

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гнатюк Сергей Иванович
Должность: Первый проректор
Дата подписания: 06.08.2025 09:37:03
Уникальный программный ключ:
5ede28fe5b714e680817c5c132d4ba793a6b4421

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ К.Е. ВОРОШИЛОВА»**

«Утверждаю»

Декан факультета экономики и
управления АПК

Шевченко М.Н. _____

«30» 06 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине «Бухгалтерский управленческий учет»
для направления подготовки 38.03.01 Экономика
направленность (профиль) Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Год начала подготовки – 2023

Квалификация выпускника – бакалавр

Луганск, 2023

Рабочая программа составлена с учетом требований:

- порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06.04.2021 № 245;
- федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12.08.2020 г. № 954 (с изменениями).

Преподаватели, подготовившие рабочую программу:

Доцент _____ А.Ю.Старченко

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры бухгалтерского учета, анализа и финансов в АПК (протокол № 9 от 20.06.2023).

Заведующий кафедрой _____ И.П.Житная

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией факультета экономики и управления АПК (протокол №11 от 26.06.2023).

Председатель методической комиссии _____ А.В.Худoley

Руководитель основной профессиональной образовательной программы _____ И.П. Житная

1. Предмет. Цели и задачи дисциплины, её место в структуре образовательной программы

Предметом дисциплины являются планирование, учет, анализ, контроль и мотивация деятельности сегментов бизнеса (центров ответственности), направленные на соизмерение доходов с расходами по отдельным сегментам и оптимизацию этого соотношения с целью повышения эффективности функционирования организации в целом

Целью дисциплины является формирование теоретических знаний и практических навыков по организации и ведению бухгалтерского управленческого учета предпринимательской деятельности, подготовке и представлению полной информации менеджерам в целях принятия оперативных управленческих решений, оперативного контроля и оценки результатов деятельности организации, а также планирования и координации ее развития.

Основные задачи изучения дисциплины:

- получение системы знаний о сущности управленческого учета и его роли в процессе управления предпринимательской деятельностью организации;
- систематизация и классифицирование затрат, возникающих в процессе производства продукции, продажи товаров, выполнения работ, оказания услуг или управления организацией;
- изучение вопросов бюджетирования, учета, контроля, анализа данных о затратах и результатах хозяйственной деятельности в разрезе современных методов управленческого учета;
- рассмотрение методологии исчисления себестоимости продукции (работ, услуг) и оценка влияния методов учета затрат на финансовый результат деятельности организации;
- изучение приемов анализа соотношения показателей «затраты - объем-выручка» и обоснование управленческих решений, основанных на маржинальном доходе;
- обеспечение компетентного подхода к сбору, обработке, подготовке и представлению информации в отчетности.

Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина Бухгалтерский управленческий учет относится к дисциплинам, формируемым участниками образовательных отношений (Б1.В.04) основной профессиональной образовательной программы.

Основывается на базе дисциплин: Финансово-экономическая культура, Экономический анализ, Теория бухгалтерского учета, Бухгалтерский финансовый учет, Экономика труда.

Дисциплина читается в 3 семестре, поэтому предшествует дисциплинам: Бухгалтерское дело, Учет в коммерческих организациях.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения
ПК-1	Способен осуществлять ведение бухгалтерского учета на предприятиях различных форм собственности	ПК-1.3- Осуществляет учет затрат, калькулирование себестоимости, критически оценивает	Знать: -состав и основные требования нормативных документов, регламентирующих бухгалтерский учет в РФ;

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения
		предлагаемые варианты управленческих решений	- содержание, основные концепции и общие принципы построения управленческого учета; - технологию разработки организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности; - порядок и особенности организации бухгалтерского учета на стадии создания, функционирования и ликвидации предприятия; - порядок формирования информации о состоянии и использовании ресурсов организации в целях управления хозяйственными процессами и результатами деятельности; - систему сбора, обработки и подготовки информации для различных подразделений аппарата управления организацией; - состав и содержание управленческой отчетности внутренних подразделений организации; - проблемы, решаемые бухгалтерами-аналитиками в процессе формирования информации, полезной для принятия тактических и стратегических управленческих решений
			Уметь: - использовать знания о принципах управленческого учета для систематизации данных о затратах на производство и продажи, оценки себестоимости произведенной продукции и определения прибыли; - решать проблемы оценки эффективности производства и продаж

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения
			новых видов продукции, изменения объема и ассортимента продукции, капитальных вложений и вложений в производственные запасы, управления затратами с помощью различного вида смет и систем бюджетирования; - ставить и решать задачи, связанные с выбором организационной структуры управления бизнесом, подготавливать решения о целесообразности изменения объема и ассортимента продукции -обобщать учетно-аналитическую информацию для принятия управленческих решений; - находить эффективные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.
			Владеть: - современными методами сбора и обработки данных, необходимых для принятия решений в профессиональной деятельности; - навыками несения ответственности за организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности; - методами организации системы управленческого учёта на предприятии с целью формирования информационной среды, позволяющей принимать эффективные управленческие решения; - современными методиками анализа производственно–финансовых показателей

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения
			деятельности организации, учета затрат и калькулирования себестоимости продукции - практическими навыками составления операционных и финансовых бюджетов для осуществления контроля за эффективностью использования ресурсного потенциала организации; - навыками составления и анализа внутренней управленческой отчётности с целью принятия оптимального управленческого решения.

3. Объём дисциплины и виды учебной работы

Виды работ	Очная форма обучения		Заочная форма обучения	Очно-заочная форма обучения
	всего зач.ед./ часов	объём часов	всего часов	всего часов
		6 семестр	6 семестр	6 семестр
Общая трудоёмкость дисциплины	6/216	6/216	6/216	6/216
Аудиторная работа:	72	72	22	44
Лекции	36	36	12	22
Практические занятия	36	36	10	22
Лабораторные работы	-	-	-	-
Другие виды аудиторных занятий	-	-	-	-
Предэкзаменационные консультации	-	-	-	-
Самостоятельная работа обучающихся, час	144	144	194	145
Вид промежуточной аттестации (зачёт, экзамен)	экзамен	экзамен	экзамен	экзамен

4. Содержание дисциплины

4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план).

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	ПЗ	ЛР	СРС
очная форма обучения					
Модуль 1. «Управленческий учет и его место в информационной системе предприятия»					
1.Сущность, содержание и задачи управленческого учета		2	2		12
2.Понятие и классификация затрат в управленческом учете		4	4		12
Модуль 2. «Учет затрат и калькулирование в управленческом учете»					
1.Организация и основные принципы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг)		4	4		12
2. Исчисление затрат по местам формирования и центрам ответственности		4	2		12
3.Бюджетирование в системе управленческого учета		4	2		12
Модуль 3 «Системы и методы калькулирования себестоимости продукции»					
1. Современные системы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции		2	2		12
2.Методы калькулирования себестоимости продукции		2	2		12
3.Использование данных управленческого учета для управленческой деятельности		2	2		12
Модуль 4 «Особенности учета затрат и					

