

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Институт прикладной математики и компьютерных наук

УТВЕРЖДЕНО:
Директор
А. В. Замятин

Оценочные материалы по дисциплине

Информационные технологии в бухгалтерском учете

по направлению подготовки

01.03.02 Прикладная математика и информатика

Направленность (профиль) подготовки:
Математические методы в цифровой экономике

Форма обучения
Очная

Квалификация
Бакалавр

Год приема
2025

СОГЛАСОВАНО:
Руководитель ОП
К.И. Лившиц

Председатель УМК
С.П. Сущенко

1. Компетенции и индикаторы их достижения, проверяемые данными оценочными материалами

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

ОПК-1. Способен применять фундаментальные знания, полученные в области математических и (или) естественных наук, и использовать их в профессиональной деятельности.

ПК-2. Способен анализировать и оценивать риски, разрабатывать отдельные функциональные направления управления рисками.

УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.

Результатами освоения дисциплины являются следующие индикаторы достижения компетенций:

ИОПК-1.1. Демонстрирует навыки работы с учебной литературой по основным естественнонаучным и математическим дисциплинам.

ИПК-2.1. Определяет и идентифицирует риски в деятельности организации.

ИУК-1.1. Осуществляет поиск информации, необходимой для решения задачи.

2. Оценочные материалы текущего контроля и критерии оценивания

Элементы текущего контроля:

– лабораторные работы.

Темы лабораторных работ

Общие сведения о программе «1С: Бухгалтерия». Подготовка информационной базы к работе.

Заполнение справочников. Настройка параметров конфигурации.

Учёт операций по формированию уставного капитала. Ввод операций и проводок.

Учёт кассовых операций. Кассовые документы. Кассовая книга.

Учёт расчётов с покупателями. Учёт предоплаты. Составление счёта – фактуры на аванс. Книга продаж.

Учёт расчётов с поставщиками. Создание платёжного поручения исходящего.

Учёт основных средств.

Учёт создания материальных запасов.

Учёт использования материальных запасов.

Учёт расчётов с персоналом по оплате труда. Формирование проводок по оплате труда.

Учёт выпуска готовой продукции.

Учёт продаж готовой продукции.

Выявление финансовых результатов. Составление бухгалтерского баланса.

Критерии оценивания:

Результаты лабораторной работы определяются оценками «зачтено», «не зачтено».

Лабораторная работа считается зачтенной, если: продемонстрирована работа программного продукта с представлением результатов (таблицы, графики и т.п.); даны верные ответы на заданные теоретические вопросы по теме лабораторной работы.

3. Оценочные материалы итогового контроля (промежуточной аттестации) и критерии оценивания

Экзамен в шестом семестре проводится в письменной форме по билетам. Экзаменационный билет состоит из девяти тестов по различным разделам курса. Продолжительность экзамена 0,5 часа. Примерные тестовые задания имеют следующий вид

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ:

Дайте правильный ответ:

1. БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ, ЕГО СУЩНОСТЬ И ЗАДАЧИ

1. ДВОЙНАЯ ЗАПИСЬ – ЭТО СПОСОБ

- а) группировки объектов учета
- б) отражения хозяйственных операций
- в) обобщения данных бухгалтерского учета.

2. ДЕБИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ ОТРАЖАЕТСЯ НА СЧЕТАХ

- а) 62 «Расчеты с покупателями и заказчиками»
- б) 83 «Дополнительный капитал»
- в) 20 «Основное производство»
- г) 71 «Расчеты с подотчетными лицами».

3. КРЕДИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ ОТРАЖАЕТСЯ НА СЧЕТАХ

- а) 71 «Расчеты с подотчетными лицами»
- б) 01 «Основные средства»
- в) 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками»
- г) 83 «Дополнительный капитал».

4. В АКТИВЕ БАЛАНСА СГРУППИРОВАНЫ

- а) хозяйственные средства организации (имущество)
- б) источники
- в) хозяйственные процессы
- г) результаты хозяйственной деятельности.

