.А.	М.: Национальное образование, 2013		

6	лк., пз. лб	Управленческий учет. Теория и практика.	Герасимова Л.Н.	М.: Феникс, 2014		
7	лк., пз. лб	Управленческий учет для бизнес-решений.	Друри, К.	М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015г.		
8	лк., пз. лб	Бухгалтерский управленческий учет.	Керимов, В. Э.	М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и Ко», 2014 г.		
Дополнительная литература						
1	лк., пз. лб	Бухгалтерский управленческий учет	В.И. Бережной, Г.Е. Крохочева, В.В. Лесняк.	М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014 г.		
	лк., пз. лб	Бухгалтерский управленческий учет	И.Е. Мизиковский, А.Н. Милосердова, В.Н. Яснев.	М.: Магистр: НИЦ Инфра-М, 2016 г.		
	лк., пз. лб	Управленческий учет.	Воронова Е.Ю.	М.: Юрайт, 2016.		
	лк., пз. лб	Управленческий учет.	Гаррисон Р., Норин Э., Брюэр П.	СПб.: Питер, 2013.		
ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ						
1	лк, пз	Федеральный портал «Российское образование»	http://www.edu.ru/			
2	лк, пз	Федеральное хранилище «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов»	http://school-collection.edu.ru/			

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.

В филиале ДГТУ в г. Дербенте имеется аудитория, оборудованная интерактивной доской, проектором, что позволяет читать лекции в форме презентаций, смотреть документальные видео фильмы, слайд-лекции. Интернет-класс оборудован 10 компьютерами (pentium3).

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО с учетом рекомендаций ООП ВО по направлению **09.03.03- «Прикладная информатика»**, профиля **«Прикладная информатика в экономике»**

Рецензент от выпускающей кафедры по направлению **09.03.03- «Прикладная информатика»**, профиля **«Прикладная информатика в экономике»**

К.Э.Н., доцент

Ашуров Т.Ш.