калькулирования себестоимости продукции в сельскохозяйственных организациях»				
1.Учет затрат во вспомогательных и обслуживающих производствах	2	2		12
2.Учет расходов по организации производства и управлению. Учет расходов будущих периодов.	2	4		12
3.Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции основных производств	6	6		12
4.Заккрытие операционных и результатных счетов	2	4		12
Итого	36	36		144
заочная форма обучения				
Модуль 1. «Управленческий учет и его место в информационной системе предприятия»				
1.Сущность, содержание и задачи управленческого учета	2	1		16
2.Понятие и классификация затрат в управленческом учете	2	1		16
Модуль 2. «Учет затрат и калькулирование в управленческом учете»				
1.Организация и основные принципы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг)				16
2. Исчисление затрат по местам формирования и центрам ответственности				16
3.Бюджетирование в системе управленческого учета				16
Модуль 3 «Системы и методы калькулирования себестоимости продукции»				
1. Современные системы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции	2			16
2.Методы калькулирования себестоимости продукции				16
3.Использование данных управленческого учета для управленческой деятельности				16
Модуль 4 «Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в сельскохозяйственных организациях»				
1.Учет затрат во вспомогательных и обслуживающих производствах				16
2.Учет расходов по организации производства и управлению. Учет расходов будущих периодов.	2	2		16
3.Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции основных производств	2	4		18
4.Заккрытие операционных и результатных счетов	2	2		16
Итого	12	10		194
Очно-заочная форма обучения				
Модуль 1. «Управленческий учет и его место в информационной системе предприятия»				
1.Сущность, содержание и задачи управленческого учета	2	2		12
2.Понятие и классификация затрат в управленческом учете	4	4		12
Модуль 2. «Учет затрат и калькулирование в управленческом учете»				
1.Организация и основные принципы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг)	2	2		12
2. Исчисление затрат по местам формирования и центрам ответственности				12
3.Бюджетирование в системе управленческого учета				12

Модуль 3 «Системы и методы калькулирования себестоимости продукции»				
1. Современные системы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции				12
2. Методы калькулирования себестоимости продукции	2	2		12
3. Использование данных управленческого учета для управленческой деятельности				12
Модуль 4 «Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в сельскохозяйственных организациях»				
1. Учет затрат во вспомогательных и обслуживающих производствах	2	2		12
2. Учет расходов по организации производства и управлению. Учет расходов будущих периодов.	2	2		12
3. Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции основных производств	6	6		12
4. Заккрытие операционных и результатных счетов	2	2		13
Итого	22	22		145

4.2. Содержание разделов учебной дисциплины

Модуль 1. «Управленческий учет и его место в информационной системе организации»

Тема 1. Сущность, содержание и задачи управленческого учета

Экономическая сущность управленческого учета. Особенности организации управленческого учета и его задачи. Производственный учет как составная часть системы управленческого учета. Производственно-финансовая деятельность предприятия как комбинационный процесс. Основные компоненты этого процесса: труд, ресурсы капитал, их выражение в издержках предприятия.

Взаимосвязь и различия управленческого и финансового учета. Связь управленческого, финансового и налогового учета.

Требования, предъявляемые к информации управленческого учета. Результаты финансовой деятельности организации.

Тема 2. Понятие и классификация затрат в управленческом учете

Сущность и содержание понятий расхода, дохода, затрат и издержек в предпринимательской и производственной деятельности. Различия между ними.

Сущность и содержание затрат и результатов производственной деятельности предприятия. Затраты относимые на себестоимость продукции, прибыль предприятия и специальные источники финансирования.

Основы теории учета производства и затрат. Зависимость величины затрат от объема производства и уровня использования производственных возможностей.

Понятие о валовых, средних и предельных издержках. Зависимость затрат от изменения объема производства и сбыта продукции. Постоянные и переменные затраты. Точка нулевой прибыли. Использование данных о величине предельных затрат для оптимизации управленческих решений.

Модуль 2. «Учет затрат и калькулирование в управленческом учете»

Тема 1. Организация и основные принципы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг)

Основные принципы и задачи учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг). Виды производств и их влияние на организацию учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг).

Нормативная база по учету расходов организации. Состав затрат на производство, формирующих себестоимость продукции. Учетная политика как методологическая база составляющих затрат на производство.

Характеристика затрат по элементам затрат и статьям калькуляции. Характеристика счетов, с помощью которых осуществляется учет затрат на производство. Связь между производственной и финансовой бухгалтерией. Автономная и интегрированная системы организации учета.

Калькулирование себестоимости продукции (работ, услуг). Виды калькулирования.

Тема 2. Исчисление затрат по местам формирования и центрам ответственности

Оценка материальных затрат, списываемых на производство. Варианты оценки расхода материалов.

Амортизация основных средств. Учет затрат на содержание персонала. Заработная плата и оклады. Расходы на социальные нужды.

Понятие центра ответственности и места формирования затрат. Поле, сфера, место и центр расхода предприятия. Распределение расходов между отдельными местами издержек и центрами ответственности.

Формирование и учет затрат по местам формирования и центрам ответственности на основе принципа двойной записи

Тема 3. Бюджетирование в системе управленческого учета

Основные понятия бюджетирования, виды бюджетов, их классификация: генеральный, оперативный, финансовый, гибкий. Роль бюджета в управлении организацией

Подготовка оперативного бюджета, последовательность его формирования: бюджета продаж, коммерческих расходов, производства, затрат на материалы, на оплату труда, общепроизводственных расходов, управленческих расходов, отчета о финансовых результатах. Формирование финансового бюджета.

Модуль 3 «Системы и методы калькулирования себестоимости продукции»

Тема 1. Современные системы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции

Характеристика систем управленческого учета. Система учета полной себестоимости. Нормативный метод учета затрат и система «стандарт-кост». Система директ-кост, особенности, преимущества и недостатки. Простой и развитой директ-кост. Директ-кост по местам формирования и объектам калькулирования. Система учета сокращенной себестоимости - «директ - костинг». Выявление и учет отклонение от норм затрат при нормативном методе и стандарт-косте. Система учета фактической себестоимости.

Опыт организации управленческого учета в странах с развитой экономикой: организация управленческого учета по системе JIT, организация управленческого учета по системе ABC, CVP – анализ как основа для принятия управленческих решений, ФСА – эффективный инструмент управленческого учета

Тема 2. Методы калькулирования себестоимости продукции

Специфика и области применения различных методов учета производственных затрат: позаказного, попроцессного, попередельного. Сущность позаказного метода учета. Объекты учета и калькулирования при позаказном методе учета и калькулирования. Порядок оформления заказа на каждое изделие.

Характеристика попередельного метода учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции. Объект учета и калькулирования. Порядок учета затрат и калькулирование продукции по переделам.

Разновидность передельной калькуляции. Учетные записи в передельном и позаказном калькулировании.

Тема 3. Использование данных управленческого учета для управленческой деятельности

Модели принятия управленческих решений на основе учетной информации. Учет количественных и качественных факторов, альтернативных издержек. Использование релевантного подхода в типичных хозяйственных ситуациях. Решение задач оптимизации программ снабжения, производства и сбыта с использованием данных управленческого учета.

Управленческий учет и оценка эффективности производственных инвестиций. Особенности учета и оценки краткосрочных и долгосрочных инвестиций. Виды решений по производственному инвестированию, использование данных управленческого учета для их обоснования.

Модуль 4. «Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в сельскохозяйственных организациях»

Тема 1. Учет затрат во вспомогательных и обслуживающих производствах

Виды вспомогательных производств.

Учет и порядок списания расходов по ремонтным производствам.

Учет затрат и исчисление себестоимости работ, выполненных машинно-тракторным парком.

Учет затрат и исчисление себестоимости т/км выполненных автомобильным транспортом.

Учет затрат и исчисление себестоимости услуг по энергетическим производствам, водоснабжению и теплоснабжению.

Учет затрат и исчисление себестоимости рабочего дня гужевого транспорта и прочих вспомогательных производств.

Виды обслуживающих производств и хозяйств, общие принципы и задачи их учета.

Учет расходов и доходов ЖКХ. Учет в пошивочных и других мастерских бытового обслуживания.

Учет затрат в детских дошкольных учреждениях и других обслуживающих производствах и хозяйствах.

Учет затрат в прочих обслуживающих производствах. Особенности их учета, порядок списания затрат. Регистры синтетического и аналитического учета.

Тема 2. Учет расходов по организации производства и управлению. Учет расходов будущих периодов.

Затраты по организации и управлению производством, их необходимость и сущность.

Состав и структура общепроизводственных расходов. Учет общепроизводственных расходов. Порядок их распределения.

Общехозяйственные расходы, их структура, учет и порядок распределения. Корреспонденция счетов. Синтетический и аналитический учет.

