

Ввод в эксплуатацию газового промысла №3 Бованенковского месторождения и газопровода «Ухта – Торжок – 2»

5 декабря 2018 года

В. Путин: Уважаемый Алексей Борисович! Уважаемые коллеги!

Прежде всего, хочу поздравить вас с большим достижением — с успешным завершением масштабной и сложной работы.

Сегодня в эксплуатацию вводится уже третий по счету — финальный — газовый промысел уникального Бованенковского газового месторождения. Это означает, что добыча газа здесь выйдет на полную мощность.

Одновременно сегодня открывается вторая нитка газопровода «Ухта — Торжок». Это позволит нарастить поставки газа Ямала в центральную часть Российской Федерации.

Я благодарю всех, кто принимал участие в создании этих важных промышленных и инфраструктурных объектов. Это весомый вклад в развитие отечественной газовой отрасли, в комплексное освоение Ямала.

Инженеры, геологи, газовики, строители буквально с нуля в очень сложных климатических условиях создали на полуострове новый огромный и современный центр газодобычи России.

Работа была проведена действительно масштабная. Оборудованы производственные площадки, вахтовые городки, проложена железная дорога «Обская — Бованенково» протяженностью 572 километра.

Это все само по себе, каждое в отдельности — большая, значительная, масштабная стройка. Построены многие километры газопровода, другие инфраструктурные объекты, включая аэропорт. И все это на основе самых строгих экологических требований, чтобы сохранить тундру и хрупкую природу Ямала.

Третий газовый промысел повысит производительность Бованенково до проектного уровня, а это 115 млрд куб. м газа в год. Цифра, без преувеличения, колоссальная. Для сравнения, это четверть текущей годовой добычи «Газпрома». Мы сегодня с Алексеем Борисовичем с утра это обсуждали. Это практически половина всего, что «Газпром» поставляет на внутренний рынок России и почти половина всего нашего экспорта, причем как в ближнее, так и в дальнее зарубежье. Это просто масштабно и впечатляет.

Вновь подчеркну: такие мегапроекты, как Бованенково, имеют огромное значение для национальной экономики, для регионов всей страны. Они создают рабочие места, повышают качество жизни.

Мы говорим о газодобыче на Ямале. Хочу напомнить, что запасы крупнейшего на Ямале Бованенковского месторождения, которое мы сегодня в полном объеме вводим в эксплуатацию, — 4,9 трлн куб. м газа. Но при этом освоение Ямала не ограничивается только Бованенково. Разведанные запасы газа на полуострове превышают 16,7 трлн куб. м. Это вселенский масштаб. Планируется, что к 2030 году здесь будет добываться 310–360 млрд куб. м газа.

Но и это еще не все. Мы развиваем провинцию в целом, двигаемся дальше. В июле текущего года принято решение о начале в 2019 году полномасштабного освоения Харасавэйского месторождения, расположенного севернее Бованенково. Начало работы там планируется уже в самое ближайшее время, а в 2023 году ожидается первая добыча, проектный уровень ее – 32 млрд куб. м газа. Параллельно продолжается геологоразведка на месторождениях Тамбейской группы. Это все говорит о том, что наша энергетика, газовая отрасль активно развиваются.

Рост газодобычи еще больше будет укреплять энергетическую безопасность России, наш экспортный потенциал, полностью обеспечит ресурсами такие новые маршруты, как «Северный поток — 2», строительство которого уже активно идет. И конечно, появятся дополнительные возможности, для того чтобы ускорить газификацию российских городов и сел. Мы в ближайшее время начнем подготовку и в начале следующего года обязательно проведем отдельное совещание по развитию газификации России.

Хочу еще раз сказать всем вам большое спасибо за ваш труд, за упорство и за результаты, за выполнение сложнейших технологических и производственных задач. Уверен, что ваш уникальный опыт работы в условиях Севера будет широко востребован и в дальнейшем, в том числе в новых проектах.

Выражаю еще раз вам слова благодарности. Благодарю за работу и за результат и желаю вам успехов.

Алексей Борисович, пожалуйста.

А. Миллер: Уважаемый Владимир Владимирович!

Мы находимся в цеху входных ниток газового промысла №3 Бованенковского месторождения. Сюда сходятся газопроводы-шлейфы от всех скважин газового промысла. И задача этого цеха заключается в том, чтобы выровнять давление всех потоков и объединить их в единый газовый поток.

Далее по технологической цепочке газ поступает в цех входных сепараторов, где из газового потока удаляются механические примеси и вода.

Следующий этап — это цех низкотемпературной сепарации, где газ охлаждается до минус 35 градусов и из потока удаляется оставшаяся влага. Далее сухой газ поступает на дожимную компрессорную станцию, где его давление поднимается до уровня рабочего давления магистральных газопроводов — 120 атмосфер.

