



# ХРОНОГРАФ

ОТЕЧЕСТВЕННОЙ НЕФТЯНОЙ  
И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

1273 — 2016 гг.









ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ УХТА»

# ХРОНОГРАФ

ОТЕЧЕСТВЕННОЙ НЕФТЯНОЙ  
И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

1273–2016 гг.

ВТОРАЯ РЕДАКЦИЯ

Ухта, 2017



УДК 622.276  
ББК 65.304.13+63.3(2)-2  
Х 94

**Хронограф отечественной нефтяной и газовой промышленности. 1273–2016 гг. (Вторая редакция) / Сост. Е. В. Карначева, И. Д. Пашковская – Ухта, 2017. – 188 с.**

**Редакционный совет:**

А. В. Гайворонский, генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Ухта»,  
О. А. Филиппова, начальник службы по связям с общественностью и СМИ ООО «Газпром трансгаз Ухта».

**Рабочая группа:**

Е. В. Карначева, Л. А. Лавренова, И. Д. Пашковская.  
Автор идеи и руководитель проекта: Л. А. Лавренова.

**При подготовке второй редакции Хронографа отечественной нефтяной и газовой промышленности использовались:**

документы из фондов Комплекса выставочных залов ООО «Газпром трансгаз Ухта»;  
предложения и замечания организаций Группы «Газпром», принявших участие в проекте;  
архив новостей с официального сайта ПАО «Газпром»: [www.gazprom.ru](http://www.gazprom.ru).

## От составителей

В настоящее время истории нефтегазовой промышленности России посвящено большое количество публикаций от популярных статей до научных монографий.

Однако в современной российской историографии существует проблема отсутствия единой общепринятой хроники развития отрасли.

При составлении Хронографа производственной деятельности ООО «Газпром трансгаз Ухта» стало очевидным, что основные вехи производственной деятельности предприятия не отражены в истории российской нефтегазовой промышленности. В ходе исследования также было установлено, что в различных российских информационных источниках отсутствуют сведения о становлении и развитии нефтегазового комплекса Европейского Северо-Востока и других регионов.

Департамент ПАО «Газпром» поддержал инициативу ООО «Газпром трансгаз Ухта» подготовить и издать Хронограф отечественной нефтегазовой промышленности в расширенном варианте – от первого письменного упоминания факелов природного газа в 1273 году до 2016 года включительно.

ООО «Газпром трансгаз Ухта» выражает благодарность дочерним обществам ПАО «Газпром», принявшим участие в реализации проекта:

ЗАО «Газпром Армения»,  
ООО «Газпром газомоторное топливо»,  
ООО «Газпром добыча Астрахань»,  
ООО «Газпром добыча Иркутск»,  
ООО «Газпром добыча Краснодар»,  
ООО «Газпром добыча Ноябрьск»,  
ООО «Газпром добыча Оренбург»,  
ООО «Газпром добыча Ямбург»,  
ОАО «Газпром нефтехим Салават»,  
ПАО «Газпром нефть»,  
ООО «Газпром переработка»,  
ООО «Газпром подземремонт Оренбург»,  
ОАО «Газпром промгаз»,  
ООО «Газпром ПХГ»,  
ООО «Газпром СПГ Санкт-Петербург»,  
ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»,  
ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург»,  
ООО «Газпром трансгаз Краснодар»,  
ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород»,  
ООО «Газпром трансгаз Сургут»,  
ООО «Газпром трансгаз Томск»,  
ООО «Газпром трансгаз Уфа»,  
ООО «Газпром трансгаз Югорск»,  
ООО «Газпром межрегионгаз»,  
ООО «Газпром георесурс».

Разработано и отпечатано  
в ООО «Коми республиканская типография».  
167982, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. Савина, д. 81.  
Телефоны: (8212) 28-46-72, 28-46-73.  
Эл. почта: [planeta7@komitip.ru](mailto:planeta7@komitip.ru); [www.komitip.ru](http://www.komitip.ru)



© ООО «Газпром трансгаз Ухта»







начали использовать природный газ для промышленных целей в качестве топлива для обогрева нефтепегонных кубов.

1860

- Французский механик Этьен Ленуар изобрел газовый двигатель внутреннего сгорания, который получил название «двигатель Ленуара», в нем использовалась смесь светильного газа и воздуха.

1862

- Немецкий инженер и изобретатель Николаус Август Отто и Евгений Ланген создали четырёхтактный двигатель внутреннего сгорания, известный как «газовый двигатель Отто».

1863

- Построен небольшой газовый завод для освещения Большого и Малого Императорских театров, который размещался в северной части здания Малого театра.

1864

- Отставной уланский полковник А. Н. Новосильцев пробурил скважину в долине р. Кудако близ Анапы (Краснодарский край), из которой ударил первый в России нефтяной фонтан. А. Н. Новосильцев впервые применил механическое ударно-штанговое бурение нефтяных скважин с помощью паровой машины.

- Впервые проведены торги на сооружение системы уличного газового освещения в г. Москва. Англо-голландская фирма «А. Букье и Н. Д. Гольдсмит» предложила самые выгодные цены: 14 руб. 50 коп. за один уличный фонарь, горящий ежегодно 2000 ч.

1865

- Русский инженер А. Б. Иваницкий изобрел глубинный насос для извлечения нефти из скважин.

- Москва перешла на вечернее освещение улиц керосиновыми светильниками.

- Начато освещение московских улиц газом от единой газовой сети.

- 29 января Московская городская распределительная дума заключила с англо-голландскими предпринимателями А. Букье и Н. Д. Гольдсмитом контракт на освещение г. Москвы газом сроком на 30 лет, постройку газового завода и уличных газовых сетей. К контракту были приложены план и реестр улиц, по которым в течение трех лет необходимо было проложить 200 верст газопроводов и установить 3 000 газовых фонарей.

- В г. Москве построен завод по производству искусственного горючего газа (англо-голландской фирмой «А. Букье и Н. Д. Гольдсмит»). Одновременно со строительством завода была построена газовая сеть Москвы, в основном из чугунных труб небольшого диаметра, рассчитанных на обеспечение газом уличных фонарей. Исключение составляли газопроводы из чугунных труб большого диаметра (400 – 900 мм) от газового завода до центра города и по Садовому и Бульварному кольцу, проложенные в 1865–1867 годах.

1866

- На первом собрании членов Статистического Комитета архангельский губернатор князь С. П. Гагарин «вошел с предложением о необходимости исследовать естественные богатства и экономические условия Печорского края, с целью указания мер к развитию благосостояния на Печоре, заселения края и изыскания направления для соединения бассейнов Оби и Печоры, посредством которого произведения Сибири и могли бы найти исход за границу, через Печорский порт». Была создана комиссия в составе старшего учителя естественных наук Архангельской Губернской Гимназии Ф. Д. Белинского и секретаря Комитета П. П. Чубинского. В состав комиссии были назначены также губернский архитектор Д. В. Васильев и землемер А. П. Сонин.

- В июне комиссия Архангельского Статистического Комитета выехала из Архангельска. Ф. Д. Белинский занимался исследованием горных богатств в северо-западной части Печорского края. П. П. Чубинский, проехав по всей Печоре, исследовал быт населения. Д. В. Васильев и А. П. Сонин занимались изысканием направлений, по которым могла быть проложена дорога, соединяющая бассейны рек Оби и Печоры.

- Для исследования месторождений нефти Комиссией Архангельского Статистического Комитета были пробурены несколько неглубоких скважин. По мнению академика Феодосия Николаевича Чернышева, крупнейшего специалиста в области стратиграфии и палеонтологии, экспедицией Чубинского и Белинского «была сделана первая попытка разведать нефтеносные слои на самой Ухте и ее притоке Чути. Скважины были незначительные, но в обоих случаях была получена нефть, приток которой на Ухте определялся полуфунтом в час, а на Чути около 3 фунтов в час».

1868

- В 1868–1873 гг. разведку на нефть в районе р. Ухты проводил известный общественный деятель XIX в.



М. К. Сидоров. Промысел Сидорова располагался на противоположном берегу реки Ухты при впадении р. Нефть-Иоль в Ухту, где ранее был завод Ф.С. Прядунова. Первая на севере глубокая разведочная скважина достигла глубины более 50 м. На своем промысле М. К. Сидоров получил 32 т нефти.

- В России действовало 310 газовых заводов.

1870

- В г. Санкт-Петербурге создано «Общество водоснабжения и газоснабжения».

- Инженер корпуса путей сообщения Н. А. Соханский в г. Керчь построил масляный завод. В качестве сырья на этих заводах использовались нефтяные остатки, привозимые из Баку.

1872

- Немецкий инженер Пауль Хенлейн построил дирижабль, ставший первым в мире летательным аппаратом, оснащенный газовым двигателем. Он приводился в движение 4-цилиндровым газовым двигателем, который имел мощность 5 л.с. В этом же году дирижабль развил скорость 19 км/ч.

- В декабре в Городскую думу г. Казани поступило прошение статского советника Сергея Дмитриевича Башмакова. Он предложил проект создания газового освещения в Казани. Для рассмотрения прошения статского советника Башмакова Казанский городской голова Эраст Янишевский образовал особую комиссию. Интересы заявителя представлял отставной гвардии поручик Владимир Шнегас.

1873

- 1 января в России отменена откупная система\* в нефтяном деле, что открыло новые возможности для развития промышленности.

*\*Откуп – исключительное право, предоставлявшееся государством за определенную плату частным лицам (откупщикам) на добычу нефти. Нефтяные промыслы отдавались на откуп на непродолжительное время до четырех лет.*

- Астраханский купец Н. И. Артемьев впервые организовал перевоз нефти и нефтяных остатков из г. Баку в г. Астрахань наливом в цистерны на морских судах.

1874

- Статский советник и промышленник С. Д. Башмаков в г. Казани организовал строительство газового

завода. В декабре Казанский газовый завод введен в эксплуатацию.

1875

- Предприниматель В. А. Рагозин в селении Балаханы (Апшеронский полуостров, 9 км от г. Баку) открыл нефтеперегонный завод.

1876

- Началась промышленная добыча нефти на Челекене и Нефте-Даге (совр. Небит-Даг) – первое нефтяное месторождение Туркмении, расположено в Балканской области, в юго-западной части страны, на востоке от города Хазар.

- Инженер В. Г. Шухов изобрел самую совершенную в то время конструкцию форсунки для сжигания жидкого топлива (патент 1880 г.).

- Химик Д. И. Менделеев поставил вопрос о широком практическом использовании попутного нефтяного газа. Он считал, что газ – топливо будущего.

1878

- По проекту инженера В. Г. Шухова проложен первый в России трубопровод местного значения диаметром 50 мм для перекачки нефти из Сураханских промыслов в г. Баку (Апшеронский полуостров, в 30 км к северо-востоку от г. Баку) до нефтеперерабатывающих заводов города.

1879

- В Москве создано «Товарищество нефтяного производства братьев Нобель» («Бранобель»). Фирма «Бранобель» построила первый в России нефтепровод «Балаханы – Черный город» (г. Баку) по проекту В. Г. Шухова.

- В. А. Рагозин в с. Константиново (близ г. Ярославль) построил завод (позже – им. Д. И. Менделеева) по производству масел из нефтяного сырья.

- В Нижнем Новгороде построен Варинский химический завод (фирма «Варя» в составе АО «НОРСИ»).

1881

- В г. Санкт-Петербурге создано «Товарищество нефтяного газового освещения «Светозар».

1882

- 19 января Указом Императора Александра III в г. Санкт-Петербурге создан Геологический комитет (Геолком) – первое государственное геологическое учреждение России. Основными задачами Геолкома считались организация, осуществление и регулирова-



ние всех геологических и геологоразведочных работ общегосударственного значения, систематическое изучение и описание геологического строения страны, проведение регионального геологического картирования. Деятельность Геолкома после 1924 года тесно связана с работой КЕПС и Гелиевого комитета. Просуществовал до 1930 года.

- На заводе П. И. Губонина в Кусково начал действовать первый в мире куб непрерывного действия, изобретенный Д. И. Менделеевым. Кусковский химический завод располагался в районе Новогиреево, севернее усадьбы Кусково. Завод был основан в 1880 году «Товариществом Русско-американского нефтяного производства» (основатель Александр Бари). К 2000-м годам завод был одним из старейших предприятий химической промышленности России.

1883

- Немецкий инженер Готлиб Вильгельм Даймлер опубликовал патент на простейший газогенератор жидкого топлива под названием «Калильная трубка для зажигания горючей смеси в моторе».

1885

- Товарищество «Бранобель» открыло крупнейшую в России Московскую нефтебазу.

1887

- В районе г. Мелитополя (село Георгиевка Бердянского уезда) при бурении скважины на воду обнаружен природный газ.

- Первое газопроявление описано геологом Н. А. Соколовым в его работе «48-й лист десятиверстной карты Европейской России». Однако исследования характера и условий залегания этого месторождения не велись и были начаты только в 1925 г.

1889

- В течение двух лет (1889–1890 гг.) на Тимане проводила исследовательские работы экспедиция под руководством Ф. Н. Чернышева (впоследствии академика, директора Геологического комитета). Летом 1889 г. она обследовала Ухтинский район, впервые научно обосновав его нефтеносность.

1890

- В г. Москве у памятника А. С. Пушкину работы скульптора А. М. Опекушина установлены газовые фонари.

- Инженер В. Г. Шухов предложил способ расщепления сложных углеводородов мазута и получения светлых нефтепродуктов. Этот способ получил на-

звание «термический крекинг» (английское слово «крекинг» – расщепление) и успешно применяется до настоящего времени.

1891

- Инженер В. Г. Шухов получил патент на непрерывный процесс термического крекинга нефтяного сырья.

1893

- 6 октября из скважины 1-1 на Старогрозненской площади получен мощный нефтяной фонтан. Скважина была пробурена ударно-канатным способом под руководством мастера Н. П. Муравьева и инженера Л. И. Баскакова. С этого времени началось промышленное освоение грозненских месторождений.

1894

- В немецком городе Дессау впервые были проведены успешные испытания трамвая, использующего в качестве моторного топлива светильный газ.

1895

- Предприниматель И. Ахвердов организовал первый завод по перегонке грозненской нефти. Началась промышленная переработка нефти в Грозненском нефтяном районе.

- При бурении скважины на воду в г. Ейске из скважины выделился газ, состоящий на 82 % из метана.

1896

- Российские исследователи предложили первый в мире проект добычи нефти со дна Каспийского моря. 3 октября горный инженер В. К. Згленицкий обратился в Бакинский горный департамент с прошением разрешить ему произвести бурение скважин на искусственной материке в Биби-Эйбатской бухте (поселок «Нефтяные камни», Азербайджан, 42 км к востоку от Апшеронского полуострова). К своему прошению он приложил оригинальный для того времени проект, согласно которому предполагалось построить сооружение специального водонепроницаемого помоста на высоте 12 футов (до 4 м) над уровнем моря со спуском добываемой нефти в баржи. А в случае фонтана предусматривалась специальная баржа грузоподъемностью до 200 тыс. тонн нефти, которая и обеспечивала бы безопасный вывоз нефти на берег. Кавказское горное управление отклонило его просьбу.

- 18 ноября учреждено бельгийское акционерное общество «Gaz & Electricite de la Ville de Kazan» для освещения Казани. Для обеспечения больших потребностей планировалось произвести коренную

модернизацию Казанского газового завода. Под руководством инженера-технолога Г. Л. Соколовского и инженера М. Пиккеринга были смонтированы новые газовые печи, внедрён ряд устройств для механизации трудоёмких процессов. В конце года «Общество наследников С. Д. Башмакова» с согласия Городской думы передало исполнение газового контракта учрежденной бельгийской фирме.

**1899**

- Инженер А.Г. Гансберг начал разведку на нефть в районе р. Ухта (с участием графа Канкринна, получившего концессию на разработку нефти в Ухтинском нефтеносном районе в течение пяти лет, но не пользовавшегося этой концессией).

- В Казахстане на Кара-Чунгуле ударил первый нефтяной фонтан.

- В г. Баку вышел первый нефтяной технический журнал «Нефтяное дело».

**1900**

- Инженер-путеец А. Н. Ковалевский учредил в Узбекистане нефтяную компанию «Чимион».

**1901**

- Бакинским нефтяным обществом в Сураханах на Апшеронском полуострове, в 30 км к северо-востоку от г. Баку, (на бывшем участке В. А. Кокорева) была заложена первая скважина с целью добычи газа. В 1902 году из газовой шапки нефтяного месторождения скважина с глубины 200 м при статическом давлении 14 атм. дала фонтан около 33 тыс. кубических м газа в сутки.

**1902**

- В 1902 и 1904 гг. в районе верховий р. Ижмы (Ухтинский район) исследования проводил профессор А. П. Павлов при участии молодого геолога А. А. Чернова, который открыл и описал выходы асфальтитов около устья р. Леккем.

**1904**

- Сураханский район на Апшеронском полуострове в 30 км к северо-востоку от г. Баку официально был признан газоносным, поэтому нефтепромышленникам, получившим участки, было разрешено добывать газ с уплатой попутного сбора из расчета: 1 кубический м равен 0,95 кг нефти.

**1906**

- В Дагестане близ г. Дербента на газовом месторождении «Дагестанские Огни» пробурена первая в России газовая скважина глубиной около 50 м.