Понятие расходов будущих периодов. Учет расходов будущих периодов.

Тема 3. Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции основных производств

Особенности учета затрат в отрасли растениеводства. Объекты учета затрат и исчисления себестоимости продукции в отрасли растениеводства.

Первичный учет затрат и выхода продукции в отрасли растениеводства.

Синтетический и аналитический учет в отрасли растениеводства. Статьи затрат. Корреспонденция счетов. регистры синтетического и аналитического учета.

Исчисление себестоимости продукции отрасли растениеводства и списание калькуляционных разниц

Объекты учета затрат и объекты калькулирования себестоимости продукции в отрасли животноводства. Первичный учет затрат и выхода продукции отрасли животноводства. Синтетический и аналитический учет в отрасли животноводства. Статьи затрат. Корреспонденция счетов.

Исчисление себестоимости продукции животноводства, списание калькуляционных разниц.

Виды промышленных производств и особенности их учета. Первичный учет затрат и выхода продукции промышленных производств. Синтетический и аналитический учет затрат и выхода продукции промышленных производств.

Исчисление себестоимости продукции по видам промышленных производств, списание калькуляционных разниц. Учет брака в производстве.

Тема 4. Закрытие операционных и результатных счетов

Общие принципы и последовательность закрытия счетов. Особенности закрытия счетов по учету вспомогательных производств. Особенности закрытия счетов по организации и управлению производством. Порядок закрытия счета «Основное производство».

Порядок и особенности закрытия счета «Обслуживающие производства и хозяйства».

Закрытие счетов финансовых результатов.

Корреспонденция счетов. Отражение операций по закрытию счетов в регистрах бухгалтерского учета.

4.3. Перечень тем лекций

№ п/п	Тема лекции	Объём, ч		
		форма обучения		
		очная	заочная	очно-заочная
	Модуль 1. «Управленческий учет и его место в информационной системе предприятия»			
1.	1.Сущность, содержание и задачи управленческого учета	2	2	2
2.	2.Понятие и классификация затрат в управленческом учете	4	4	4
	Модуль 2. «Учет затрат и калькулирование в управленческом учете»			
3.	1.Организация и основные принципы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг)	4		2
4.	2. Исчисление затрат по местам формирования и центрам ответственности	4		
5.	3.Бюджетирование в системе управленческого учета	4		
	Модуль 3 «Системы и методы калькулирования себестоимости продукции»			
6.	1. Современные системы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции	2	2	
7.	2.Методы калькулирования себестоимости продукции	2		2
8.	3.Использование данных управленческого учета для управленческой деятельности	2		
	Модуль 4 «Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в сельскохозяйственных организациях»			
9.	1.Учет затрат во вспомогательных и обслуживающих производствах	2		2
10.	2.Учет расходов по организации производства и управлению. Учет расходов будущих периодов.	2	2	2
11.	3.Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции основных производств	6	2	6
12.	4.Заккрытие операционных и результатных счетов	2	2	2
Итого		36	12	22

4. Перечень тем практических занятий (семинаров)

№ п/п	Тема занятия	Объём, ч		
		форма обучения		
		очная	заочная	очно-заочная
	Модуль 1. «Управленческий учет и его место в информационной системе предприятия»			
1	1.Сущность, содержание и задачи управленческого учета	2	1	2
2	2.Понятие и классификация затрат в управленческом учете	4	1	4
	Модуль 2. «Учет затрат и калькулирование в управленческом учете»			
3	1.Организация и основные принципы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг)	4		2
4	2. Исчисление затрат по местам формирования и центрам ответственности	2		

5	3.Бюджетирование в системе управленческого учета	2		
	Модуль 3 «Системы и методы калькулирования себестоимости продукции»			
6	1. Современные системы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции	2		
7	2.Методы калькулирования себестоимости продукции	2		2
8	3.Использование данных управленческого учета для управленческой деятельности	2		
	Модуль 4 «Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в сельскохозяйственных организациях»			
9	1.Учет затрат во вспомогательных и обслуживающих производствах	2		2
10	2.Учет расходов по организации производства и управлению. Учет расходов будущих периодов.	4	2	2
11	3.Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции основных производств	6	4	6
12	4.Заккрытие операционных и результатных счетов	4	2	2
Итого		36	10	22

4.5. Перечень тем лабораторных работ

Лабораторные работы не предусмотрены.

4.6. Виды самостоятельной работы студентов и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

4.6.1. Подготовка к аудиторным занятиям

Материалы лекций являются основой для изучения теоретической части дисциплины и подготовки студента к практическим занятиям.

При подготовке к аудиторным занятиям студент должен:

- изучить рекомендуемую литературу;
- просмотреть самостоятельно дополнительную литературу по изучаемой теме.

Основной целью практических занятий является изучение отдельных наиболее сложных и интересных вопросов в рамках темы, а также контроль за степенью усвоения пройденного материала и ходом выполнения студентами самостоятельной работы.

4.6.2. Перечень тем курсовых работ (проектов)

Курсовые работы (проекты) не предусмотрены.

4.6.3. Перечень тем рефератов, расчетно-графических работ

Рефераты, расчетно-графические работы не предусмотрены

4.6.4. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объём, ч		
			форма обучения		
			очная	заочная	очно-заочная
	Модуль 1. «Управленческий учет и его место в информационной системе предприятия»				

№	Тема самостоятельной	Учебно-методическое	Объём, ч		
1	1.Сущность, содержание и задачи управленческого учета	1. Бухгалтерский управленческий учет : учебное пособие / составитель О. Е. Иванова. — 2-е изд., исправл. и доп. — пос. Караваево : КГСХА, 2021. — 80 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/252116 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	12	16	12
2	2.Понятие и классификация затрат в управленческом учете	2. Мазница, Е. М. Бухгалтерский и управленческий учет : учебное пособие / Е. М. Мазница. — Волгоград : ВолгГТУ, 2021. — 123 с. — ISBN 978-5-9948-4193-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/288602 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	12	16	12
	Модуль 2. «Учет затрат и калькулирование в управленческом учете»				
3	1.Организация и основные принципы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг)	1. Сёмина, И. В. Управленческий учет : учебное пособие / И. В. Сёмина. — Москва : РУТ (МИИТ), 2020. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175981 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	12	16	12
4	2. Исчисление затрат по местам формирования и центрам ответственности	2. Полковский, Л. М. Бухгалтерский управленческий учет : учебник / Л. М. Полковский. — 3-е изд., стер. — Москва : Дашков и К, 2022. — 256 с. — ISBN 978-5-394-03944-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/277211 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	12	16	12
5	3.Бюджетирование в системе управленческого учета	3. Баянова, О. В. Бухгалтерский управленческий учет : учебно-методическое пособие / О. В. Баянова. — Пермь : ПГАТУ, 2022. — 149 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная	12	16	12

№	Тема самостоятельной	Учебно-методическое	Объём, ч		
		система. — URL: https://e.lanbook.com/book/296954 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.			
	Модуль 3 «Системы и методы калькулирования себестоимости продукции»				
6	1. Современные системы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции	1. Никандрова, Л. К. Бухгалтерский управленческий учет : учебное пособие / Л. К. Никандрова. — Москва : Логос, 2020. — 184 с. — ISBN 978-5-98704-196-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/163058 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	12	16	12
7	2. Методы калькулирования себестоимости продукции	2. Черных, И. Н. Бухгалтерский (управленческий) учет : учебно-методическое пособие / И. Н. Черных. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 70 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/163879 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	12	16	12
8	3. Использование данных управленческого учета для управленческой деятельности		12	16	12
	Модуль 4 «Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в сельскохозяйственных организациях»				
9	1. Учет затрат во вспомогательных и обслуживающих производствах	1. Гамулинская, Н. В. Бухгалтерский управленческий учет : учебное пособие / Н. В. Гамулинская. — Киров : Вятская ГСХА, 2015. — 103 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/129605 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	12	16	12
10	2. Учет расходов по организации производства и управлению. Учет расходов будущих периодов.	2. Воробьева, В. Г. Бухгалтерский	12	16	12
11	3. Учет затрат на		12	18	12

№	Тема самостоятельной	Учебно-методическое	Объём, ч		
	производство и калькулирование себестоимости продукции основных производств	управленческий учет : учебное пособие / В. Г. Воробьева. — Санкт-Петербург : ИЭО СПбУТУиЭ, 2014. — 429 с. — ISBN 978-5-94048-016-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/64077 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.			
12	4.Заккрытие операционных и результатных счетов		12	16	13
			144	194	145

4.6.5. Другие виды самостоятельной работы студентов

Не предусмотрены.

