

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Цыбинов Бадикто Баторович
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.09.2024 12:16:21
Уникальный программный ключ:
056af948c3e48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Бурятская государственная сельскохозяйственная академия
имени В.Р. Филиппова»**

Экономический факультет

СОГЛАСОВАНО
Заведующий
выпускающей кафедрой
Бухгалтерский учет и
аудит

уч. ст., уч. зв.

ФИО

подпись

«__» _____ 20__ г.

УТВЕРЖДАЮ
Декан экономического
факультета

уч. ст., уч. зв.

ФИО

подпись

«__» _____ 20__ г.

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

дисциплины (модуля)

**Б1.В.06 Использование инструментов бухгалтерского инжиниринга
Направление подготовки
38.04.01 Экономика**

**Направленность (профиль)
Цифровой учет и финансы
магистр**

Обеспечивающая преподавание дисциплины кафедры Бухгалтерский учет и аудит

Разработчик

подпись

уч.ст., уч. зв.

И.О.Фамилия

Внутренние эксперты:

Председатель методической
комиссии экономического
факультета

подпись

уч.ст., уч. зв.

И.О.Фамилия

Заведующий методическим
кабинетом УМУ

подпись

И.О.Фамилия

Улан – Удэ, 2022

ВВЕДЕНИЕ

1. Оценочные материалы по дисциплине (модулю) является обязательным обособленным приложением к Рабочей программе дисциплины (модуля) и представлены в виде оценочных средств.
2. Оценочные материалы является составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися указанной дисциплины (модуля).
3. При помощи оценочных материалов осуществляется контроль и управление процессом формирования обучающимися компетенций, из числа предусмотренных ФГОС ВО в качестве результатов освоения дисциплины (модуля).
4. Оценочные материалы по дисциплине (модулю) включает в себя:
 - оценочные средства, применяемые при промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины (модуля).
 - оценочные средства, применяемые для текущего контроля;
5. Разработчиками оценочных материалов по дисциплине (модулю) являются преподаватели кафедры, обеспечивающей изучение обучающимися дисциплины (модуля) в Академии. Содержательной основой для разработки оценочных материалов является Рабочая программа дисциплины (модуля).

1. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ
учебной дисциплины (модуля), персональный уровень достижения которых проверяется
с использованием представленных в п. 3 оценочных материалов

Компетенции, в формировании которых задействована дисциплина		Код и наименование индикатора достижений компетенции	Компоненты компетенций, формируемые в рамках данной дисциплины (как ожидаемый результат ее освоения)		
код	наименование		знать и понимать	уметь делать (действовать)	владеть навыками (иметь навыки)
1		2	3	4	5
Профессиональные компетенции					
УК-3.	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Использует специальные программные продукты, современные технические средства и информационные технологии для выполнения бухгалтерско-аналитических и контрольных функций в экономическом субъекте	основные правила и условия для организации эффективной командной работы	осуществлять руководство членами команды, распределяя и делегируя полномочия между ними	способностью грамотной и эффективной организации и руководства командным взаимодействием при решении профессиональных задач для достижения поставленной цели
ПКС-3.	Способен к планированию, организации и контролю текущей деятельности бухгалтерской службы	Планирует текущую деятельность бухгалтерской службы	законодательство РФ о бухгалтерском учете, законодательство РФ в сфере деятельности экономического субъекта, современные технологии автоматизированной обработки информации	осуществлять долгосрочное и краткосрочное планирование деятельности бухгалтерской службы	способностью планировать текущую деятельность бухгалтерской службы
		ПКС-3.2. ИД-2. Организует текущую деятельность бухгалтерской службы	законодательство РФ о бухгалтерском учете, законодательство РФ в сфере деятельности экономического субъекта, современные технологии автоматизированной обработки информации	самостоятельно решать практические задачи, связанные с организацией постановки, ведения и восстановления бухгалтерского учета в экономическом субъекте	способностью организации текущей деятельности бухгалтерской службы
ПКС-5.	Способен выполнять оценку влияния цифровизации экономики на планирование, организацию и контроль текущей деятельности бухгалтерской службы)	ПКС-5.1. ИД-1. Оценивает влияние цифровых технологий на неоклассическую структуру бухгалтерского учета (теорию, методологию, практику)	отечественный и зарубежный опыт в области управления процессом формирования информации в системе бухгалтерского учета экономического субъекта, цифровые технологии передачи и хранения информации	определять потенциальные риски и особенности управления деятельностью бухгалтерской службы, оценивать применение новых цифровых технологий форм передачи и хранения информации	способностью оценивать цифровые навыки технологического обеспечения учетного процесса, включая рациональное использование искусственного интеллекта при формировании и анализе экономической информации
		ПКС-5.2. ИД-2. Обеспечивает достижение целей	законодательство РФ в области бухгалтерского	обеспечивать возможность формирования в	способностью обеспечения достижения целей и