- Купец Мельников в Саратовской губернии на своем хуторе у селения Дергачи при бурении артезианского колодца вышел на природный газ, который загорелся от случайной искры. Сын Мельникова, студент Рижского политехнического института, отвез пробу природного газа в институт, где определили, что это – метан. Купец Мельников построил у скважины стекольный и кирпичный заводы, где использовал газ в качестве природного топлива.

- У ст. Алты-Арык в Узбекистане вошел в действие первый Ванновский нефтеперегонный завод (ныне – Алты-Арыкский НПЗ) общества «Чимион».

- Завершено строительство первого в России магистрального трубопровода (керосинопровода) «Баку – Батуми» протяженностью 883 км из труб диаметром 203 мм с 16 перекачивающими насосными станциями (на тот момент керосинопровод был крупнейшим в мире).

**1907**

- Начал работать крупнейший в мире керосинопровод «Баку – Батуми».

- В 1907 сильные газовые проявления дала газовая скважина глубиной 110 м 4-х дюймов в диаметре на левом берегу р. Ухты на Варваринском промысле А.Г. Гансберга. Это была первая газовая скважина в Тимано-Печорской провинции.

- Экспедиция капитана гвардии Измайловского полка Г. А. Воронова, в составе которой были геологи П. И. Полевой и П. Андерсон, у реки Ярега, правого притока реки Ухта, пробурил скважину на глубину 115 м. Толщина пройденного нефтеносного песчаника составила 47 м, один кубический метр породы содержал 136 кг нефти.

**1909**

- В г. Грозном из скважины, расположенной в Мамакаевской Балке Старого р-на, впервые начали утилизировать попутный нефтяной газ.

- Российский нефтяник И. Н. Стрижов предложил использовать газ из грозненской скважины, для чего «целесообразно провести газопровод до города Грозный и отпускать газ жителям и промышленникам для отопления домов, для действия двигателей, печей, паровых котлов на фабриках и заводах и для освещения города». И. Н. Стрижов, М. М. Тихвинский, С. А. Выше-травский и др. неоднократно поднимали вопрос об



извлечении газолина (легкого бензина) из газа, но дальше лабораторных опытов и академических обсуждений двинуться не могли.

1910

- В г. Ставрополе при бурении скважины на воду на глубине 185 м обнаружен природный газ.

- Из 1082 городов Российской империи уличное освещение имели 886, электрическое было в 74, а газовое – в 35 городах. Многие из городов сочетали разные типы освещения.

- В Москве произведен опыт освещения улиц Большая Лубянка и Сретенка новыми газовыми фонарями с применением газа повышенного давления.

1911

- «Урало-Каспийское нефтяное общество» Н. Н. Лемана организовало с помощью средств английских промышленников глубокое бурение на Доссоре (посёлок в Макатском районе Атырауской области Казахстана). 29 апреля из скважины №3 получен мощный фонтан нефти с глубины 226 метров. С этого года на Доссоре начата стабильная добыча нефти.

- В 1911–1913 гг. разведочные работы в районе р. Ухты проводила экспедиция Горного департамента. Она установила «скромные» запасы нефти, обнаружила выделение газов из буровых скважин. Под руководством горного инженера В. И. Стукачёва.

- Создана первая российская компания по добыче и использованию природного газа «Ставропольское товарищество для исследования и эксплуатации недр земли».

1912

- Открыто крупное нефтяное месторождение Макат в Эмбенской области.

1913

- В 1911–1913 гг. на р. Ухте работала экспедиция Горного комитета под руководством инженера В.И. Стукачёва. На место бурения был доставлен станок Кийстона (Пенсильванский) для канатного бурения, впервые применяемый в России. Скважина № 3 на р. Чуть, притоке р. Ухты, дала газовый фонтан.

- Утвержден устав акционерного общества «РОМЭР-ГАЗ» (Санкт-Петербург).

- Профессор М. М. Тихвинский предложил закрытый цикл газлифтной эксплуатации нефтяных сква-

жин. Получаемый попутный нефтяной газ направлялся на потребление или переработку.

1914

- Введён в эксплуатацию нефтепровод «Грозный – Петровск-Порт» (ныне – Махачкала).

- Инженер А. Г. Гансберг построил на Варваринском промысле, заложенном им в 1904 г. (ныне район п. Водный в 20 км от г. Ухта) керосиновый завод.

1915

- Создана Постоянная комиссия по изучению естественных производственных сил России (КЕПС). Основные задачи КЕПС – организация разведки природных ресурсов страны, лабораторное исследование ценных минералов, подготовка, содействие в издании и самостоятельное издание научных трудов о ценных природных ресурсах. Деятельность КЕПС часто была тесно связана с работой Геолкома и Гелиевого комитета.

1917

- В июле в районе устья реки Чибью (приток реки Ухты) нефтепромышленная фирма «Русское товарищество «Нефть» скважиной № 1 РТН глубиной до 475 м открыла Чибьюское месторождение легкой нефти, первое в Коми АССР и на Европейском Северо-Востоке. При этом специалисты «Русского товарищества «Нефть» вели бурение технически неверно, в следствие чего результаты исследования оказались далеки от истины, товарищество свернуло работы в районе реки Чибью. Промышленная разработка месторождения после повторных исследований началась в октябре 1930 г.

1918

- 2 марта ВСНХ РСФСР (Высший Совет Народного Хозяйства) для руководства нефтяной промышленностью учредил Нефтяной комиссариат во главе с правительственным комиссаром И. Э. Гуковским. По предложению В. И. Ленина И.Э. Гуковскому было поручено проведение национализации нефтяной промышленности.

- Вышел сборник обобщающих очерков «Природные газы» (39-й выпуск серии «Полезные ископаемые»). В книге собраны все известные к тому моменту сведения о выходах естественных газов на поверхность на территории Российской империи, их химическом составе, развитии газодобычи и промышленном использовании природных газов, указана существующая литература по данному вопросу.

- Создана Московская горная академия (МГА).
- Осуществлена национализация нефтяной промышленности.
- 6–11 мая Геологический комитет ВСНХ включил Ухтинский нефтеносный район в программу полевых работ на 1918 г. и назначил геологов для его обследования.
- 13 июля Совет Народных Комиссаров под председательством В. И. Ленина утвердил постановление Малого Совнаркома от 12 июля 1918 г. по поводу докладной записки исполнительной комиссии Пермского университета об отпуске средств для снаряжения экспедиции в печорский край. СНК высказался за предварительные обследования нефтяных и угольных месторождений.
- В июле-августе в районе р. Ухты провела исследования экспедиция Геологического комитета с участием К. П. Калицкого.
- В сентябре-октябре в Ухтинском районе побывала экспедиция Путиловского завода в количестве 3 человек. Она обследовала буровые скважины, собрала коллекцию горных пород, взяла для анализа пробы нефти и газа.

1919

- 24 июня Совет Народных Комиссаров под председательством В. И. Ленина постановил отпустить ВСНХ по Комитету государственных сооружений на постройку грунтовой дороги Половники – Ухта со всеми необходимыми сооружениями из средств Государственного казначейства дополнительным сверхсметным кредитом 5 000 000 руб.
- 26 июня двумя отрядами из Петрограда и Москвы выехала в район р. Ухты геологоразведочная экспедиция, чтобы возможно полно обследовать нефтеносную площадь, более точно выявить её геологическое строение. Экспедиция не достигла р. Ухты, т.к. район был занят белыми.
- В сентябре (не ранее 23 – не позднее 30) В. И. Ленин познакомился с направленной ему заведующим Главной бухгалтерией отделов труда г. Москвы и Московской губернии А. С. Соловьевым письмом и докладной запиской об ухтинской нефти и сделал пометки на полях и в тексте документов.

- В начале октября В. И. Ленин принял члена коллегии Главного нефтяного комитета И. М. Губкина и беседовал с ним о добыче нефти, сапропелей, а также о разведке на нефть в районах Ухтинском, Сюкеевском (Казанская губ.) и Темирском (Уральская обл.).

1920

- 9 марта В. И. Ленин направил в Архангельск члену президиума ВСНХ Ломову телеграмму с поручением разыскать печатные материалы и отчеты о нефтеносном районе р. Ухты.
- В марте Архангельский губернский совнархоз приступил к организации на р. Ухта нефтяного промысла, в июне промысел начал работать. Промысел работал до января 1923 года. Организован сбор нефти из ранее пробуренных скважин, проведена расчистка скважины № 1 у р. Чибью. Сюда перевезли керосиновый завод с Варваринского промысла в районе современного посёлка Водный близ Ухты А. Г. Гансберга.
- В г. Баку основан Азербайджанский политехнический институт – впоследствии Азербайджанский институт нефти и химии им. М. Азизбекова.
- В г. Грозный основан Высший нефтяной техникум – будущий Грозненский нефтяной институт им. акад. М. Д. Миллионщикова.
- В г. Москве основан Московский химико-технологический институт (МХТИ) на базе Промышленного училища (открыто в 1898 г.).
- Министерством нефтяной промышленности СССР и Центральным правлением Научно-технического общества нефтяной и газовой промышленности им. акад. И. М. Губкина создан журнал «Нефтяное и сланцевое хозяйство» (с 1 июля 1925 г. – «Нефтяное хозяйство»), на базе которого создано специализированное издательство нефтегазовой литературы (первоначально ставка была сделана на перевод и анализ американской технической литературы).
- На кафедре нефтяного дела МГА начата подготовка инженеров-нефтяников.

1921

- Подписан Декрет о создании Ямальской экспедиции с целью поиска новых месторождений минерального топлива.

1922

- Открыто Охтинское месторождение – первое крупное месторождение нефти на о. Сахалин.



- В августе-сентябре Геологическая партия в составе профессора А. А. Чернова и ассистентки Московского университета М. И. Шульга-Нестеренко исследовала район верхнего течения р. Ижмы, выходы асфальтита около устья р. Леккем.

- М. А. Капелюшников изобрел первый отечественный турбобур.

## 1923

- Дальневосточное отделение Геологического комитета организовало первую экспедицию на Камчатку во главе с геологом П. И. Полевым.

- При МГА образован Комитет по разведке нефти в Бакинском и Грозненском районах.

- С 1923 г. в каждом номере журнала «Нефтяное хозяйство» выходит раздел «Отзывы и рефераты», где публикуются более 100 рефератов. Одной из рубрик отдела рефератов стала рубрика «Естественный газ». Значение газовой проблематики в журнале стало настолько велико, что 3 января 1925 г. редакционная коллегия журнала «Нефтяное и сланцевое хозяйство» под председательством И. М. Губкина решила изменить название на «Нефтяное и газовое хозяйство» (зафиксировано соответствующим протоколом), но вышестоящие инстанции этого решения не одобрили. Позже на базе «Нефтяного хозяйства» создан журнал «Газовая промышленность».

- Летом в районе р. Вуктыл проводила исследования геолог Т. А. Добролюбова.

- В г. Баку построен первый в СССР газобензиновый завод.

## 1924

- В г. Грозный инженер И. Н. Аккерман построил первый в СССР газолиновый (абсорбционный) завод производительностью 10 т бензина в сутки.

- Создан Гелиевый комитет при ВСНХ СССР (просуществовал до 1927 года).

- Летом сотрудники Газового отдела КЕПС А. И. Лукашук и В. Г. Хлопин сконструировали прибор анализа проб газа. «Прибор Хлопина-Лукашука» обходился без специальной очистки газа и позволял определять содержание гелия в десятых долях процента, но не мог фиксировать содержание тяжелых инертных газов – аргона, ксенона и криптона. Благодаря прибору

удалось официально подтвердить наличие гелия в саратовских газах.

- 5 сентября по результатам газовых экспедиций КЕПС и Геолкома ЦИК СССР и СНК СССР объявил о «государственной монополии на хранение и распоряжение гелием», оставляя свободной его добычу.

- 26–30 ноября на первых организационных собраниях Гелиевой комиссии (с октября 1925 г. – Гелиевый комитет) определены основополагающие задачи структуры: организация химического опробования имеющихся на территории Союза газовых выделений; «постановка геохимических и геологических изысканий с производством буровых работ с целью выяснения различных факторов, обуславливающих состав и дебит газовых струй; определение газоносности» различных районов страны.

- В МГА состоялся первый выпуск российских инженеров для нефтяной промышленности.

## 1925

- В середине 1925 г. в г. Баку газовое дело было выделено из товарного управления треста «Азнефть» с образованием самостоятельного Управления по добыче и утилизации газа с газовым и газолиновым подотделами (УДУГ) в составе нефтяного треста («Азнефть»).

- В Биби-Эйбатской бухте г. Баку пробурена первая в мире морская скважина.

- Основан Государственный исследовательский нефтяной институт (ГИНИ).

- Сдан в эксплуатацию Московский нефтемаслозавод.

## 1926

- В СССР открыто нефтяное месторождение Шор-Су в Узбекистане.

- Химик Геологического комитета А. А. Черепенников и научно-технический сотрудник М. Н. Воробьев изучали в Ухтинском районе газы, обнаруженные в буровых скважинах и естественных выходах по берегам и в руслах рек Ухта, Седью и др. Содержание гелия в природных газах составило 0,25 %.

- В марте в Сураханах («Азнефть») пущены в эксплуатацию цикловые компрессорные установки (газ-лифт) из двух буровых, дающих в сутки 752 кг газа

(в эквиваленте нефти). Запатентованная ещё в 1918 году цикловая установка «Газлифт» предусматривала замкнутую циркуляцию ПНГ: извлечение из скважины вместе с нефтью, сепарацию и отбор, сжатие, охлаждение, отбор конденсата и обратную закачку «осушенного» газа в скважину для подъема нефти (газлифт). «Газлифт» стал технологической новинкой не только для СССР, но и для такой развитой «газовой» страны, как США.

- С 1926 года Гелиевый комитет и Геолком наладили регулярную аналитическую работу, полученные данные позволили составить общую картину распределения газовых источников на территории СССР.

- Профессор М. М. Скворцов – бакинский инженер и ученый, изобрел автомат для бурения скважин, который существенно облегчал бурение.

## 1927

- Проведенное обследование скважин Сураханского района показало, что утилизация газа осуществляется неудовлетворительно, оборудование промыслов Старого района для утилизации газа очень ветхое, по многим газопроводам газ совсем не транспортируется, из 139 скважин газ отбирается только в 39, утилизируется ок. 8,5 тыс. кубических м газа в сутки. Для улучшения отбора и утилизации газа 1 июля в г. Грозный организована Газовая контора треста «Грознефть».

- В 1927 году приказом ВСНХ СССР на Геологический комитет возложено определение обеспеченности вновь строящихся предприятий по капитальному строительству запасами минерального сырья.

- Во исполнение приказа ВСНХ СССР № 881 ВСНХ СССР Геологический Комитет образовал Комиссию по подсчету запасов полезных ископаемых «для придания единообразия и авторитетности всем цифрам запасов, исходящих от Геологического Комитета». Первое заседание «Комиссии» (протокол № 1) состоялось 31 мая 1927 года, что и считается датой рождения ныне существующей Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых (ГКЗ).

- В сентябре куратором гелиевого направления стал Горно-химический трест редких элементов «Редзлем». В результате анализа, проводимого сотрудниками треста до 1929 года, констатировалось, что «Комитетом по редким газам (и его преемником – Горхимтрестом)

совместно с Геологическим комитетом и Газовым отделом КЕПС выполнено с 1924 по 1929 г. обследование большинства известных газоносных районов СССР. Собраны пробы газов и проанализированы для определения их состава и содержания в них редких газов. Обследовано около 60 газоносных районов с большим количеством естественных газовых выходов.

- В г. Грозном введен в эксплуатацию первый в СССР парафиновый завод.

- Химик Геологического комитета А. А. Черепеников, геолог Е. Д. Шлыгин, горный инженер Л. Н. Богоявленский исследовали газы Ухтинского района, изучали его тектонику.

- В районе р. Вуктыл в Коми АО проводили исследование сотрудники Геологического комитета ВСНХ Т. А. Добролюбова и В. П. Тебеньков.

- В г. Ленинграде организована контора «Стройгаз» с подразделением «Гелиеразведка».

- При СНК СССР создано управление Главуглегаз.

## 1928

- Организован Грозненский научно-исследовательский институт (ГрозНИИ).

- В г. Москве создан институт Гипронефть (современное наименование — ОАО «ВНИПинефть»).

- 28 апреля Совнарком СССР и Совет Труда и Обороны выпустили постановление «О мероприятиях по химизации народного хозяйства». В нем «химизация» возводилась в ранг «электрификации», т.е. получила статус такого же знакового проекта, как план ГОЭЛРО. Постановление предусматривало развитие химического машиностроения. Для развития промышленности природных и искусственных газов имело большое значение следующее положение: «Особо выделить при этом в качестве ближайших практических задач проблему газификации, работы по исследованию и обогащению фосфоритов и проблему комбинированных химико-металлургических и электротехнических производств».

- В Ухтинском районе провели исследование от Геологического комитета старший геолог Б. К. Лихарев, научный сотрудник П. Т. Соколов, топограф К. В. Александров.



- Издана первая в СССР книга о природном газе М. Х. Шахназарова «Естественный газ, его добыча и утилизация».

- Добыча газа в СССР составила 304 млн куб. м.

**1929**

- Введен в эксплуатацию Туапсинский НПЗ.
- Построен газопровод «Кара – Чухур – Фабрично-заводской район г. Баку».

- Получена первая промышленная нефть в с. Верхне-Чусовские Городки Пермской области.

