

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
ПРИЕМ 2017 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная

Информационные технологии в бухгалтерском учете

Направление подготовки/ специальность	38.03.01 Экономика		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Экономика		
Специализация	Экономика предприятий и организаций		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	3	семестр	5
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	3		

Директор ШИП		А.А. Осадченко
Руководитель ООП		Г.А. Барышева
Преподаватель		В.С. Деева

2020 г.

1. Роль дисциплины «Информационные технологии в бухгалтерском учете» в формировании компетенций выпускника:

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Результаты освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
					Код	Наименование
Информационные технологии в бухгалтерском учете	5	УК(У)-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	P1 P10 P12 P13	УК(У)-1.B8	Владеет способностью выявлять резервы и разрабатывает меры по обеспечению режима ресурсоэффективности на предприятии
					УК(У)-1.Y9	Умеет анализировать многообразие собранных данных и приводить их к определенному результату для обоснования экономического роста
					УК(У)-1.39	Знает возможности обработки собранной информации при помощи информационных технологий и различных финансово-бухгалтерских программ
		ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно – коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	P5 P6 P10 P11 P12	ОПК(У)-1.B4	Способен внедрять современные методы учета, анализа и аудита на основе знания информационных технологий
					ОПК(У)-1.Y1	Умеет определять набор требований по защите информации в текущих условиях
					ОПК(У)-1.31	Знает ключевые принципы работы с ПК, базовые программные продукты по профессиональным видам деятельности
		ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т. д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	P6 P7 P9 P10 P13	ПК(У)-5.B3	Владеет навыками обработки законодательных и нормативных актов в области бухгалтерского учета и налогообложения
					ПК(У)-5.Y2	Умеет применять автоматизированные системы управления в целях ведения бухгалтерского и налогового учета, формирования отчетности
					ПК(У)-5.32	Знает современные методы ведения бухгалтерского учета на предприятиях и в организациях с применением

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Результаты освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
					Код	Наименование
						автоматизированных систем
		ПК(У)-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	Р5 Р11	ПК(У)-8.В3	Владеет навыками анализа и управления информацией посредством персонального компьютера и прикладного программного обеспечения
					ПК(У)-8.У2	Умеет использовать комплекс программных средств, обеспечивающих автоматизированный прием, обработку, ведение баз данных информации, ее корректировку и передачу собираемой информации для решения поставленных задач
					ПК(У)-8.32	Знает основные программные продукты, необходимые для эконометрических и экономических исследований

2. Показатели и методы оценивания

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Компетенция	Наименование раздела дисциплины	Методы оценивания (оценочные мероприятия)
Код	Наименование			
РД-1	Применять методы и метод ведения бухгалтерского учета на основе принципа двойной записи	УК(У)-1	Основные понятия и методы бухгалтерского учета. Организация автоматизации бухгалтерской службы предприятия	Защита отчета по лабораторной работе Тесты Зачёт
РД-2	Выполнять планирование бухгалтерского учета на предприятиях и в организациях с применением автоматизированных систем	УК(У)-1	Основные понятия и методы бухгалтерского учета. Организация автоматизации бухгалтерской службы предприятия	Защита отчета по лабораторной работе Тесты Зачёт
РД-5	Знает основные программные продукты, необходимые для эконометрических и экономических исследований	ОПК(У)-1, ПК(У)-8	Методологические основы учёта активов и пассивов предприятия при автоматизации	Защита отчета по лабораторной работе Тесты Зачёт

