

## Справка к пресс-конференции

### «ЭКСПОРТ И ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ ПОСТАВОК ГАЗА В ЕВРОПУ»

(31 мая 2016 года)

#### РЕАЛИЗАЦИЯ ГАЗА

В 2015 году Группа «Газпром» реализовала в страны дальнего зарубежья (по контрактам ООО «Газпром экспорт» и других компаний Группы, в т.ч. в форме СПГ) 184,4 млрд куб. м газа на общую сумму в 2165,5 млрд руб. Около 80% поставок из России приходится на страны Западной Европы, 20% — на государства Центральной и Восточной Европы.

Основной объем поставок природного газа направляется на западноевропейский рынок и в Турцию. В 2015 году Группа «Газпром» реализовала на этих рынках 152,7 млрд куб. м газа. Крупнейшими потребителями являются: Германия — 47,4 млрд куб. м, Турция — 27 млрд куб. м, Италия — 24,4 млрд куб. м, Великобритания — 22,5 млрд куб. м, Франция — 10,5 млрд куб. м.

Реализация природного газа Группой «Газпром» в 2015 году в страны Западной Европы и Турцию (млрд куб. м)			
Страна	ООО «Газпром экспорт»	Другие компании Группы «Газпром»	Всего
Германия	45,3	2,1	47,4
Италия	24,4	0	24,4
Великобритания	11,1	11,4	22,5
Франция	9,7	0,8	10,5
Австрия	4,4	0,6	5
Финляндия	2,8	0	2,8
Греция	2	0	2
Нидерланды	2,4	6	8,4
Дания	0,7	0	0,7
Швейцария	0,3	0	0,3
Турция	27	0	27
Бельгия	0	1,5	1,5
Ирландия	0	0,2	0,2

Итого	130,1**	22,6	152,7
-------	---------	------	-------

*Округление до десятых долей.*

Крупнейшие импортеры на рынке природного газа Центральной и Восточной Европы: Польша — 8,9 млрд куб. м, Венгрия — 6 млрд куб. м и Словакия — 3,8 млрд куб. м. Они закупают около 80% газа, реализуемого Группой в этой части Европы.

Реализация природного газа Группой «Газпром» в страны Центральной и Восточной Европы в 2015 году (млрд куб. м)			
Страна	ООО «Газпром экспорт»	Другие компании Группы «Газпром»	Всего
Польша	8,9	0	8,9
Венгрия	5,9	0,1	6
Словакия	3,8	0	3,8
Болгария	3,1	0	3,1
Сербия	1,7	0,2	1,9
Чехия	4,2	-3,3*	0,9
Румыния	0,2	0,1	0,3
Хорватия	0	0,6	0,6
Словения	0,5	0	0,5
Босния и Герцеговина	0,2	0	0,2
Македония	0,1	0	0,1
Итого	28,6**		26,3

*Округление до десятых долей.*

\* Объемы, предоставленные в рамках разменной операции между ООО «Газпром экспорт» и RWE Supply & Trading CZ.

\*\* Суммарный объем поставок в дальнее зарубежье в 2015 году по контрактам ООО «Газпром экспорт» — 158,6 млрд куб. м.

Объем поставок «Газпрома» в дальнее зарубежье в 2015 году — 159,4 млрд куб. м — включает поставки ООО «Газпром экспорт» и поставки Gazprom Schweiz AG.

В странах бывшего СССР Группа «Газпром» реализовала в 2015 году 40,3 млрд куб. м газа. Крупнейший импортер: Беларусь — 18,4 млрд куб. м.

Реализация природного газа в странах бывшего СССР в 2015 году (млрд куб. м)	
Беларусь	18,4
Украина	7,8
Казахстан	4,7
Молдова	2,9
Литва	2,2
Армения	1,8
Латвия	1,3
Эстония	0,5
Грузия	0,3
Кыргызстан	0,3
Азербайджан	0,1
Итого	40,3

### **ТРАНСПОРТИРОВКА ГАЗА**

Для обеспечения поставок европейским покупателям «Газпром» транспортирует природный газ по следующим направлениям: Ужгородскому, Балканскому, по газопроводам «Ямал – Европа», «Голубой поток» и «Северный поток», через территории десяти европейских стран (Австрия, Бельгия, Болгария, Венгрия, Германия, Нидерланды, Польша, Румыния, Словакия, Чехия). При этом Ужгородский коридор, газопроводы «Ямал – Европа» и «Северный поток» являются основными направлениями транспортировки российского газа на экспорт.

Газопровод «Северный поток» протяженностью 1224 км соединяет напрямую через Балтийское море крупнейшие газовые месторождения России с покупателями в Европе. Первая нитка газопровода мощностью 27,5 млрд куб. м газа в год введена в эксплуатацию в 2011 году. С вводом в эксплуатацию в 2012 году второй нитки газопровода «Северный поток» мощность увеличена до 55 млрд куб. м газа в год.

В июне 2015 года «Газпром» совместно со своими европейскими партнерами подписал Меморандумы о намерениях по сотрудничеству в рамках строительства

«Северного потока — 2». Новый газопровод пройдет от российского побережья через Балтийское море до немецкого Грайфсвальда. Производительность «Северного потока — 2» составит 55 млрд куб. м.