		и выполнение задач деятельности бухгалтерской службы	учета, законодательство РФ в сфере деятельности экономического субъекта,	системе бухгалтерского учета дополнительной информации, необходимой для управления экономическим субъектом, разрабатывать предложения по интегрированию информационной системы бухгалтерского учета в информационную систему экономического субъекта	выполнения задач деятельности бухгалтерской службы
--	--	--	--	--	--

2. РЕЕСТР

элементов оценочных материалов по дисциплине (модулю)

Группа оценочных средств	Оценочное средство или его элемент
	Наименование
1	2
1. Средства для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины	Перечень вопросов к зачету Критерии оценивания
2. Средства для индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов (ВАРО)	Не предусмотрены учебным планом
3. Средства для текущего контроля	Комплект заданий для практических работ Критерии оценивания Шкала оценивания
	Комплект контрольных вопросов для проведения устных опросов Критерии оценивания Шкала оценивания
	Комплект заданий для самостоятельной работы обучающихся Критерии оценивания Шкала оценивания
	Комплект тестовых заданий Критерии оценивания Шкала оценивания

3. Описание показателей, критериев и шкал оценивания компетенций в рамках дисциплины (модуля)

Компетенции, в формировании которых задействована дисциплина		Код и наименование индикатора достижений компетенции	Компоненты компетенций, формируемые в рамках данной дисциплины (как ожидаемый результат ее освоения)		
код	наименование		знать и понимать	уметь делать (действовать)	владеть навыками (иметь навыки)
1		2	3	4	5
Профессиональные компетенции					
УК-3.	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Использует специальные программные продукты, современные технические средства и информационные технологии для выполнения бухгалтерско-аналитических и контрольных функций в экономическом субъекте	основные правила и условия для организации эффективной командной работы	осуществлять руководство членами команды, распределяя и делегируя полномочия между ними	способностью грамотной и эффективной организации и руководства командным взаимодействием при решении профессиональных задач для достижения поставленной цели
ПКС-3.	Способен к планированию, организации и контролю текущей деятельности бухгалтерской службы	Планирует текущую деятельность бухгалтерской службы	законодательство РФ о бухгалтерском учете, законодательство РФ в сфере деятельности экономического субъекта, современные технологии автоматизированной обработки информации	осуществлять долгосрочное и краткосрочное планирование деятельности бухгалтерской службы	способностью планировать текущую деятельность бухгалтерской службы
		ПКС-3.2. ИД-2. Организует текущую деятельность бухгалтерской службы	законодательство РФ о бухгалтерском учете, законодательство РФ в сфере деятельности экономического субъекта, современные технологии автоматизированной обработки информации	самостоятельно решать практические задачи, связанные с организацией постановки, ведения и восстановления бухгалтерского учета в экономическом субъекте	способностью организации текущей деятельности бухгалтерской службы
ПКС-5.	Способен выполнять оценку влияния цифровизации экономики на планирование, организацию и контроль текущей деятельности бухгалтерской службы)	ПКС-5.1. ИД-1. Оценивает влияние цифровых технологий на неоклассическую структуру бухгалтерского учета (теорию, методологию, практику)	отечественный и зарубежный опыт в области управления процессом формирования информации в системе бухгалтерского учета экономического субъекта, цифровые технологии передачи и хранения информации	определять потенциальные риски и особенности управления деятельностью бухгалтерской службы, оценивать применение новых цифровых технологий форм передачи и хранения информации	способностью оценивать цифровые навыки технологического обеспечения учетного процесса, включая рациональное использование искусственного интеллекта при формировании и анализе экономической информации
		ПКС-5.2. ИД-2. Обеспечивает достижение целей и выполнение задач деятельности	законодательство РФ в области бухгалтерского учета, законодательство РФ в сфере	обеспечивать возможность формирования в системе бухгалтерского учета дополнительной	способностью обеспечения достижения целей и выполнения задач деятельности бухгалтерской службы