РД-6	Владеет навыками применения основных положений бухгалтерского и налогового учета в автоматизированных системах.	ОПК(У)-1, ПК(У)-5	Методологические основы учёта активов и пассивов предприятия при автоматизации	Защита отчета по лабораторной работе Тесты Зачёт
РД-7	Умеет анализировать многообразие собранных данных и приводить их к определенному результату для обоснования экономического роста	ПК(У)-5	Бухгалтерская отчетность предприятия	Защита отчета по лабораторной работе Тесты Зачёт
РД-8	Умеет применять автоматизированные системы управления в целях ведения бухгалтерского и налогового учета, формирования отчетности.	УК(У)-1	Основные понятия и методы бухгалтерского учета. Организация автоматизации бухгалтерской службы предприятия	Защита отчета по лабораторной работе Тесты Зачёт
РД-9	Владеет навыками обработки законодательных и нормативных актов в области бухгалтерского учета и налогообложения.	ПК(У)-5	Бухгалтерская отчетность предприятия	Защита отчета по лабораторной работе Тесты Зачёт
РД-10	Умеет использовать комплекс программных средств, обеспечивающих автоматизированный прием, обработку, ведение баз данных.	ОПК(У)-1, ПК(У)-5	Методологические основы учёта активов и пассивов предприятия при автоматизации	Защита отчета по лабораторной работе Тесты Зачёт
РД-11	Умеет использовать программные средства, обеспечивающие корректировку и передачу собираемой информации для решения поставленных задач.	ОПК(У)-1, ПК(У)-8	Методологические основы учёта активов и пассивов предприятия при автоматизации	Защита отчета по лабораторной работе Тесты Зачёт
РД-12	Способен внедрять современные методы учета, анализа и аудита на основе знания информационных технологий	УК(У)-1, ОПК(У)-1	Методологические основы учёта активов и пассивов предприятия при автоматизации	Защита отчета по лабораторной работе Тесты Зачёт
РД-13	Владеет навыками анализа и управления информацией посредством персонального компьютера и прикладного программного обеспечения	ПК(У)-5	Бухгалтерская отчетность предприятия	Защита отчета по лабораторной работе Тесты Зачёт
РД-14	Знает методику сбора финансово-экономической, статистической и бухгалтерской информации	УК(У)-1	Основные понятия и методы бухгалтерского учета. Организация автоматизации бухгалтерской службы предприятия	Защита отчета по лабораторной работе Тесты Зачёт

3. Шкала оценивания

Порядок организации оценивания результатов обучения в университете регламентируется отдельным локальным нормативным актом – «Система оценивания результатов обучения в Томском политехническом университете (Система оценивания)» (в действующей редакции). Используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов обучения. Итоговая оценка (традиционная и литерная) по видам учебной деятельности (изучение дисциплин, УИРС, НИРС, курсовое проектирование, практики) определяется суммой баллов по результатам текущего контроля и промежуточной аттестации (итоговая рейтинговая оценка – максимум 100 баллов).

Распределение основных и дополнительных баллов за оценочные мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации устанавливается календарным рейтинг-планом дисциплины.

Рекомендуемая шкала для отдельных оценочных мероприятий входного и текущего контроля

% выполнения задания	Соответствие традиционной оценке	Определение оценки
90%÷100%	«Отлично»	Отличное понимание предмета, всесторонние знания, отличные умения и владение опытом практической деятельности, необходимые результаты обучения сформированы, их качество оценено количеством баллов, близким к максимальному
70% - 89%	«Хорошо»	Достаточно полное понимание предмета, хорошие знания, умения и опыт практической деятельности, необходимые результаты обучения сформированы, качество ни одного из них не оценено минимальным количеством баллов
55% - 69%	«Удовл.»	Приемлемое понимание предмета, удовлетворительные знания, умения и опыт практической деятельности, необходимые результаты обучения сформированы, качество некоторых из них оценено минимальным количеством баллов
0% - 54%	«Неудовл.»	Результаты обучения не соответствуют минимально достаточным требованиям

Шкала для оценочных мероприятий и зачета

Степень сформированности результатов обучения	Балл	Соответствие традиционной оценке	Определение оценки
90% ÷ 100%	90 ÷ 100	«Отлично»	Отличное понимание предмета, всесторонние знания, отличные умения и владение опытом практической деятельности, необходимые результаты обучения сформированы, их качество оценено количеством баллов, близким к максимальному
70% ÷ 89%	70 ÷ 89	«Хорошо»	Достаточно полное понимание предмета, хорошие знания, умения и опыт практической деятельности, необходимые результаты обучения сформированы, качество ни одного из них не оценено минимальным количеством баллов
55% ÷ 69%	55 ÷ 69	«Удовл.»	Приемлемое понимание предмета, удовлетворительные знания, умения и опыт практической деятельности, необходимые результаты обучения сформированы, качество некоторых из них оценено минимальным количеством баллов
55% ÷ 100%	55 ÷ 100	«Зачтено»	Результаты обучения соответствуют минимально достаточным требованиям
0% ÷ 54%	0 ÷ 54	«Неудовл.»/ «Не зачтено»	Результаты обучения не соответствуют минимально достаточным требованиям