4.7. Перечень тем и видов занятий, проводимых в интерактивной форме

№ п/п	Форма занятия	Тема занятия	Интерактивный метод	Объем, ч
1.	Лекция	Деловая переписка	Интерактивная лекция	2
2.	Лекция	Деловые беседы, совещания и переговоры	Интерактивная лекция	2
3.	Практические занятия	Выступление перед аудиторией	Дискуссии, дебаты	2
4.	Практические занятия	Деловая этика, этикет и культура в сфере деловых	Дискуссии, дебаты	2

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Полное описание фонда оценочных средств текущей и промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в приложении к настоящей программе.

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

№ п/п	Автор, название, место издания, изд-во, год издания, количество страниц	Кол-во экз. в библи.
1.	Сёмина, И. В. Управленческий учет : учебное пособие / И. В. Сёмина. — Москва : РУТ (МИИТ), 2020. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175981 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
2.	Полковский, Л. М. Бухгалтерский управленческий учет : учебник / Л. М. Полковский. — 3-е изд., стер. — Москва : Дашков и К, 2022. — 256 с. — ISBN 978-5-394-03944-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/277211 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
3.	Баянова, О. В. Бухгалтерский управленческий учет : учебно-методическое пособие / О. В. Баянова. — Пермь : ПГАТУ, 2022. — 149 с. —	Электронный ресурс

	Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/296954 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	e.lanbook.com
4.	Бухгалтерский управленческий учет : учебное пособие / составитель О. Е. Иванова. — 2-е изд., исправл. и доп. — пос. Караваево : КГСХА, 2021. — 80 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/252116 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
5.	Мазница, Е. М. Бухгалтерский и управленческий учет : учебное пособие / Е. М. Мазница. — Волгоград : ВолгГТУ, 2021. — 123 с. — ISBN 978-5-9948-4193-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/288602 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
6.	Никандрова, Л. К. Бухгалтерский управленческий учет : учебное пособие / Л. К. Никандрова. — Москва : Логос, 2020. — 184 с. — ISBN 978-5-98704-196-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/163058 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
7	Черных, И. Н. Бухгалтерский (управленческий) учет : учебно-методическое пособие / И. Н. Черных. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 70 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/163879 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
8	Лосева, А. С. Бухгалтерский управленческий учет : учебное пособие / А. С. Лосева. — Воронеж : Мичуринский ГАУ, 2018. — 101 с. — ISBN 978-5-94664-362-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/157816 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
9	Керимов, В. Э. Бухгалтерский управленческий учет : учебник / В. Э. Керимов. — 10-е изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 400 с. — ISBN 978-5-394-02539-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/93359 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
10	Бухгалтерский управленческий учет : учебник / Е. И. Костюкова, А. Н. Бобрышев, О. В. Ельчанинова [и др.]. — Ставрополь : СтГАУ, 2016. — 224 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/107174 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
11	Гамулинская, Н. В. Бухгалтерский управленческий учет : учебное пособие / Н. В. Гамулинская. — Киров : Вятская ГСХА, 2015. — 103 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/129605 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
12	Воробьева, В. Г. Бухгалтерский управленческий учет : учебное пособие / В. Г. Воробьева. — Санкт-Петербург : ИЭО СПбУТУиЭ, 2014. — 429 с. — ISBN 978-5-94048-016-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/64077 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
13	Кузминых, Ю. В. Бухгалтерский управленческий учет : учебное пособие / Ю. В. Кузминых, Л. А. Трегубова. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2011. — 140 с. — ISBN 978-5-9239-0327-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/45464 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
14	Егорова, Л. И. Бухгалтерский (управленческий) учет : учебно-методическое пособие / Л. И. Егорова. — Москва : ЕАОИ, 2009. — 112 с. — ISBN 5-374-00021-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/126275 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
15	Никандрова, Л. К. Бухгалтерский управленческий учет : учебное пособие / Л. К. Никандрова, И. В. Гулина. — Москва : Логос, 2007. — 184 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. —	Электронный ресурс e.lanbook.com

	URL: https://e.lanbook.com/book/124997 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	
16	Керимов, В. Э. Бухгалтерский управленческий учет: Практикум для бакалавров : учебное пособие / В. Э. Керимов. — Москва : Дашков и К, 2022. — 96 с. — ISBN 978-5-394-04692-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/229202 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
17	Кондраков, Н. П. Бухгалтерский (финансовый, управленческий) учет : учебник / Н. П. Кондраков. — 4-е изд. — Москва : Проспект, 2016. — 512 с. — ISBN 978-5-392-19661-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/150002 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
18	Елисеева, Е. Н. Бухгалтерский управленческий учет. Курс лекций : учебное пособие / Е. Н. Елисеева, Н. А. Виноградская. — Москва : МИСИС, 2013. — 77 с. — ISBN 978-5-87623-732-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/64467 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
19	Горбачева, А. С. Учебное пособие по изучению дисциплины «Бухгалтерский управленческий учет» : учебное пособие / А. С. Горбачева, Л. Н. Павлова, Н. В. Чернованова. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2016. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/100843 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com
20	Кривцова, Ю. В. Бухгалтерский управленческий учет : учебно-методическое пособие / Ю. В. Кривцова. — Самара : СамГУПС, 2011. — 95 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/130384 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронный ресурс e.lanbook.com

6.1.2. Дополнительная литература

№ п/п	Автор, название, место издания, изд-во, год издания, количество страниц
1.	Трушкина, И. Р. Бухгалтерский управленческий учет : методические указания / И. Р. Трушкина, С. Н. Широков. — Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2019. — 16 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/162880 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2.	Бухгалтерский управленческий учет : методические указания / Е. В. Коваленко, Р. П. Макарова, А. А. Петрова, И. Р. Трушкина. — Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2016. — 100 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/162915 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3.	Елисеева, Е. Н. Бухгалтерский учет и анализ. Бухгалтерский управленческий учет : методические указания / Е. Н. Елисеева. — Москва : МИСИС, 2016. — 27 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/117442 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4.	Андреева, С. Ю. Бухгалтерский управленческий учет: конспект лекций / С. Ю. Андреева. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2013. — 116 с. — ISBN 978-5-8158-1133-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/74804 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.
5.	Кузминых, Ю. В. Бухгалтерский управленческий учет: методические указания : методические указания / Ю. В. Кузминых, Л. А. Трегубова. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2011. — 40 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/45463 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6.1.3. Периодические издания

Не предусмотрены.