		бухгалтерской службы	деятельности экономического субъекта,	информации, необходимой для управления экономическим субъектом, разрабатывать предложения по интегрированию информационной системы бухгалтерского учета в информационную систему экономического субъекта	
--	--	-------------------------	---	--	--

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

4.1. Типовые контрольные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков

4.1.1. Средства для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины

6.1 Нормативная база проведения промежуточной аттестации обучающихся по результатам изучения дисциплины: Б1.В.06 Использование инструментов бухгалтерского инжиниринга	
1) действующее «Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА»	
6.2 Основные характеристики промежуточной аттестации обучающихся по итогам изучения дисциплины	
1	2
Цель промежуточной аттестации -	установление уровня достижения каждым обучающимся целей и задач обучения по данной дисциплине, изложенным в п.2.2 настоящей программы
Форма промежуточной аттестации -	зачёт
Место процедуры получения зачёта в графике учебного процесса	1) участие обучающегося в процедуре получения зачёта осуществляется за счёт учебного времени (трудоемкости), отведённого на изучение дисциплины 2) процедура проводится в рамках ВАРО, на последней неделе семестра
Основные условия получения обучающимся зачёта:	1) обучающийся выполнил все виды учебной работы (включая самостоятельную) и отчитался об их выполнении в сроки, установленные графиком учебного процесса по дисциплине
Процедура получения зачёта -	представлены в оценочных материалах по данной дисциплине
Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков:	

Перечень экзаменационных вопросов

1. Сущность и содержание цифровой экономики (ПКС-1, ПКС-4)
2. Правовые основы цифровой экономики (ПКС-1, ПКС-4)
3. Технологические уклады (ПКС-1, ПКС-4)
4. Этапы развития цифровой экономики (ПКС-1, ПКС-4)
5. Отличительные особенности цифровой экономики (ПКС-1, ПКС-4)
6. Составляющие цифровой экономики (ПКС-1, ПКС-4)
 1. Подходы к цифровой трансформации экономики (ПКС-1, ПКС-4)
 2. Информационные технологии в цифровой экономике (ПКС-1, ПКС-4)
 3. Цифровая безопасность (ПКС-1, ПКС-4)
 4. Инфокоммуникационное технологическое пространство цифровой экономики (ПКС-1, ПКС-4)
5. Риски и проблемы цифровой экономики (ПКС-1, ПКС-4)
6. Цифровые стратегии в мире (ПКС-1, ПКС-4)
7. Пути развития цифровой экономики (ПКС-1, ПКС-4)
8. Место России в мировых рейтингах развития информационно-коммуникационных технологий (ПКС-1, ПКС-4)
 9. Цели и задачи развития цифровой экономики в России (ПКС-1, ПКС-4)
 10. Программа «Цифровая экономика Российской Федерации»: цели, целевые и дополнительные показатели (ПКС-1, ПКС-4)
 11. Направления программы «Цифровая экономика Российской Федерации» (ПКС-1, ПКС-4)
12. Нормативное регулирование цифровой среды (ПКС-1, ПКС-4)
13. Показатели реализации программы «Цифровая экономика Российской Федерации» (ПКС-1, ПКС-4)
14. Бухгалтерский учет как микроэкономическая модель цифровой экономики (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
15. Организация бухгалтерского учета в зависимости от типа организаций (ПКС-1, ПКС-4, ПКС-2, ТФ В/01.6)
16. Учетная политика, учитывающая «виртуализацию» бизнес-среды (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
17. Цифровой актив как принципиально новый объект бухгалтерского учета (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
18. Понятие транзакции (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
19. Транзакции и ценообразование (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
20. Расчет себестоимости транзакции (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)