5. В ПАССИВЕ БАЛАНСА СГРУППИРОВАНЫ

- а) активы
- б) результаты хозяйственной деятельности
- в) хозяйственные процессы
- г) источники образования активов.

2. УЧЕТ ВНЕОБОРОТНЫХ АКТИВОВ

1. ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА И НЕМАТЕРИАЛЬНЫЕ АКТИВЫ ВКЛЮЧАЮТСЯ В ВАЛЮТУ БАЛАНСА

- а) по первоначальной стоимости
- б) по остаточной стоимости
- в) по восстановительной стоимости
- г) по рыночной стоимости.

2. ПРИОБРЕТЕНИЕ У ПОСТАВЩИКА ОБОРУДОВАНИЯ, НЕ ТРЕБУЮЩЕГО МОНТАЖА, ОТРАЖАЕТСЯ ПРОВОДКАМИ

- а) Дебет 01 Кредит 60, Дебет 19 Кредит 60
- б) Дебет 08 Кредит 60, Дебет 19 Кредит 60
- в) Дебет 01 Кредит 08, Дебет 68 Кредит 19
- г) Дебет 07 Кредит 60, Дебет 19 Кредит 60.

3. ПРИОБРЕТЕНИЕ У ПОСТАВЩИКА ОБОРУДОВАНИЯ, ТРЕБУЮЩЕГО МОНТАЖА, ОТРАЖАЕТСЯ ПРОВОДКАМИ

- а) Дебет 01 Кредит 60, Дебет 19 Кредит 60
- б) Дебет 08 Кредит 60, Дебет 19 Кредит 60
- в) Дебет 01 Кредит 08, Дебет 68 Кредит 19
- г) Дебет 07 Кредит 60, Дебет 19 Кредит 60.

4. ВВЕДЕНИЕ ОСНОВНОГО СРЕДСТВА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ОТРАЖАЕТСЯ ПРОВОДКАМИ

- а) Дебет 01 Кредит 60, Дебет 19 Кредит 60
- б) Дебет 08 Кредит 60, Дебет 19 Кредит 60
- в) Дебет 01 Кредит 08, Дебет 68 Кредит 19

г) Дебет 08 Кредит 71, Дебет 19 Кредит 71.

5. ИНВЕНТАРНЫЕ КАРТОЧКИ ОТКРЫВАЮТСЯ НА ОСНОВАНИИ

- а) акта приемки-передачи основных средств
- б) приходного ордера
- в) акта на списание объекта основных средств
- г) счета-фактуры.

3. УЧЕТ МАТЕРИАЛЬНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАПАСОВ

1. В СОСТАВ МАТЕРИАЛЬНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАПАСОВ НЕ ВХОДЯТ

- а) товары
- б) материалы
- в) незавершенное производство
- г) готовая продукция.

2. МАТЕРИАЛЬНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗАПАСЫ ВКЛЮЧАЮТСЯ В РАЗДЕЛ БАЛАНСА

- а) Вне оборотные активы
- б) Оборотные активы
- в) Капитал и резервы
- г) Долгосрочные обязательства
- д) Краткосрочные обязательства.

3. ПОСТУПЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ НА СКЛАД ОТ ПОСТАВЩИКА ОТРАЖАЕТСЯ ПРОВОДКОЙ

- а) Дебет 10 Кредит 60
- б) Дебет 10 Кредит 71
- в) Дебет 10 Кредит 98
- г) Дебет 10 Кредит 75.

4. СПИСАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ВО ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО ОТРАЖАЕТСЯ ПРОВОДКОЙ

- а) Дебет 29 Кредит 10
- б) Дебет 25 Кредит 10
- в) Дебет 23 Кредит 10
- г) Дебет 10 Кредит 23.

5. СПОСОБ ФИФО ОЗНАЧАЕТ ОЦЕНКУ МАТЕРИАЛОВ ПО

- а) по себестоимости первых по времени закупок
- б) по фактической себестоимости изготовления
- в) по себестоимости последних по времени закупок
- г) по средней себестоимости.