4. Перечень типовых заданий

Оценочные мероприятия		Примеры типовых контрольных заданий																												
1.	Защита отчёта по лабораторной работе	1. Используя функции и возможности программного продукта «1С: Предприятие», выполнить следующие операции по теме «Банк, операции по расчетному счету»: внести документы «Платежное поручение» (3 шт.) на оплату товаров: 21.01. ИП «СМАК» печенье 50 кг на сумму 6490 руб., в т.ч. НДС 18% 990 руб., пряники 80 кг на сумму 12272 руб., в т.ч. НДС 18% 1872 руб. 24.01. ООО «КанцТов» бумага писчая 10 шт. на сумму 2000 руб., в т.ч. НДС 18% 360 руб. 26.01. ОАО «Сладкоежка» Карамель 70 кг на сумму 7764,40 руб., в т.ч. НДС 18% 1184,40 руб., Конфеты шоколадные 50 кг на сумму 8555 руб., в т.ч. НДС 18% 1305 руб. заполнить «Банковскую выписку», сформировать отчеты «ОСВ по счету 51» и «Журнал-ордер по счету 51». В отчёте о выполненной работе отразить особенности заполнения «Банковской выписки», формирование отчета «ОСВ по счету 51» и «Журнал-ордер по счету 51», привести Prtsc в отчёте процесса выполнения. 2. Используя исходные данные по основным средствам, представленные в виде: <table><tr><th>№ п/п</th><th>Наименование основных средств</th><th>Место эксплуатации</th><th>Балансовая стоимость, руб.</th><th>Норма амортизации годовая, %</th></tr><tr><td>1</td><td>Здание кирпичное</td><td>Цех</td><td>720000</td><td>2,5</td></tr><tr><td>2</td><td>Токарный станок</td><td>Цех</td><td>120000</td><td>18,0</td></tr><tr><td>3</td><td>Компьютер</td><td>Офис</td><td>45000</td><td>12,5</td></tr><tr><td></td><td>Итого:</td><td></td><td>?</td><td></td></tr></table> Используя функции и возможности программного продукта «1С: Предприятие», составить расчет начисления амортизации основных средств, выполнить составить бухгалтерские проводки по начислению амортизации ОС, рассчитать итоговую сумму начисленной амортизации по основным средствам. Привести в отчёте Prtsc процесса выполнения.				№ п/п	Наименование основных средств	Место эксплуатации	Балансовая стоимость, руб.	Норма амортизации годовая, %	1	Здание кирпичное	Цех	720000	2,5	2	Токарный станок	Цех	120000	18,0	3	Компьютер	Офис	45000	12,5		Итого:		?	
№ п/п	Наименование основных средств	Место эксплуатации	Балансовая стоимость, руб.	Норма амортизации годовая, %																										
1	Здание кирпичное	Цех	720000	2,5																										
2	Токарный станок	Цех	120000	18,0																										
3	Компьютер	Офис	45000	12,5																										
	Итого:		?																											
2.	Тесты	Примеры тестов 1. Программа 1С:Бухгалтерия предприятия 8 предназначена для... 1. автоматизации бухгалтерского учета 2. автоматизации различных отраслей экономической деятельности 3. автоматизации кадрового учета 4. автоматизации торговых и складских операций 2. Вам необходимо запустить программу для ведения бухгалтерского учета. Вы выберете режим... 1. 1С:Предприятие																												

	Оценочные мероприятия	Примеры типовых контрольных заданий
		2. Конфигуратор 3. Торговля Склад 4. Монитор 3. Необходимо изменить рабочую дату в программе. Это можно сделать... 1. Журнал операций, нажать кнопку Интервал видимости 2. Файл/Рабочая дата 2 3. Сервис/Параметры/Общие/Рабочая дата 4. Сервис/Сведения об организации 4. Вводить в справочники новые группы и элементы можно... 1. перед началом ввода операций, проводок и документов, содержащих элементы справочников 2. непосредственно при вводе операций, проводок и документов, содержащих элементы справочников 3. группы должны быть введены только перед началом ввода операций, проводок и документов из меню "Справочники", а элементы могут быть добавлены в ходе работы с операциями, проводками и документами 4. справочники можно заполнять как до, так и во время ввода операций, проводок и документов 5. При вводе нового элемента в справочник программа выдает сообщение "Код не уникален". Для ввода данного элемента в справочник необходимо... 1. изменить наименование элемента 2. изменить код элемента 3. установить для пользователя соответствующие права в конфигураторе 4. для ввода элемента использовать другой справочник 6. Необходимо ввести начальные остатки на момент начала ведения бухгалтерского учета с помощью программы. Следует сделать... 1. ввести начальные остатки в виде обычных проводок за текущий период с вспомогательным счетом 000 2. ввести начальные остатки в виде обычных проводок за предшествующий период, в которых одним из корреспондирующих счетов является вспомогательный счет 3. использовать документ программы "Ввод начальных остатков" 4. ввести односторонние проводки за предшествующий период 7. Вы удалили операцию из журнала операций. Проводки этой операции сохранятся 1. нет

