

Как отметил в своем выступлении Алексей Борисович, налоговые платежи и прочие отчисления в госбюджет Группы «Газпром» составили в 2016 г. 1,966 трлн руб., что на 20 млрд руб. больше, чем в 2015 г. Совокупные расходы на НИОКР и реализацию мероприятий технологической направленности в 2016 г. составили 11,1 млрд руб. В ходе реализации Программы инновационного развития в 2016 г. на объектах Группы было внедрено более 440 результатов НИОКР с ожидаемым эффектом более чем 279 млрд руб.

«Инновации, помноженные на масштаб деятельности нашей компании, придают ускорение развитию нефтегазовой отрасли, российской энергетики, всей экономики России, – подчеркнул Алексей Миллер. – «Газпром» стимулирует деятельность российской науки, обеспечивает заказами высокотехнологичные российские предприятия».

К концу 2016 г. разведанные запасы «Газпрома» на территории России составили: 36,4 трлн м<sup>3</sup> природного газа, 1,5 млрд т газового конденсата и более 2 млрд т нефти. На Южно-Киринском месторождении прирост запасов газа составил 188 млрд м<sup>3</sup>, на Ковыктинском месторождении – 138,2 млрд м<sup>3</sup>, на Чайядинском – 86,6 млрд м<sup>3</sup>. Запасы Тамбейской группы месторождений Ямала оцениваются в объемах 6,7 трлн м<sup>3</sup> газа, 600 млн т конденсата и 38,4 млн т нефти.

В 2016 г. объем добычи компанией природного газа составил 419,1 млрд м<sup>3</sup>, в том числе попутного нефтяного газа – 9,4 млрд м<sup>3</sup>. С учетом фактической добычи первых 6 месяцев 2017 г. прогнозируется выход в декабре на уровень свыше 450 млрд м<sup>3</sup>, что больше годовых показателей трех предшествующих лет. Пиковая производительность одного только Бованенковского месторождения возросла в 2017 г. до 264 млн м<sup>3</sup>/сут. К 2022 г. планируется вывести Бованенково на годовой уровень добычи



#### АЛЕКСЕЙ МИЛЛЕР: ПРИРОДНЫЙ ГАЗ КАК ФАКТОР РАСШИРЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

**Выступив 30 июня на ежегодном Общем собрании акционеров ПАО «Газпром», Председатель Правления компании Алексей Миллер озвучил итоговые значения производственной деятельности за 2016 г. и в режиме телемоста открыл новую Центральную ТЭЦ в Санкт-Петербурге.**

115 млрд м<sup>3</sup>, что делает его мощность сравнимой с суммарными поставками газа на европейский рынок из Великобритании, Катара и Нидерландов в 2016 г.

На внутреннем рынке 58 % поставок природного газа приходится на тепло- и электрогенерирующие предприятия, население и коммунально-бытовой сектор. В 2016 г. в газификацию регионов было инвестировано 25 млрд руб., проведены газопроводы к 254 населенным пунктам, газифицировано более 25 тыс. домовладений и 175 газовых котельных. К концу 2016 г. уровень газификации по России достиг 67,2 %, в том числе в городах – 70,9 %, в сельской местности – 57,1 %. В рамках Программы внедрения природного газа в качестве моторного топлива в 2016 г. объем реализации компримированного газа на заправочных станциях Группы «Газпром» увеличился на 10 %, составив 480 млн м<sup>3</sup>.

2016 г. стал важным этапом в развитии отечественной га-

зотранспортной системы. На территории России были введены в эксплуатацию 770,6 км магистральных газопроводов, в их числе МГ «Бованенково – Ухта – 2» с рабочим давлением 120 атм. В мире есть только два сухопутных газопровода, которые могут транспортировать газ под таким большим давлением, – это «Бованенково – Ухта» и «Бованенково – Ухта – 2». В 2016 г. также были введены в строй компрессорная станция и дополнительные мощности в объеме 488 МВт, до рекордного уровня увеличена потенциальная максимальная суточная производительность ПХГ на российской территории. На начало сезона отбора 2016–2017 гг. она составила 801,3 млн м<sup>3</sup> газа, что на 11,4 млн м<sup>3</sup> больше аналогичного показателя предыдущего года. Объем оперативного резерва газа в ПХГ России также увеличен на 80 млн м<sup>3</sup>.

Повышение спроса на российский газ в Европе наглядно продемонстрировали показате-

ли работы экспортного газопровода «Северный поток», пиковая загрузка которого в прошедший осенне-зимний период достигала 111 % проектной мощности. В это же время был установлен исторический рекорд суточной поставки газа в дальнее зарубежье – 636,4 млн м<sup>3</sup>. В 2016 г. экспорт в страны дальнего зарубежья увеличился до рекордного уровня 179,3 млрд м<sup>3</sup>. Доля российского газа в объемах газопотребления этих стран достигла исторического максимума – 33,1 %. Рост спроса на российский газ продолжился и в 2017 г. За 6 месяцев объемы экспорта увеличились по сравнению с аналогичным периодом 2016 г. на 12,4 %, или на 10,5 млрд м<sup>3</sup>. Таким образом, всего за 1,5 года объем поставок «Газпрома» на европейский рынок увеличился на 30,4 млрд м<sup>3</sup> газа.