В сентябре 2015 года «Газпром» совместно с BASF/Wintershall, ENGIE, OMV, Shell и Uniper подписали Соглашение акционеров по реализации проекта «Северный поток — 2». Для осуществления проектной деятельности создана проектная компания Nord Stream 2 AG. После закрытия сделок по приобретению иностранными акционерами акций компании доли в проекте будут распределяться следующим образом: «Газпром» — 50%, BASF, ENGIE, OMV, Shell, Uniper — по 10%.

Газопровод «Голубой поток» протяженностью 1213 км и мощностью 16 млрд куб. м газа в год был запущен в 2002 году для осуществления прямых поставок газа турецким потребителям по дну Черного моря. «Голубой поток» построен в дополнение к Трансбалканскому газотранспортному коридору из России в Турцию, проходящему через Украину, Молдавию, Румынию и Болгарию. В 2015 году по «Голубому потоку» было поставлено 15,58 млрд куб. м газа. С начала эксплуатации по май 2016 года общий объем поставок по газопроводу превысил 131 млрд куб. м газа.

Наличие различных маршрутов, а также системы соединительных газопроводов на территории Чехии и Германии позволяет «Газпрому» осуществлять перераспределение транспортных потоков газа между Ужгородским коридором и газопроводами «Ямал — Европа» и «Северный поток», что особенно актуально в периоды пикового спроса и во время проведения ремонтных работ на отдельных участках газотранспортной системы как на территории РФ, так и зарубежных стран.

## **ХРАНЕНИЕ ГАЗА**

Действенный способ обеспечения стабильности, надежности и гибкости поставок природного газа — использование мощностей по подземному хранению вблизи рынков потребления.

Принимая во внимание увеличение экспорта российского газа и создание новых маршрутов для доставки газа из России в Европу, в 2011 году Правление ПАО «Газпром» приняло решение о дальнейшем наращивании мощностей ПХГ за рубежом до достижения активной емкости не менее 5% от годового объема экспортных поставок.

С 2006 по 2015 годы мощности Группы «Газпром» по хранению газа в Европе возросли с 1,4 до 4,96 млрд куб. м, а суточная производительность — с 18,20 до 61,5 млн куб. м.

ООО «Газпром экспорт» совместно с компанией WINGAS эксплуатирует в Германии одно из крупнейших хранилищ Европы «Реден» объемом свыше 4 млрд куб. м.

ООО «Газпром экспорт», WINGAS и компания RAG эксплуатируют ПХГ «Хайдах» в Австрии. Объем активного газа после введения в эксплуатацию второй очереди составил 2,83 млрд куб. м. ПХГ «Хайдах» обеспечивает надежность экспортных поставок природного газа в направлении пункта Баумгартен, а также потребителям Словении, Хорватии, Венгрии, Австрии, Германии, Словакии и Италии.

Группа «Газпром» совместно с компанией VNG реализует проект строительства ПХГ «Катарина» в Германии. В настоящее время в ПХГ функционируют четыре каверны общим активным объемом более 210 млн куб. м. В 2017 году ПХГ «Катарина» будет включать в себя семь каверн. Общий объем ПХГ превысит 600 млн куб. м, а мощность на отбор составит 26 млн куб. м в сутки. ПХГ обеспечивает надежность поставок в Западную Европу в пунктах Мальнов и Вайдхаус, хабах GASPOOL и NCG, а также по газопроводу «Северный поток».

В Сербии Группой «Газпром» реализован проект строительства ПХГ «Банатский двор» активным объемом газа в 450 млн куб. м. В данном проекте доля Группы составляет 51%. ПХГ обеспечивает надежность экспортных поставок природного газа в Венгрию, Сербию, Боснию и Герцеговину.

В Нидерландах Группа «Газпром» арендует 40% мощностей в ПХГ «Бергермеер». В обмен на поставки буферного газа в объеме 4,7 млрд куб. м Группа получила долю в объеме 1,9 млрд куб. м в активных мощностях хранилища. ПХГ имеет стратегическое расположение, призвано обеспечивать стабильный режим работы газопровода «Северный поток» и надёжность поставок газа.

На территории Чешской Республики завершается реализация проекта создания ПХГ «Дамборжице» активным объемом газа в 456 млн куб. м. Ввод ПХГ в эксплуатацию запланирован на 2016 год.

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНОГО ГАЗА В КАЧЕСТВЕ МОТОРНОГО ТОПЛИВА**

Сокращение вредных выбросов на транспорте — глобальная задача, решению которой может способствовать в том числе и использование экологически чистых видов топлива. Эффективный способ уменьшения выбросов — переход на природный газ, который является наиболее экологически чистым и наименее дорогим ископаемым топливом по сравнению с традиционными нефтепродуктами.

Выбросы CO<sub>2</sub> автомобилей, работающих на природном газе, на четверть меньше, чем у машин с бензиновыми двигателями. Моторы на метане выделяют значительно меньше угарного газа, чем дизельные, а выбросы твердых частиц у газовых двигателей практически нулевые.

Группа «Газпром» заинтересована в дальнейшем развитии рынка газомоторного топлива, особенно в Европе.

По состоянию на конец 2015 года, компании Gazprom Germania принадлежало 35 АГНКС в Германии и 10 АГНКС в Чехии. Еще 5 АГНКС в Чехии принадлежало зависимой компании Vemex. В Польше Группа «Газпром» располагала двумя крио-АЗС для заправки автобусов СПГ.