

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**ПРИЕМ 2018 г.**

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ заочная

**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	4	семестр	7
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
<b>Информационные технологии в бухгалтерском учете</b>	7	УК(У)-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	P2 P3 P8 P10 P13	УК(У)-2.В3	Владеет опытом организационно-экономических решений в текущей профессиональной деятельности
					УК(У)-2.У3	Умеет применять организационно-экономические решения в текущей профессиональной деятельности
					УК(У)-2.32	Знает методы и инструменты формулировки проблем с учетом их экономической значимости
		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.В4	Способен внедрять современные методы учета, анализа и аудита на основе знания информационных технологий
					ОПК(У)-1.У1	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	P6 P7 P9 P10 P13	ПК(У)-5.В3	Владеет навыками обработки законодательных и нормативных актов в области бухгалтерского учета и налогообложения
					ПК(У)-5.У2	Умеет применять автоматизированные системы управления в целях ведения бухгалтерского и налогового учета, формирования отчетности

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Результаты освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
					Код	Наименование
			собственности, организаций, ведомств и т. д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений		ПК(У)-5.32	Знает современные методы ведения бухгалтерского учета на предприятиях и в организациях с применением автоматизированных систем
		ПК(У)-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	P5 P11	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)-2	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)-2	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)-2	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	ОК(У)-3, 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)-2	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	<p>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: <b>21.01.</b> 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. <b>24.01.</b> ООО «КанцТов» бумага писчая 10 шт. на сумму 2000 руб., в т.ч. НДС 18% 360 руб. <b>26.01.</b> 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.</p> <p>2. Используя исходные данные по основным средствам, представленные в виде:</p> <table border="1"> <thead> <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> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table> <p>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.</p>				№ 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	<p>Примеры тестов</p> <p>1. Программа 1С:Бухгалтерия предприятия 8 предназначена для...</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>автоматизации бухгалтерского учета</li> <li>автоматизации различных отраслей экономической деятельности</li> </ol>																												

	Оценочные мероприятия	Примеры типовых контрольных заданий
		<p>3. автоматизации кадрового учета</p> <p>4. автоматизации торговых и складских операций</p> <p>2. Вам необходимо запустить программу для ведения бухгалтерского учета. Вы выберите режим...</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 1С:Предприятие</li> <li>2. Конфигуратор</li> <li>3. Торговля Склад</li> <li>4. Монитор</li> </ol> <p>3. Необходимо изменить рабочую дату в программе. Это можно сделать...</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Журнал операций, нажать кнопку Интервал видимости</li> <li>2. Файл/Рабочая дата 2</li> <li>3. Сервис/Параметры/Общие/Рабочая дата</li> <li>4. Сервис/Сведения об организации</li> </ol> <p>4. Вводить в справочники новые группы и элементы можно...</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. перед началом ввода операций, проводок и документов, содержащих элементы справочников</li> <li>2. непосредственно при вводе операций, проводок и документов, содержащих элементы справочников</li> <li>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</li> <li>4. справочники можно заполнять как до, так и во время ввода операций, проводок и документов</li> </ol> <p>5. При вводе нового элемента в справочник программа выдает сообщение "Код не уникален". Для ввода данного элемента в справочник необходимо...</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. изменить наименование элемента</li> <li>2. изменить код элемента</li> <li>3. установить для пользователя соответствующие права в конфигураторе</li> <li>4. для ввода элемента использовать другой справочник</li> </ol> <p>6. Необходимо ввести начальные остатки на момент начала ведения бухгалтерского учета с помощью программы. Следует сделать...</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ввести начальные остатки в виде обычных проводок за текущий период с вспомогательным счетом 000</li> <li>2. ввести начальные остатки в виде обычных проводок за предшествующий период, в которых</li> </ol>

	Оценочные мероприятия	Примеры типовых контрольных заданий
		<p>одним из корреспондирующих счетов является вспомогательный счет</p> <p>3. использовать документ программы "Ввод начальных остатков"</p> <p>4. ввести односторонние проводки за предшествующий период</p> <p>7. Вы удалили операцию из журнала операций. Проводки этой операции сохранятся</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. нет</li> <li>2. да</li> <li>3. да, если вы ввели данную операцию независимо от ее проводок</li> <li>4. нет, если данные проводки введены к нескольким операциям 3</li> </ol> <p>8. Вы хотите отредактировать ранее введенную проводку. Следует...</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. открыть Журнал операций/Результат проведения документа, отметить режим «Ручная корректировка»</li> <li>2. открыть журнал «Общий»</li> <li>3. открыть Журнал проводок</li> <li>4. верны ответы 1 и 3</li> </ol> <p>9. Пиктограмма операции в журнале операций перечеркнута крестом, это означает...</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. операция помечена на удаление</li> <li>2. операция введена на этапе конфигурирования</li> <li>3. операция содержит проводки, которые выключены</li> <li>4. операция не имеет проводок</li> </ol> <p>10. В одной операции (одном документе) можно ввести проводки с разными датами</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. да</li> <li>2. нет</li> <li>3. да, только для типовых операций</li> <li>4. нет, только для сложных проводок</li> </ol>
3.	Зачёт	<p>Примеры вопросов на зачёт:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Компьютерные технологии в бухгалтерском учете. Какие критерии для выбора программы для автоматизации БУ на предприятии?</li> <li>2. Автоматизация банковских операций в «1С».</li> <li>3. Интерфейс пользователя в «1С». Обязательные реквизиты документа в программе «1С».</li> </ol>

### 5. Методические указания по процедуре оценивания

	Оценочные мероприятия	Процедура проведения оценочного мероприятия и необходимые методические указания
1.	Защита отчёта по	Каждый обучающийся получает задание, после выполнения задания студент должен защитить

Оценочные мероприятия		Процедура проведения оценочного мероприятия и необходимые методические указания															
	лабораторной работе	<p>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 рейтинг планом дисциплины. Критерии оценивания заданий:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Критерий</th> <th>4-6 балла</th> <th>1-3 балла</th> <th>0 баллов</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Выполнение заданий</td> <td>Задание выполнено верно, в полном объеме, прописан алгоритм выполнения задания, содержит анализ и выводы</td> <td>Задание выполнено верно, но не в полном объеме, или частично верно, или отсутствуют выводы</td> <td>Задание не выполнено</td> </tr> <tr> <td>2. Качество и сроки выполнения работы</td> <td>Отчет оформлен по требованиям и сдан в срок</td> <td>Отчет оформлен по требованиям и сдан с опозданием не более чем на 2 недели</td> <td>Работа сдана с опозданием более чем на месяц</td> </tr> </tbody> </table> <p>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.</p>				Критерий	4-6 балла	1-3 балла	0 баллов	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
Критерий	4-6 балла	1-3 балла	0 баллов														
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														
2.	Тесты	Проводятся перед началом выполнения лабораторной работы. Оцениваются по 0,5 балла за правильный ответ.															
3.	Зачёт	<p>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.</p> <p>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</p>															

	Оценочные мероприятия	Процедура проведения оценочного мероприятия и необходимые методические указания
		<p>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.</p> <p>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 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.</p> <p>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.</p> <p>Зачёт считается несданным при оценке ниже 3 баллов. Итоговая оценка в ведомость не выставляется.</p> <p>Итоговая оценка за семестр рассчитывается на основе полученной суммы баллов в результате текущего контроля, и баллов, набранных при заключительном контроле знаний на зачёте.</p>