«Европе нужен импортный газ, поскольку спрос там растет, а добыча падает, – сообщил акционером Председатель Правления ПАО «Газпром». – Прогнозы, что СПГ потеснит газ, поступающий в Европу по трубе, не оправдались. В условиях реального рынка СПГ проигрывает. Снижение его поставок на европейский рынок в 2016 г. составило почти 2 %, или более 1 млрд м<sup>3</sup>. Поэтому европейский бизнес готов участвовать в импорте магистрального газа из России в партнерстве с «Газпромом».

В 2017 г. «Газпром» подписал с компаниями Engie, OMV, Shell, Uniper и Wintershall соглашения о финансировании проекта «Северный поток – 2». Иностранные партнеры предоставляют финансирование в объеме 50 % от его общей стоимости. Вклад каждой компании составит до 950 млн евро.

Новые технологии, применяемые на магистральных Северного коридора, способны снизить расход газа на собственные нужды от 3 до 6 раз в зависимости от рабочего давления трубопроводов. Расчетные затраты на доставку

газа по Северному коридору через «Северный поток – 2» до двух раз ниже, чем по Центральному коридору через Украину.

В то же время продолжается развитие экспортных проектов на южном европейском направлении. Ведется строительство газопровода «Турецкий поток», первая нитка которого предназначена для турецкого рынка, а вторая – для газоснабжения других европейских стран. Мощность каждой нитки составит 15,75 млрд м<sup>3</sup> газа в год.

Надежность экспортных поставок «Газпром» обеспечивает, участвуя в организации подземного хранения газа в Европе. В минувший зимний сезон запасы газа в европейских ПХГ упали до рекордно низких уровней, что заставляет уделять этому вопросу еще большее внимание. «Газпром» использует ПХГ в Австрии, Германии, Сербии, Нидерландах, Чехии, Великобритании. Собственные мощности «Газпрома» по хранению газа в европейских странах дальнего зарубежья в 2016 г. составили около 5 млрд м<sup>3</sup>, суточная производительность – 83,4 млн м<sup>3</sup>.

Работа по диверсификации экспортных маршрутов включает активизацию деятельности «Газпрома» также и на рынке сжиженного природного газа. В 2016 г. компания увеличила объем реализации СПГ почти до 5 млрд м<sup>3</sup>. СПГ из торгового портфеля Группы «Газпром» поставлялся в Японию, Индию, Тайвань, Мексику, ОАЭ, Южную Корею и другие страны. Совместный проект компаний «Газпром» и Shell – «Балтийский СПГ» – предусматривает строительство завода по сжижению газа в районе порта Усть-Луга мощностью 10 млн т/год. Также совместно с компанией Shell «Газпром» разрабатывает проект строительства третьей технологической очереди завода «Сахалин-2» мощностью до 5,4 млн т СПГ в год. С ее помощью планируется расширить

доступ на рынки АТР, в том числе Японии и Кореи, увеличить объем поставок в Индию, а также в другие страны и регионы.

Крупнейший инвестиционный проект в мировой газовой отрасли – магистральный газопровод «Сила Сибири» – призван ускорить социально-экономическое развитие Дальнего Востока и Восточной Сибири, выйти на перспективный газовый рынок Китая. К настоящему моменту построено более 800 км магистральной, сварено в нитку более 1050 км трубы. До конца 2017 г. «Газпром» рассчитывает выйти на согласование условий поставок газа в Китай еще по одному маршруту – с Дальнего Востока России. Помимо этого подписаны контракты по проведению специалистами «Газпрома» предпроектных исследований для создания подземных хранилищ газа в Китае и Меморандум по сотрудничеству в области электроэнергетики. Совместно с китайскими партнерами «Газпром» планирует заниматься расширением использования сжиженного природного газа в качестве моторного топлива, в том числе в целях газификации международного транспортного коридора «Европа – Западный Китай». Этот коридор – часть «Шелкового пути», его протяженность только по территории России составит около 2,3 тыс. км.

Новые стратегические инициативы, способствующие расширению применения природного газа, «Газпром» реализует параллельно планомерной работе по снижению негативного воздействия на окружающую среду. Так, благодаря реализации ряда корпоративных программ с 2012 по 2016 г. углеродный след «Газпрома» сократился более чем на 20 %.

«Природный газ становится фактором расширения международного сотрудничества, – отметил в завершение своего выступления Алексей Миллер. – И «Газпром» вносит в это свой весомый вклад».