

ПРИКАСПИЙСКАЯ КОММУНА

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

№ 1 (8130)

Вторник, 1 января 1963 года

Год издания XXX
ЦЕНА 2 коп.

ПРИКАСПИЙ РАСКРЫВАЕТ ТАЙНЫ

Колоссальные богатства «чёрного золота» хранят в себе недра Прикаспия. Бакинские нефтяные промыслы, месторождения Поволжья, Ирана, Туркмении, нефтепромысла Эмбы и совсем недавно открытые крупнейшие залежи нефти Манышлака — подтверждают эти прогнозы.

Большие площади Прикаспия уже исследованы геофизиками и геологами Западного Казахстана. Произведено геологическое районирование территории в отношении ее строения и перспективы нефтеносности. Геофизиками выявлен и подготовлен под разведочное бурение не один десяток нефтяных структур. На некоторых из них уже возникли промыслы, во многих вскрыты промышленные залежи нефти и газа, ряд структур находится в ожидании бурения.

Успешно завершились геофизиками 1962 год. Сейсмические партии т. т. Самбурова, Байлоровой, Дреза и других в основном закончили изучение самого перспективного на сегодняшний день региона Южного Манышлака. Здесь в ожидании бурения находится целый ряд подготовленных структур, аналогичных Жетыбаю и Узёро. Сейсморазведчики партии т. Шугара, несмотря на особо тяжелые условия работ в районе Чертового култука, подготовили несколько новых структур — сестер нефтяной Прорвы. Вскоре будут представлены геологам глубинные карты подсолевых структур и скважин нового типа, впервые выпущенных в 1962 году коллективом партии инженера Комарянского. Получен целый ряд других ценных сведений о глубинном Прикаспии.

Несмотря на большой объем выполненных геолого-геофизических исследований, еще большие территории остаются неизученными. Много загадок таится в недрах степей Устюрта, Центральной Эмбы, прибрежных зон Прикаспийской впадины. Много нефтяных структур скрывает и седой Каспий. Но и это еще далеко не все. На тех площадях, где ранее проводилась разведка, в районах действующих промыслов и на площадях, отнесенных к бесперспективным, новые теоретические предположки, накапливаемый опыт, совершающаяся аппаратура и методика работ позволяют сделать вывод, что и в этих местах хранятся крупные залежи нефти и газа.

Совсем недавно вблизи Гурьева, в так называемом бесперспективном районе, сейсмиками открыт ранее

неизвестный тип структур, названный Мартышами. Разведчиками получены мощные фонтаны нефти и газа больших промышленных запасов. В районе старых промыслов Кулсары, Косягыл, Карсак выявлены, аналогичная по строению с Мартышами структура, перспектива которой выше, чем окружающих ее промыслов. Несколько таких структур открыто и в других районах.

Наступил новый — 1963 год — пятый год семилетки. Сейчас геофизики Западного Казахстана составляют отчеты и карты по работам прошлого года, готовятся к новому наступлению на недра Прикаспия. Ремонтируется оборудование, настраивается аппаратура, испытывается новая техника. Заканчивается составление проектов новых работ.

Помимо роста количества сейсмических партий, объемов работ, площадей исследования, ожидаемого увеличения открытия новых структур, 1963 год является началом становки новых задач.

В связи с открытием промышленной газонефти Гурьевской зоны, инженером В. И. Кострыкиным разрабатывается проект глубинного исследования этой территории, охватывающей прибрежную морскую часть и примыкающие к городу площади. Более 1500 км. профиля будет отработано этой партией в течение года. До 4—5 км. будет доведена глубина исследований. Начальником партии В. А. Найденовым закончен проект гравиметрических работ на Манышлаке. Эти работы будут проводиться со значительно повышенной точностью исследований и с целью выявления более древних и более глубоких структур, чем открытые там до настоящего времени. Комсомольцем Николаем Горшковым готовится проект наступления на новые, еще не изученные структурные этажи нефтяных промыслов Эмбы, сохраняющих еще тайны своего строения. Первым с такими задачами будет исследован старейший нефтяной промысел Казахстана — Доссор. Здесь будет применен целый комплекс методов и новейшая сейсмическая аппаратура.

Много других интересных задач будет решено геофизиками в 1963 году. Все больше и больше тайн Прикаспия раскроет коллектив геофизиков.

М. КОНОВАЛОВ,
нач. производственно-технического отдела треста
«Казнефтегеофизика».