

СОКРОВИЩА ПОД НОГАМИ

Как нашли
первый газ
на Ставрополье?

В ЭТОМ ГОДУ ИСПОЛНЯЕТСЯ 60 ЛЕТ СО ДНЯ ОСНОВАНИЯ ОДНОГО ИЗ КРУПНЕЙШИХ ГАЗОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В РОССИИ.

НАДЕЖДЫ ОПРАВДАЛИСЬ

Самое главное событие, предопределившее развитие газовой промышленности на Юге России, произошло ещё раньше - 70 лет назад открыли первое в регионе Сенгилеевское месторождение газа.

Искать газ в Ставрополе и его окрестностях начали ещё до революции. В 1911 году по заданию Ставропольского товарищества для исследования и эксплуатации недр проводили изыскания в районе Сенгилеевского озера. Разница высот между Ставропольской возвышенностью и водоёмом превышала 400 метров, что позволило предположить: искать надо на берегу.

В первые годы советской власти исследования ставропольских недр продолжались. В августе 1920 года уже бурили разведочные скважины. Труды учёных-геологов положили начало изучению тектоники Ставропольского поднятия. В ноябре 1934 года организовали Северо-Кавказское геологическое управление. В его отчётах за 1936 год есть запись о том, что три скважины в Ставрополе дали за сутки 30 тыс. куб. м газа.

Тремя годами позже с помощью геологической съёмки удалось открыть и геофизическими методами подтвердить наличие месторождения. В 1940 году к северу от Ставрополя, на водоразделе рек Чибрик и Вербовая, обнаружили газ.



Строительство газопровода «Ставрополь-Москва», 1950-е гг.

ПОЛМИЛЛИАРДА КУБОМЕТРОВ

В 1941 году Северо-Кавказское геологическое управление заложило на южном берегу Сенгилеевского озера скважину. Но когда дошли до глубины 175 м, началась война - бурение пришлось прекратить, а скважину консервировать.

В 1956 г.

В СТОЛИЦУ ПРИШЁЛ ГАЗ ИЗ СТАВРОПОЛЬЯ.

Геологоразведочные работы возобновились в 1943-м. И уже через год в районе Ташлинской площади, возле села Михайловского, обнаружили газовую залежь. В 1945-м продолжились буровые работы и на берегу Сенгилеевского озера. В феврале следующего года на

глубине 423,5 м буровики встретили газоносный пласт. Запасы оценили в 553 млн куб. м. Открытие первого на Ставрополье Сенгилеевского газового месторождения датируется 6 февраля 1946 года. Это событие положило начало крупномасштабным разведочным работам.

СТАВРОПОЛЬ - МОСКВА

Для разработки и обустройства месторождений в 1951 году в Ставрополе организовали трест по разведке и добыче газа «Ставропольгаз». С этого момента в регионе началось интенсивное развитие газовой промышленности.

В середине 1950-х в экономике страны краю отводилась особая роль. Природный газ должен был обеспечить выпуск больших объёмов военной и народно-хозяйственной продукции, работу промышленных предприятий. 31 октября 1956 года в составе треста «Ставропольгаз» создали газовый промысел № 1, правопреемник



Укладка газопровода «Ставрополь-Москва», 1955-1956 гг.

которого - ООО «Газпром трансгаз Ставрополь».

В декабре 1956 года в промышленную разработку ввели Северо-Ставропольско-Пелагиадинское газовое месторождение. На год раньше намеченного срока запустили крупнейшую в Европе систему магистрального газопровода «Ставрополь - Москва».

Газопровод «Ставрополь-Москва» положил начало газификации многих промышленных центров России. Впервые не только газотранспортная магистраль, но и практически все обеспечивающие её районные управления оснастили отечественными агрегатами и механизмами, которые стали основой всех последующих разработок газотранспортного оборудования. Газопровод представлял собой огромный комплекс инженерных сооружений, в том числе газопромысловое хозяйство и жилой посёлок. Отечественные трубы диаметром 720 мм протянулись на 1255 км.

ЗА РАБОТУ НАГРАДИЛИ

В 1957 году в составе Московского управления магистральных газопроводов создано Изобильнское районное управление. На первом этапе в Изобильном появился блок установки очистки и осушки газа, который стали называть Головными сооружениями.