- В мае по инициативе инженера Ф. Н. Курбатова, обобщившему все имеющиеся геологические данные по Ишимбаевскому району, Башсовнархоз обратился в Государственный исследовательский нефтяной институт (ГИНИ) и в Геологический комитет с просьбой незамедлительно организовать разведку на нефть в Башкирии. Летом 1929 г. ГИНИ направил в республику три геологические партии. Одна из них, руководимая геологом А. А. Блохиным, начала работу в Ишимбаевском районе. Другая, возглавляемая С. С. Осиповым, осуществляла геологические исследования в бассейнах реки Юрюзань, а третья была направлена на западный склон Южного Урала для изучения нефтеносности каменноугольных и девонских отложений.

- Исследования Ухтинских минерализованных вод, проводимые Геологическим комитетом в 1926–1929 гг., показали перспективу создания в районе Ухты радиового и гелиевого производств.

- 21 августа Ухтинская экспедиция ОГПУ высадилась на р. Ухте при впадении в неё ручья Чибью с целью подтверждения наличия нефти Чибьюского месторождения, открытого «Русским товариществом «Нефть» в 1917 г., получения солей радия из минерализованных вод, организации рудника на р. Воркуте и поисков полезных ископаемых в Печорском крае. Дата считается днём рождения нефтегазовой промышленности Республики Коми.

- В 1929 году в СССР обследовано около 60 газоносных районов. Перспективными признаны Ухтинский и Мельниковский районы и Нижневолжский край.

**1930**

- 14–17 января в Москве Комитетом по химизации созвана Первая Всесоюзная газовая конференция («Конференция по использованию природных газов»).

- 8 марта Комитет по химизации рассмотрел резолюции Первой газовой конференции и принял по ним решения, которые должны были стать программными для последующего развития газовой промышленности СССР. Выполнение программы взято на контроль Комитетом по химизации и Президиумом ВСНХ. Примерно раз в месяц задействованные в этой программе учреждения (прежде всего всесоюзные объединения «Союзнефть» и «Всехимпром») получали запросы о ходе выполнения и должны были давать отчет и информировать друг друга о своих работах.

- 4 апреля началось бурение первой разведочно-эксплуатационной скважины № 5 Чибьюского месторождения. Проходкой руководил старший буровой мастер И. И. Косолапкин.

- 25 октября на Ухтинском нефтяном промысле из скважины № 5 с глубины 338,7 м получен промышленный приток легкой девонской нефти (около 4 т в сутки) Чибьюского месторождения, открытого в 1917 г. «Русским товариществом «Нефть», первого в Коми АССР и на Европейском Северо-Востоке месторождения легкой нефти.

- В г. Майкопе (Адыгея) в целях утилизации газа майкопских промыслов построен первый в СССР сажевый завод желобчатой системы с 20 камерами сгорания, с пропускной способностью 1 млн кубический м газа в сутки. В 1931–1932 гг. у пос. Бина (Азербайджан) был построен 40-камерный завод канальной сажи. К началу 1941 г. четыре завода канальной сажи работали в пос. Бина и четыре – в пос. Карадаг.

- В г. Москве по инициативе Комитета по химизации была созвана 1-я Всесоюзная газовая конференция, на которой было охарактеризовано положение газового хозяйства СССР и намечены основные задачи по созданию газовой отрасли промышленности.

- На базе Московской горной академии создано 6 вузов, в т. ч. Московский нефтяной институт имени И. М. Губкина.

- Создано государственное научно-техническое издательство – ГНТИ (с 1939 г. – Гостоптехиздат).

**1931**

- Во Франции создан Международный газовый союз (МГС), в который вошли представители Франции, Германии, Бельгии, Великобритании, Нидерланд-

дов, Швеции и Швейцарии. В 1958 г. в МГС вошли представители СССР.

- Состоялся Первый конгресс Международного газового союза в г. Лондон.

- 2–6 апреля в Ленинграде состоялась Вторая Всесоюзная газовая конференция. На конференции отмечалась необходимость централизации исследовательских работ в едином планирующем и регулирующем органе. С началом кампании по химизации народного хозяйства СССР и развертыванию газовой промышленности значение Ухтинского района возросло. На конференции в числе первоочередных регионов, требующих разведки на природные газы, назывался Ухтинский. В резолюции конференции записано: «признавая несомненный интерес Ухтинского района, как месторождения редких газов, просить Президиум ВСНХ и организации, ведущие там работы, принять все меры к тому, чтобы приступить к буровым работам в текущем 1931 г.».

- Политбюро ЦК ВКП (б) в присутствии И. В. Сталина рассмотрело вопрос о печорских углях и ухтинской нефти. В Комиссию по разработке мероприятий по решению топливной проблемы Севера от Коми края вошли Ф. Г. Тараканов и А. А. Чернов. 20 апреля Президиум ВСНХ СССР принял постановление «О развитии топливной базы в Северном крае», в котором предусматривалось широкое проведение геологоразведочных работ в Ухтинском, Печорском и Верхне-Ижемском районах.

- 24 апреля Бюро Северного крайкома ВКП (б) рассмотрело вопрос «О форсировании разведочных работ и промышленной эксплуатации печорских углей и нефти».

- 21 мая издан приказ Главного геологоразведочного управления (ГГРУ) ВСНХ СССР «Об учете и исследовании месторождений природного газа, встречающихся при работе геологических, геолого-поисковых и геологоразведочных партий». Все сведения должны были передаваться в нефтяной геологоразведочный институт, а все пробы – в Центральную геохимическую лабораторию, созданных на базе профильных секций и лабораторий ликвидированного в 1929 г. Геологического комитета.

- 9 июля организован Гос. трест по использованию природных газов «Стройгаз» Всехимпрома ВСНХ

СССР (январь–июнь 1931 г. – Контора по химическому использованию газов на территории СССР «Стройгаз» Всесоюзного объединения химической промышленности (Всехимпром) ВСНХ СССР), в задачу которого входили организация геолого-поисковый и разведочных работ, изучение способов переработки и пром. использования природного газа (управляющий А. М. Гинзбург). Для поисков и разведки гелиеносных газов «Стройгаз» организовал в г. Ленинграде предприятие «Гелиегазразведка».

- Организованы Правительственная комиссия по подземной газификации углей и Центральная экспериментальная контора «Подземгаз».

- Проложен магистральный трубопровод с промыслов Биби-Эйбата (Бухта Ильича) в Черный город. Началась газификация г. Баку природным газом.

- В г. Баку введен в эксплуатацию 40-камерный сажевый завод по переработке природного газа.

- В г. Москве построен завод «Нефтегаз».

- Введен в эксплуатацию Батумский нефтеперерабатывающий завод (НПЗ).

- Нефтяной геологоразведочный институт (НГРИ) переведён из г. Ленинграда в г. Москву.

## 1932

- Создан Ухто-Печорский трест по разведке и эксплуатации ископаемых Печорского бассейна.

- 19 июня – 22 ноября закончено бурение разведочных скважин № 57 и № 62, открыто Ярегское месторождение тяжелой нефти.

- Начало геологоразведочных работ на нефть и газ в верховьях р. Ижмы. Скважина № 25 на газ с глубины 240 м дала выброс газа, содержание гелия в газе имело промышленное значение. С этого момента разведка на газ приняла широкий масштаб в Коми области.

- Геологом А. А. Блохиным открыта высокодебитная нефть близ с. Ишимбаево в Башкирии.

- Состоялась I Всесоюзная конференция по производству и применению бензина.

- Издана книга «Учение о нефти» И. М. Губкина.



- 19 июля создан Всесоюзный государственный трест по добыче, транспорту, использованию и переработке природных газов «Союзгаз» Главного управления химической промышленности СССР (Приказ НКТП № 501). «Союзгаз» стал правопреемником Гос. треста по использованию природных газов «Стройгаз» Всехимпрома ВСНХ СССР.
- Организован Всесоюзный трест «Газогенераторстрой».
- Построены газопроводы от месторождений к Баку: – «Биби-Эйбат – Белый город» протяженностью 14 км, диаметр труб 350 мм; «Ленинский район – Белый город» протяженностью 12 км, диаметр труб 300 мм; «Кара-Чухур – Белый город» протяженностью 9 км, диаметр труб 300 мм.
- В Москве потушен последний уличный газовый фонарь.
- По данным треста «Стройгаз», в стране насчитывалось 32 месторождения природного газа, расположенных в Дагестане, Азербайджане, Средней Азии и Коми АССР.
- В СССР добыто 1049 млн м<sup>3</sup> газа.

## 1933

- 24 мая из п. Чибью (Коми АО) отправлены шесть барж с 30 тысячами пудов нефти – первый практический вклад Коми АО в развитие нефтяной промышленности страны.
- Летом в Ухте (ныне Республика Коми) побывала Печорская комплексная бригада Полярной комиссии АН СССР во главе с профессором А. И. Толмачевым с целью выяснения возможностей дальнейшего экономического развития края.
- В июне-ноябре закончено бурение разведочных скважин № 57 и № 62, открыто Ярегское месторождение тяжелой нефти (ныне Республика Коми).
- 31 августа Приказом № 767 по Наркомтяжпрому СССР создано Управление газовой промышленности и промышленности искусственного жидкого топлива при Народном комиссариате тяжелой промышленности (НКТП) СССР («Главгаз») (с 26 февраля 1939 г. – «Главгаз» при Народном комиссариате топливной промышленности).

- В СССР пробурена первая наклонная скважина роторным способом (Баку, бухта им. Ильича).
- Состоялся I Всесоюзный съезд Научного инженерно-технического общества (НИТО) нефтяников.
- Создан Центральный институт авиационных топлив и масел (ЦИАТИМ).
- Создано Всесоюзное научное инженерно-техническое общество нефтяников (ВНИТОнефть).
- 1 октября Газовое бюро «Союзгеоразведки» переведено в структуру «Союзгаза» и переименовано в контору «Гелиогазразведка».
- Постановлением Народного комиссариата тяжелой промышленности СССР № 686 от 11 ноября организован Государственный всесоюзный институт проектирования заводов искусственного жидкого топлива и переработки газов «Гипрогаз».
- Сотрудниками конторы «Нефтегазосъемка» В. А. Соколовым и Ю. М. Юровским предложены принципы газового каротажа.
- Начало геологоразведочных работ на нефть и газ в верховьях р. Ижмы (Коми АО).
- Геолог И.Н. Стрижов составил «План разведки и добычи гелия на Тимане».
- В г. Сталино (Донецк) создана контора «Проектгаз».

## 1934

- 1 января Главгаз объединил пять отдельных научно-исследовательских институтов во «Всесоюзный институт искусственного жидкого топлива и газа – ВНИГИ».
- Введена в строй первая в СССР Лисичанская станция подземной газификации углей.
- Получена первая нефть Краснокамского месторождения Пермской области.
- Создан трест «Башнефть».
- На базе Сапропелевого института, Нефтяного геологоразведочного института и части лабораторий ГИНИ создан Институт горючих ископаемых (ИГИ) АН СССР.

- В августе в п. Чибью Коми АССР введён в эксплуатацию 3-кубовый, нефтеперегонный завод (с 1999 г. – ООО «ЛУКОЙЛ-Ухтанефтепереработка»).
- Открыто Югидское нефтяное месторождение.
- С 1934 г. в геологоразведочных работах на газ стали применяться геофизические методы разведки. В 1934–1935 гг. Мельниковская электроразведочная партия работала в Саратовском Заволжье, где на площади 120 км<sup>2</sup> была проведена съемка. Тут же с 1932 г. под руководством В. А. Соколова в качестве опытно-промышленного эксперимента проводилась газовая съемка. Работники «Гелиогазразведки» не только применяли, но и творчески развивали этот метод. Эти работы имели большое значение для становления геофизических методов разведки, поскольку позволяли отрабатывать методику исследований (например, отличать «ложные» кривые электрозондирований и «истинные»).

## 1935

- 4 июня из разведочной скважины № 1/39 около д. Крутая (в 90 км от п. Чибью, ныне Ухты) получен мощный (дебит до одного миллиона кубометров в сутки), газовый фонтан, открыто первое месторождение природного газа на севере страны – Седьельское.
- Академик И. М. Губкин предположил наличие крупных газовых месторождений в Саратовской области.
- По предложению члена ЦК ВКП(б), позже наркома внутренних дел Н.И. Ежова, Совет Народных Комиссаров СССР принял решение о строительстве гелиевого завода мощностью 50 тыс. куб. м вблизи деревни Крутая Ухтинского района на базе Седьельского газового месторождения.
- 29 октября Совет Труда и Оборона принял Постановление «О развитии промышленности гелия», в котором тресту «Союзгаз» предлагалось организовать в Ухто-Печорском районе геофизические партии для изучения гелиевого месторождения.
- Введена в строй Горловская опытная станция подземной газификации углей.

## 1936

- Введены в эксплуатацию Краснодарский, Ишимбаевский и Хабаровский нефтеперерабатывающие заводы (НПЗ).

- Начало использования газа как моторного топлива в СССР, выход Постановления Совнаркома о газификации автотранспорта.
- Впервые в мире П. П. Шумилов, Р. А. Иоаннесян и Э. И. Тагиев создали многоступенчатый безредукторный турбобур. Безредукторные турбобуры были и в настоящее время являются наиболее надежной схемой забойной машины.
- Состоялась I Всесоюзная конференция по смазочным маслам.
- В г. Баку на базе Управления по добыче и утилизации газа «Азнефть» по решению Совета Народных Комиссаров СССР образован трест «Азгаз».
- 4 апреля Президиум ЦИК СССР учредил нагрудный знак «Ударнику-ухтинцу», которым отмечался стахановский труд при освоении Крайнего Севера, инициатива и творчество в работе. Первое награждение состоялось 8 июня, на котором нагрудный знак получили 42 ухтинца.
- 11 июня принято Постановление Совета труда и Оборона «О строительстве гелиевого завода на Ухте» мощностью 50 тыс. куб. м в год с указанием срока окончания проекта 15 октября 1936 г., срока пуска первой очереди 1 января 1939 г.
- Две электроразведочные партии впервые провели исследования в районе р. Ухты и в верховьях р. Ижмы у д. Крутой.

## 1937

- Открыты Туймазинское (Башкортостан, близ города Туймазы) и Сызранское (Самарская область) нефтяные месторождения, Бугурусланское газовое месторождение (Оренбургская область), кембрийская нефть в Якутии.
- Введен в эксплуатацию Бердянский крекинг-завод (Запорожская область, Украина). 5 ноября завод выпустил первую продукцию. Директором завода назначен И.С. Деев, главным инженером – И.С. Борисов, начальником цеха термокрекингов – Г.Я. Лобода.
- Состоялась I Всесоюзная конференция по консистентным смазкам.



- 21 июля в Москве состоялся XVII Международный геологический конгресс. Президент оргкомитета – начальник Главного геологического Управления СССР И. М. Губкин (1930–1939 гг.), генеральный секретарь – А. Е. Ферсман, известный русский геохимик и минералог.
- 26 июля из скважины № 1 на восточной окраине города Бугуруслана с глубины 285 м получен фонтан первой промышленной нефти – открыто первое месторождение газа в Оренбургской области.
- Начало бурения первой в России Боевской (Москва) глубокой скважины. Скважины Ордынская и Боевская вскрыли в отложениях девона на глубине 850–1000 м минеральные воды (рассолы), содержащие биологически активный и бальнеотерапевтически ценный бром.
- В августе Совет Народных Комиссаров принял Постановление № 1301 «О строительстве гелиевого завода» (в Коми АССР) с датой ввода в действие – 1939 год. Готовую продукцию из-за отсутствия дорог планировалось вывозить дирижаблями по воздуху. Строительство продвигалось очень медленно. Завод в итоге так и не был достроен.
- Создан Всесоюзный трест «Донюжгаз» по проектированию, строительству и эксплуатации дальних газопроводов и установок газовой промышленности в Донбассе (исторически сложившийся регион, включающий северную часть Донецкой и южную часть Луганской областей — малый Донбасс; Большой Донбасс включает в себя Донецкую и Луганскую области, а также части Днепропетровской и Ростовской областей.).
- 10 октября заложена первая в СССР нефтяная шахта – в районе поселка Ярега Ухтинского района Коми АССР (Республика Коми). Группа ухтинских инженеров и геологов разработала шахтный метод добычи нефти Ярегского месторождения. В 1942 году началось строительство шахт № 2 и № 3.
- 26 октября из разрозненных проектных бюро и групп создан проектно-изыскательный отдел Ухто-Печорского треста. В мае 1948 г. преобразован в проектно-изыскательную контору Ухтинского комбината. 1 сентября 1962 г. преобразован в Ухтинский филиал института Печорпроект. 24 января 1966 г. преобразо-

ван в Государственный проектный институт нефтяной и газовой промышленности Печорнефтегазпроект. 1 августа 1970 г. преобразован в Печорский государственный научно-исследовательский и проектный институт Печорнипинефть.

- 26 ноября в ЦКЗ при НКТП (Центральная Комиссия по Запасам полезных ископаемых при Народном Комиссариате Тяжелой Промышленности) СССР впервые в стране в плановом порядке обсуждался подсчет запасов тяжелой нефти Ярегского месторождения в Коми АССР. Впервые проведена комплексная оценка запасов месторождения. До этого времени производились единичные оценки отдельными специалистами запасов отдельных выборочных месторождений.

- Добыча газа в СССР составила 2179 млн куб. м.