4. УЧЕТ ТРУДА И ЕГО ОПЛАТЫ

1. ТАБЕЛЬ УЧЕТА РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ ЗАПОЛНЯЕТСЯ

а) на всех работников, принятых на постоянную, сезонную или временную работу, кроме принятых по договорам подряда

- б) только на работников, принятых на постоянную работу
- в) только на сезонных работников
- г) только на работников, принятых по договорам подряда.

2. В РАСЧЕТНО-ПЛАТЕЖНУЮ ВЕДОМОСТЬ ЗАНОСЯТ

- а) сумму зарплаты, подлежащую выдаче
- б) начисленную зарплату
- в) начисленную зарплату и сумму к выдаче
- г) начисленную зарплату, суммы удержаний и сумму к выдаче.

3. ДЛЯ РАСЧЕТА ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ РАБОТНИКОВ, НАХОДЯЩИХСЯ НА ПОВРЕМЕННОЙ ОПЛАТЕ ТРУДА, ИСПОЛЬЗУЮТСЯ

- а) данные табелей учета отработанного времени

б) данные нарядов, рапортов, маршрутных листов

в) данные из журнала-ордера № 7.

4. ДЛЯ РАСЧЕТА ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ РАБОТНИКОВ, НАХОДЯЩИХСЯ НА СДЕЛЬНОЙ ОПЛАТЕ ТРУДА, ИСПОЛЬЗУЮТСЯ

а) данные табелей учета отработанного времени

б) данные нарядов, рапортов, маршрутных листов

в) данные из кассовой книги.

5. НАЧИСЛЕНИЕ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ РАБОТНИКОМ ОСНОВНОГО ПРОИЗВОДСТВА ОТРАЖАЕТСЯ ПРОВОДКОЙ

а) Дебет 23 К70

б) Дебет 25 К 70

в) Дебет 20 К 70

г) Дебет 70 К 20.

5. УЧЕТ ЗАТРАТ НА ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ

1. ПОД ОБЪЕКТОМ КАЛЬКУЛИРОВАНИЯ ПОНИМАЮТ

а) виды деятельности предприятия

б) сегменты предприятия

в) виды продукции предприятия

г) документацию предприятия.

2. К ОСНОВНЫМ РАСХОДАМ ОТНОСЯТСЯ

а) сырье и материалы

б) коммерческие расходы

в) общехозяйственные расходы

г) почтовые расходы.

3. ОБЩЕХОЗЯЙСТВЕННЫЕ РАСХОДЫ МОГУТ СПИСЫВАТЬСЯ ПРОВОДКОЙ

а) Дебет 20 Кредит 26

б) Дебет 26 Кредит 91

в) Дебет 91 Кредит 26

г) Дебет 99 Кредит 26.

4. В КОНЦЕ МЕСЯЦА ФАКТИЧЕСКИЕ БЩЕПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ РАСХОДЫ СПИСЫВАЮТСЯ ЗАПИСЬЮ

а) Дебет 26 Кредит 25

б) Дебет 90 Кредит 25

в) Дебет 20 Кредит 25

г) Дебет 43 Кредит 25.

5. НАЧИСЛЕНИЕ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ РАБОТНИКОМ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА ОТРАЖАЕТСЯ ЗАПИСЬЮ

а) Дебет 29 Кредит 70

б) Дебет 25 Кредит 70

в) Дебет 23 Кредит 70

г) Дебет 70 Кредит 23.

6. УЧЕТ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ, УЧЕТ КРЕДИТОВ И ЗАЙМОВ, УЧЕТ РАСЧЕТОВ

1. СРОК ИСКОВОЙ ДАВНОСТИ ПРИ СПИСАНИИ ДЕБИТОРСКОЙ И КРЕДИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ СОСТАВЛЯЕТ

а) 3 месяца

б) 3 года

в) 6 месяцев

г) 1 год.

2. НАЧИСЛЕНИЕ ПРОЦЕНТОВ ПО ПОЛУЧЕННЫМ КРЕДИТАМ ПРОИЗВОДИТСЯ ПО СЧЕТУ

а) 20

- б) 26
- в) 91
- г) 84.