21. Транзакции как основа для разработки программных продуктов для поддержки системы учета и управления бизнесом (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
22. Транзакционные системы учета и планирования бизнеса (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
23. Понятие транзакции (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
24. Технология транзакционного учета (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
25. Понятие инжинринговой бухгалтерии (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
26. Экономические признаки, характерные для инжинринговой бухгалтерии (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
27. Инжинринговые элементы (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
28. Инструменты инжинринговой бухгалтерии и их классификация (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
29. Единое информационное поле инжинрингового финансового учета (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
30. Объекты и процессы инжинринговой бухгалтерии (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
31. Методология использования инструментов инжинринговой бухгалтерии в системе транзакционного учета (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
32. Транзакционный учет платежеспособности экономического субъекта (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
33. Понятие хеджирования (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
34. Хеджируемые статьи (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
35. Инструменты хеджирования (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
36. Правила учета операций хеджирования (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
37. Понятие бихевиористического бухгалтерского учета (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
38. Основные задачи бихевиористического бухгалтерского учета (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
39. Бихевиористический финансовый учет (ПКС-1, ПКС-4 ТФ В/01.6)
40. Бихевиористический налоговый учет (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)
41. Бихевиористический управленческий учет (ПКС-1, ПКС-4, ТФ В/01.6)

4.1.2. Средства

для индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов ВАРО

Не предусмотрены учебным планом

5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

5.2. Критерии оценки к зачету

зачет (86-100 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему систематические и глубокие знания учебно-программного материала, умения свободно выполнять задания, предусмотренные программой в типовой ситуации (с ограничением времени) и в нетиповой ситуации, знакомство с основной и дополнительной литературой, усвоение взаимосвязи основных понятий дисциплины в их значении приобретаемой специальности и проявившему творческие способности и самостоятельность в приобретении знаний.

зачет (71-85 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему полное знание учебно-программного материала, успешное выполнение заданий, предусмотренных программой в типовой ситуации (с ограничением времени), усвоение материалов основной литературы, рекомендованной в программе, способность к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшей работы над литературой и в профессиональной деятельности.

зачет (56-70 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему знание основного учебно-программного материала в объеме, достаточном для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, знакомство с основной литературой, рекомендованной программой, умение выполнять задания, предусмотренные программой.

незачет (менее 56 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий, слабые побуждения к самостоятельной работе над рекомендованной основной литературой. Оценка «неудовлетворительно» ставится обучающимся, которые не могут продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании академии без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

6. Оценочные материалы для организации текущего контроля успеваемости обучающихся

Комплект заданий для практических работ

Тема. Организация и методология бухгалтерского учета в цифровой экономике

Задание. Оформить учетную политику, учитывающую «виртуализацию» бизнес-среды:

- а) предприятие традиционного уклада, имеющее бизнес и активы в «оффлайновом» мире, но активно использующее современные технологии в качестве своей инфраструктуры»
- б) организация, «реализующая продукцию исключительно через виртуальные каналы и осуществляющая контакт со своим потребителем только через виртуальную витрину»
- в) «виртуальное предприятие»

Тема. Учет операций хеджирования

Задание. На 20 февраля текущего года СПК «Колхоз «Искра» планирует закупку оборудования стоимостью 100000 долл. Ожидается, что платеж по этой операции будет осуществлен 31 июля текущего года. Для того чтобы нивелировать риск, связанный с изменением курса доллара США к рублю в течение периода до срока платежа, организация заключает форвардный контракт с банком на покупку 100000 долл. за рубли по фиксированному курсу 65,0 руб. за 1 долл. сроком исполнения 31 июля текущего года. Данная операция позволяет СПК «Колхоз «Искра», исполнив форвардный контракт и выплатив полученную сумму в долларах США поставщику оборудования, по сути зафиксировать общую сумму предстоящих платежей в размере 6500000 руб. Если к 31 июля текущего года курс доллара США к рублю увеличится до 65,5 руб. за 1 долл., то организация выплатит поставщику оборудования 6550000 руб. Однако увеличение рублевого эквивалента суммы к выплате на 50000 руб. будет скомпенсировано прибылью по форвардному контракту в том же размере, и чистая сумма к выплате с учетом форвардного контракта составит 6500000 руб.

С момента заключения форвардного контракта и до приобретения оборудования на каждую отчетную дату бухгалтер СПК «Колхоз «Искра» отражает по нему доходы и расходы в составе капитала. Для расчетов используется форвардный курс доллара США, определенный на основе биржевых котировок фьючерсов на доллар США с соответствующей датой исполнения. При составлении отчетности за 1-й квартал текущего года стоимость форвардного контракта определяется с использованием форвардного курса доллара США на 31 марта текущего года с датой исполнения 31 июля текущего года.

31 июля текущего года бухгалтер отразит приобретение оборудования и произведет дооценку форвардного контракта.