## 1938

- 14 марта при геолого-топографическом отделе Ухто-Печорского треста создано научно-исследовательское бюро, с 1939 года – Центральная геологическая лаборатория (ЦГЛ), с 11 января 1941 г. – Центральная научно-исследовательская лаборатория (ЦНИЛ) геологоразведочной конторы, 25 апреля 1953 года – ЦНИЛ Ухтинского комбината, с 10 марта 1960 года – ЦНИЛ Ухтинского территориального геологического управления (УТГУ), с 16 апреля 1964 г. – Ухтинская тематическая экспедиция УТГУ, с 1 января 1981 года – Тимано-Печорский научно-исследовательский центр, подчиненный Министерству промышленности, транспорта и связи Республики Коми и ВНИГРИ.

- Введен в эксплуатацию Уфимский нефтеперерабатывающий завод (сегодня УНПЗ).

- 16 мая из предприятий и организаций Ухто-Печорского треста, занимавшихся разведкой, добычей и переработкой нефти, промышленным и дорожным строительством в бассейнах рек Ухты и Ижмы, образован самостоятельный комбинат Ухтижемстрой, с августа 1943 г. Ухтинский комбинат, с 1969 г. – объединение «Коминепфть».

- 1 августа для более интенсивного разбуривания и обустройства Туймазинского месторождения (Башкортостан, близ города Туймазы, относится к Волго-Уральской нефтегазоносной провинции) создан трест «Туймазанефть», управляющим назначен Сурен Гукасович Галустов, главным инженером – Павел Иванович Горюнов.

- Сдан в эксплуатацию Московский НПЗ.
- Сдан в эксплуатацию Кусковский завод консистентных смазок (КУЗАКС) (г. Москва).
- Основана проектная контора «Центрспецстрой». С 1958 г. институт переименован «Гипроспецгаз».

## 1939

- Создан институт по проектированию магистральных трубопроводов «Гипротрубопровод» (март 1944 г. – апрель 1951 г. – Украинское отделение треста «Нефтепроводпроект»; апрель 1951 г. – май 1958 г. – Киевский филиал института «Гипротранснефть»; май 1958 г. – март 1965 г. – Киевский филиал института «Гипротрубопровод»; март 1965 г. – январь 1973 г. – Государственный институт «Южгипротрубопровод»; январь 1973 г. – сентябрь 1994 г. – Государственный институт «Южгипронепфтепровод»; сентябрь 1994 г. – сентябрь 1995 г. – Институт транспорта нефти; с сентября 1995 г. – О АО «Институт транспорта нефти» (ИТН); с 2010 года – ПАО «Институт транспорта нефти» (ИТН)).
- Приказом Наркомтопа СССР в Иркутске на базе поисковых и разведочных партий Восточно-Сибирского геологического управления создан Восточно-Сибирский геологический трест – первая нефтеразведочная организация в регионе.
- Упразднен Народный комиссариат топливной промышленности (Наркомтоп). На его базе созданы Наркомуголь и Наркомнефть. В Наркомугле организован Главуглегаз, в Наркомнефти – Главнефтегаз. Народный комиссариат нефтяной промышленности СССР образован 12 октября 1939 года из Наркомата топливной промышленности СССР. 4 марта 1946 года разделён на два наркомата — Наркомат нефтяной промышленности восточных районов СССР и Наркомат нефтяной промышленности южных и западных районов СССР.
- Начаты поиски газа под Саратовом.
- Поиски велись с участием профессора Саратовского университета Б. А. Можаровского и заместителя начальника Главнефтегеологии В. М. Сенкжова, привели к открытию крупного месторождения природного газа (Елшанское месторождение). В конце 1940 г. в Тепловке, в 75 км от Саратова, ударил первый газовый фонтан. Геологами была составлена карта, на которой выбран участок для эксплуатационного бурения. Пер-

вую добычную скважину заложили в октябре 1941 г. в районе Елшанки. Бурением руководил И.М. Енгузаров. Скважина давала 800 000 м<sup>3</sup> газа в сутки.

- Начата разработка генерального плана газификации городов: Москвы, Ленинграда, Горького, Челябинска, Харькова, Днепропетровска и городов Донбасса.
- В Московском научно-исследовательском автотракторном институте совместно с трестом «Донюжгаз» начались испытания автомобилей, работающих на сжатом газе.
- Сконструированы первые газогенераторные автомобили ЗИС-21 и ГАЗ-42, а также газобаллонные автомобили ЗИС-30 и ГАЗ-44, работающие на сжиженном газе.
- В Мелитополе, Горловке и Москве построены первые автомобильные газозаправочные станции в СССР.
- В СССР издан первый справочник по естественному нефтяному газу, составленный ведущими специалистами А. А. Баранцевым, М. Г. Гуревичем, А. Е. Ковалевым, В. Н. Раабеном, П. А. Теснером и др., под редакцией М. Х. Шахназарова.
- 9 сентября на Ярегской нефтешахте № 1 началось исследование первой подземной скважины, получена первая шахтная нефть в СССР.

## 1940

- Сдан в эксплуатацию Уфимский НПЗ.
- Введен в строй завод «Туламашгаз». В 1940 году для снабжения газом заводов и организаций Тулы и Тульской области основан «Подземгаз». В 1972 году на его базе создано машиностроительное предприятие «Туламашгаз» по производству оборудования для объектов добычи, хранения, транспортировки и переработки газа и нефти. Предприятие стало первым в СССР производителем штамповарных соединительных деталей трубопроводов. В 1998 году предприятие переименовано в ОАО «Газстройдеталь».
- Получен газовый фонтан в поселке Тепловка в 75 км от Саратова (Елшанское месторождение).
- В Главугле создана дирекция по строительству газопроводов «Стройдонюжгаз».



- Внедрены первые устройства электрохимической защиты трубопроводов от почвенной коррозии.
- В СССР добыто 3 392 млн куб. м газа, из них природного – 376 млн куб. м.
- Наркомат топливной промышленности разделён на Наркомат нефтяной промышленности и Наркомат угольной промышленности.
- В 1940-1941 году построен газопровод «Дашава – Львов» протяженностью 70 км и диаметром 200 мм.
- Большим результатом всей работы, проводимой с 1923 г., стало создание системы опробования газовых выходов и сбора газовых проб. Картотека анализов природных газов «Гелиогазразведки» на то время являлась уникальной, единственной в мире по количеству, разнообразию и изученной площади.
- 10 июля СНК СССР и ЦК ВКП(б) приняли постановление «О развитии Ухтинского нефтяного месторождения». Оно нацеливало Ухтижемстрой на расширение геолого-поисковых и разведочных работ в Ухтинском, Верхне-Ижемском, Вымском и Печорском районах.
- 9 августа для организации разведочных и буровых работ в Печорском районе приказом по Ухтижемстрою на базе 5-го промысла создан Печорский разведочный район – хозяйственная единица на самостоятельном балансе.
- 26 октября ВКЗ (Всесоюзной Комиссии по запасам полезных ископаемых) утвердила запасы газа Седьельского месторождения.
- 3–4 ноября на Ухтинском нефтеперегонном заводе впервые в Советском Союзе проведен опыт перегонки тяжелой ярегской нефти на атмосферной трубчатке с целью получения масел, полуасфальтита. Впервые в стране организовано производство лакового битума.
- 13–15 декабря в п. Ухта состоялась I геологическая конференция Ухтижемстроя, которая обсудила задачи постановления СНК СССР и ЦК ВКП(б) «О развитии Ухтинского нефтяного месторождения».
- 20 декабря СНК СССР и ЦК ВКП(б) принято решение о промышленном использовании природного

газа Седьельского месторождения и строительстве сажевых заводов.

- В 1940 году эпопея с гелиевым заводом в Коми АССР закончилась – отдано предпочтение идее перерабатывать газ на сажу в связи с острой потребностью развития резиновой промышленности в Советском Союзе, высказанной геологом Н.Н. Тихоновичем ещё в 1933 году.

- В 1940–1941 гг. выпущена партия ЗИС-30 из 43 машин – газобаллонная модификации на шасси ЗИС-5, работавшая на метане, коксовом и синтез-газе, а также бензине.

## 1941

- Заложена первая эксплуатационная скважина в районе Елшанки, дававшая 800 тыс. м<sup>3</sup> газа в сутки.

- В феврале начато строительство Крутянского завода по производству канального технического углерода, первенца отечественной газовой переработки, расположенного в 90 км от п. Ухта на базе Седьельского газового месторождения. При монтаже применена часть оборудования, эвакуированного из Майкопа.

- 8 февраля в Ухте образована Республиканская (Коми АССР) контора Главного управления по сбыту нефтепродуктов Народного Комиссариата нефти.

- 25 марта открыла полевой сезон созданная в 1940 г. Ухтинская геофизическая экспедиция Государственного союзного геофизического треста (ГСГТ). На территории Коми АССР начались регулярные геофизические исследования.

- 29 июня Совет Народных комиссаров СССР утвердил программу перевода жизни страны на военный режим. В экономике государства большая роль отводилась промышленности Коми АССР как сырьевой базе топливно-энергетического комплекса.

- 12 июля организован Крутянский газовый промысел – административно-хозяйственное подразделение Ухтижемстроя для добычи природного газа и эксплуатационного бурения, первый в Советском Союзе газовый промысел.

- 6 ноября 1941 года на Крутянском сажевом заводе получена первая опытная партия канального техуглерода. С этого дня отсчитывает свою историю Сосногорский газоперерабатывающий завод.

**ДАТА****СОБЫТИЯ****ДЛЯ ЗАПИСЕЙ****1942**

- Елшанское месторождение вступило в промышленную разработку.
- Государственный комитет обороны принял постановление об освоении Бугурусланского месторождения (Оренбургская область) и строительстве газопровода «Бугуруслан – Похвистнево – Куйбышев».
- 5 сентября принято решение СНК СССР о разработке Елшанского месторождения и строительстве газопровода «Елшанка – Саратовская ГРЭС» (в этом же году газопровод сдан в эксплуатацию).
- Сдан в эксплуатацию 15-километровый газопровод «Елшанка – Саратовская ГРЭС».
- За полтора месяца построен газопровод «Елшанка – Саратов» длиной 18 км, диаметр труб 300 мм.
- Создан трест «Саратовгаз» (ООО «Югтрансгаз», сегодня – ООО «Газпром трансгаз Саратов»).
- Введены в эксплуатацию Оренбургский НПЗ, Сызранский (Самарская область) и Комсомольский НПЗ (Хабаровский край).
- На Ухтинском нефтеперерабатывающем заводе введена в эксплуатацию битумная установка. Ухтинские нефтяники наладили производство особого сорта высококачественного авиационного бензина, морозостойкой технической смазки, лакового битума для оборонной промышленности страны.

**1943**

- Начал работать Пермский завод смазок.
- Введен в действие Красноводский НПЗ. При строительстве использовалось оборудование эвакуированного Туапсинского НПЗ.
- Основан Всероссийский нефтегазовый научно-исследовательский институт имени академика А. П. Крылова (ВНИИнефть) на базе Ленинградского нефтяного геолого-разведочного института (НГРИ).
- Решением Государственного комитета обороны (ГКО) от 23.03.1943 г. в системе Главнефтегаза организовано Специализированное Управление по строительству дальних газопроводов «Спецгазстрой» с местонахождением в г. Куйбышеве.

**ДАТА****СОБЫТИЯ****ДЛЯ ЗАПИСЕЙ**

- 19 июня СНК постановлением № 670 организовал Главное управление искусственного жидкого топлива и газа при СНК СССР – Главгазтоппром.
- В июле в г. Москве организован Всесоюзный институт по проектированию предприятий искусственного жидкого топлива и газа «Гипрогазтоппром». Первым директором института был И. А. Ефременко.
- В августе Ухтижемстрой преобразован в Ухтинский комбинат МВД СССР.
- Получена нефть на Ярегской нефтешахте № 3.
- В июне-октябре по договору с Ухтинским комбинатом МВД СССР в бассейне Средней Печоры проводила исследования комплексная экспедиция Северной базы АН СССР под руководством профессора А. А. Чернова. Выделено Вуктыльское поднятие и обозначена Мишпарминская перспективная площадь.
- В сентябре построен газопровод «Бугуруслан – Куйбышев» протяженностью 160 км, диаметр труб 300 мм. Газ был подан важнейшим оборонным предприятиям Куйбышева.
- Приказом по Главгазтоппрому № 123/а от 5.11.1943 г. организован Всесоюзный геологоразведочный трест по поискам и разведке месторождений природного газа «Союзгазразведка».
- Контора Главного управления по сбыту нефтепродуктов Народного Комиссариата нефти преобразована в Республиканское (Коми АССР) Управление Главнефтеснаба при Совнаркоме СССР.
- В районе пос. Курдюм (Саратовская область) открыто месторождение газа с дебитом 1 млн куб. м в сутки. В дальнейшем существовавшее вначале представление о наличии самостоятельного Курдюмского поднятия бурением не подтвердилось. Елшанское месторождение стали именовать Елшано-Курдюмским.
- 7 октября на Войвожской площади (Коми АССР) из разведочной скважины № 1/30 получен фонтанный приток газа. Открыта газовая залежь Войвожского месторождения, самая крупная в СССР в то время.





- Организовано Министерство геологии СССР.
- Постановлением СНК СССР № 239 от 28.01.1946 г. организовано Главное управление по строительству нефте- и газопроводов (Главнефтегазопроводстрой) в составе Наркомата по строительству топливных предприятий.
- Издан учебник «Добыча газа» И. Н. Стрижова, профессора МИНХ им. И. М. Губкина.
- 19 марта из разведочной скважины № 8 на Войвожской площади, пробуренной бригадой мастера Г. С. Кочергина, ударил мощный фонтан легкой нефти, первый в Коми АССР высокодебитный фонтан. Открыта нефтяная залежь Войвожского нефтегазового месторождения.
- 4 апреля принято постановление Совета Министров СССР о начале глубокого разведочного бурения на нефть (в первую очередь – на Войвожском месторождении) и ускорении темпов освоения перспективных структур Верхне-Ижемского района Республики Коми.
- 15 апреля образована Астраханская геологоразведочная контора «Газразведка».
- 29 апреля принято постановление Совета Министров СССР об организации в составе Ухтинского комбината треста «Войвожнефть», о строительстве нефтепровода «Вой-Вож – Ухта», изысканиях и проектировании железнодорожной линии Ухта – Троицко-Печорск.
- Весной Астраханский обком КПСС доложил в Москву о возможности открытия на территории Нижней Волги месторождений нефти и газа.
- В июне Совет Министров СССР направил в адрес Астраханского обкома партии и областного исполнительного комитета распоряжение о начале изыскательных работ по выявлению газоносных районов области. В распоряжении указывалось: «Обязать главное управление искусственного жидкого топлива и газа при Совмине СССР (Главгазпром) приступить во втором квартале 1946 г. к подготовительным работам по бурению скважин на газ в Астраханской области и пробурить к концу 1946 года четыре скважины для выявления газовых притоков».

- 10 июня Совет Министров принял постановление о строительстве заводов термической сажки в Ухте.
- Организованы Ижемские сажевые заводы (Коми АССР).
- В июле началась прокладка наземного самокомпенсирующегося магистрального газопровода «Вой-Вож – Ухта» протяженностью 110 км, конструкция которого разработана ухтинскими инженерами А. В. Булгаковым, С. И. Новопавловским и К. А. Веревкиным. Газопровод построен и сдан в эксплуатацию в июне 1948 г.
- 11 июля введен в эксплуатацию газопровод «Саратов – Москва» протяженностью 843 км, диаметр труб 325-350 мм, давление 5,5 МПа. Впервые использована протекторная защита трубопровода. На газопроводе было уложено 50 тыс. тонн труб, сварено тройным швом 100 тыс. стыков труб, выполнено 7,5 млн кубометров земляных работ, построена линия селекторной связи.
- Открыто первое в Ставропольском крае Сенгилевское газовое месторождение.
- 4 октября 1946 г. из скважины №1 – Арчединской (близ г. Фролово) с глубины 534 м ударил первый газовый фонтан, который стал решающим фактором для поисково-разведочных работ в Нижнем Поволжье. Вскоре после этого были открыты Линевское, Саушинское, Верховское, Коробковское и Абрамовское месторождения. В декабре 1953 года было закончено строительство первого в Волгоградской области магистрального газопровода «Арчеда – Сталинград» протяженностью 123 км из труб диаметром 300 мм. Природный газ получил восстанавливающийся Сталинград.
- Впервые осуществлен экспорт советского газа в Варшаву с месторождения Стрый в Западной Украине (до Второй мировой войны эта территория принадлежала Польше).
- 15–16 апреля в МНИ им. И. М. Губкина проведены первые Губкинские чтения.
- Открыто нефтегазовое месторождение Нефтяные камни (крайняя восточная сухопутная точка Азербайджанской Республики, 42 км к востоку от Апше-

1947



ронского полуострова) – крупнейшее на тот момент в мире морское нефтяное месторождение, как по мощности залежи, так и по объему добываемой нефти.

- Создано Специальное конструкторское бюро по автоматике в нефтепереработке и нефтехимии (СКБ АНН).

- Из Института горючих ископаемых выделен Институт нефти АН СССР, который в 1958 году преобразовали в Институт нефтехимического синтеза. У истоков создания ИГИ стояли выдающиеся ученые академики И. М. Губкин, С. С. Наметкин и Н. Д. Зелинский. Первым директором Института был назначен академик И. М. Губкин.