6.1.4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Методические указания находятся в стадии разработки

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины

№ п/п	Название интернет-ресурса, адрес и режим доступа
	1. Всероссийский институт научной и технической информации. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://elibrary.ru/defaultx.asp . 2. Научная электронная библиотека. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www2.viniti.ru . 3. Федеральное агентство по науке и инновациям. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.fasi.gov.ru/ . 4. Министерство сельского хозяйства РФ. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.mcsx.ru/ . 5. Агропромышленный комплекс. Новости агротехники, агрохимии, животноводства, растениеводства, переработки сельхозпродукции и т.д. Отраслевая доска объявлений. Календарь выставок. Блоги. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.agro.ru/news/main.aspx . 6. Электронно-библиотечная система, образовательные и просветительские издания. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.iqlib.ru/ . 7. Российская Академия наук: структура РАН; инновационная и научная деятельность; новости, объявления, пресса. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.ras.ru/ . 8. Российская Научная Сеть: информационная система, нацеленная на доступ к научной, научно-популярной и образовательной информации. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://nature.web.ru/ . 9. Центральная научная сельскохозяйственная библиотека. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.cnsnb.ru/ . 10. АГРОПОРТАЛ. Информационно-поисковая система АПК. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.agroportal.ru . 11. Российская государственная библиотека. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.rsl.ru . 12. Российское образование. Федеральный портал. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.edu.ru . 13. Полнотекстовая база данных «Сельскохозяйственная библиотека знаний» - БД ВИНТИ РАН [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www2.viniti.ru/ .

6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины

6.3.1. Компьютерные обучающие и контролирующие программы

№ п/п	Вид учебного занятия	Наименование программного обеспечения	Функция программного обеспечения		
			контроль	моделирующая	обучающая
1	Практические	Система дистанционного обучения Moodle	+	-	+
2	Лекционные, практические	Система дистанционного обучения Moodle	+	+	+

6.3.2. Аудио- и видеопособия

Аудио- и видеопособия не предусмотрены.

6.3.3. Компьютерные презентации учебных курсов

Компьютерные презентации учебных курсов не предусмотрены.

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

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения занятий	Перечень основного оборудования, приборов и материалов
1.	Г-405 – учебная аудитория для проведения лекционных, практических и семинарских занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, самостоятельной работы, учебной практики, подготовки и проведение государственной итоговой аттестации	Стол 1 тумб. – 1 шт., стол парта – 18 шт., стул учен. – 36 шт., стул мяг. – 1 шт., доска для практических показателей – 1 шт., трибуна бол. – 1 шт.

8. Междисциплинарные связи

Протокол согласования рабочей программы с другими дисциплинами

Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование	Кафедра, с которой проводилось согласование	Предложения об изменениях в рабочей программе. Заключение об итогах согласования
«Экономическая теория»	Кафедра экономической теории и маркетинга	согласовано
«Финансово-экономическая культура», «Теория бухгалтерского учета», «Экономический анализ», «Бухгалтерский финансовый учет», «Бухгалтерская финансовая отчетность и Международные стандарты отчетности», «Бухгалтерское дело», «Учет в коммерческих организациях»	Кафедра бухгалтерского учета, анализа и финансов в АПК	согласовано
«Экономика труда»	Кафедра экономики предприятий АПК	согласовано

Лист изменений рабочей программы

Номер изменения	Номер протокола заседания кафедры и дата	Страницы с изменениями	Перечень откоррек- тированных пунктов	Подпись заве- дующего кафедрой

Лист периодических проверок рабочей программы

Должностное лицо, проводившее проверку Ф.И.О., должность,	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ К.Е. ВОРОШИЛОВА»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по дисциплине (модулю) Бухгалтерский управленческий учет

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Уровень профессионального образования: бакалавриат

Год начала подготовки: 2023

Луганск, 2023

1. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ, СООТНЕСЕННЫХ С ИНДИКАТОРАМИ ДОСТИЖЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ, С УКАЗАНИЕМ ЭТАПОВ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код контролируемой компетенции	Формулировка контролируемой компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Этап (уровень) освоения компетенции	Планируемые результаты обучения	Наименование модулей и (или) разделов дисциплины	Наименование оценочного средства	
						Текущий контроль	Промежуточная аттестация
ПК-1	Способен осуществлять ведение бухгалтерского учета на предприятиях различных форм собственности	ПК-1.3- Осуществляет учет затрат, калькулирование себестоимости, критически оценивает предлагаемые варианты управленческих решений	Первый этап (пороговый уровень)	Знать: -состав и основные требования нормативных документов, регламентирующих бухгалтерский учет в РФ; - содержание, основные концепции и общие принципы построения управленческого учета; - технологию разработки организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности; - порядок и особенности организации бухгалтерского учета на стадии создания, функционирования и ликвидации предприятия; - порядок	Модуль 1. «Управленческий учет и его место в информационной системе предприятия» 1.Сущность, содержание и задачи управленческого учета 2.Понятие и классификация затрат в управленческом учете Модуль 2. «Учет затрат и калькулирование в управленческом учете» 1.Организация и основные принципы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) 2. Исчисление затрат по местам формирования и центрам ответственности 3.Бюджетирование в системе управленческого учета Модуль 3 «Системы и методы калькулирования себестоимости продукции» 1. Современные системы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции 2.Методы калькулирования себестоимости продукции 3.Использование данных управленческого учета для управленческой деятельности Модуль 4 «Особенности учета	Тесты открытого типа (вопросы для опроса)	Экзамен

Код контро- лируемой	Формулировка контролируемой	Индикаторы достижения	Этап (уровень)	Планируемые результаты	Наименование модулей и (или) разделов дисциплины	Наименование оценочного средства	
				формирования информации о состоянии и использовании ресурсов организации в целях управления хозяйственными процессами и результатами деятельности; - систему сбора, обработки и подготовки информации для различных подразделений аппарата управления организацией; - состав и содержание управленческой отчетности внутренних подразделений организации; - проблемы, решаемые бухгалтерами-аналитиками в процессе формирования информации, полезной для принятия	затрат и калькулирования себестоимости продукции в сельскохозяйственных организациях» 1.Учет затрат во вспомогательных и обслуживающих производствах 2.Учет расходов по организации производства и управлению. Учет расходов будущих периодов. 3.Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции основных производств 4.Заккрытие операционных и результатных счетов		

Код контролируемой	Формулировка контролируемой	Индикаторы достижения	Этап (уровень)	Планируемые результаты	Наименование модулей и (или) разделов дисциплины	Наименование оценочного средства	
				тактических и стратегических управленческих решений			
			Второй этап (продвинутый уровень)	Уметь: - использовать знания о принципах управленческого учета для систематизации данных о затратах на производство и продажи, оценки себестоимости произведенной продукции и определения прибыли; - решать проблемы оценки эффективности производства и продаж новых видов продукции, изменения объема и ассортимента продукции, капитальных вложений и вложений в производственные запасы, управления затратами с помощью различного вида смет и систем	Модуль 1. «Управленческий учет и его место в информационной системе предприятия» 1. Сущность, содержание и задачи управленческого учета 2. Понятие и классификация затрат в управленческом учете Модуль 2. «Учет затрат и калькулирование в управленческом учете» 1. Организация и основные принципы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) 2. Исчисление затрат по местам формирования и центрам ответственности 3. Бюджетирование в системе управленческого учета Модуль 3 «Системы и методы калькулирования себестоимости продукции» 1. Современные системы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции 2. Методы калькулирования себестоимости продукции 3. Использование данных управленческого учета для управленческой деятельности Модуль 4 «Особенности учета	Тесты закрытого типа	Экзамен

Код контро- лируемой	Формулировка контролируемой	Индикаторы достижения	Этап (уровень)	Планируемые результаты	Наименование модулей и (или) разделов дисциплины	Наименование оценочного средства	
				бюджетирования; - ставить и решать задачи, связанные с выбором организационной структуры управления бизнесом, подготавливать решения о целесообразности изменения объема и ассортимента продукции -обобщать учетно-аналитическую информацию для принятия управленческих решений; - находить эффективные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.	затрат и калькулирования себестоимости продукции в сельскохозяйственных организациях» 1.Учет затрат во вспомогательных и обслуживающих производствах 2.Учет расходов по организации производства и управлению. Учет расходов будущих периодов. 3.Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции основных производств 4.Заккрытие операционных и результатных счетов		
			Третий этап (высокий уровень)	Владеть: - современными методами сбора и обработки данных, необходимых для принятия решений в профессиональной деятельности; - навыками несения	Модуль 1. «Управленческий учет и его место в информационной системе предприятия» 1.Сущность, содержание и задачи управленческого учета 2.Понятие и классификация затрат в управленческом учете Модуль 2. «Учет затрат и	Практические задания	Экзамен

