

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ПРИКАСПИЙСКАЯ КОММУНА

— ПРИКАСПИ КОММУНАСЫ —

Орган Гурьевского обкома, горкома КП(б)К и областного
Совета депутатов трудящихся.

СРЕДА

31

ИЮЛЯ

1946 г.

№ 153 (4055)

Год издания XIII

ЦЕНА 20 коп.

Р

Основные задачи геолого-поисковых и разведочных работ на Южной Эмбе

Законом о пятилетнем плане предусмотрено увеличение добычи нефти на Южной Эмбе до 1.200 тысяч тонн в год. Для решения этой задачи необходимо ввести в эксплуатацию 8 новых месторождений с общим фондом 1.100 скважино-точек.

По каким же направлениям должны развиваться геолого-поисковые и разведочные работы, чтобы обеспечить намеченное развитие нефтяной промышленности Эмбы?

Во-первых, должны быть продолжены геолого-поисковые и разведочные работы в центральной приморской части района. Этот район в геологическом отношении находится в так называемой южной депрессионной зоне и для него характерно развитие соляных куполов с довольно сложным геологическим строением, что затрудняет до известной степени его разведку.

На основе проведенных многочисленных разведочных и геолого-поисковых работ установлено, что для этого района характерны месторождения высококачественных масляных нефтей (Доссор, Макат, Кошкар).

Разведочные и геолого-поисковые работы в этом районе будут направлены на изучение солянокупольных структур, расположенных в северной части района (Батир, Кондыбай и др.) и доизучение структур, расположенных внутри района (Баратай-кыз, Корсак, Кызыл Джар и другие).

Кроме того, в черте эксплуатационных промыслов указанного района будут изучены так называемые межкупольные пространства и подсаляные структуры. Последняя задача при благоприятном разрешении даст возможность значительно уплотнить промысла и увеличить их добычу.

Вторым направлением для широкого развития разведочных и геолого-поисковых работ является юго-восточный участок за рекой Эмбой.

Для этого района характерно значительное увеличение мощностей отдельных продуктивных свит (Юра, неокм), а также увеличение количества нефтяных горизонтов. Так, например, в Кулсарах и Косчагыле, находящихся на северо-западной окраине этого района, выявлено до 15-17 нефтяных горизонтов. Нефть обоих месторождений, как известно, дает высококачественные бензины.

Структуры этого района также благоприятны. Так, соль в них находится в большинстве случаев на больших глубинах, что влечет за собой более простое строение структур. Здесь в разведку будут введены, кроме Мунайли, Каратона, также структуры Ушкан, Тагырбулак Южный и т. д.

В четвертой сталинской пятилетке будет проведено также геологическое изучение так называемого Хобдинского вала. По последним геофизическим и геологическим данным выявлено, что в районе бассейна реки Хобди в широтном направлении протягивается полоса положительных аномалий силы тяжести. Полоса положительных аномалий вызвана, повидимому, более близким подходом палеозойских пород к дневной поверхности. В связи с этим здесь можно рассчитывать получить месторождения типа Елшанки (Саратовская область), или типа Елшанке рождений Куйбышевской области.

Поставленные задачи потребуют значительного увеличения объема геолого-поисковых и разведочных работ. Так, например, картировочное механическое бурение в последнем году пятилетки будет доведено до 75 тысяч метров, крелизное — до 80 тысяч метров. Значительно увеличится также объем глубокого разведочного бурения.

В осуществление пятилетнего плана на Эмбе уже в первом году пятилетки начаты работы по указанным трем направлениям. Поставлено разведочное бурение на месторождении Мунайли, начинается разведка на Каратоне, начаты картировочные и геофизические работы на западном окончании Хобдинского вала в районе Каратюбе. Идут разведочные работы в центральной части района (Жолдыбай, Бекбеке, Алимбай).

Однако при практическом осуществлении указанного плана трест «Казнефтеразведка» встречает ряд трудностей следующего характера. Пребывание треста в Доссоре влечет за собой вторичность от лабораторий, библиотек геофизической конторы, что сильно сказывается на обработке геологических материалов. Кроме того, бытовые условия инженерно-технических работников треста в Доссоре остаются неудовлетворительными, что порождает текучесть кадров.

Необходимо трест и часть его контор перебазировать в Гурьев, улучшить техническую базу треста, укрепить механические мастерские, автотранспорт. Надо улучшить связь, в частности, обеспечив отдельные глубокие и крелизные разведки радиосвязью.

Проведение разведочных и геолого-поисковых работ в полном объеме, предусмотренном пятилеткой, несомненно резко скажется на увеличении добычи нефти в Эмбенском районе и выведет ее в ряды передовых нефтяных районов страны.

П. АВРОВ,

главный геолог треста «Казнефтеразведка».