На газовом промысле №3 173 скважины. У нас на связи генеральный директор «Газпром добыча Надым», который доложит о ходе добычных работ.

В. Путин: Пожалуйста, Сергей Николаевич.

С. Меньшиков: Уважаемый Владимир Владимирович! Уважаемый Алексей Борисович!

Докладывает генеральный директор «Газпром добыча Надым» Сергей Николаевич Меньшиков.

Мы находимся на буровой установке, которая называется «Екатерина». Буровая установка четвертого поколения отечественного производства позволяет работать в суровых условиях Арктики, бурить скважины сложных конфигураций, под разными углами. Например, эта скважина будет пробурена на глубину 1700 метров и на расстоянии 790 метров от буровой.

Буровое долото доставляется в скважину при помощи бурильных труб. Каждая бурильная труба имеет длину 8 метров. Вы видите, как буровики при помощи верхнего силового привода подносят к устью скважины так называемую свечу — связку из трех труб длиной 24 метра. Далее очищается резьбовое соединение и наносится специальная резьбовая смазка.

Теперь с помощью гидравлического ключа производится свинчивание бурильных труб. Далее турбобур, вращая долото, опускает колонну бурильных труб в скважину еще на 24 метра. Всем процессом управляет бурильщик с помощью джойстика из кабины управления буровой установкой. По колонне бурильных труб подается буровой раствор — жидкость для промывки скважины. Извлеченная порода из скважины вместе с буровым раствором обезвреживается на специальной установке и используется в качестве экологически чистого строительного материала для отсыпки дорог и площадок.

Доклад закончен.

В. Путин: Спасибо.

А. Миллер: Уважаемый Владимир Владимирович!

Запасы Бованенковского месторождения настолько велики, что добыча в месторождении будет вестись до 2128 года, то есть в течение следующих 110 лет.

В Бованенково построен аэропорт, который позволяет принимать практически все классы самолетов, которые эксплуатируются Российской

Федерацией. Проложена железная дорога от Салехарда до Бованенково протяженностью 572 км. Созданы максимально комфортные условия проживания для сотрудников. Построена вся необходимая транспортная и социальная инфраструктура.

Продолжится освоение Ямала высокими темпами. Как Вы отметили, в июле этого года было принято решение о начале полномасштабного освоения с 1 января 2019 года Харасавэйского месторождения. Его запасы составляют 2 трлн куб. м. Параллельно ведутся геологоразведочные работы на Тамбейской группе месторождений.

Новые газодобычные мощности создаются синхронно с газотранспортными мощностями. Для вывода 115 млрд куб. м газа с Бованенково созданы новые газотранспортные мощности в Северном коридоре, и сегодня мы вводим в эксплуатацию магистральный газопровод «Ухта — Торжок — 2». Северный газотранспортный коридор становится ключевым для единой системы газоснабжения страны — и для поставок газа на внутренний рынок, и для поставок газа на экспорт.

У нас на связи генеральный директор «Газпром трансгаз Ухта».

В. Путин: Пожалуйста, Александр Викторович.

А. Гайворонский: Уважаемый Владимир Владимирович! Уважаемый Алексей Борисович!

На связи генеральный директор «Газпром трансгаз Ухта» Гайворонский Александр Викторович.

Мы находимся в производственно-диспетчерской службе, которая управляет магистральными газопроводами Северного коридора.

Важнейшей задачей Северного коридора является вывод газа с Бованенковского месторождения потребителям России и на экспорт. Наше предприятие эксплуатирует более 16 тыс. км газопроводов, в том числе «Бованенково — Ухта» — первая и вторая нитки, «Ухта — Торжок» и газопровод, который мы сегодня вводим в эксплуатацию, «Ухта — Торжок — 2» протяженностью 970 километров.

Уважаемый Владимир Владимирович! Уважаемый Алексей Борисович!

Докладываю: линейная часть газопровода «Ухта — Торжок — 2» подключена к единой системе газоснабжения России, газ поступает в заданных объемах.

Доклад закончен.

А. Миллер: Уважаемый Владимир Владимирович!

Ровно десять лет тому назад, в декабре 2008 года, было принято решение и был дан старт созданию в России нового, ямальского центра газодобычи. А сегодня базовое месторождение этого нового центра газодобычи мы вывели на заданную проектную мощность — 115 млрд куб. м газа в год.

Доклад закончен.

В. Путин: Спасибо.

Еще раз повторю эту цифру: 16,7 трлн куб. м газа только на Ямале. Это огромные, мирового уровня запасы, которые позволят России уверенно двигаться в направлении укрепления своей энергетической безопасности, обеспечить надежными поставками наших партнеров за рубежом.

Я еще раз всех вас поздравляю с этим результатом. Он значимый для всей экономики России.

Желаю вам новых успехов.

Спасибо.