

Петр Мельников Свой бур

Благодаря партнерству отечественных производителей нефтегазового оборудования с немецкой компанией Siemens наша страна уже в ближайшем будущем может наладить выпуск необходимой техники для работы в сложных климатических условиях

Глава машиностроительной компании «Уралмаш НГО Холдинг» **Юрий Карпов**, генеральный директор «Электропрома» **Борис Абрамов** и президент «Siemens Россия» **Дитрих Мёллер** подписали в Москве трехстороннее соглашение о взаимодействии при создании нового технологического комплекса для морских буровых платформ, который будет способен работать в сложных климатических условиях — прежде всего имеется в виду Арктика. Цель соглашения — подготовить конкретный план локализации широкого спектра оборудования, в том числе электроприводов, на отечественных производственных площадках. Так, для выпуска преобразователей Sinamic S120 используются производственные мощности завода «Сименс Электропривод» в Санкт-Петербурге — в ноябре прошлого года там были выпущены первые комплекты этих преобразователей под маркой «Сделано в России». Таким образом, питерский завод фактически уже приступил к глубокой локализации высокотехнологичной продукции в России. В случае успешного сотрудничества немецкой компании с отечественными производителями наша страна получит шанс в кратчайшие сроки интенсифицировать геологоразведочные и буровые работы на нефтегазовых месторождениях Крайнего Севера, а также на шельфе в Арктической зоне России.

Сомкнувшиеся льды

Курс на освоение нефтегазовых богатств Арктики российские власти провозгласили еще пять лет назад. И понятно почему: этот регион — будущий центр всей нефтегазовой добычи нашей страны на ближайшие несколько десятков лет. Расширить там добычу углеводородов — едва ли не единственная возможность сохранить за Россией статус ключевого игрока на мировом энергетическом рынке в долгосрочной перспективе. По данным Минэнерго, начальные извлекаемые суммарные ресурсы углеводородного сырья в Арктической зоне России (с юга ее принято ограничивать Северным полярным кругом) насчитывают

258 млрд тонн условного топлива. Это около 60% всех ресурсов углеводородов нашей страны. Правда, львиная доля арктических ресурсов относится к самым низким категориям — D1 и D2. Коэффициент их перевода в доказанные запасы вряд ли превысит 7%. Но даже в этом случае в Арктике у нас сосредоточено порядка 17 млрд тонн условного топлива — это чуть больше, чем запасы нефти и газа Кувейта. Три четверти всех разведанных в Арктике углеводородов — газ: в натуральных показателях его чуть менее 67 трлн кубометров, из которых 10,1 трлн находятся на шельфе арктических морей. Но даже такой объем выглядит поистине фантастическим — он больше суммарных запасов газа Норвегии и Саудовской Аравии вместе взятых.

Из-за санкций ЕС и США, введенных против нашей страны три года назад, разведка и освоение всех этих богатств российскими компаниями де-факто прекратились — к тому моменту собственной техники и оборудования для таких работ у нас не было. Однако теперь ситуация может радикально измениться.

Первые в бурении

В Арктике уже работают крупнейшие российские нефтегазовые компании — «Роснефть», «Газпром», НОВАТЭК, и их потребности в оборудовании для добычи нефти и газа на шельфе будут только расти. Санкции фактически перекрыли им доступ к продукции западных и азиатских производителей буровых платформ и оборудования для них — но за этот период серьезно нарастить компетенции и долю рынка смогли российские машиностроители, в первую очередь «Уралмаш НГО Холдинг», ведущий российский производитель буровых установок, созданный шесть лет назад на базе машиностроительной корпорации «Уралмаш». «Уралмаш НГО Холдинг» производит мобильные и стационарные буровые установки, установки для кустового бурения скважин, наборы бурового оборудования, узлы и агрегаты. Покупатели — все основные игроки российского нефтегазового рынка: «Газпром бурение», «РН-бурение», «Сургутнефтегаз» и т. д. «Уралмаш НГО Холдинг» находится



под контролем Газпромбанка, который сейчас проводит масштабную модернизацию мощностей холдинга общей стоимостью 3 млрд рублей.

«Электропром» (до 1993 года — ВНИИ «Электропривод») — инжиниринговая компания, производящая электротехническое оборудование для буровых установок. Совместно с Siemens и «Электропромом» «Уралмаш НГО Холдинг» оснастил электроприводами уникальные буровые установки «Арктика», которые НОВАТЭК активно эксплуатирует на Южно-Тамбейском месторождении. Теперь все три компании планируют нарастить свои доли рынка.

«За прошедшие три года мы провели большую инвестиционную кампанию, сделали глубокую модернизацию производства и сегодня можем выпускать такое количество буровых установок, которое с постсоветских времен не выпускал никто, — сказал после подписания соглашения Юрий Карпов. — Наша задача — дальнейшее увеличение доли собственного производства: пять-шесть лет назад она у нас составляла порядка 20 процентов, а сейчас — уже 85 процентов. Наземные буровые установки мы уже научились делать, а вот в офшоры (офшорные буровые установки — платформы для добычи нефти на морском шельфе. — «Эксперт») мы сейчас движемся поступательно».

В «Уралмаш НГО Холдинг» отмечают, что если сейчас основной спрос сосредоточен на установках 320 тонн, то все чаще возникают запросы на установки грузоподъемностью 450–500 тонн, и к такому изменению спроса компания готова. ■