

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ПРИКАСПИЙСКАЯ КОММУНА



ОРГАН ГУРЬЕВСКОГО ОБКОМА, ГОРКОМА КП КАЗАХСТАНА
И ОБЛАСТНОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

● ГОД ИЗДАНИЯ 51-И

● 6 ФЕВРАЛЯ, СУББОТА

● 1971 ГОД

● №26 (11145).

● ЦЕНА 2 КОП.

ИДУЩИЕ ВПЕРЕДИ

Многолюдно в клубе разведчиков недр Сезарного Устьюрта. Собрались они сюда, чтобы обсудить постановление ЦК КПСС «О широком распространении опыта работы передовых буровых бригад в нефтяной промышленности и геологоразведочных организациях».

Мастера Ибраш Секербаев и Парих Шамжанов раскатали, как им удалось досрочно завершить план и обязательство 1970 года. Они приняли повышенные социальные обязательства в честь XXIV съезда КПСС и решили завершить план первого квартала 27 марта.

Эти бригады работают с огоньком. Их всегда посылают туда, где труднее и сложнее технология проводки скважины.

Бригада И. Секербаева ведет проходку скважины с проектной глубиной 4000 метров на перспективной структуре Челуранская. Работы идут с опережением графика более чем на 20 дней. Забой составляет 2750 метров. Спущена тяжелая 8-дюймовая колонна на глубину 2550 метров одной секцией и цементирована одной ступенью.

За счет упрощения кон-

струкции скважины мы сэкономили 200 тонн металла и 40 тонн цемента общей стоимостью более 60 тысяч рублей, — сказал т. Секербаев.

Бригада Париха Шамжанова ведет проходку скважины с проектной глубиной 3800 метров на структуре Каменная.

Коллектив Северо-Устьюртской нефтеразведки, руководимой молодыми инженерами И. Поповым и Б. Джоламановым, является образцом всего нового, что дает наука и техника. Успешно внедряется алмазное долото.

Как известно, на больших глубинах в крепких породах проходка на трехшарошечное долото составляет 5-7 метров, работает оно на забое всего 2-2,5 часа, после чего приходится поднимать инструмент для смены долота. Это весьма сложная и тяжелая операция, на которую при глубине скважины в 3000-3500 метров затрачивается 6-8 часов, а иногда и больше.

На буровой №2 Каракудук алмазным долотом пробурено 729 метров с механической скоростью 1,3 метра в час. Долото работало на забое 576 часов.

В процессе работы поддер-

живалась нагрузка на долото 6-8 тонн, расход жидкости 25 литров в секунду, давление на насосе 110-120 атмосфер.

При бурении глубокой скважины на Таренской структуре получена проходка 509 метров с механической скоростью 1,1 метра в час. Долото работало на забое 457 часов.

Только за счет этих двух алмазных долот, которые еще полностью не сработались, получен экономический эффект в 221 тысячу рублей, сэкономлено примерно 153 трехшарошечных долот и выиграно значительное время за счет спуско-подъемных операций. Алмазными долотами в прошлом году пробурено 1360 метров при плане 500.

Внедрение новой техники и прогрессивной технологии проводки скважин позволило разведке на три дня раньше срока завершить план проходки глубокого разведочного метража.

Как всегда, в первых рядах идут бригады мастеров И. Секербаева и П. Шамжанова.

Все буровые мастера, братья пример с передовых бригад, учитывая их опыт, заключили договор на социалистическое соревнование. Взятые повышенные обязательства, чтобы достойно встретить XXIV съезд КПСС.

М. ЧЕРНЫШ,

главный инженер Гурьевской укрупненной территориальной нефтеразведочной экспедиции.