



Из воспоминаний В.Я. Рудольфа: «На Аган добирались только на вездеходных машинах. Моей бригаде надо было попасть на 128-ю скважину, выезжали ранним утроиз Мегиона на вездеходе и пробивались более 10 часов. Водитель выбирал места, где лес повыше, – там суше, там и шли. С большим трудом доехали до места, а на обратном пути – стоп! Вездеход зарылся по самую кабину. До осени стоял – нечем было вытащить. А мы возле скважины так и жили: не будешь ведь каждый день через болота домой добираться... Разбили палатку, а оборудование и трубы нам вертолетом забрасывали. Правда, много чего не хватало, вот и приходилось почти на каждом шагу «самодеятельность» проявлять. Но уже когда вызвали приток нефти, радовались как дети». Вышкомонтажники построили первый куст и возвели первую буровую. Глубина первой скважины превышала 2,5 км. Возникла проблема с обеспечением буровиков водой. Озер и речек возле первого куста не оказалось. Получить воду из артезианской скважины не удалось из-за линз вечной мерзлоты. Начальнику РИТС Б.И. Исиметову и буровому мастеру Александру Максарову пришлось организовать подвоз воды с озера Кыртыл-Эмтор. Для Аганского месторождения была разработана своя технология бурения под кондуктор с применением высоковязкого бурового раствора. Вахту и грузы доставляли вертолетами. Цементировочную технику и геофизическое оборудование на период бездорожья оставляли на кусту, где также делали заложение обсадных труб, цемента, глинопорозка, химических реагентов. Но, несмотря ни на какие трудности, коллектив выполнял досрочно основные плановые показатели. С начала года сверх плана было добыто более 65 тыс. тонн нефти.

В 1974 году на Аганское месторождение вышла вторая бригада – бурового мастера Ф.К. Матвеева. 30 апреля 1975 года там был пробурен 100-тысячный метр вахтой бурильщика В.Н. Фатеева из этой бригады. И это несмотря на то, что дорога с твердым покрытием (бетонные плиты) к этому месторождению была закончена строительством только в 1976 году. Конечно, те времена, когда почти каждой разведочной скважиной открывалось новое крупное, уникальное или гигантское месторождение, прошли. Нет и той широкомасштабной государственной поддержки, которую получали первооткрыватели нефти в Западной Сибири. Однако ОАО «СН-МНГ», применяя новейшие технику и технологии, продолжает наращивать запасы углеводородного сырья. По результатам аудита доказанные запасы нефти и газа ОАО «НГК «Славнефть» в 2009 году существенно увеличились. Прирост запасов углеводородов обусловлен высокой эффективностью геологоразведочных работ, применением современных методов бурения и вскрытия пласта, проведением геолого-технических мероприятий, повышающих нефтеотдачу продуктивных пластов, а также продлением срока действия лицензий на разработку ряда месторождений.

Валентина ФЕДОРОВА



Литература

Федорова, Валентина. Дорога к большой нефти / В. Федорова // Мегионнефтегаз. ВЕСТИ. - 2010. - № 10 (19 Марта). - С. 1-2 : фот.


МБУ «ЦБС»

Составитель Е. А. Хамидуллина

Центральная городская
библиотека

ДОРОГА К БОЛЬШОЙ НЕФТИ

К 45-летию
открытия
Аганского
месторождения



Библиографическая памятка
для школьников из серии:

«Первооткрыватели
и первопроходцы
нефти»