- Многие вопросы подготовки газа к дальнему транс-

АИФ ЦИТАТА

Алексей ЗАВГОРОДНЕВ,
генеральный директор ООО
«Газпром трансгаз Ставро-
поль»:



- Пуск газопровода «Ставрополь-Москва» стал ключевым событием в развитии отрасли, фундаментом, на котором за 60 последующих лет новые поколения газиков выстроили мощный газотранспортный комплекс.

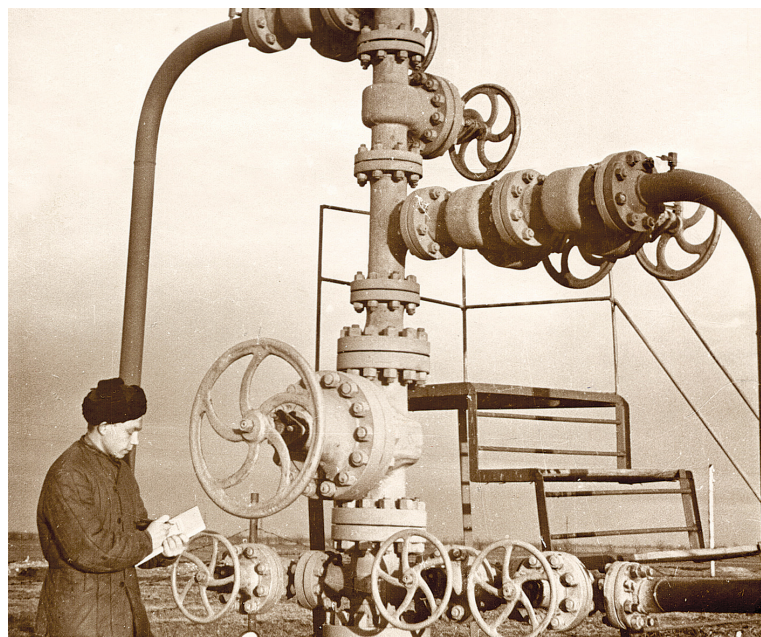
порту в первые годы работы газопровода «Ставрополь - Москва» решались на уровне эксперимента, - вспоминал **Фёдор ЧЕЧЕНЁВ, первый начальник Головных сооружений**. - Для того, чтобы облегчить творческий поиск, 1-й очереди 1-го блока установки очистки и осушки газа присвоили статус опытно-промышленной технологической установки.

В декабре 1958 года, как рассказывал он, ВНИИгаз дал заключение о схеме реконструкции установки - её оснастили оборудованием. Тогда же ввели в эксплуатацию 2-ю очередь, провели реконструкцию системы регенерации, построили 2-й блок установки.

Объёмы транспортировки газа непрерывно увеличивались. Ещё через год запустили 3-й блок установки осушки газа. В это время уже ввели в эксплуатацию 2-ю нитку магистральной «Ставрополь - Москва», строительство 3-й завершалось.

В 1966 году в результате разработки месторождений Ставропольского края страна получила более 218 млрд куб. м газа. За высокие технико-экономические показатели, прогрессивные методы разработки и обустройства месторождений ставропольских промысловиков наградили орденом Трудового Красного Знамени. Надежды учёных, экономистов оправдались. Открытие и эксплуатация Ставропольских газовых месторождений дали колоссальный импульс развитию газовой отрасли.

Иван ПЕТРОВ



Ввод новой скважины в районе поселка Рыздвяного 1956 г.

АИФ ГЛАЗАМИ ОЧЕВИДЦА

Владимир ГНИЛОВСКОЙ,
учёный-краевед, педагог,
основатель ставропольской
научной географической
школы:

- Шестого февраля 1946 года в четыре часа дня долото достигло значительной глубины. Предполагалось сделать испытание пластов на газоносность, для чего на поверхность извлекли буровой снаряд, при этом глинистый раствор поднялся близко к устью скважины. Видимых признаков газа на поверхности не было, к скважине поднесли огонь. Вдруг над трубой, выходящей из скважины, вспыхнул факел синеватого пламени высотой

до полутора метров. У скважины собралась вся бригада, из землянок прибежали рабочие отдыхавшей смены. Все были взволнованы осознанием, что труд небольшого коллектива, жившего в глухой степи, не пропал даром. Стояла тишина, только отчётливо слышался мерный стук мотора. Многие никогда не видели, как выходит и как горит «земляной» газ. Всем хотелось своими руками ощутить его теплоту. Одни прикуривали от «подземного огня», другие приспособили над ним ведро - и горящее невидимое «ничто» быстро заставило закипеть в нём воду.