- 7 июня опубликовано постановление Совета Министров СССР о присуждении Сталинских (Государственных) премий II степени: А. И. Адамову, С. М. Бондаренко, П. З. Звягину, С. Ф. Здорову, М. М. Зоткину, Е. Я. Юдину – за разработку и внедрение шахтного метода добычи нефти в условиях Севера; М. А. Бернштейну, А. Я. Кремсу, И. В. Носакову, В. С. Паничеву и М. А. Сиротко – за открытие и промышленное освоение газовых месторождений Верхней Ижмы в Коми АССР.

- 2 июля И. В. Сталин принял в Кремле В. Г. Константинова, главного инженера и А. Я. Кремса, главного геолога Ухтинского комбината. Они доложили о результатах нефтегазодобычи в Коми АССР, о новых геологических открытиях и перспективах разведок на северо-востоке Европейской части СССР.

- В июле Главнефтегазопроводстрой вошел в состав Главнефтегазостроя при СМ СССР на правах Управления по строительству трубопроводов (Постановление СМ СССР № 2725/853-с от 30.07.1947 г.).

- 30 июля принято постановление Совета Министров СССР о добыче нефти и бурении в Ухтинском комбинате.

- Ухтинский нефтеперегонный завод впервые в СССР начал выпуск лакового битума (продукт переработки тяжелой нефти).

1948

- 16 января издано распоряжение Совета Министров СССР № 476-рс об утверждении площадки под строительство комбината № 18 Главгазтоппрома при СМ СССР по гидрированию сернистых мазутов в районе

г. Ишимбая Башкирской АССР (будущий ОАО «Газпром нефтехим Салават»).

- 2 июня образован Всесоюзный научно-исследовательский институт природных газов (ВНИИГаз) для решения научно-технических задач по эксплуатации магистрального газопровода «Саратов – Москва», поиска, разведки и разработки газовых месторождений и переработки природного газа. В 1999 году он преобразован в ООО «Научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий – ВНИИГАЗ», а в 2001 решением ОАО «Газпром» получил статус научного центра отрасли в области технологии. ООО «ВНИИГАЗ» располагает современной научной и опытно-экспериментальной базой, вычислительным центром, нормативно-технической документацией, патентами на изобретения.

- 10 июля введен в эксплуатацию первый в Коми АССР газопровод и первый в мировой практике наземный подвесной самокомпенсирующийся газопровод «Вой-Вож – Ухта». Первыми потребителями газа стали Ижемские заводы термической сажи и тепловая электростанция Ухты.

- 27 июля выпустил продукцию первый в СССР завод термической сажи в г. Сосногорск Коми АССР.

- Открыто крупное нефтяное месторождение в Татарии – Ромашкинское (юго-восток Татарстана, 20 км от г. Бугульма, 70 км от г. Альметьевск). Сегодня Ромашкинское месторождение даёт за год более 15 млн тонн нефти, или половину объёмов, добываемых в Республике Татарстан.

- Создано объединение «Укргаз» (г. Львов), в которое вошли все эксплуатационные предприятия газовой промышленности Западной Украины.

- Образован Уфимский нефтяной институт (сегодня – УГНТУ).

- Введен в строй газопровод «Дашава – Киев» протяженностью 512 км, диаметр труб 530 мм. Впервые в мире применена автоматическая сварка под слоем флюса и защита газопровода от почвенной коррозии.

- Создана постоянно действующая Нижне-Волжская экспедиция института «Гипрвостокнефть» (ВНИПИ-газдобыча).

- На базе филиала МНИ им. И. М. Губкина создан Уфимский нефтяной институт (УНИ).

- На основании Постановления СМ СССР № 4843 от 28.12.1948 г. Главгазтоппром при СМ СССР вошел в состав Министерства нефтяной промышленности.

- Добыча газа к концу 1948 года составила 5,2 млрд. м<sup>3</sup>.

**1949**

- Открыто первое морское месторождение Нефтяные камни на Апшеронском шельфе.

- 8 сентября открыто Кушкоджское газовое месторождение в Коми АССР.

- Организован Ухтинский газовый завод.

- В декабре открыто Верхне-Омринское газонефтяное месторождение в Коми АССР.

- Организован ВНИИподземгаз – Всесоюзный научно-исследовательский институт по разработке технологии подземной газификации угольных пластов на месте их залегания (ДОО «Промгаз»).

- В 1949–1953 гг. спроектированы и переданы в производство газобаллонные автомобили ГАЗ-51Б и ЗИС-156, работавшие на сжиженном газе.

**1950**

- Основано объединение «Азморнефть».

- На юге Украины открыто газовое месторождение Шебелинка с запасами 540 млрд м<sup>3</sup> газа.

- Начато строительство газопровода «Тула – Москва» для подачи газа, получаемого на Щекинском газовом заводе, в Москву.

- Начато бурение первой разведочной скважины на Северо-Ставропольском месторождении.

- Открыто первое на Сахалине Гиляко-Абунанское месторождение газа.

- В марте на нефтяной шахте в п. Ярега Коми АССР начато применение новой уклонно-скважинной системы проходки и бурения.

- 4 марта опубликовано постановление Совета Министров СССР о присуждении Сталинской (Государ-

ственной) премии В. С. Паничеву, ухтинским инженерам А. Н. Белоконю, Г. А. Кузнецову, В. А. Черюканову, П. Н. Шейну – за разработку новой химической технологии.

- 17 мая начата проходка скважины № 1– Нижняя Омра, первой опорной скважины на Европейском Северо-Востоке. Бурение закончено 5 октября 1952 года при глубине скважины 1970,1 м – самая большая глубина, достигнутая буровиками Коми АССР в то время.

- В сентябре на Ухтинском газоперерабатывающем заводе в г. Сосногорске Коми АССР введена в эксплуатацию первая установка печной сажи.

**1951**

- Первую продукцию выпустил Ангарский «Комбинат-16» (АО «Ангарская нефтехимическая компания»).

- 16 марта опубликовано постановление Совета Министров СССР о присуждении Государственной премии СССР ухтинским геологам и буровикам А. Я. Кремсу, К. А. Машковичу, В. Г. Константинову, М. М. Зоткину, А. А. Шмелеву, У. М. Юдичеву, В. Н. Антонову, Г. С. Кочергину – за открытие месторождений полезных ископаемых в Коми АССР.

- Создан трест «Ставропольгаз» по разведке и добыче газа.

- Создано Центральное конструкторское бюро нефтеаппаратуры (ДОО «ЦКБН»).

- Введен в строй газопровод «Киев – Брянск – Москва», диаметр труб 529 мм, общая протяженность 1300 км, протяженность нового участка 790 км.

- Начато промышленное внедрение электрохимзащиты трубопроводов.

- Подземная газификация углей передана из Министерства нефтяной промышленности в Министерство угольной промышленности, в котором было организовано Главное управление подземной газификации углей «Главподземгаз».

- 30 июля разведочной скважиной № 6 открыто Нижне-Омринское нефтегазовое месторождение в Коми АССР.



1952

- Введен в эксплуатацию Салаватский нефтеперерабатывающий комплекс.
- Начато строительство газопровода «Туймазы – Уфа – Черниковск» протяженностью 174 км.
- Принято постановление Совета Министров СССР о строительстве газопровода «Ставрополь – Москва».
- На Ухтинском нефтеперерабатывающем заводе пущены атмосферно-вакуумная трубчатка, установка по производству дорожных и строительных битумов, термический кренинг, резервуарный парк, введены в эксплуатацию товарная лаборатория и железнодорожная эстакада.

1953

- Ухтинский комбинат передан из системы МВД в состав Главгаза, затем Министерства нефтяной промышленности СССР.
- 1 июля на заседании секции региональной геологии ученого совета Московского отделения Всесоюзного научно-исследовательского геологоразведочного института (ВНИГРИ) Г. А. Чернов защитил отчет по теме «Выявление перспектив нефтегазоносности Большеземельской тундры». В этой работе впервые конкретно и четко были даны предложения и рекомендации по постановке поисково-разведочных работ на нефть и газ в тундре, в том числе – обоснование бурения опорной Усинской скважины и необходимости постановки в нижнем течении реки Колвы площадных геофизических работ. Впоследствии здесь было открыто крупнейшее Усинское нефтяное месторождение – первое крупное открытие на севере Тимано-Печорской провинции. Г. А. Чернов был признан одним из первооткрывателей этого месторождения.
- Введено в промышленную эксплуатацию Арчединское газовое месторождение в Сталинградской области.
- Введен в строй газопровод «Арчеда – Сталинград».
- 21 сентября на окраине старинного села Березово Тюменской области ударил мощный фонтан газа, возвестивший об открытии первой Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции.
- Создано Управление эксплуатации газопровода «Туймазы – Уфа – Черниковск» (будущее ПО «Баштрансгаз»).

- Начато строительство Миннибаевского газоперерабатывающего завода – первенца газовой индустрии Татарии.
- Начато строительство газопровода «Миннибаево – Казань».
- На окраине с. Березово Тюменской области из скважины ударил мощный газовый фонтан. В юрских песчаниках на глубине 1306–1309 м была открыта залежь горючего газа, положившая начало разработке Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции.
- Постановлением Правительства СССР на базе ВНИИбурнефть образован Всесоюзный научно-исследовательский институт буровой техники ВНИИБТ.
- Создан объединенный Всесоюзный нефтегазовый научно-технический институт ВНИИнефтегаз.

1954

- Введен в эксплуатацию газопровод «Тула – Москва» протяженностью 180 км, диаметр труб 530 мм.
- Введен в эксплуатацию первый технологический объект комбината № 18 по гидрированию сернистых мазутов в районе г. Ишимбая Башкирской АССР – катализаторная фабрика (будущий ОАО «Газпром нефтехим Салават»).
- В марте на нефтешахте № 1 в п. Ярега Коми АССР началось внедрение турбинно-бурового станка ПБС-2Т с гидравлическим приводом для бурения подземных скважин, авторы – инженеры А. М. Котляров, Е. Я. Юдин, А. Л. Осипов.
- В сентябре получен первый промышленный приток газа в Астраханской области, подтвердивший наличие крупного Промысловского месторождения.
- Создан Всесоюзный научно-исследовательский институт по переработке нефти ВНИИНП путем слияния ЦИАТИМ, ВНИГИ и ВНИИТнефть.

1955

- Введен в эксплуатацию Омский нефтеперерабатывающий завод.
- Завод «Двигатель революции» изготовил первую партию газоперекачивающих агрегатов 10ГК мощностью 1000 л. с.

- В районе г. Баку открыто Карадагское газоконденсатное месторождение.
- Завершены работы по строительству газопровода «Ставрополь – Москва» на участке «Ставрополь – Ростов-на-Дону».
- На комбинате № 18 по гидрированию сернистых мазутов в районе г. Ишимбая Башкирской АССР введены в эксплуатацию первые установки нефтепереработки, а через год действовал мощный нефтеперерабатывающий завод (будущий ОАО «Газпром нефтехим Салават»).
- Разработана первая плавучая буровая установка.
- В мае – октябре в бассейне реки Вуктыл геологи В. А. Аношин и П. М. Мельников закартировали Нижне-Вуктыльскую и Средне-Вуктыльскую антиклинальные складки. Указали на перспективность этих структур на нефть и газ и выдали рекомендации на заложение структурных скважин и постановки сейсморазведочных работ. Впоследствии (1964 г.) здесь было открыто Вуктыльское газоконденсатное месторождение (самое крупное на тот момент в СССР).
- В сентябре вышел приказ Министерства нефтяной промышленности СССР «Об организации и проведении геологоразведочных работ на подземное хранение газа».
- За год выработано 864 млн куб. м искусственного газа и добыто 9 млрд куб. м природного и попутного газа.

1956

- В августе на калужской площади заложена разведочная скважина № 7 – первая скважина на водоносной структуре для целей ПХГ.
- 30 сентября Постановлением № 728 ЦК КПСС и СМ СССР образовано Министерство газовой промышленности (Мингазпром) СССР.
- Открыты Исколь-Горинское газовое, Вельюское нефтяное, Западно-Искольгорьинское газовое, Джебольшое газоконденсатное месторождения в Коми АССР.
- Постановлением СМ СССР № 1038 от 2.08.1956 г. образовано Главное управление газовой промыш-

- ленности при СМ СССР – Главгаз СССР. Начальником Главгаза назначен А. Т. Шмарев.
- В октябре в пос. Газли (неподалеку от г. Бухары, Узбекистан) из первой глубокой скважины, пробуренной бригадой Мансура Ходжаева, получен мощный фонтан газа.
- Введены в строй Шебелинское газовое месторождение и газопровод «Шебелинка – Харьков» протяженностью 80 км, пропускная способность 5 млн куб. м газа в сутки.
- Введен в строй газопровод «Ставрополь – Москва» на участке «Изобильное – Ростов-на-Дону». Подан природный газ потребителям Ростова-на-Дону.
- Создан первый газовый промысел в пос. Рыздвяный Ставропольского края. Введена в эксплуатацию первая нитка магистрального газопровода «Ставрополь – Москва» протяженностью 1255 км, диаметр труб 720 мм.
- В 1954–1956 гг. в астраханской области один за другим открыты Межевое, Цубукское, Бешкульское месторождения.
- Введена в строй первая очередь Челябинского трубопрокатного завода.
- Впервые созданы изоляционные материалы на основе битума и порошковой резины.
- Открыто Усть-Вилюйское газовое месторождение в Якутии.
- Основан БашНИИНП (ныне – Институт проблем нефтехимпереработки – ИПНХП).
- Создан журнала «Химия и технология топлива» (с 1957 г. «Химия и технология топлив и масел» – ХТТМ).
- Создан журнал «Газовая промышленность».
- К концу года добыча газа составила 12 млрд. куб. м, его доля в топливном балансе страны – 3 %, протяженность магистральных газопроводов составила 7 тыс. км.

1957

- Введена в эксплуатацию первая очередь Миннибаевского газобензинового завода.



- Создан журнал «Геология нефти и газа».
- Главгазу СССР после расформирования Министерства угольной промышленности передан Главподземгаз, который переименовали в Управление подземной газификации углей Главгаза СССР.
- Состоялось Первое Всесоюзное совещание работников газовой промышленности.
- Начато интенсивное бурение и обустройство северной группы газоконденсатных месторождений Краснодарского края.
- На Невском заводе начато производство газоперекачивающих агрегатов с приводом от газовых турбин мощностью 4000 кВт производительностью 12 млн м<sup>3</sup> газа в сутки (ГТ-700-4).
- Введен в эксплуатацию газопровод «Шебелинка – Днепропетровск» протяженностью 200 км, диаметр труб 720 мм.
- Приказом № 464 Главного управления газовой промышленности при Совете министров СССР в Минске была организована дирекция по строительству магистрального газопровода «Дашава – Минск».
- Начато сооружение Калужского подземного хранилища газа (ПХГ).
- Создана Центральная система магистральных газопроводов.
- Состоялся пуск в эксплуатацию предприятия «Уфанефтехим» – третьего предприятия уфимской группы НПЗ.
- Коллектив Елшанского газового промысла начал работы по освоению залежи в качестве подземного хранилища. По инициативе геолога О.Ф. Белехиной и под руководством первого главного инженера Елшанского газопромысла Н.И. Царева была произведена пробная закачка в залежь первых 200 тыс. куб. м газа и определены предварительные параметры приемистости газовых скважин. В сентябре-октябре была проведена пробная закачка в залежь тульского горизонта.
- Произошел широкий разворот ГТР на ПХГ. Организованы региональные экспедиции глубокого бурения

в Киеве, Брянске, Рязани, на Урале, в Подмосковье, в Средней Азии.

- Образовано Коми-Ненецкое геологическое управление (КНГУ) Главгеологии РСФСР в г. Воркуте Коми АССР.

- На Ухтинском нефтеперерабатывающем заводе пущена установка термического крекинга.

## 1958

- Совет Министров СССР принял Постановление о строительстве в Коми АССР нового завода по производству гелия из ухтинских газов.

- 20 марта в составе Ухтинского комбината организовано Ярегское нефтешахтное управление (ЯНШУ), которое объединило три нефтяных шахты и подсобные предприятия.

- В лаборатории Ухтинского нефтеперерабатывающего завода впервые в СССР получен искусственный асфальтит – продукт переработки нефти.

- Начато строительство газопровода «Ставрополь – Грозный».

- Начато строительство газопровода «Джаркак – Бухара – Самарканд – Ташкент».

- Введена в эксплуатацию вторая нитка магистрального газопровода «Ставрополь – Москва» диаметром 820 мм.

- 5 мая для целей ПХГ проведена опытная закачка газа в Башкатовское истощенное газовое месторождение в Самарской области.

- В мае введены в разведочное бурение Щелковская (Московская обл.) и Гатчинская (Ленинградская обл.) площади. Ведётся разработка И.А. Чарным теоретических основ создания ПХГ в пологопадающих водоносных пластах.

- 28 мая состоялась промышленная закачка газа в тульскую залежь Елшано-Курдюмского ПХГ.

- Прошел первый в стране опыт создания ПХГ на базе истощенного Башкатовского месторождения (Самарский нефтегазодобывающий район), эксперимент по очистке пласта-коллектора от сернистых соединений.

