

УЧЕТ ЗАТРАТ НА БУРЕНИЕ

Выполнили: ст.гр. УиА-32
Сагитова А., Омарова А.,
Таалайбеккызы М.

Приняла: Ракаева А.Н.

ОСОБЕННОСТИ УЧЕТА В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

Нефтяная и газовая промышленность определяют экономику государства, так как от ее развития зависит благосостояние населения, цены на продукцию. Нефтяная и газовая промышленность формируют доходную часть бюджета. Все экономические решения, принимаемые в нефтегазовой промышленности, чреваты потрясениями в остальных отраслях. В связи с этим возникает необходимость организации правильного ведения операций бухгалтерского учета в нефтегазовой отрасли.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О БУРЕНИИ СКВАЖИН

- ◎ **Буровая скважина** проходит сквозь толщу горных пород, для того чтобы добраться до желаемого объекта - залежи рудного тела, нефти, газа, водоносного горизонта и т.д.

- ◎ **Бурение**, особенно глубокое - достаточно сложное производство, требующее применения специальных технических средств, которые в комплексе именуют буровой установкой. В нее входят следующие главные узлы: буровая вышка (или мачта), энергетическое оборудование или силовой привод - двигатель, буровой станок и буровой насос

БУРЕНИЕ СКВАЖИНЫ



ЭКСПЛУАТАЦИОННОЕ БУРЕНИЕ И ОБУСТРОЙСТВО СКВАЖИН

- Затраты на бурение эксплуатационных скважин и их обустройство включают:
- затраты на подготовительные работы к бурению скважин, включая съемку места бурения, очистку территории, площадок для хранения плодородного слоя почвы, строительство дорог, перемещение общественных дорожных магистралей, газопроводов, электролиний и т.д. насколько это необходимо для добычи нефти;
- затраты на эксплуатационное бурение и обустройство - это затраты, связанные со строительством эксплуатационных скважин, предназначенных для добычи газа и газового конденсата. В эту категорию входят добывающие, нагнетательные, оценочные, наблюдательные, пьезометрические и другие специальные виды скважин.

ПРОДОЛЖЕНИЕ

- Затраты на бурение артезианских и поглощающих скважин, предназначенных для сброса отработанной промывочной жидкости, учитываются в составе затрат на строительство данных эксплуатационных скважин:
- затраты на обеспечение усовершенствованной системы извлечения.

Указанные выше затраты на скважины, находящиеся в процессе строительства, объекты обустройства нефтегазовых месторождений, не введенные в эксплуатацию, а также затраты на приобретение неустановленного оборудования, учитываются как незавершенное строительство до его завершения. После завершения строительства, независимо от того, продуктивная скважина или нет, затраты признаются активами в виде скважин и соответствующего оборудования.

АМОРТИЗАЦИЯ СТОИМОСТИ РАЗВЕДОЧНЫХ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СКВАЖИН И ОБЪЕКТОВ ИХ ОБУСТРОЙСТВА.

- Стоимость строительства всего комплекса наземных и подземных сооружений и механизмов, используемых в процессе добычи полезных ископаемых, в том числе: скважины, нефтесборные сети, включая: запорную арматуру и групповые замерные установки, резервуары и т.п., которые числятся в составе основных средств, амортизируются по производственному методу. При этом норма амортизации определяется как отношение стоимости скважин и соответствующих активов к количеству разрабатываемых из доказанных извлекаемых запасов (т.е. категории А и В), а не ко всем доказанным извлекаемым запасам

Амортизационные отчисления за период определяются путем умножения нормы амортизации на объем производства за этот отчетный период. Нормы амортизации на единицу продукции пересматриваются, когда есть указание на необходимость пересмотра (на основе новой информации), но не реже, чем один раз в год. При определении суммы амортизационных отчислений в последующие отчетные периоды в расчет включаются:

- сумма затрат в их оценке по состоянию на конец отчетного периода, т.е. общая сумма накопленных затрат за минусом ранее начисленной амортизации;
- количество запасов по состоянию на конец года, которое включает обнаружения в отчетном году. К этому количеству запасов добавляется объем газа, уже добытого в отчетном году.

Таким образом, применяется последняя оценка запасов, которая включает запасы, обнаруженные посредством дополнительных затрат, понесенных в отчетном году.

Организация может в течение года ежеквартально производить начисление амортизации в размере $1/4$ или ежемесячно в размере $1/12$ соответственно от суммы амортизационных отчислений за предыдущий год. По окончании года сумма начисленной амортизации на основании расчета уточняется и корректируется. Данная процедура имеет место только с момента начала добычи.