6+

Аганское нефтяное месторождение было открыто Мегионской нефтеразведочной экспедицией (МНРЭ) в 1965 году. Запасы месторождения, введенного в разработку в 1973 году, оказались столь велики, что и по сей день оно остается одним из основных объектов нефтегазодобычи ОАО «СН-МНГ» – суточная добыча превышает 6 тыс. тонн. Начиная серию публикаций, приуроченных к 45-летию открытия Аганского месторождения, хотелось бы вспомнить некоторые исторические события и факты. На основе теоретических предпосылок нефтегеологии вся Западно-Сибирская низменность рассматривалась как единый объект поисков. В результате региональных геологических, геофизических, геохимических исследований, бурения опорных, параметрических, структурных скважин были выявлены основные черты строения всей низменности. Исходя из представлений об условиях образования нефти и газа, формирования их залежей были определены наиболее вероятные основные зоны нефтегазо-накопления, места вероятного расположения месторождений нефти и газа. На основе полученных результатов была дана оценка прогнозных запасов нефти и газа, определен общий масштаб поисков, их перспективы. Генеральный план поисков предусматривал первоочередное обнаружение наиболее крупных месторождений в короткий срок необходимыми объемами поискового бурения. Таким образом, была создана эффективная схема поисков нефти и газа в Западно-Сибирской низменности. Ее реализация на первом же этапе обеспечила открытие крупных месторождений, охват самых разнообразных, в том числе и отдаленных, но весьма перспективных районов. В марте 1961 года было открыто Мегионское нефтяное месторождение, а в октябре – организована Мегионская НРЭ. В 1962 году начальником Мегионской НРЭ был назначен В.А. Абазаров.



Приступив к своим обязанностям, Владимир Алексеевич в качестве первоочередной задачи поставил наращивание темпов разведки и подготовки запасов нефти, прежде всего на Мегионском месторождении, и энергичный выход на новые площади. Принятые В.А. Абазаровым организационные

меры по формированию коллектива и укреплению материально-технической базы позволили экспедиции комплексно решать геологические задачи, и ее дела пошли в гору. Мегионские геологи открывали одно за другим новые месторождения, в том числе Ватинское, Северо-Покурское, Самотлорское. В сентябре 1965 года бригада легендарного бурового мастера Григория Ивановича Норкина открыла Аганское месторождение. Академик А.А. Трофимук в 1974 году писал: «Достоинна удивления и признательности особая черта коллектива поисковиков Тюменской области, воспитанная его руководителем Ю.Г. Эрвье. Эту черту можно охарактеризовать как неудержимое стремление к выявлению новых нефте- и газоносных районов, пусть даже расположенных в недоступных местах. Мне не раз приходилось быть свидетелем упреков в адрес поисковиков Тюменской области, что они, уходя в отдаленные районы, обрекают результаты своих поисков на консервацию, так как из-за отдаленности, неблагоприятных климатических и географических условий обнаруженные ими даже богатые месторождения не смогут быть объектом разработки. К этому предостережению было бы даже выгодно прислушаться, так как за счет доразведки уже выявленных крупных месторождений или вблизи них всегда можно было бы малой ценой обеспечить запланированный прирост запасов нефти.

Несмотря на все эти «разумные» соображения, поисковики Тюмени дерзновенно уходят все дальше на Север... Если бы не было проявлено этого важного, высокопатриотического свойства наших советских поисковиков нефти и газа, мы бы не имели Самотлора и других гигантских месторождений Севера, которые преобразуют всю географию баз нефтегазодобычи, обеспечивают резкое повышение эффективности этой отрасли в нашей стране». След за геологами за дело взялись нефтяники и постепенно начали осваивать открытые месторождения, что представляло немалые трудности. В конце сентября 1972 года на Аганское месторождение вертолетом прибыли руководители и специалисты Мегионского специального строительного управления, Мегионского управления буровых работ и НГДУ «Мегионнефть». Им предстояло сделать разбивку куста и наметить первоочередной объем строительных работ на месторождении. Весной 1973 года началось разбуривание Аганского месторождения, еще полностью не оконтуренного геологоразведкой. Не было песчаных карьеров для строительства кустовых площадок и лежневых дорог, не было электроэнергии, дополнительные трудности создавали сильная заболоченность и резкие перепады местности по высотным отметкам. Проехать на месторождение можно было в то время только по зимнику – в весеннюю распутицу даже вездеходы были практически бессильны.



В сентябре 1965 года бригада легендарного бурового мастера Г.И. Норкина открыла Аганское месторождение