В данном случае хеджируемые денежные потоки не оказывают влияния на финансовый результат.

1. Определить объект хеджирования, инструмент хеджирования, хеджируемый риск, справедливую стоимость форвардного контракта

2. Отразить на счетах бухгалтерского учета вышеуказанные факты хозяйственной жизни

Задание. ООО «БурятКонсервПром» хеджирует справедливую стоимость запасов моркови с помощью фьючерсного контракта на продажу. Первоначальная стоимость запасов – 200000 тыс. руб. При переоценке фьючерсного контракта по биржевым котировкам вариационная маржа, подлежащая перечислению брокеру или бирже, оказалась равна 15000 тыс. руб.

1. Определить справедливую стоимость фьючерсного контракта, текущую рыночную стоимость запасов, чистый доход

2. Отразить на счетах бухгалтерского учета вышеуказанные факты хозяйственной жизни

Критерии оценивания:

- правильность выполнения задания на практическую работу;
- степень усвоения теоретического материала по теме практической работы;
- способность продемонстрировать преподавателю навыки работы в инструментальной программной среде, а также применить их к решению типовых задач, отличных от варианта задания;
- качество подготовки отчета по практической работе;
- правильность и полнота ответов на вопросы преподавателя при защите работы.

Шкала оценивания

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям
86-100 баллов «отлично»	Выполнены все задания практической работы, обучающийся четко и без ошибок ответил на все контрольные вопросы
85-71 балла «хорошо»	Выполнены все задания практической работы; обучающийся ответил на все контрольные вопросы с замечаниями
70-56 баллов «удовлетворительно»	Выполнены все задания практической работы с замечаниями; обучающийся ответил на все контрольные вопросы с замечаниями
менее 55 баллов «неудовлетворительно»	Обучающийся не выполнил или выполнил неправильно задания практической работы; обучающийся ответил на контрольные вопросы с ошибками или не ответил на контрольные вопросы

Комплект контрольных вопросов для проведения устных опросов

Тема. Введение в цифровую экономику

1. Определение цифровой экономики
2. Технологические уклады
3. Этапы развития цифровой экономики
4. Отличительные особенности цифровой экономики
5. Составляющие цифровой экономики
6. Отрасли цифровой экономики
7. Подходы к цифровой трансформации экономики
8. Информационные технологии в цифровой экономике
9. Цифровые стратегии в мире

Тема. Цифровая экономика Российской Федерации

1. Цели и задачи развития цифровой экономики в России
2. Программа «Цифровая экономика Российской Федерации»: цели, целевые и

дополнительные показатели

3. Показатели реализации программы «Цифровая экономика Российской Федерации»

Тема. Организация и методология бухгалтерского учета в цифровой экономике

1. Бухгалтерский учет как микроэкономическая модель цифровой экономики
2. Организация бухгалтерского учета в зависимости от типа организаций

Тема. Транзакционный учет

1. Понятие транзакции
2. Транзакции как основа для разработки программных продуктов для поддержки системы учета и управления бизнесом

3. Транзакционные системы учета и планирования бизнеса

Тема. Транзакционный учет и инжиниринговая бухгалтерия

1. Понятие транзакции
2. Технология транзакционного учета
3. Понятие инжиниринговой бухгалтерии
4. Инструменты инжиниринговой бухгалтерии и их классификация
5. Единое информационное поле инжинирингового финансового учета
6. Объекты и процессы инжиниринговой бухгалтерии
7. Методология использования инструментов инжиниринговой бухгалтерии в системе

транзакционного учета

8. Транзакционный учет платежеспособности экономического субъекта

Тема. Учет операций хеджирования

1. Понятие хеджирования
2. Правила учета операций хеджирования

Тема. Бихевиористический бухгалтерский учет

1. Понятие бихевиористического бухгалтерского учета
2. Бихевиористический финансовый учет
3. Бихевиористический налоговый учет
4. Бихевиористический управленческий учет

Критерии оценивания:

– правильность ответа по содержанию вопроса (учитывается количество и характер ошибок при ответе);

– полнота и глубина ответа (учитывается количество усвоенных фактов, понятий и т.п.);

– сознательность ответа (учитывается понимание излагаемого материала);

– логика изложения материала (учитывается умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);

– использование дополнительного материала;

– рациональность использования времени, отведенного на задание (не одобряется затянутость устного ответа во времени с учетом индивидуальных особенностей обучающихся).