Код контролируемой	Формулировка контролируемой	Индикаторы достижения	Этап (уровень)	Планируемые результаты	Наименование модулей и (или) разделов дисциплины	Наименование оценочного средства	
				ответственности за организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности; - методами организации системы управленческого учёта на предприятии с целью формирования информационной среды, позволяющей принимать эффективные управленческие решения; - современными методиками анализа производственно–финансовых показателей деятельности организации, учета затрат и калькулирования себестоимости продукции - практическими навыками составления операционных и	калькулирование в управленческом учете» 1. Организация и основные принципы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) 2. Исчисление затрат по местам формирования и центрам ответственности 3. Бюджетирование в системе управленческого учета Модуль 3 «Системы и методы калькулирования себестоимости продукции» 1. Современные системы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции 2. Методы калькулирования себестоимости продукции 3. Использование данных управленческого учета для управленческой деятельности Модуль 4 «Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в сельскохозяйственных организациях» 1. Учет затрат во вспомогательных и обслуживающих производствах 2. Учет расходов по организации производства и управлению. Учет расходов будущих периодов. 3. Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции основных производств		

Код контролируемой	Формулировка контролируемой	Индикаторы достижения	Этап (уровень)	Планируемые результаты	Наименование модулей и (или) разделов дисциплины	Наименование оценочного средства	
				финансовых бюджетов для осуществления контроля за эффективностью использования ресурсного потенциала организации; - навыками составления и анализа внутренней управленческой отчётности с целью принятия оптимального управленческого решения.	4.Заккрытие операционных и результатных счетов		

1. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде	Критерии оценивания	Шкала оценивания
1.	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая измерить уровень знаний.	Тестовые задания	В тесте выполнено 90-100% заданий	Оценка «Отлично» (5)
				В тесте выполнено более 75-89% заданий	Оценка «Хорошо» (4)
				В тесте выполнено 60-74% заданий	Оценка «Удовлетворительно» (3)
				В тесте выполнено менее 60% заданий	Оценка «Неудовлетворительно» (2)
				Большая часть определений не представлена, либо представлена с грубыми ошибками.	Оценка «Неудовлетворительно» (2)
2.	Опрос	Форма работы, которая позволяет оценить кругозор, умение логически построить ответ, умение продемонстрировать монологическую речь и иные коммуникативные навыки. Устный опрос обладает большими возможностями воспитательного воздействия, создавая условия для неформального общения.	Вопросы к опросу	Продемонстрированы предполагаемые ответы; правильно использован алгоритм обоснований во время рассуждений; есть логика рассуждений.	Оценка «Отлично» (5)
				Продемонстрированы предполагаемые ответы; есть логика рассуждений, но неточно использован алгоритм обоснований во время рассуждений и не все ответы полные.	Оценка «Хорошо» (4)
				Продемонстрированы предполагаемые ответы, но неправильно использован алгоритм обоснований во время рассуждений; отсутствует логика рассуждений; ответы не полные.	Оценка «Удовлетворительно» (3)
				Ответы не представлены.	Оценка «Неудовлетворительно» (2)
3.	Практические задания	Направлено на овладение методами и методиками изучаемой дисциплины. Для решения предлагается решить конкретное задание (ситуацию) без применения математических	Практические задания	Продемонстрировано свободное владение профессионально-понятийным аппаратом, владение методами и методиками дисциплины. Показаны способности самостоятельного мышления, творческой активности. Задание выполнено в полном объеме.	Оценка «Отлично» (5)

№ п/ п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде	Критерии оценивания	Шкала оценивания
		расчетов.		Продemonстрировано владение профессионально-понятийным аппаратом, при применении методов и методик дисциплины незначительные неточности, показаны способности самостоятельного мышления, творческой активности. Задание выполнено в полном объеме, но с некоторыми неточностями.	Оценка «Хорошо» (4)
				Продemonстрировано владение профессионально-понятийным аппаратом на низком уровне; допускаются ошибки при применении методов и методик дисциплины. Задание выполнено не полностью.	Оценка «Удовлетворительно» (3)
				Не продemonстрировано владение профессионально-понятийным аппаратом, методами и методиками дисциплины. Задание не выполнено.	Оценка «Неудовлетворительно» (2)
4.	Экзамен	Контрольное мероприятие, которое проводится по окончании изучения дисциплины.	Вопросы к экзамену	Показано знание теории вопроса, понятийно-терминологического аппарата дисциплины; умение анализировать проблему, содержательно и стилистически грамотно излагать суть вопроса; глубоко понимать материал; владение аналитическим способом изложения вопроса, научных идей; навыками аргументации и анализа фактов, событий, явлений, процессов. Выставляется обучающемуся, полно, подробно и грамотно ответившему на вопросы билета и вопросы экзаменатора.	Оценка «Отлично» (5)
				Показано знание основных теоретических положений вопроса; умение анализировать явления, факты, действия в рамках вопроса; содержательно и стилистически грамотно излагать суть вопроса, но имеет место недостаточная полнота ответов по излагаемому вопросу. Продemonстрировано владение аналитическим способом изложения вопроса и навыками аргументации.	Оценка «Хорошо» (4)

№ п/ п	Наимено вание оценочно го средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представлен ие оценочного средства в фонде	Критерии оценивания	Шкала оценивания
				Выставляется обучающемуся, полностью ответившему на вопросы билета и вопросы экзаменатора, но допустившему при ответах незначительные ошибки, указывающие на наличие несистемности и пробелов в знаниях.	
				Показано знание теории вопроса фрагментарно (неполнота изложения информации; оперирование понятиями на бытовом уровне); умение выделить главное, сформулировать выводы, показать связь в построении ответа не продемонстрировано. Владение аналитическим способом изложения вопроса и владение навыками аргументации не продемонстрировано. Обучающийся допустил существенные ошибки при ответах на вопросы билетов и вопросы экзаменатора.	Оценка «Удовлетвори тельно» (3)
				Знание понятийного аппарата, теории вопроса, не продемонстрировано; умение анализировать учебный материал не продемонстрировано; владение аналитическим способом изложения вопроса и владение навыками аргументации не продемонстрировано. Обучающийся не ответил на один или два вопроса билета и дополнительные вопросы экзаменатора.	Оценка «Неудовлетвор ительно» (2)

**Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для
оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности,
характеризующих этапы формирования компетенций в процессе
освоения образовательной программы**

ПК-1 Способен осуществлять ведение бухгалтерского учета на предприятиях различных форм собственности

ПК-1.3- Осуществляет учет затрат, калькулирование себестоимости, критически оценивает предлагаемые варианты управленческих решений

Первый этап (пороговой уровень) – показывает сформированность показателя компетенции «знать»: (помнить и понимать): студент систему сбора, обработки и подготовки информации для различных подразделений аппарата управления организацией; порядок формирования информации о состоянии и использовании ресурсов организации в целях управления хозяйственными процессами и результатами деятельности

Тестовые задания закрытого типа

1. Управленческий учет — это:

(выберите один вариант ответа)

- а) интегрированная система внутрихозяйственного учета, представляющая информацию о затратах и доходах организации и ее структурных подразделений с целью принятия необходимых управленческих решений;
- в) особый вид учета, направленный на снижение бремени налогообложения;
- г) система учета, которая ведется только менеджерами организации;
- д) особый вид внутрихозяйственного учета, направленный на формирование информации для внешних пользователей.

2. Бухгалтерский учет РФ регулируется системой нормативного регулирования:

(выберите один вариант ответа)

- а) одноуровневой;
- б) двухуровневой;
- в) трехуровневой;
- г) четырехуровневой;
- д) многоуровневой.