3. БУХГАЛТЕРСКАЯ ПРОВОДКА ДЕБЕТ 26 КРЕДИТ 68 ОЗНАЧАЕТ

- а) начисление налога на прибыль
- б) начисление налога на доходы физических лиц
- в) начисление транспортного налога
- г) начисление налога на добавленную стоимость.

4. ЗАПИСЬ ДЕБЕТ 76 КРЕДИТ 60 ОЗНАЧАЕТ

- а) отражение недостачи в пределах норм естественной убыли
- б) отражение недостач сверх норм естественной убыли
- в) предъявление претензии поставщику
- г) акцепт счета поставщика.

5. ПОЛУЧЕНИЕ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ В БАНКЕ НА ВЫДАЧУ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ОТРАЖАЕТСЯ ЗАПИСЬЮ

- а) Дебет 50 Кредит 51
- б) Дебет 70 Кредит 51
- в) Дебет 70 Кредит 50
- г) Дебет 51 Кредит 50.

7. УЧЕТ ФИНАНСОВЫХ ВЛОЖЕНИЙ

1. К ФИНАНСОВЫМ ВЛОЖЕНИЯМ ОТНОСЯТСЯ

- а) вклады в уставные капиталы других организаций
- б) приобретение основных средств и нематериальных активов
- в) выкуп собственных акций у акционеров
- г) предоставление займов другим организациям.

2. НАЧИСЛЕНИЕ ДОХОДОВ ПО ФИНАНСОВЫМ ВЛОЖЕНИЯМ ОТРАЖАЕТСЯ ЗАПИСЬЮ

- а) Дебет 99 Кредит 91
- б) Дебет 91 Кредит 99
- в) Дебет 76 Кредит 91
- г) Дебет 51 Кредит 91.

3. ФОРМИРОВАНИЕ РЕЗЕРВА ПОД ОБЕСЦЕНИВАНИЕ ФИНАНСОВЫХ ВЛОЖЕНИЙ ОТРАЖАЕТСЯ ЗАПИСЬЮ

- а) Дебет 58 Кредит 59
- б) Дебет 59 Кредит 58
- в) Дебет 99 Кредит 59
- г) Дебет 91 Кредит 59.

4. РАЗНИЦА МЕЖДУ ПЕРВОНАЧАЛЬНОЙ И НОМИНАЛЬНОЙ СТОИМОСТЬ ДОЛГОВЫХ ЦЕННЫХ БУМАГ ОТНОСИТСЯ НА

- а) расходы по обычным видам деятельности
- б) внепроизводственные расходы
- в) финансовые результаты
- г) внереализационные расходы.

5. ВЫБЫВШИЕ ФИНАНСОВЫЕ ВЛОЖЕНИЯ, ПО КОТОРЫМ ТЕКУЩАЯ РЫНОЧНАЯ СТОИМОСТЬ НЕ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ, НЕ ОЦЕНИВАЮТСЯ ПО

- а) номинальной стоимости
- б) средней первоначальной
- в) методу ФИФО
- г) методу ЛИФО.

8. УЧЕТ КАПИТАЛА И РЕЗЕРВОВ

1. ОПЕРАЦИИ ПО ФОРМИРОВАНИЮ УСТАВНОГО КАПИТАЛА ОТРАЖАЮТСЯ НА СЧЕТЕ

- а) «Расчеты с учредителями»
- б) «Резервный капитал»
- в) «Уставный капитал»
- г) «Нераспределенный капитал (непокрытый убыток)».

2. ДОВЕДЕНИЕ УСТАВНОГО КАПИТАЛА ДО ВЕЛИЧИНЫ ЧИСТЫХ АКТИВОВ ОТРАЖАЕТСЯ ПРОВОДКОЙ

- а) Дебет 80 Кредит 75
- б) Дебет 84 Кредит 80
- в) Дебет 80 Кредит 84
- г) Дебет 80 Кредит 91.