Шкала оценивания

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям
86-100 баллов «отлично»	Обучающийся полно и аргументировано отвечает по содержанию вопроса; обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно и правильно
85-71 балла «хорошо»	Обучающийся достаточно полно и аргументировано отвечает по содержанию вопроса; обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно. Допускает 1-2 ошибки, исправленные с помощью наводящих вопросов
70-56 баллов «удовлетворительно»	Обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений заданного вопроса, но излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий

	или формулировке правил; не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; излагает материал непоследовательно и допускает ошибки
менее 55 баллов «неудовлетворительно»	Обучающийся обнаруживает незнание ответа на соответствующий вопрос, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Отмечаются недостатки в подготовке обучающегося, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом

Комплект заданий для самостоятельной работы обучающихся

Задание 1. Изучить вопросы для подготовки к занятиям

Тема. Введение в цифровую экономику

1. Сущность и содержание цифровой экономики
2. Технологические уклады
3. Этапы развития цифровой экономики
4. Отличительные особенности цифровой экономики
5. Составляющие цифровой экономики
6. Отрасли цифровой экономики
7. Подходы к цифровой трансформации экономики
8. Информационные технологии в цифровой экономике
9. Цифровые стратегии в мире

Тема. Цифровая экономика Российской Федерации

1. Цели и задачи развития цифровой экономики в России

2. Программа «Цифровая экономика Российской Федерации»: цели, целевые и дополнительные показатели

3. Нормативное регулирование цифровой среды
4. Направления программы «Цифровая экономика Российской Федерации»
5. Показатели реализации программы «Цифровая экономика Российской Федерации»

Тема. Организация и методология бухгалтерского учета в цифровой экономике

1. Бухгалтерский учет как микроэкономическая модель цифровой экономики
2. Организация бухгалтерского учета в зависимости от типа организаций

Тема. Транзакционный учет

1. Понятие транзакции
2. Транзакции как основа для разработки программных продуктов для поддержки системы учета и управления бизнесом

3. Транзакционные системы учета и планирования бизнеса

Тема. Транзакционный учет и инжиниринговая бухгалтерия

1. Понятие транзакции
2. Технология транзакционного учета
3. Понятие инжиниринговой бухгалтерии
4. Инструменты инжиниринговой бухгалтерии и их классификация
5. Единое информационное поле инжинирингового финансового учета
6. Объекты и процессы инжиниринговой бухгалтерии
7. Методология использования инструментов инжиниринговой бухгалтерии в системе транзакционного учета

8. Транзакционный учет платежеспособности экономического субъекта

Тема. Учет операций хеджирования

1. Понятие хеджирования
2. Правила учета операций хеджирования

Тема. Бихевиористический бухгалтерский учет

1. Понятие бихевиористического бухгалтерского учета
2. Бихевиористический финансовый учет
3. Бихевиористический налоговый учет
4. Бихевиористический управленческий учет

Задание 2. Самостоятельно изучить вопросы по темам дисциплины и подготовить конспекты по литературным источникам

Тема. Введение в цифровую экономику

1. Правовые основы цифровой экономики
2. Риски и проблемы цифровой экономики
3. Цифровая безопасность
4. Инфокоммуникационное технологическое пространство цифровой экономики
5. Пути развития цифровой экономики

Тема. Цифровая экономика Российской Федерации

1. Место России в мировых рейтингах развития информационно-коммуникационных технологий

Тема. Организация и методология бухгалтерского учета в цифровой экономике

1. Учетная политика, учитывающая «виртуализацию» бизнес-среды
2. Цифровой актив как принципиально новый объект бухгалтерского учета

Тема. Транзакционный учет

1. Транзакции и ценообразование
2. Расчет себестоимости транзакции.

Тема. Транзакционный учет и инжиринговая бухгалтерия

1. Экономические признаки, характерные для инжиринговой бухгалтерии
2. Инжиринговые элементы

Тема. Учет операций хеджирования

1. Хеджируемые статьи
2. Инструменты хеджирования

Тема. Бихевиористический бухгалтерский учет

1. Основные задачи бихевиористического бухгалтерского учета

Критерии оценивания:

- полнота раскрытия изучаемых вопросов для подготовки к занятиям;
- полнота раскрытия самостоятельно изучаемых вопросов;
- правильность формулировки и использования понятий и категорий.