3. К основным функциям управленческого учета относятся:

(выберите один вариант ответа)

- а) прогнозирование, планирование, организация, учет, контроль, регулирование, стимулирование, анализ, принятие решений;
- б) планирование, приказы (распоряжения), учет, контроль, анализ;
- г) принятие и передача необходимых приказов, распоряжений, указаний, рекомендаций, инструкций;
- д) руководство управленческой деятельностью и формирование финансовых результатов.

4. Производственный учет является:

(выберите один вариант ответа)

- а) составной частью финансового учета;
- б) составной частью управленческого учета;
- в) составной частью налогового учета;
- г) системой информации о затратах организации;
- д) основой бухгалтерского учета.

5. Ведение управленческого учета регулируется:

(выберите один вариант ответа)

- а) международными стандартами;
- б) федеральными стандартами;
- в) требованием налоговых органов;
- г) самой организацией;
- д) отраслевыми стандартами.

Ключи

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

а	г	а	б	г
---	---	---	---	---

6. Прочитайте текст и установите соответствие

Содержание хозяйственной операции	Корреспонденция счетов
1. Начислена амортизация оборудования, которое использовалось в управленческой деятельности.	а) дебет 26 кредит 70
2. Готовая продукция списана на административно-управленческие нужды.	б) дебет 90 кредит 26
3. Начислена заработная плата сотрудникам органов управления	в) дебет 26 кредит 43
4. Учтены представительские или командировочные расходы управленческого персонала.	г) дебет 26 кредит 02
5. Счет закрыт, расходы списаны на финансовый результат.	д) дебет 26 кредит 71
	е) дебет 26 кредит 90

Запишите в таблицу выбранные буквы под соответствующими цифрами

1	2	3	4	5
г	в	а	д	е

Второй этап (продвинутый уровень) показывает сформированность показателя компетенции УМЕТЬ (применять, анализировать, оценивать, синтезировать): уметь обобщать учетно-аналитическую информацию для принятия управленческих решений; находить эффективные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности

Задания открытого типа (вопросы для опроса)

1. В чем заключается экономическая сущность управленческого учета?
2. Каковы основные принципы организации управленческого учета?
3. В чем взаимосвязь управленческого и финансового учета?
4. В чем различия управленческого и финансового учета?
5. Что является предметом управленческого учета?

Ключи:

1. Управленческий учет — это процесс идентификации экономически значимой информации. Измерение и передача пользователям ключевых показателей. Управленческая отчетность позволяет руководителям формировать обоснованные суждения и принимать решения на основе данных. Ведение управленческого учета — это предоставление финансовой и нефинансовой информации собственниками и руководству компании.

2. Организация управленческого учета базируется на определенных принципах управленческой политики компании. К ним относятся:

- Периодичность, соответствующая производственным циклам.
- Преемственность информации и многократное ее использование.
- Формирование показателей отчетности, приемлемых для всех уровней управления.
- Применение бюджетирования.

- Оценка результатов деятельности отдельных структурных подразделений (ЦФО).
- Достоверность, полнота, оперативность информации, возможность анализа.
- Применение единых единиц измерения.

3. Управленческий учет и финансовый учет взаимно дополняют друг друга: данные управленческого учета о производственных затратах и себестоимости продукции используются в финансовом учете при оценке незавершенного производства, готовой продукции и себестоимости реализации. Порядок учета производственных затрат и калькуляции себестоимости регламентируются инструкциями, но в целом ведение управленческого учета зависит от внутренних решений руководства.

4. В отличие от финансового учета управленческий учет – это учет не фактической величины имущества, затрат и доходов, состояния расчетов и обязательств, а учет факторов, обстоятельств и условий, влияющих на производственно-хозяйственную и финансовую деятельность организации. Он обязан поставлять информацию для принятия решений по управлению организацией и проверки эффективности выполнения принятых решений.

5. Предметом УУ являются планирование, учет, анализ, контроль и мотивация деятельности центров ответственности, направленные на соизмерение затрат и доходов и оптимизации этого соотношения с целью повышения эффективности функционирования организации в целом. Объектами УУ являются доходы, расходы и результаты сегментов бизнеса (центров ответственности).

Третий этап (высокий уровень) – показывает сформированность показатели компетенции ВЛАДЕТЬ современными методами сбора и обработки данных, необходимых для принятия решений в профессиональной деятельности, методами учета затрат и калькулирования себестоимости продукции.

Практические задания:

Задача 1

Предприятие купило продукцию на 1000 р. Впоследствии она стала не пригодна. Другое предприятие предлагает купить эту продукцию за 1600 р. При этом дополнительные затраты составят 1200 рублей. Стоит ли продавать?

Задача 2

Булочная выпекает продукцию на 20 000 руб. Оптовый покупатель предлагает выпечь еще булок, но при этом переменные затраты увеличатся на 6000 руб. Минимальная цена договора?

Задача 3

Определить точку безубыточности методом уравнений.

- цена одной ед. продукции 5000
- переменные затраты на ед. продукции 3000
- сумма постоянных затрат 700000

Задача 4

Используя метод маржинальной прибыли определить сколько единиц и на какую сумму должно быть продано продукции, чтобы покрыть все постоянные затраты, если маржинальная прибыль 2000, постоянные затраты 700000. Норма маржинальной прибыли 40%.

Задача 5

Используя метод уравнений и маржинальной прибыли, определить объем реализации необходимый для получения прибыли в размере 400000.

- цена за ед. продукции 5000
- переменные затраты на ед. продукции 3000
- постоянные затраты 700000

Ключи:

1	1. Решение: $1000 + 1200 = 2200$ руб. $2200 - 1600 = 600$ руб $1000 - 600 = 400$ рублей убыток
---	--

2	2. Решение: $20\,000 + 6000 = 26000$ руб
3	3. Решение: Возьмем за x количество единиц. $5000 * x = 3000 * x + 700\,000 + 0$ $2000x = 700\,000$ $x = 350$ ед. $350 * 5000 = 1\,750\,000$ рублей
4	4. Решение: 1) $700\,000 / 2000 = 350$ шт 2) $(700\,000 * 100) / 40 = 1\,750\,000$
5	5. Решение: 1) Метод уравнений Пусть x будет количество единиц продукции $5000 * x = 3000 * x + 700\,000 + 400\,000$ $2000x = 1\,100\,000$ $x = 550$ ед. $550 * 5000 = 2\,750\,000$ руб. 2) Метод маржинальной прибыли: $(700\,000 + 400\,000) / 2000 = 550$ $550 * 5000 = 2\,750\,000$

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится в форме устного экзамена.

Вопросы для экзамена

Модуль 1. «Управленческий учет и его место в информационной системе организации»

Тема 1. Сущность, содержание и задачи управленческого учета

Экономическая сущность управленческого учета. Особенности организации управленческого учета и его задачи. Производственный учет как составная часть системы управленческого учета. Производственно-финансовая деятельность предприятия как комбинаторный процесс. Основные компоненты этого процесса: труд, ресурсы капитал, их выражение в издержках предприятия.

Взаимосвязь и различия управленческого и финансового учета. Связь управленческого, финансового и налогового учета.

Требования, предъявляемые к информации управленческого учета. Результаты финансовой деятельности организации.

Тема 2. Понятие и классификация затрат в управленческом учете

Сущность и содержание понятий расхода, дохода, затрат и издержек в предпринимательской и производственной деятельности. Различия между ними.

Сущность и содержание затрат и результатов производственной деятельности предприятия. Затраты относимые на себестоимость продукции, прибыль предприятия и специальные источники финансирования.

Основы теории учета производства и затрат. Зависимость величины затрат от объема производства и уровня использования производственных возможностей.

Понятие о валовых, средних и предельных издержках. Зависимость затрат от изменения объема производства и сбыта продукции. Постоянные и переменные затраты. Точка нулевой прибыли. Использование данных о величине предельных затрат для оптимизации управленческих решений.