- Московский нефтяной институт (МНИ) имени И. М. Губкина преобразован в Московский институт нефтехимической и газовой промышленности (МИНХ-ИГП) им. И. М. Губкина. Наряду с подготовкой нефтяников основной задачей становится подготовка специалистов-газовиков.
- СССР вступил в Международный газовый союз.
- В Башкирии построены газопроводы «Магнитогорск – Ишимбай» и «Шкапово – Тубанкуль».
- 15 августа принято постановления ЦК КПСС и Совета министров СССР № 935 о дальнейшем подъеме советской экономики и успешном решении основной экономической задачи СССР, требующих развития в необходимых масштабах топливной базы народного хозяйства. ЦК КПСС и Совет Министров СССР ставят задачу довести в ближайшие пятнадцать лет добычу и производство газа до 270–320 млрд. куб. метров, что в 13–15 раз превысит объем добычи и производства газа в 1957 году.
- 27 августа издан Приказ Главного управления газовой промышленности при Совете Министров СССР «О дальнейшем развитии газовой промышленности и газоснабжения предприятий и городов СССР», согласно которому требовалось «...осуществить скоростное строительство магистральных газопроводов из Бухарской области Узбекской ССР на Урал».
- Создано первое в СССР подземное хранилище газа в водоносном пласте в районе г. Калуги.
- На Степновской площади начато эксплуатационное бурение для промышленной разработки Степновского нефтегазоконденсатного месторождения с вводом в эксплуатацию на нефть газонефтяной залежи пласта D2IVa.
- Введён в эксплуатацию газопровод «Степное – Саратов и г. Энгельс».
- Создана Государственная газовая инспекция в составе Главгаза СССР.
- Создано Ереванское отделение Закавказского управления магистральных газопроводов.
- В конце декабря вблизи от города шахтёров Курмертау геологоразведчики открыли три газоконден-

сатных месторождения: Канчуринское, Мусинское, Маячное.

- Создан Лентрансгаз.
- Начато сооружение Щелковского ПХГ.
- На базе ЛенНИИ НП (с 1950 года) организован ВНИИнефтехим.
- На базе Института нефти АН СССР образованы Институт геологии и разработки горячих ископаемых (ИГиРГИ) и Институт нефтехимического синтеза (ИНХС) АН СССР.

## 1959

- Введена в эксплуатацию 1-я очередь Ферганского НПЗ.
- В г. Уфе создан Всесоюзный институт по транспорту нефти (ВНИИСПТнефть).
- Состоялся запуск в эксплуатацию газотурбинных агрегатов ГТ-700-4 на газопроводе «Ставрополь – Москва» на КС в Семилуках и на КС в Новопскове.
- Создано Ставропольское газопромысловое управление.
- С 9 по 12 февраля в г. Ухте с участием ученых Москвы, Ленинграда и других городов состоялось расширенное геолого-техническое совещание по рассмотрению семилетнего плана геологоразведочных работ на газ и нефть в Коми АССР, которое имело огромное значение для дальнейшего развития региона. Последовали дискуссии, в результате которых победила точка зрения специалистов, предлагавших в качестве приоритета «северное направление», район будущего Усинска и Большеземельской тундры.
- 19 марта Президиум Верховного Совета СССР присвоил звание Героев Социалистического Труда буровому мастеру конторы разведочного бурения треста «Печорнефтегазразведка» Г. А. Лихачеву и буровому мастеру конторы № 2 треста «Войвожнефтегазразведка» В. В. Ульнирову.
- Введен в эксплуатацию газопровод «Серпухов – Ленинград» протяженностью 803 км, диаметр труб 720 мм. Производительность 8 млрд куб. м в год.



- Впервые применена балластировка с помощью вертолетов на болоте «Красные станки» протяженностью более 2 км, где газопровод сплавом укладывался в траншею, заполненную водой.
- Введен в эксплуатацию газопровод «Карадаг – Акстафа – Тбилиси – Ереван» протяженностью 856 км, диаметр труб 530 мм.
- В июле опубликовано Постановление Совета Министров СССР № 719 от 2 июня 1959 г. «Об организации подземного хранения газа в СССР». Во исполнение этого Постановления начальником Главного управления газовой промышленности при Совете Министров СССР А.К. Картуновым издан приказ об ускорении работ по созданию ПХГ в районах Москвы, Ленинграда и Киева.
- Создана Среднеазиатская система магистральных газопроводов.
- Открыто Пунгинское месторождение газа.
- Принято Постановление Совета Министров СССР «Об организации подземного хранения газа в СССР». Во ВНИИСТе организована специальная лаборатория по строительству ПХГ.
- Состоялась высадка первого вертолетного десанта буровиков на Вуктыле.
- Построена вторая нитка газопровода «Вой-Вож – Ухта» диаметром 426 мм, рассчитанная на высокое давление.
- 22 августа из разведочной скважины № 2 – Савинобор получен фонтанный приток легкой нефти, открыто Западно-Тэбукское месторождение легкой нефти в Коми АССР с начальными извлекаемыми запасами нефти промышленных категорий. 25 августа фонтан нефти получен со скважины № 1 – Западный Тэбук.
- В 1959–1960 гг. проходит разработка теории и практическое осуществление технологии опытной закачки газа на Калужском поднятии, разведывательная закачка воздуха на Рязанском и Гатчинском поднятиях.
- Получен первый нефтяной фонтан на Шаимском месторождении в Западной Сибири.

- Впервые в СССР на комбинате № 18 по гидрированию сернистых мазутов в районе г. Ишимбая Башкирской АССР освоена переработка высокосернистой нефти из Арланского месторождения (будущий ОАО «Газпром нефтехим Салават»).
- Газ с месторождений Ставропольского и Краснодарского края по газопроводу «Дружба» впервые пришел в Армению.
- Построена первая ГРС в Армении – ГРС-1 Ереван.
- 12 февраля на центральной площади города Еревана в торжественной обстановке был зажжен первый факел природного газа в ознаменование поступления голубого топлива в республику.
- 12 февраля Постановлением Башсовнархоза для разработки газоконденсатных месторождений Канчуринское и Мусинское создан «Кумертауский газовый промысел № 1».
- Создано Горьковское управление магистральных газопроводов (Волготрансгаз).
- Введен в эксплуатацию газопровод «Джаркак – Бухара – Каган – Самарканд – Ташкент» протяженностью 767 км, диаметр труб 720 и 530 мм.
- В г. Ленинграде на Невском заводе разработан газоперекачивающий агрегат ГТ-700-5 мощностью 5 000 кВт.
- Начато экономическое сотрудничество Главгаза СССР с фирмой «Пройссаг» (Германия).
- Советский конструктор авиадвигателей Сергей Петрович Изотов назначен Главным конструктором и руководителем научно-производственного объединения В. Я. Климова, где начинает развивать специализацию газотурбинных двигателей для вертолетов.
- Начало поставок газа из Западной Украины в Польшу.
- Введен в эксплуатацию магистральный газопровод «Кумертау – Ишимбай».
- 10 марта согласно приказу Главного управления геологии и охраны недр при Совете Министров РСФСР

создано Ухтинское территориальное геологическое управление (УТГУ) на базе геологоразведочных предприятий и организаций Ухтинского комбината и Коми-Ненецкого геологического управления.

- От села Яндык до Астрахани проложен первый астраханский трубопровод диаметром 350 мм и протяженностью 122 км, по которому началось снабжение газом города и нескольких других населенных пунктов. Для обслуживания этого газопровода Министерством газовой промышленности создано в 1960 году Астраханское районное управление магистральных газопроводов.

- 21 июля в составе ПечорНИУИ организована лаборатория нефти и газа, с 1962 г. (8 февраля) – нефтегазовый отдел, с 1963 г. (2 сентября) – нефтегазовый отдел ВНИИГаза, с 1968 г. (23 сентября) – Коми филиал ВНИИГаза.

- 25 октября Приказом Главного управления газовой промышленности при Совете Министров СССР № 274 в г. Минске создано Минское управление магистральных газопроводов. Тогда же в его составе было образовано районное управление газопроводов в г. Кобрин.

- 9 декабря закончено бурение поисково-структурной скважины № 1-Ронаельская при глубине забоя 3001,4 метра, на то время – самой глубокой скважины в Тимано-Печорской провинции.

- 20 декабря начато бурение опорной скважины в районе г. Нарьян-Мар с проектной глубиной 4000 м. Бурение закончено 29 декабря 1963 г. при глубине забоя 3721,8 м. Это первая скважина, пробуренная за Полярным кругом.

- В 1960–1961 гг. Начато разведочное бурение для целей ПХГ в районе Киева, Ташкента и Риги.

- В 1960–1961 годах построены первые магистральные газопроводы и газопроводы-отводы газотранспортной системы Беларуси.

## 1961

- На Кубани (месторождение «Павлова Гора») впервые в стране осуществлено внутрислоежное горение.

- Первый нефтяной фонтан на Мегионском месторождении в Западной Сибири.

- Открыты Усть-Балыкское нефтяное месторождение и Сургутский нефтяной район.

- Получен первый нефтяной фонтан на Мангышлаке.

- Открыто Пунгинское месторождение.

- Образовано Объединенное диспетчерское управление, в настоящее время – Центральный производственно-диспетчерский департамент ОАО «Газпром».

- Начало работы первого в Западной Сибири газонефтедобывающего промысла – Березовского.

- 5 мая начато строительство первой очереди газопровода «Бухара – Урал», в пос. Газли бригадой С. Г. Кузнецова из СУ-9 треста «Нефтепроводмонтаж» сварен первый стык «на нуле» будущего газопровода «Бухара – Урал», самого крупного магистрального газопровода в мире в то время.

- Организована Дирекция строящегося газопровода «Бухара-Урал» в г. Кагана с отделениями в городах Кунграде и Челябинске (Приказ Главного управления газовой промышленности при Совете Министров СССР № 123 от 23 мая 1961 г.). Начало строительства газопровода «Бухара-Урал», объявленного ЦК ВЛКСМ Всесоюзной ударной стройкой.

- Газопровод «Джаркак – Бухара – Каган – Самарканд – Ташкент» продолжен до Чимкента. Протяженность увеличилась до 1049 км, диаметр труб 820, 720 и 529 мм.

- Начал функционировать газопровод «Ивацевичи – Вильнюс».

- Начато строительство газопровода «Дашава – Минск – Иванцевичи – Вильнюс – Рига» протяженностью 1325 км, диаметр труб 820, 720 и 530 мм.

- Введен в строй новый участок газопровода «Саратов – Горький» до Череповца общей протяженностью 1118 км, диаметр труб 530, 720 и 820 мм.

- Сварочные установки ПАУ-500 впервые использованы на строительстве магистральных газопроводов.

- На Невском заводе начат выпуск модернизированных газоперекачивающих агрегатов с приводом от га-



зовых турбин ГТ-700-5 производительностью 13 млн. куб. м газа в сутки.

- Открыты Курьинское газовое и Мичаюское нефтяное месторождения в Тимано-Печорской провинции.

- Организован Ухтинский газоперерабатывающий завод, объединивший Крутянские, Ижемские сажевые заводы и Ухтинский газовый завод.

- 18 августа завершено строительство нефтепровода «Тэбук – Ухта» протяженностью 65 км. Западно-Тэбукское месторождение введено в опытно-промышленную эксплуатацию.

- 15 сентября состоялась опытная закачка газа для целей ПХГ в водоносную структуру вблизи г. Щелково.

- На Западно-Тэбукском месторождении Коми АССР впервые в СССР открыта залежь нефти в отложениях силурийского периода.

- Впервые в СССР на Западно-Тэбукском промысле применена полностью герметизированная высоконапорная система сбора нефти и газа на промыслах.

## 1962

- Открыто Тазовское нефтегазоконденсатное месторождение – первое из открытых в Заполярье и в Ямало-Ненецком автономном округе.

- Впервые в СССР на комбинате № 18 по гидрированию сернистых мазутов в районе г. Ишимбая Башкирской АССР досрочно введено в строй производство полиэтилена высокого давления (будущий ОАО «Газпром нефтехим Салават»).

- 27 января Государственная комиссия по запасам (ГКЗ) СССР утвердила запасы нефти, растворенного газа и гелия Западно-Тэбукского месторождения.

- Открыто Марковское нефтегазовое месторождение в Восточной Сибири.

- Введен в эксплуатацию действующий Новополецкий НХК.

- На базе Союзной геологоразведочной конторы создан Союзный трест буровых работ «Союзбургаз».

- Созданы в составе Московской геолого-поисковой экспедиции (МГПЭ) треста «Союзбургаз» Главгаза СССР четыре производственные геофизические партии для проведения геофизических исследований подземного хранилища газа (ПХГ) на Щелковской структуре (Московская синеклиза). Впервые создано специальное направление геофизических исследований скважин – ГИС-контроль.

- Завершено сооружение первого в СССР подземного хранилища нефтепродуктов и сжиженного газа на Яр-Бишкадакском месторождении в Башкирии на глубине 600–700 м на объем 80 тыс. куб. м.

- Начато строительство Абовянского ПХГ – первого в СССР подземного хранилища газа в отложениях каменной соли.

- 1 марта открыто Печорогородское газоконденсатное месторождение в Коми АССР (скважина забурена 25 июля 1961 года).

- Создана Ставропольская комплексная научно-исследовательская лаборатория (ООО «СевКавНИПИ-газ»).

- 23 июля Совет Министров СССР принял постановление «О мерах по повышению технического уровня и эффективности геологоразведочных работ».

- Газопровод «Ивацевичи – Вильнюс» продлен до Риги.

- В Коми АССР добыта первая миллионная тонна нефти за период с 1929 года.

- В процессе бурения опорной скважины вблизи п. Верхне-Марково в 150 км северо-восточнее города Усть-Кут (Иркутская область) открыто Марковское НГКМ. С глубины скважины 2 500 метров ударил нефтегазовый фонтан, ознаменовавший открытие новой нефтегазовой провинции в Восточной Сибири. Недропользователь ООО «Иркутская нефтяная компания».

- Открыты Исаковское и Восточно-Савиноборское нефтяные месторождения и додевонская газовая залежь на Нижнеомринском нефтегазовом месторождении в Коми АССР.

## 1963

• 24 октября близ слияния рек Колвы и Усы закончено бурение опорной скважины № 1 Усинского месторождения на глубине 2958,3 м. Бурение начато Нефтегазоразведочной экспедицией № 2 (НГРЭ №2) треста «Печоранефтегазразведка» в ноябре 1960 г. Получен приток легкой нефти. Открыто Усинское нефтяное месторождение в Коми АССР. Промышленное значение месторождения доказано в 1967 году.

• Открыты Печоро-Кожвинское газонефтяное, Печорокожвинское газоконденсатное, Северо-Савиноборское нефтяное, Джьерское нефтяное и Пашнинское нефтегазовое месторождения в Коми АССР.

• Главгаз СССР переименован в Государственный комитет по газовой промышленности – Газпром СССР.

• При Газпроме СССР создано территориальное Главное управление по строительству предприятий нефтяной и газовой промышленности в Западной Сибири – Главтюменнефтегазстрой.

• Создано Управление специализированных и монтажных работ по строительству ПХГ.

• Введен в строй магистральный газопровод «Острожск – Шебелинка», диаметр труб 1020 и 1220 мм.

• Построена первая нитка кольцевого газопровода Московской области (КГМО-1). Длина 469 км, трубы диаметром 820 мм.

• Создано Гатчинского ПХГ на 203 млн м<sup>3</sup> газа.

• Начато строительство Ереванского ПХГ.

• На базе нефтяных подразделений института УкрНИИпроект создан ВНИИПКнефтехим.

• 30 октября разведочно-поисковой скважиной № 51 открыто Пашнинское нефтяное месторождение в Коми АССР.

• В декабре введена в строй первая очередь газопровода «Бухара – Урал» (до Челябинска). Протяженность 1 961 км, диаметр труб 1020 мм. Впервые газопровод проложен по пустыне и по одновантовому мосту через Амударью длиной 390 м. В рекордно короткие сроки на Челябинском трубопрокатном заводе было освоено производство и налажена поставка

## 1964

труб диаметром 1020 мм, что позволило вовремя завершить строительство магистрали «Бухара – Урал», несмотря на санкции ФРГ, наложившие эмбарго на поставку труб большого диаметра для СССР.

• 29 декабря закончена проходкой опорная скважина № 1 – Нарьян-Мар при глубине забоя 3721,8 метра. Это первая скважина, пробуренная за Полярным кругом.

• Ухтинский комбинат преобразован в производственное объединение «Коминнефть» (г. Ухта, Коми АССР).

• 1 января на Западно-Тэбукском нефтепромысле на базе Ухтинского комбината образовано Тэбукское нефтепромысловое управление (нефтедобывающее предприятие Тэбукнефть).

• 29 января организовано Управление магистральных газопроводов «Бухара – Урал».

• 3 марта подписан Приказ № 79 Государственного производственного комитета по газовой промышленности СССР об организации в составе Минского управления магистральных газопроводов Слонимского районного управления.

• 20 октября из разведочной скважины № 2 на Нижне-Вуктыльской площади с глубины 2207–2157 м получен промышленный приток конденсатного газа. Открыто уникальное Вуктыльское газоконденсатное месторождение – крупнейшее в то время в Коми АССР и стране. Началась разработка глубоким бурением Средне-Вуктыльской площади.

• Начато обустройство Пунгинского газового месторождения.

• Создано газопромысловое управление «Игримгаз».

• Введены в промышленную эксплуатацию первые в стране подземные хранилища газа в водоносных структурах – Калужское и Щелковское ПХГ. Начато разведочное бурение в районе г. Минска.