Шкала оценивания

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям
86-100 баллов «отлично»	Выполнены все задания самостоятельной работы, обучающийся четко и без ошибок ответил на все вопросы, изученные самостоятельно
85-71 балла «хорошо»	Выполнены все задания самостоятельной работы; обучающийся ответил на все вопросы, изученные самостоятельно, с замечаниями
70-56 баллов «удовлетворительно»	Выполнены все задания самостоятельной работы с замечаниями; обучающийся ответил на все вопросы, изученные самостоятельно, с замечаниями
менее 55 баллов «неудовлетворительно»	Обучающийся не выполнил или выполнил неправильно задания самостоятельной работы; обучающийся ответил на вопросы, изученные самостоятельно, с ошибками или не ответил на вопросы

Комплект тестовых заданий

Раздел 1. Цифровая экономика

Задание 1 (выберите один вариант ответа). Цифровая экономика - это

- а) внедрение цифровых технологий
- б) хозяйственная деятельность, связанная с цифрами
- в) деятельность, непосредственно связанная с развитием цифровых компьютерных технологий +

г) интернет-банкинг

Задание 2 (выберите один вариант ответа). Валюта цифровой экономики - это

- а) виртуальная валюта +
- б) евро
- в) доллар
- г) нет правильного ответа

Задание 3 (выберите один вариант ответа). Виртуальная валюта - это

а) денежные средства в пути воплощения, которые могут использоваться как полноценный денежный знак

б) денежные средства на расчетном счете и в пути воплощения, которые могут использоваться как полноценный денежный знак

в) денежные средства, списанные на аккредитив воплощения, которые могут использоваться как полноценный денежный знак

г) денежные средства, не имеющие материального воплощения, которые могут использоваться как полноценный денежный знак +

Задание 4 (выберите два и более вариантов ответа). Криптовалюта - это

а) тип виртуальной валюты, эмиссия которой основана на специфическом применении криптографических алгоритмов +

б) это методология построения баз данных на специфическом применении криптографических алгоритмов

в) денежные средства, не имеющие материального воплощения, которые могут использоваться с помощью криптографических алгоритмов

г) транзакционные платежи с помощью криптографических алгоритмов

Задание 5 (выберите один вариант ответа). Блокчейн - это

- а) методология построения распределенных баз данных без единого центра +
- б) тип виртуальной валюты, эмиссия которой основана на применении специфических

методик

- в) тип виртуальной валюты, которая использует технологию Яндекс-деньги
- г) тип виртуальной валюты, которая использует технологию Веб-мани

Задание 6 (выберите один вариант ответа). Биткоин - это

- а) является криптовалютой и использует технологию Блокчейн +
- б) тип виртуальной валюты, которая использует технологию Яндекс-деньги
- в) тип виртуальной валюты, которая использует технологию Веб-мани
- г) методология построения распределенных баз данных

Задание 7 (выберите один вариант ответа). Отличительные особенности технологии

Блокчейн:

- а) данные многократно продублированы и хранятся в распределенной сети +
- б) отсутствие внешнего регулирования
- в) открытый программный код
- г) удобство применения

Задание 8 (выберите один вариант ответа). Платформа цифровой экономики:

- а) бизнес-модель
- б) прямая коммуникация процедуры взаимодействия между участниками
- в) совокупность потребителей
- г) программно-аппаратный комплекс с набором функций и сервисов +

Задание 9 (выберите один вариант ответа). Пути развития цифровой экономики:

- а) рыночный и плановый +
- б) коммерческий и бюджетный
- в) технологический и экономический
- г) свой вариант ответа

Задание 10 (выберите один вариант ответа). Ключевые направления построения платформы

цифровой экономики России:

- а) транспорт, телекоммуникации, энергетика, обработка данных +
- б) цифровизация производства
- в) использование возможностей Интернета
- г) цифровизация систем управления

Задание 11 (выберите один вариант ответа). Недостатки построения платформы цифровой

экономики России:

- а) большие финансовые затраты
- б) высокий риск цифровой монополизации многих индустрий +
- в) длительные сроки формирования инфраструктуры
- г) использование ограниченного числа технологий

Раздел 2. Бухгалтерский учет в цифровой экономике

Задание 12 (выберите один вариант ответа). Цифровой актив - это

- а) социальная активность +
- б) экономические ресурсы
- в) денежные средства
- г) кредиторская задолженность