Модуль 2. «Учет затрат и калькулирование в управленческом учете»

Тема 1. Организация и основные принципы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг)

Основные принципы и задачи учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг). Виды производств и их влияние на организацию учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг).

Нормативная база по учету расходов организации. Состав затрат на производство, формирующих себестоимость продукции. Учетная политика как методологическая база составляющих затрат на производство.

Характеристика затрат по элементам затрат и статьям калькуляции. Характеристика счетов, с помощью которых осуществляется учет затрат на производство. Связь между производственной и финансовой бухгалтерией. Автономная и интегрированная системы организации учета.

Калькулирование себестоимости продукции (работ, услуг). Виды калькулирования.

Тема 2. Исчисление затрат по местам формирования и центрам ответственности

Оценка материальных затрат, списываемых на производство. Варианты оценки расхода материалов.

Амортизация основных средств. Учет затрат на содержание персонала. Заработная плата и оклады. Расходы на социальные нужды.

Понятие центра ответственности и места формирования затрат. Поле, сфера, место и центр расхода предприятия. Распределение расходов между отдельными местами издержек и центрами ответственности.

Формирование и учет затрат по местам формирования и центрам ответственности на основе принципа двойной записи

Тема 3. Бюджетирование в системе управленческого учета

Основные понятия бюджетирования, виды бюджетов, их классификация: генеральный, оперативный, финансовый, гибкий. Роль бюджета в управлении организацией

Подготовка оперативного бюджета, последовательность его формирования: бюджета продаж, коммерческих расходов, производства, затрат на материалы, на оплату труда, общепроизводственных расходов, управленческих расходов, отчета о финансовых результатах. Формирование финансового бюджета.

Модуль 3 «Системы и методы калькулирования себестоимости продукции»

Тема 1. Современные системы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции

Характеристика систем управленческого учета. Система учета полной себестоимости. Нормативный метод учета затрат и система «стандарт-кост». Система директ-кост, особенности, преимущества и недостатки. Простой и развитой директ-кост. Директ-кост по местам формирования и объектам калькулирования. Система учета сокращенной себестоимости - «директ - костинг». Выявление и учет отклонение от норм затрат при нормативном методе и стандарт-косте. Система учета фактической себестоимости.

Опыт организации управленческого учета в странах с развитой экономикой: организация управленческого учета по системе JIT, организация управленческого учета по системе ABC, CVP – анализ как основа для принятия управленческих решений, ФСА – эффективный инструмент управленческого учета

Тема 2. Методы калькулирования себестоимости продукции

Специфика и области применения различных методов учета производственных затрат: позаказного, попроцессного, попередельного. Сущность позаказного метода учета. Объекты учета и калькулирования при позаказном методе учета и калькулирования. Порядок оформления заказа на каждое изделие.

Характеристика попередельного метода учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции. Объект учета и калькулирования. Порядок учета затрат и калькулирование продукции по переделам.

Разновидность передельной калькуляции. Учетные записи в передельном и позаказном калькулировании.

Тема 3. Использование данных управленческого учета для управленческой деятельности

Модели принятия управленческих решений на основе учетной информации. Учет количественных и качественных факторов, альтернативных издержек. Использование релевантного подхода в типичных хозяйственных ситуациях. Решение задач оптимизации программ снабжения, производства и сбыта с использованием данных управленческого учета.

Управленческий учет и оценка эффективности производственных инвестиций. Особенности учета и оценки краткосрочных и долгосрочных инвестиций. Виды решений по производственному инвестированию, использование данных управленческого учета для их обоснования.

Модуль 4. «Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в сельскохозяйственных организациях»

Тема 1. Учет затрат во вспомогательных и обслуживающих производствах

Виды вспомогательных производств.

Учет и порядок списания расходов по ремонтным производствам.

Учет затрат и исчисление себестоимости работ, выполненных машинно-тракторным парком.

Учет затрат и исчисление себестоимости т/км выполненных автомобильным транспортом.

Учет затрат и исчисление себестоимости услуг по энергетическим производствам, водоснабжению и теплоснабжению.

Учет затрат и исчисление себестоимости рабочего дня гужевого транспорта и прочих вспомогательных производств.

Виды обслуживающих производств и хозяйств, общие принципы и задачи их учета.

Учет расходов и доходов ЖКХ. Учет в пошивочных и других мастерских бытового обслуживания.

Учет затрат в детских дошкольных учреждениях и других обслуживающих производствах и хозяйствах.

Учет затрат в прочих обслуживающих производствах. Особенности их учета, порядок списания затрат. Регистры синтетического и аналитического учета.

Тема 2. Учет расходов по организации производства и управлению. Учет расходов будущих периодов.

Затраты по организации и управлению производством, их необходимость и сущность.

Состав и структура общепроизводственных расходов. Учет общепроизводственных расходов. Порядок их распределения.

Общехозяйственные расходы, их структура, учет и порядок распределения. Корреспонденция счетов. Синтетический и аналитический учет.

Понятие расходов будущих периодов. Учет расходов будущих периодов.

Тема 3. Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции основных производств

Особенности учета затрат в отрасли растениеводства. Объекты учета затрат и исчисления себестоимости продукции в отрасли растениеводства.

Первичный учет затрат и выхода продукции в отрасли растениеводства.

Синтетический и аналитический учет в отрасли растениеводства. Статьи затрат. Корреспонденция счетов, регистры синтетического и аналитического учета.

Исчисление себестоимости продукции отрасли растениеводства и списание калькуляционных разниц

Объекты учета затрат и объекты калькулирования себестоимости продукции в отрасли животноводства. Первичный учет затрат и выхода продукции отрасли животноводства. Синтетический и аналитический учет в отрасли животноводства. Статьи затрат. Корреспонденция счетов.

Исчисление себестоимости продукции животноводства, списание калькуляционных разниц.

Виды промышленных производств и особенности их учета. Первичный учет затрат и выхода продукции промышленных производств. Синтетический и аналитический учет затрат и выхода продукции промышленных производств.

Исчисление себестоимости продукции по видам промышленных производств, списание калькуляционных разниц. Учет брака в производстве.

Тема 4. Закрытие операционных и результатных счетов

Общие принципы и последовательность закрытия счетов. Особенности закрытия счетов по учету вспомогательных производств. Особенности закрытия счетов по организации и управлению производством. Порядок закрытия счета «Основное производство».

Порядок и особенности закрытия счета «Обслуживающие производства и хозяйства».

Закрытие счетов финансовых результатов.

Корреспонденция счетов. Отражение операций по закрытию счетов в регистрах бухгалтерского учета.

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Текущий контроль

Тестирование для проведения текущего контроля проводится с помощью Системы дистанционного обучения или компьютерной программы КТС-2,0. На тестирование отводится 10 минут. Каждый вариант тестовых заданий включает 10 вопросов. Количество возможных вариантов ответов – 4 или 5. Студенту необходимо выбрать один правильный ответ. За каждый правильный ответ на вопрос присваивается 10 баллов. Шкала перевода: 9-10 правильных ответов – оценка «отлично» (5), 7-8 правильных ответов – оценка «хорошо» (4), 6 правильных ответов – оценка «удовлетворительно» (3), 1-5 правильных ответов – оценка «не удовлетворительно» (2).

Опрос как средство текущего контроля проводится в форме устных ответов на вопросы. Студент отвечает на поставленный вопрос сразу, время на подготовку к ответу не предоставляется.

Практические задания как средство текущего контроля проводятся в письменной форме. Студенту выдается задание и предоставляется 10 минут для подготовки к ответу.

Промежуточная аттестация

Экзамен проводится в устной форме. Из экзаменационных вопросов составляется 20 экзаменационных билетов. Каждый билет состоит из трех вопросов. Комплект экзаменационных билетов представлен в учебно-методическом комплексе дисциплины.

На подготовку к ответу студенту предоставляется 20 минут.