• В ноябре по газопроводу «Бухара – Урал» подан газ в г. Свердловск.

• Начато строительство газопровода «Игрим – Серов – Нижний Тагил».



- Газопровод «Бухара – Урал» доведен до Свердловска. Протяженность 2199 км.
- Завод «Двигатель революции» перешел на выпуск модернизированных газоперекачивающих агрегатов 10 ГКН мощностью 1500 л.с. и производительностью до 800 тыс. м<sup>3</sup> в сутки.
- Создан Тюменский индустриальный институт (ныне Тюменский государственный нефтегазовый университет).
- Введен в эксплуатацию трансъевропейский нефтепровод «Дружба».
- 27 декабря в южной части Южноямальского нефтегазоносного района Ямальской нефтегазоносной области при испытании поисковой скважины № 50 получен фонтан газоконденсатной смеси. Открыто первое на Ямале Новопортовское нефтегазоконденсатное месторождение.
- Образовано московское издательство «Химия» и «Недра» на базе Гостоптехиздата.

1965

- В Казани на базе отдела ТатНИИ создан Всесоюзный научно-исследовательский институт углеводородного сырья (ВНИИУС).
- Открыто крупнейшее по запасам нефти (2,6 млрд т) Самотлорское месторождение.
- Образован ЦНИИТЭнефтехим.
- Открыто Губкинское месторождение газа в 50 км юго-западнее пос. Тарко-Сале Тюменской области.
- В феврале по газопроводу «Бухара – Урал» подан газ в г. Нижний Тагил.
- Открыто Заполярное нефтегазоконденсатное месторождение газа в 85 км южнее пос. Тазовский на территории Тазовского района Ямало-Ненецкого автономного округа.
- Восточно-Сибирский геологический трест преобразован в Восточно-Сибирское геологическое управление по поискам и разведке нефти и газа «Востсибнефтегеология».

- Создано ПО «Кубаньгазпром».
- Начато строительство газопровода «Средняя Азия – Центр».
- Образовано Волгоградское управление магистральных газопроводов (ООО «Волгоградтрансгаз»).
- Построена вторая кольцевая нитка газопровода в Московской области. Протяженность с отводами 1000 км, диаметр труб 820 мм.
- Построен газопровод «Саратов – Горький».
- Введен в строй газопровод «Бухара – Ташкент – Фрунзе – Алма-Ата». Протяженность 1 456 км, диаметр труб 1020 мм.
- Создано в Мингазпроме СССР Главное управление «Главгазмехзаводы»
- (ДООАО «Газмаш»).
- На Пунгинском газовом месторождении пущена в эксплуатацию первая установка для сепарации газа.
- На Невском и Уральском заводах начат выпуск газотурбинных ГПА мощностью 6 000 кВт и производительностью 20 млн м<sup>3</sup> газа в сутки (ГТ-750-6).
- Комитет по газовой промышленности (Газпром СССР) преобразован в Министерство газовой промышленности СССР.
- 16 августа в Ухтинском территориальном геологическом управлении начала работать ЭВМ «Минск-22», создан первый в Коми АССР вычислительный центр.
- 16 ноября в составе Министерства газовой промышленности организовано производственное объединение «Кубаньгазпром», в составе которого работали бригады по ремонту скважин.
- В составе треста «Войвожнефтегазразведка» Ухтинского территориального геологического управления (УТГУ) организована нефтеразведочная экспедиция глубокого бурения № 4 с местом нахождения в п. Болбанбож, с мая 1998 г. – ОАО «Усинскгеонефть».

1966

- Получен первый газовый фонтан на крупнейшем Оренбургском газоконденсатном месторождении.
- Впервые в СССР на Салаватском нефтехимическом комбинате было освоено производство бутиловых спиртов (будущий ОАО «Газпром нефтехим Салават»).
- Открыто крупнейшее в мире (7,5 трлн м<sup>3</sup>) Уренгойское газоконденсатное месторождение.
- В январе состоялся пуск в эксплуатацию первого построенного в северных широтах газопровода «Игрим – Серов – Нижний Тагил».
- Вывод системы газопровода «Бухара – Урал» на проектную мощность 19,3 млн. куб. метров в сутки.
- Создано объединение предприятий и организаций газовой промышленности Ставропольского края «Ставропольгазпром».
- Начало освоения Березовского месторождения газа в Тюменской области.
- 16 марта за досрочное выполнение семилетнего плана по добыче нефти и достигнутые успехи в освоении новых крупных нефтяных месторождений в сложных условиях Севера Президиум Верховного Совета СССР наградил Ухтинский комбинат орденом Трудового Красного Знамени.
- 25 марта из разведочной скважины № 3-Нижний Вуктыл ударил мощный фонтан конденсатного газа. Подтверждено промышленное значение Вуктыльской площади.
- Создано Северо-Уральское управление магистральных газопроводов по эксплуатации газопровода «Игрим – Серов» (ООО «Тюментрансгаз»).
- 24 июля из разведочной скважины № 21 Вуктыльского месторождения ударил мощный фонтан газа с суточным дебитом около 1 млн. куб. м. Это существенно уточнило строение месторождения, подтвердило его высокие перспективы, позволило поставить вопрос о подаче газа в центральные и северо-западные районы страны.
- Начал действовать самый северный (на то время) в мире газопровод «Игрим – Серов».

- Открыто Комсомольское месторождение газа юго-западнее пос. Тарко-Сале Тюменской области.
- Введена в эксплуатацию вторая нитка магистрального газопровода «Бухара – Урал».
- Создано производственное управление по добыче газа в Западной Сибири «Тюменгазпром» (ВПО «Тюменгазпром»).
- Введен в эксплуатацию газопровод «Карталы – Магнитогорск – Ишимбай – Стерлитамак – Уфа». В Башкирию пришел газ из Средней Азии (отвод от газопровода Бухара – Урал).
- В г. Тюмени открыт филиал ВНИИГАЗа (с января 1973 г. – ООО «ТюменНИИгипрогаз»).
- В Украине введен в эксплуатацию Кременчугский НПЗ.
- 1 ноября ГКЗ СССР утвердила балансовые запасы нефти, газа и конденсата на территории Тимано-Печорской провинции.

1967

- Получен первый мощный газовый фонтан на новом месторождении Медвежье в Тюменской области.
- Состоялся 10-й Международный газовый конгресс в Гамбурге (ФРГ). Председателем Международного газового союза избран заместитель министра газовой промышленности СССР А. И. Сорокин.
- Создано Управление эксплуатации магистрального газопровода «Средняя Азия – Центр» «Средазцентр» (ПО «Югтрансгаз»).
- 25 февраля Приказом министерства газовой промышленности СССР № 126 после истощения Елшано-Курдюмского месторождения ликвидирован Елшано-Курдюмский нефтегазодобывающий промысел и организована Елшано-Курдюмская станция подземного хранения газа (ПХГ).
- Газопровод Средняя Азия – Центр (первая нитка) подключен к кольцевому газопроводу Московской области. Протяженность 2750 км, диаметр труб 1020 мм.
- Начат экспорт газа в Чехословакию. Введен в строй газопровод «Братство» между СССР (Закарпатье) и



Чехословакией. Протяженность 558 км, в том числе по территории СССР – 183 км, диаметр труб 1020 мм.

- Введен в строй первый газопровод в районе вечной мерзлоты «Таас – Тумус – Якутск». Протяженность 310 км, диаметр труб 529 мм.

- 3 марта началась прокладка (сварен первый стык) первого в мире северного магистрального газопровода из труб диаметром 1220 мм – «Вуктыл – Ухта – Торжок» («Сияние Севера»), первой очереди трансконтинентальной магистрали «Север Тюменской области – Центр».

- 21 марта принято Постановление Совета Министров СССР об открытии в Ухте индустриального института на базе вечернего факультета МИНХ и ГП им. И. М. Губкина (с 1999 г. Ухтинский государственный технический университет (УГТУ)).

- Строительство газопровода «Сияние Севера» объявлено Всесоюзной ударной комсомольской стройкой.

- 10 мая Совет Министров СССР принял постановление «Об усилении геологоразведочных работ на газ, организации добычи природного газа на Вуктыльском месторождении в Коми АССР и о строительстве магистрального газопровода с этого месторождения в район Центра и Северо-Запада».

- Вуктыльское газоконденсатное месторождение введено в опытно-промышленную эксплуатацию.

- Введен в эксплуатацию первый сибирский магистральный газопровод «Надым – Ухта – Торжок».

- Начато разведочное бурение на Елшано-Курдюмском истощенном газовом месторождении, положившее начало созданию крупных базовых ПХГ в Саратовской обл., в Башкирии и Западной Украине.

- В июне введено в опытно-промышленную эксплуатацию Базайское газовое месторождение в Казахской ССР.

- 21 августа в Ухте приказом Мингазпрома СССР № 397 организовано газопромислое управление «Комигазпром» в составе Главгаздобычи Министерства газовой промышленности СССР (с 1968 года – ПО «Комигазпром», с 1 февраля 2008 г. – ООО «Газпром трансгаз Ухта»).

- С 1967 года началось глубокое поисковое бурение на подсолевые отложения в пределах Астраханского свода. Группой научных сотрудников отдела геологии Астраханского Поволжья и Калмыкии Нижне-Волжского научно-исследовательского института геологии и геофизики совместно с ведущими специалистами «Нижневолжскгеология», Астраханской нефтегазоразведочной и геофизической экспедиций дано научное обоснование перспектив нефтегазоносности подсолевого комплекса Астраханского свода.

- В октябре скважина № 7-Уса подтвердила наличие промышленно значимых запасов легкой нефти на Усинском месторождении в Коми АССР.

## 1968

- 15 января определены первые показатели эксплуатации Елшано-Курдюмского ПХГ: объём активного газа принят 2,0 млрд м<sup>3</sup> для хранилища в бобриковско-кизеловском горизонте и 0,275 млрд в тульском. Максимальный суточный отбор 17,3 и 1,9 млн м<sup>3</sup>. Эксплуатационный фонд скважин 79 и 12 ед. соответственно.

- Начато бурение разведочных скважин Касимовской станции подземного хранения газа.

- Начало присуждения премий им. И. М. Губкина за лучшую научно-исследовательскую, проектную и конструкторскую работу в нефтяной и газовой промышленности.

- Создание Управления по обустройству и эксплуатации Оренбургского газоконденсатного месторождения и строительству газопровода (ООО «Оренбурггазпром»).

- Начато освоение месторождения Медвежье.

- Открыто Вынгапуровское газовое месторождение в 190 км к юго-западу от пос. Тарко-Сале Тюменской области.

- 28 марта в г. Ухта выездная сессия ГКЗ утвердила запасы природного газа (514 млрд куб. м) и конденсата (185 млн т.) Вуктыльского месторождения.

- В апреле на Вуктыльском месторождении на скважине № 122 смонтирована газовая турбина. Впервые в Советском Союзе в промышленных масштабах использованы газовые турбины для бурения глубоких разведочных скважин.

- 15 мая для усиления геологоразведочных работ на газ в Коми АССР и быстрого освоения Вуктыльского месторождения в составе Ухтинского территориального геологического управления организован геологоразведочный трест Вуктылнефтегазразведка (ВНГР).
- Начато строительство самого северного в СССР газопровода «Мессояхское месторождение – Норильск» производительностью до 3,5 млн м<sup>3</sup> газа в сутки, который впервые прокладывался надземным способом на бетонных столбах. Протяженность 671 км, диаметр труб 720 мм.
- Открыто месторождение Шатлык в Туркмении.
- Создан институт по проектированию объектов транспорта газа «Гипрогазцентр».
- Подписан контракт на поставку в Австрию 1,5 млрд м<sup>3</sup> газа в год сроком на 20 лет с фирмой «ОМФ».
- Впервые в отрасли во ВНИИГАЗ создан отдел комплексных промыслово-геофизических исследований скважин.
- От магистрального газопровода «СССР (Западная Украина) – Чехословакия» («Братство») в районе г. Яблонице построен отвод в Австрию.
- В ночь с 21 на 22 февраля из разведочной скважины № 7 на Усинском месторождении с глубины 3080–3150 м получен мощный фонтан легкой нефти, подтверждено промышленное значение месторождения.
- В июне на нефтешахте № 1 в п. Ярега Коми АССР начались опыты по паротепловому воздействию на нефтяной пласт. С 1972 года нефтяные шахты полностью перешли на эту технологию, что позволило в 3,5 раза увеличить добычу нефти.
- 5 ноября в опытно-промышленную эксплуатацию введено Вуктыльское газоконденсатное месторождение.
- 25 ноября согласно приказа ПО «Комигазпром» создано Вуктыльское газопромысловое управление (ВГПУ).
- Совет Министров СССР утвердил положение о Министерстве газовой промышленности как общесоюзном министерстве.

- 29 января ГКЗ СССР утвердила запасы нефти и растворенного газа Мичаюского месторождения в Коми АССР.
- Открыто Ямбургское нефтегазоконденсатное месторождение газа, расположенное на Тазовском полуострове 80 км северо-западнее пос. Тазовский Тюменской области.
- Принято постановление Совета Министров СССР № 336 «Об увеличении пропускной способности магистральных газопроводов за счет повышения рабочего давления». Намечены первоочередные мероприятия по организации производства труб, оборудования и строительству магистральных газопроводов диаметром 1420 мм на давление 75 атм.
- Газопровод «Бухара – Урал» осуществил подачу 100-миллиардного кубометра газа потребителям.
- Введен в строй газопровод «Моздок – Невинномыск». Диаметр 1020 мм.
- На базе геофизических отделений ВНИИГАЗ и Московской геолого-поисковой и геофизической экспедиции создан самостоятельный производственный геофизический трест «Союзгазгеофизика».
- Подписан контракт с компанией «СНАМ» на поставку в Италию 6 млрд м<sup>3</sup> газа в год сроком на 20 лет.
- Началась подготовка к строительству магистральных нефтепроводов «Уса – Ухта» и «Ухта – Ярославль». Заказчик строительства – Управление Северо-западными магистральными нефтепроводами (УСЗМН).
- 13 апреля первая очередь газопровода «Сияние Севера» поставлена на промышленное испытание.
- 20 апреля началась промышленная эксплуатация газопровода «Вуктыл – Ухта – Торжок». Впервые в СССР сооружена газовая магистраль из труб диаметром 1220 мм.
- 19 июня Приказом Министерства газовой промышленности № 222 создана Канчуринская станция ПХГ с участком по добыче природного газа (Башкирия).
- 10 сентября в г. Ухта создано территориальное Главное управление по строительству предприятий газовой



и нефтяной промышленности в северных районах европейской части страны – Главкомгазнефтьестрой.

- Началось строительство компрессорных станций: КС-12 в Микуни (Республика Коми), КС-13 в Урдоме (Архангельская область), КС-18 в Мышкине (Ярославская область).

- 2 октября открыто Кыртаельское нефтегазовое месторождение в Коми АССР.

- 3 октября Ухтинский комбинат преобразован в государственное производственное объединение нефтеснабжающей промышленности «Коминепфть».

- 11 октября открыто Василковское газоконденсатное месторождение в Коми АССР.

- 6 ноября в Ухте завершено строительство пускового комплекса головной компрессорной станции № 10 – первой КС, построенной на трассе газопровода «Вуктыл – Ухта – Торжок».

## 1970

- Состоялся XI Международный газовый конгресс в Москве.

- Создана Полярная экспедиция глубокого бурения «Тюменнефтегазразведка» (ООО «Тюменбургаз») для начала разработки месторождения Медвежье.

- В феврале открыто Лаявожское нефтегазоконденсатное месторождение.

- 6 марта поисково-разведочной скважиной № 153 открыто Лаявожское газоконденсатное месторождение в Коми АССР.

- 24 апреля принято постановление Коллегии Министерства газовой промышленности СССР «Об основных организационно-технических решениях в проекте и организации строительно-монтажных работ при сооружении линейной части газопровода «СРТО – Ухта – Торжок» на участке «Надым – Ухта» из труб диаметром 1420 мм. В постановлении отмечено, что «... неизученность строительства и эксплуатации газопроводов из труб диаметром 1420 мм, впервые в мировой практике прокладываемых в условиях вечной мерзлоты, делает неизбежным принятие ряда решений, которые будут впервые применяться в этих сложных условиях в процессе строительства и эксплуатации газопровода...».

- Начало обустройства Похромского газового месторождения.

- Начало строительства первой нитки газопровода «Медвежье – Надым» из труб диаметром 1420 мм на давление 75 атм.

- Начало строительства газопровода «Нижняя Тура – Пермь – Горький – Центр».

- Начало подачи иранского газа в Закавказскую систему магистральных газопроводов.

- Введена в строй первая очередь Мубарекского завода по переработке природного сернистого газа.

- Введена в строй вторая нитка газопровода «Средняя Азия – Центр».

- Введен в строй газопровод «Киев – Западные районы Украины». Протяженность 545 км, трубы диаметром 1020 мм.

- Подписан контракт с компанией «Рургаз» сроком на 20 лет в объеме 3 млрд м<sup>3</sup> ежегодно при обратных поставках 1,2 млн т стальных труб компании «Маннесманн» (контракт «газ – трубы»). Дополнительный контракт с компанией «Рургаз» заключен на поставку 4 млрд м<sup>3</sup> газа в год.

- В Коми АССР открыты Харьягинское нефтяное, Среднемакарихинское нефтяное, Южно-Шапкинское газоконденсатное (27 апреля), Северо-Харьягинское нефтяное месторождения.