	Оценочные мероприятия	Примеры типовых контрольных заданий
		2. да 3. да, если вы ввели данную операцию независимо от ее проводок 4. нет, если данные проводки введены к нескольким операциям 3 8. Вы хотите отредактировать ранее введенную проводку. Следует... 1. открыть Журнал операций/Результат проведения документа, отметить режим «Ручная корректировка» 2. открыть журнал «Общий» 3. открыть Журнал проводок 4. верны ответы 1 и 3 9. Пиктограмма операции в журнале операций перечеркнута крестом, это означает... 1. операция помечена на удаление 2. операция введена на этапе конфигурирования 3. операция содержит проводки, которые выключены 4. операция не имеет проводок 10. В одной операции (одном документе) можно ввести проводки с разными датами 1. да 2. нет 3. да, только для типовых операций 4. нет, только для сложных проводок
3.	Зачёт	Примеры вопросов на зачёт: 1. Компьютерные технологии в бухгалтерском учете. Какие критерии для выбора программы для автоматизации БУ на предприятии? 2. Автоматизация банковских операций в «1С». 3. Интерфейс пользователя в «1С». Обязательные реквизиты документа в программе «1С».

5. Методические указания по процедуре оценивания

	Оценочные мероприятия	Процедура проведения оценочного мероприятия и необходимые методические указания			
1.	Защита отчёта по лабораторной работе	Каждый обучающийся получает задание, после выполнения задания студент должен защитить его, ответив на вопросы в рамках информационного решения своего варианта в «1С: Предприятие». Преподаватель может задавать также теоретические вопросы, относящихся к данному результату обучения. Защита лабораторных работ происходит в соответствии с календарным рейтингом планом дисциплины. Критерии оценивания заданий:			
		Критерий	4-6 балла	1-3 балла	0 баллов

Оценочные мероприятия		Процедура проведения оценочного мероприятия и необходимые методические указания			
		1. Выполнение заданий	Задание выполнено верно, в полном объеме, прописан алгоритм выполнения задания, содержит анализ и выводы	Задание выполнено верно, но не в полном объеме, или частично верно, или отсутствуют выводы	Задание не выполнено
		2. Качество и сроки выполнения работы	Отчет оформлен по требованиям и сдан в срок	Отчет оформлен по требованиям и сдан с опозданием не более чем на 2 недели	Работа сдана с опозданием более чем на месяц
Преподаватель оценивает данный вид работы по 6-бальной системе. Полученные баллы за защиту лабораторных работ отражаются в накопленных баллах студента. Общее число баллов, которое может получить студент за защиту ИДЗ – 48 балла.					
2.	Тесты	Проводятся перед началом выполнения лабораторной работы. Оцениваются по 0,5 балла за правильный ответ.			
3.	Зачёт	Для допуска к зачету студенту необходимо набрать не менее 55 баллов по всем видам запланированных оценочных мероприятий. Зачёт проводится в виде устного итогового тестирования по всем разделам изучаемой дисциплины. В каждом билете 1 вопрос, имеющий форму задания со свободно конструируемым ответом. Время подготовки ответа при сдаче зачёта в устной форме не более 10 минут (по желанию обучающегося ответ может быть досрочным). Время ответа – не более 5 минут. При подготовке можно вести записи в листе устного ответа, который затем (по окончании зачёта) сдается преподавателю. Преподавателю предоставляется право задавать дополнительные вопросы в рамках программы дисциплины текущего семестра. Оценка результатов зачёта объявляется обучающемуся непосредственно после ответа. Критерии оценивания: насколько студент полно и аргументированно отвечает по содержанию задания; может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры; а также излагает материал последовательно и правильно. Максимальный балл за ответ – 20 баллов. Критерии оценивания: 15–20 баллов выставляется обучающемуся, если он свободно и уверенно ориентируется в учебном материале; научно-понятийном аппарате; глубоко и полностью усвоил материал; исчерпывающе, последовательно, четко и правильно с точки зрения норм литературного языка его излагает; свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий; использует в ответе материал из различных литературных источников; правильно обосновывает принятое решение. 9–14 баллов выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал; грамотно и по существу излагает его, содержание и форма ответа имеют отдельные неточности, не допуская			

	Оценочные мероприятия	Процедура проведения оценочного мероприятия и необходимые методические указания
		существенных неточностей; то есть студент дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для оценки «отлично», но допускает 2–3 ошибки, которые сам же исправляет. 3–8 баллов выставляется обучающемуся, если он частично знает материал; но грамотно излагает его, допускает ошибки, содержание и форма ответа имеют существенные неточностей; которые он исправляет после замечания преподавателя. Зачёт считается несданным при оценке ниже 3 баллов. Итоговая оценка в ведомость не выставляется. Итоговая оценка за семестр рассчитывается на основе полученной суммы баллов в результате текущего контроля, и баллов, набранных при заключительном контроле знаний на зачёте.