

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 16.06.2026 12:02:06
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине

Особенности бухгалтерского учета на предприятиях нефтяной и газовой промышленности

Код, направление подготовки	38.03.01 ЭКОНОМИКА
Направленность (профиль)	Учет, налогообложение, анализ и аудит
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Экономики, учета и финансов
Выпускающая кафедра	Экономики, учета и финансов

Типовые задания для контрольной работы:

Задача 1.

ПАО «Транснефть» разрабатывает месторождение, на котором добыча нефти сопровождается извлечением попутного газа. Технологический процесс организован таким образом, что на этапе добычи невозможно прямо разделить затраты между нефтью и газом.

За отчетный месяц предприятием было добыто 24 000 тонн нефти и 6 000 тыс. м³ попутного газа. Общая сумма затрат на добычу составила 96 000 000 руб. Из них 38 000 000 руб. могут быть напрямую отнесены на нефть, а оставшиеся затраты требуют распределения.

В учетной политике закреплено, что для целей распределения затрат используется условный коэффициент: 1 тыс. м³ газа приравнивается к 1 тонне нефти.

Необходимо отразить операции на счетах бухгалтерского учета, определить базу распределения затрат и распределить косвенные затраты; рассчитать полную себестоимость продуктов, а также себестоимость единицы продукции.

Задача 2.

ПАО «Транснефть» осуществляет добычу нефти на месторождении с высокой обводненностью. В связи с этим часть добытой продукции может быть реализована сразу после добычи, а часть требует дополнительной подготовки.

В отчетном месяце было добыто 18 000 тонн нефти. Из общего объема 12 000 тонн соответствуют требованиям товарной нефти и могут быть реализованы, 6 000 тонн направлены на установку подготовки нефти.

Общие затраты на добычу составили 72 000 000 руб. Эти затраты относятся ко всему объему добычи и не разделяются между потоками продукции на этапе возникновения. Дополнительно на установке подготовки были понесены затраты в размере 18 000 000 руб.

Необходимо отразить операции на счетах бухгалтерского учета, определить себестоимость нефти, реализуемой без подготовки нефти, прошедшей дополнительную обработку; рассчитать себестоимость 1 тонны нефти по каждому направлению.

Задача 3.

В ПАО «Транснефть» на начало месяца на установках сбора и подготовки нефти числилось 1 500 тонн нефти. В течение месяца предприятие добыло 18 000 тонн нефти. Добытая нефть после подготовки частично была передана в систему магистральных трубопроводов - 17 200 тонн, а часть была использована внутри предприятия на технологические нужды - 300 тонн. По результатам инвентаризации на конец месяца фактический остаток нефти составил 1 700 тонн.

Согласно нормативным документам предприятия, допустимые технологические потери установлены в размере 1%. Фактическая производственная себестоимость 1 тонны нефти - 6 000 руб.

Необходимо отразить операции на счетах бухгалтерского учета, определить фактический объем потерь нефти; рассчитать норматив технологических потерь, выявить наличие сверхнормативных потерь и определить их величину.

Задача 4.

ПАО «Транснефть» за отчетный месяц в цехе добычи и подготовки газа были произведены следующие расходы: отпущены материалы и химреагенты - 260 000 руб.; потреблена электроэнергия сторонней организации - 390 000 руб.; начислена заработная плата производственных рабочих - 1 100 000 руб.; начислены страховые взносы - 30% от заработной платы; начислена амортизация оборудования - 620 000 руб.

За месяц добыто 8 000 тыс. м³ газа. Из общего объема 7 200 тыс. м³ отпущено покупателям; 250 тыс. м³ использовано на собственные нужды; 120 тыс. м³ составили технологические потери.

Необходимо отразить операции на счетах бухгалтерского учета; определить общую сумму затрат на добычу газа; рассчитать фактическую себестоимость 1000 м³ газа.

Задача 5.

ПАО «Транснефть» получила лицензию на геологическое изучение участка недр сроком на 5 лет. В течение первого года компания активно проводила поисковые работы.

За отчетный период были понесены следующие затраты: платеж за лицензию - 80 млн руб., геологические и геофизические исследования - 35 млн руб., бурение поисковой

скважины - 140 млн руб., содержание административного аппарата - 22 млн руб., аренда спецтехники для бурения - 18 млн руб., расходы на охрану территории лицензионного участка - 9 млн руб.

Необходимо отразить операции на счетах бухгалтерского учета; определить, какие затраты формируют поисковые активы или относятся к текущим расходам периода.

Типовые вопросы к экзамену:

1. Отраслевые особенности бухгалтерского учета в нефтяных компаниях
2. Стандарты, относящиеся к нефтегазовой отрасли
3. Контрактный учет в нефтегазовом секторе
4. Состав и оценка основных средств в нефтяной и газовой промышленности
5. Структура основных средств в нефтяной и газовой промышленности
6. Амортизация основных средств в нефтяной и газовой промышленности
7. Понятие, состав и структура внеоборотных активов в нефтегазовой отрасли
8. Понятие, состав и структура оборотных активов в нефтегазовой отрасли
9. Производственные запасы в нефтяной и газовой промышленности
10. Состав и классификация затрат в нефтегазовом секторе
11. Методы учета затрат и калькулирования фактической себестоимости нефтяной продукции
12. Распределение и учет затрат на добычу нефти и газа
13. Учет затрат на предразведочную деятельность и геологоразведочные работы
14. Учет затрат на бурение
15. Учет себестоимости транспортировки и хранения нефти и газа
16. Учет затрат по ликвидации промысла
17. Аудит затрат на добычу нефти и газа
18. Аудит основных средств
19. Аудит поисковых активов