3. САЛЬДО ПО СЧЕТУ 81 ОТРАЖАЕТСЯ

- а) в активе баланса
- б) в пассиве баланса
- в) на за балансных счетах
- г) не входит в валюту баланса.

4. РЕЗЕРВНЫЙ КАПИТАЛ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН НА

- а) выкуп акций
- б) расширение производства
- в) погашение облигаций
- г) покрытие убытков.

5. В КАЧЕСТВЕ РЕЗЕРВА-ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ВЫСТУПАЕТ

- а) резервный капитал
- б) резерв по сомнительным долгам
- в) резерв предстоящих расходов
- г) резерв под снижение стоимости материальных ценностей.

9. УЧЕТ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

1. УЧЕТ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ НА СЧЕТАХ

- а) «Продажи»
- б) «Прибыли и убытки»
- в) «Прочие доходы и расходы
- г) «Добавочный капитал».

2. НАЧИСЛЕНИЕ ДОХОДОВ ОТ УЧАСТИЯ В УСТАВНЫХ КАПИТАЛАХ ДРУГИХ ОРГАНИЗАЦИЙ ОТРАЖАЕТСЯ ПРОВОДКОЙ

- а) Дебет 75 Кредит 91
- б) Дебет 75 Кредит 84
- в) Дебет 76 Кредит 91
- г) Дебет 76 Кредит 84.

3. СПИСАНИЕ УБЫТКОВ ПО АННУЛИРОВАННЫМ ЗАКАЗАМ ПРОИЗВОДИТСЯ НА СЧЕТ

- а) 99 «Прибыли и убытки»
- б) 91 «Прочие доходы и расходы»
- в) 84 «Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)»
- г) 94 « Недостачи и потери от порчи ценностей».

4. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИБЫЛИ, НАПРАВЛЕННОЙ НА ПЛАТЕЖИ В БЮДЖЕТ ПО НАЛОГУ НА ПРИБЫЛЬ, ОТРАЖАЕТСЯ НА

- а) счете 90 – «Продажи»
- б) счете 84 – «нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)»
- в) счете 99 – «Прибыли и убытки»
- г) счете 91 – «Прочие доходы и расходы».

5. НАЧИСЛЕНИЕ НАЛОГА НА ПРИБЫЛЬ ОТРАЖАЕТСЯ ЗАПИСЬЮ

- а) Дебет 91 Кредит 68
- б) Дебет 99 Кредит 68

в) Дебет 84 Кредит 68

г) Дебет 68 Кредит 99.

Результаты экзамена определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»:

– оценкой «отлично», если студент полностью владеет навыками анализа финансово-бухгалтерской информации. Полностью умеет заполнять формы отчетности, содержащие финансово-бухгалтерскую информацию; анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий. Знает систему бухгалтерской и финансовой информации; содержание форм отчетности предприятий, организаций различных форм собственности;

– оценкой «хорошо», если студент владеет навыками анализа финансово-бухгалтерской информации. Умеет заполнять формы отчетности, содержащие финансово-бухгалтерскую информацию; анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий. Знает систему бухгалтерской и финансовой информации; содержание форм отчетности предприятий, организаций различных форм собственности;

– оценкой «удовлетворительно», если студент частично владеет навыками анализа финансово-бухгалтерской информации. Умеет заполнять формы отчетности, содержащие финансово-бухгалтерскую информацию; анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий. Частично знает систему бухгалтерской и финансовой информации; содержание форм отчетности предприятий, организаций различных форм собственности;

– оценкой «неудовлетворительно», если студент не владеет навыками анализа финансово-бухгалтерской информации. Не умеет заполнять формы отчетности, содержащие финансово-бухгалтерскую информацию; анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий. Не знает систему бухгалтерской и финансовой информации; содержание форм отчетности предприятий, организаций различных форм собственности.

4. Оценочные материалы для проверки остаточных знаний (сформированности компетенций)

Проверка остаточных знаний проводится по тестовым материалам к экзамену (п. 3)

Информация о разработчиках

Лившиц Климентий Исаакович, д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры прикладной математики института прикладной математики и компьютерных наук НИ ТГУ.