Задание 13 (выберите вариант ответа). К требованиям бухгалтерского учета относят:

- а) непрерывность деятельности
- б) осмотрительность +
- в) имущественную обособленность
- г) независимость

Задание 14 (выберите вариант ответа). Цифровой актив – это:

- а) франшиза +
- б) основные средства
- в) запасы
- г) денежные средства

Задание 15 (выберите вариант ответа). К цифровым активам относятся:

- а) цифровые ресурсы
- б) арендованные активы +
- в) дебиторская задолженность + запасы
- г) отложенные налоговые активы + дебиторская задолженность

Задание 16 (выберите вариант ответа). Какой нормативный акт регламентирует организацию

бухгалтерского учета:

- а) закон РФ о бухгалтерском учете
- б) положение по ведению бухгалтерского учета и от четности в РФ

в) национальные стандарты по бухгалтерскому учету +

г) международные стандарты финансовой отчетности

Задание 17 (выберите вариант ответа). Учетная политика при цифровизации экономики учитывает:

а) определение структуры управления организации

б) формирование рабочего плана счетов

в) «виртуализацию» бизнес-среды +

г) международные стандарты финансовой отчетности

Задание 18 (выберите вариант ответа). Транзакция - это:

а) полнота учета фактов хозяйственной жизни

б) последовательность взаимосвязанных действий +

в) запасы плюс дебиторская задолженность

г) краткосрочные финансовые вложения плюс НДС по приобретенным ценностям

Задание 19 (выберите вариант ответа). Бихевиористический бухгалтерский учет - это

а) поведенческий бухгалтерский учет +

б) ситуационный бухгалтерский учет

в) профессиональное суждение бухгалтера

г) бухгалтерский управленческий учет

Задание 20 (выберите один вариант ответа). Транзакция устойчива:

а) да +

б) нет

Задание 21 (выберите один вариант ответа). Транзакция неделима:

а) да +

б) нет

Задание 22 (выберите один вариант ответа). Трансакционные издержки - это

а) переменные и постоянные издержки

б) издержки поиска информации +

в) вмененные издержки

г) издержки будущих свершений

Задание 23 (выберите один вариант ответа). Трансакции - это:

а) экономические показатели и процессы в справедливой оценке +

б) экономические показатели и процессы в фактической стоимости

в) экономические показатели и процессы по плановой стоимости

г) экономические показатели и процессы оценке ФИФО

Задание 24 (выберите один вариант ответа). Единое информационное поле инжирингового учета сформировано ярусами:

а) тремя

б) пятью +

в) двумя

г) нет ярусов

Задание 25 (выберите один вариант ответа). Инжиринговый учет представляет собой:

а) систему микроучета и контроля +

б) систему автономного и интегрированного учета

в) систему финансового учета

г) систему управленческого учета

Задание 26 (выберите два и более вариантов ответа). Хеджирование - это

а) управление рисками +

б) изменчивость справедливой стоимости

в) денежные потоки признанного актива

г) финансовый инструмент

Задание 27 (выберите два и более вариантов ответа). Традиционные инструменты хеджирования:

а) форварды, фьючерсы, опционы, свопы +

б) франшизы

в) токены

г) собственный ответ

Задание 28 (выберите один вариант ответа). Бихевиористический бухгалтерский учет - это

а) поведенческий бухгалтерский учет +

б) ситуационный бухгалтерский учет

в) бухгалтерский финансовый учет

г) бухгалтерский управленческий учет

Задание 29 (выберите один вариант ответа). Основная цель бихевиористического бухгалтерского учета - это

а) определение влияния информационного содержания переданного сообщения на поведение бухгалтера +

б) определение релевантности информации

в) составление и представление определенного вида отчетности

г) собственный ответ

Задание 30 (выберите один вариант ответа). Свойства транзакции:

а) атомарность, долговечность +

б) осмотрительность

в) имущественная обособленность

г) собственный ответ

Критерии оценивания

- отношение правильно выполненных заданий к общему их количеству

Шкала оценивания

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям
86-100 баллов «отлично»	Выполнено от 26 до 30 тестов
71-85 баллов «хорошо»	Выполнено от 21 до 25 теста
56-70 баллов «удовлетворительно»	Выполнено от 17 до 20 тестов
0-55 баллов «неудовлетворительно»	Выполнено менее 16 тестов