- В июне Введена в эксплуатацию 2-я нитка газопровода «Вуктыл – Ухта» диаметром 1220 мм.

- 10 июля приказом по Министерству нефтяной промышленности СССР в г. Ухте создана дирекция строящихся магистральных нефтепроводов «Комитранснефть».

- В сентябре организована дирекция «Комитранснефть» как единый заказчик по строительству нефтепроводов от Усинского нефтяного месторождения до Ярославля.

- В сентябре началось строительство магистрального нефтепровода «Уса – Ухта – Ярославль».

- 3 октября в районе Полярного Урала начато строительство первой очереди трансконтинентального газопровода «Сияние Севера» на участке «Надым – Ухта» из труб диаметром 1420 мм – самой мощной в мире газовой магистрали.
- Годовой объем добычи природного газа составил 198 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 67,5 тыс. км.

## 1971

- В Татарии добыт первый миллиард тонн нефти.
- 10 января создан цех капитального ремонта скважин (ЦКРС) для обслуживания Оренбургского нефтегазоконденсатного месторождения – Приказ Дедуковского газопромислового управления №1.
- Состоялся VIII Мировой нефтяной конгресс.
- Создано Надымское газопромисловое управление (с 1973 г. – ПО «Надымгазпром»).
- Открытие Бованенковского месторождения газа в западной части п-ва Ямал.
- Открыто Северо-Соленинское газоконденсатное месторождение в Норильском газодобывающем районе.
- В 230 км к северо-востоку от г. Усть-Кута открыто Ярактинское НГКМ. Недропользователь ООО «Иркутская нефтяная компания».
- Создано Управление по совершенствованию эксплуатации электротехнического оборудования предприятий транспорта газа «Оргэнергогаз».
- Введен в эксплуатацию конденсатопровод «Оренбург – Салават» из труб диаметром 350 мм протяженностью 214 км. Оренбургский газ получил Салаватский нефтехимический комбинат (Башкирия).
- На Волжском трубном заводе вошел в строй цех для производства спиральношовных труб диаметром от 530 до 1420 мм.
- Принят в эксплуатацию первый в стране комплекс АСУ Мострангаза.
- Подписан 20-летний контракт с финской компанией «Несте» на поставку 1,4 млрд м<sup>3</sup> газа в год с 1974 года.

- В марте открыто Верхне-Грубешорское нефтяное месторождение в Коми АССР.
- 17 мая открыто Салюкинское нефтяное месторождение.
- 8 июня открыто Возейское нефтяное месторождение – одно из самых крупных в Тимано-Печорской провинции.
- В октябре разведочно-поисковой скважиной № 52/2 открыто Возейское нефтяное месторождение.

- 20 августа на Ухтинском газоперерабатывающем заводе вступила в эксплуатацию установка технического пропана.

- 7 октября в центральной части Нурминского нефтегазодобывающего района Ямальской нефтегазодобывающей области при опробовании первой поисковой скважины № 51 получен фонтан газа. Открыто Бованенковское нефтегазоконденсатное месторождение в 14 км северо-восточнее р. Сёяха Мутная.

- Закончена разведка Касимовской площади, где к настоящему времени создано крупнейшее в мире ПХГ в водоносном пласте общей емкостью 22 млрд м<sup>3</sup>. Геологический потенциал оценивается в 26 млрд м<sup>3</sup>.

- Годовой объем добычи природного газа составил 211 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 72,3 тыс. км.

## 1972

- Начало промышленной разработки газового месторождения Медвежье.

- Введен в эксплуатацию Мубарекский ГПЗ.

- Введен в строй газопровод «Медвежье – Надым – Пунга» (соединены ранее построенные газопроводы «Медвежье – Надым» и «Надым – Пунга»). Протяженность 674 км, в том числе 102 км с труб диаметром 1420 мм на рабочее давление 75 атм.

- Начато строительство третьей (1220 мм) и четвертой (1220 и 1420 мм) ниток газопровода «Средняя Азия – Центр».

- Магистральный газопровод «Вуктыл – Ухта – Торжок» («Сияние Севера») доведен до Инчукалнского ПХГ в Латвии.



- 19 октября продукция Ухтинского НПЗ – дизельное автотракторное зимнее топливо удостоено государственного Знака качества. Это первая в Коми АССР продукция, отмеченная высшей государственной аттестацией.
- 14 декабря Ухтинский газоперерабатывающий завод выпустил миллионную с начала эксплуатации тонну сажи.
- На базе Мингазпрома образованы Миннефтегазстрой СССР и Мингазпром СССР.
- Введена в эксплуатацию вторая очередь газопровода «Медвежье – Пунга» («СРТО – Урал»). Протяженность 792,3 км.
- Годовой объем добычи природного газа составил 221,4 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 78,7 тыс. км.

## 1973

- Введен в строй газопровод «Самотлор – Тюмень – Альметьевск», протяженность 2119 км, диаметр труб 1220 мм.
- Введен в строй газопровод «Александровское – Анжеро-Судженск – Красноярск – Иркутск». Протяженность 1766 км, диаметр труб 1220 мм.
- Создано Всесоюзное объединение «Союзгазэкспорт» в системе Министерства внешней торговли СССР.
- Начало поставок газа в Германию.
- Образован трест «Союзцентрогаз» (ДАО «Центрогаз»).
- Принято решение о внедрении ГПА с авиационным приводом.
- Ввод в строй магистрального газопровода «Оренбург – Куйбышев» (Самара). Протяженность 251 км, трубы диаметром 1020 мм.
- Начало освоения Уренгойского месторождения первыми бригадами Надымгазпрома.
- 20 января канальной саже, выпускаемой Ухтинским газоперерабатывающим заводом, присвоен государственный Знак качества. Это второй в Коми

- АССР вид продукции, отмеченный высшей государственной аттестацией.
- Ухтинский газоперерабатывающий завод вошел в состав ПО «Комигазпром» (сегодня ООО «Газпром трансгаз Ухта»).
- 19 апреля для эксплуатации нефтепроводов «Усинск – Ухта» и «Ухта – Ярославль» организовано Ухтинское районное нефтепроводное управление. В 1975 г. (12 мая) оно преобразовано в Управление северными магистральными нефтепроводами (УСМН).
- 23 августа сдан в эксплуатацию нефтепровод «Усинск – Ухта» протяженностью 409 км. Первый эшелон усинской нефти был отправлен на Киришский нефтеперерабатывающий завод в Ленинградской области. Началась промышленная разработка Усинского нефтяного месторождения.
- С целью выяснения возможности создания Степновского газохранилища в истощенных залежах D2V+VI и D2IV6 на глубине более 2000 м Степновского месторождения в мае 1973 года началась первая закачка газа – 300 млн куб. м за сезон в 14 скважин ГРП-1 через компрессорный цех № 1 при давлении на выходе – 55 кгс/см<sup>2</sup>. Положительные результаты по определению герметичности залежи послужили основанием для Приказа Министерства газовой промышленности № 222-орг от 19.09.1973 г., в котором постановили: «Организовать в составе и на балансе объединения «Союзподземгаз» Степновскую станцию подземного хранения газа в п. Степное Советского района Саратовской области».
- 26 октября в составе ПО «Коминепть» организовано Усинское нефтегазодобывающее управление.
- 16 декабря коллектив Вуктыльского газопромыволого управления вышел на рубеж добычи газа в 15 млрд куб. м в год, предусмотренный проектом на 1975 г.
- Минское управление магистральных газопроводов преобразовано по Приказу Министерства газовой промышленности СССР в Западное производственное объединение по транспортировке и поставке газа «Западтрансгаз».
- Завершено строительство Инчукальского подземного хранилища газа в Латвии.

1974

- В 1973-1975 гг. выпущены авто следующего поколения: ЗИЛ-138, ГАЗ-52-07, ГАЗ-53-07, ЗИЛ-138В1, ЗИЛ-ММЗ-45023.
- Годовой объем добычи природного газа составил 236 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 83,9 тыс. км.
- 30 января введен в эксплуатацию участок газопровода «Волковиск — государственная граница с Польшей».
- Организовано Уральское производственное объединение «Уралтрансгаз».
- Введена в эксплуатацию первая очередь Оренбургского газохимического комплекса, включающего три газосборных пункта и три завода по переработке газа общей мощностью 15 млрд м<sup>3</sup> газа в год.
- УМГ «Бухара-Урал» преобразовано в Производственное объединение по транспортировке и поставке газа «Уралтрансгаз», позднее переименовано в Уральское производственное объединение по транспортировке и поставке газа «Уралтрансгаз».
- Подана первая партия очищенного газа с оренбургского газоперерабатывающего завода в магистральный газопровод «Оренбург – Куйбышев».
- Открыто Южно-Тамбейское месторождение газа на п-ве Ямал.
- Бригада бурового мастера Н. Д. Терещенко забила первую на Уренгойском месторождении скважину.
- В феврале состоялся пуск магистрального газопровода «Оренбург – Куйбышев» (Самара).
- Вступил в строй газопровод «Северные районы Тюменской области – Урал – Поволжье – Центр» («Надым – Урал – Центр») протяженностью 3600 км, диаметром 1020, 1220 и 1420 мм.
- На базе ПО «Ставропольгазпром» создано Всесоюзное промышленное объединение «Ставропольгазпром» по добыче газа.
- Создано ПО «Баштрансгаз» на базе Уфимской ЛПДС УМГ «Бухара – Урал».

- Магистральный газопровод «Вуктыл – Ухта – Торжок-2» продлен до Минска.
- В Оренбурге подписано соглашение об импорте газа в Венгрию, Румынию.
- На 28-й сессии СЭВ в Софии подписано соглашение о сотрудничестве в освоении Оренбургского газоконденсатного месторождения между СССР, Болгарией, Венгрией, Германией, Польшей, Румынией и Чехословакией.
- Начало поставок газа в Болгарию.
- 18 марта (На основании постановления Совета Министров СССР № 131 от 25.02.1974 г. и Приказа Министерства газовой промышленности от 18.03.1974 г. «О переводе газоконденсатного месторождения в подземное хранилище газа») месторождение «Совхозное» преобразовано в станцию подземного хранения газа «Совхозная».
- Объем годовых поставок газа компании «Рургаз» увеличен до 9,5 млрд м<sup>3</sup> в год, срок контрактов продлен до 2000 г.
- Открыто Западно-Соплеское нефтегазоконденсатное месторождение в Коми АССР.
- 16 апреля принято Постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР № 277 «О мерах по усилению геологоразведочных работ и развитию нефтяной и газовой промышленности в северных районах Коми АССР и Ненецком национальном округе Архангельской области».
- 22 мая в северо-западной части Нурминского нефтегазоносного района Ямальской нефтегазоносной области при испытании поисковой скважины № 1 получен фонтан газа. Открыто Харасавэйское газоконденсатное месторождение.
- 16 июля производственное объединение «Комигазпром» реорганизовано во Всесоюзное промышленное объединение по добыче газа в Коми АССР «Комигазпром», а Управление магистральными газопроводами «Севергазцентр» - в Ухтинское производственное объединение по транспортировке газа «Ухаттрансгаз» с подчинением ВПО «Комигазпром».

1975

- 26 октября завершено строительство первой нитки магистрального газопровода «Торжок — Минск — Ивацевичи», протяженностью 453 км, по которой начались поставки в Беларусь природного газа из западносибирского региона.
- Введена в строй третья нитка газопровода «Средняя Азия – Центр». Протяженность 3600 км, трубы диаметром 1220 мм на рабочее давление 75 атм.
- Начало строительства первого магистрального газопровода в Центральной Сибири «Нижневартовск – Парабель – Кузбасс», протяженность 1162 км.
- Сдан в эксплуатацию первый Нижневартовский газоперерабатывающий завод. Осушенный газ пошел в топку Сургутской ГРЭС.
- Созданы Вынгапуровская и Уренгойская экспедиции глубокого бурения.
- Пущена вторая очередь Оренбургского газоперерабатывающего завода.
- Начато строительство магистрального газопровода «Оренбург – Западная граница СССР» (газопровод «Союз»).
- Завершено строительство магистрального газопровода «Оренбург – Александров Гай», где подключен к газопроводу «Средняя Азия – Центр». Протяженность газопровода 504 км, диаметр трубы 1220 мм.
- В августе начато строительство Касимовской станции подземного хранения газа. Заказчик ПО «Мострансгаз».
- 4 марта вступили в эксплуатацию самый северный в стране магистральный нефтепровод «Ухта – Ярославль» и головная нефтеперекачивающая станция в Ухте.
- Введена в эксплуатацию Невская станция подземного хранения газа на 650 млн м<sup>3</sup> для обеспечения газом Ленинграда и Северо-Западного региона.
- Завершено сооружение первой плавучей буровой установки конструкции М. Молчанова.
- Создан «Спецкомплектгаз» (г. Подольск).

- На газопроводах начали использовать агрегаты фирм «Дженерал электрик», «Роллс-Ройс» и компании «Солар Турбанз» (США).
- В Тегеране подписано соглашение о транзите иранского газа через СССР в Европу.
- 12 мая Ухтинское районное нефтепроводное управление приказом № 226 по Министерству нефтяной промышленности СССР преобразовано в Управление северными магистральными нефтепроводами (УСМН).
- Начало поставок советского газа в Венгрию по оренбургскому соглашению 1974 г.
- Подписан контракт с компанией «Газ де Франс» на поставку во Францию 78 млрд м<sup>3</sup> газа в течение 20 лет.
- Открыты Варандейское нефтяное месторождение в НАО, три новые залежи легкой нефти на Возейском газонефтяном месторождении, Кумжинское газоконденсатное месторождения.
- Открыто Братское ГКМ (Иркутская область). Эксплуатирует месторождение АО «Братскэкогаз» («Итера» – «Роснефть»).
- Открыто Аянское ГКМ (Иркутская область). Месторождение передано на условиях аукциона ООО «ИНК-Нефтегазгеология», деятельность которого контролирует ООО «Иркутская нефтяная компания».
- В июле состоялся пуск в эксплуатацию магистрального газопровода «Оренбург-Новопсков» на участке «Оренбург – Александров Гай».
- В сентябре сданы в эксплуатацию Возейское нефтяное месторождение, и 6 сентября завершено строительство самого северного в Коми АССР нефтепровода «Возей – Усинск» протяженностью 42 км.
- 27 сентября Усинская нефть пришла в Москву по нефтепроводу «Ярославль – Москва».
- В Усинском районе добыт 1 миллион 894 тысячи тонн нефти – это 25 % от общего объема добытой в Коми нефти.



• В декабре (не ранее 20 декабря) введен в эксплуатацию 200-километровый участок магистрального газопровода «Надым – Пунга – Вуктыл – Ухта».

• В декабре открыто Пашшорское нефтяное месторождение. Запасы нефти и растворенного газа утверждены 27 ноября 1981 года.

• Годовой объем добычи природного газа составил 289,3 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 98,7 тыс. км.

## 1976

• 14 января получен первый фонтан нефти на Возейском месторождении.

• 6 февраля за достижение наиболее высоких показателей в выполнении девятого пятилетнего плана ЦК КПСС СМ СССР ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ наградили Салаватский нефтехимический комбинат Почетным знаком «За трудовую доблесть в девятой пятилетке» с занесением на Всесоюзную доску почета на ВДНХ. В эти годы комбинат выпускал удобрений свыше 1 млн тонн в год и являлся самым крупным поставщиком минеральных удобрений в стране (будущий ОАО «Газпром нефтехим Салават»).

• 26 февраля строители треста «Комигазстрой» ВПО «Комигазпром» начинают обустройство на мысе Харасавэй пионерную базу по освоению газовых месторождений первого выхода газовиков на полуостров Ямал.

• 28 февраля – 5 марта решением XXV съезда Коммунистической партии Советского Союза на базе сырьевых ресурсов предусмотрено начало формирования Тимано-Печорского промышленного комплекса.

• В марте ВПО «Комигазпром» в рамках решений Мингазпрома осуществило экспериментальный рейс на дизель-теплоходе «Павел Пономарёв» из г. Мурманска на мыс Харасавэй полуострова Ямал для освоения газовых месторождений.

• В июне досрочно вступил в эксплуатацию блок «Б» компрессорной станции № 10 на магистральном газопроводе «Сияние Севера».

• 14 августа руководство Астраханской нефтеразведочной экспедиции рапортовало управлению: «В скважине № 5 Ширяевской закончен испытанием вто-

рой объект. В интервале 4070–4100 м получен фонтан газа дебитом 400 тыс. куб. м/сут. На 14 мм штуцере». Открыто Астраханское газоконденсатное месторождение (АГКМ).

• 22 августа впервые в СССР введено в эксплуатацию уникальное сооружение – магистральный газопровод «Пунга – Вуктыл – Ухта» из труб диаметром 1420 мм.

• В структуре ПО «Уралтрансгаз» создана на правах цеха Базайская станция подземного хранения газа (пос. Базай Челкарского района Актыбинской области).

• Открыто Крузенштерновского месторождения газа на п-ве Ямал.

• Открыто Астраханское газовое месторождение.

• Сдано в эксплуатацию Осиповичское подземное хранилище газа.

• Начало освоения акватории Азовского моря Кубаньгазпромом.

• Начато строительство Оренбургского гелиевого завода.

• В городе Кимры создан Научно-производственный филиал «Центргазгеофизика» с целью разработки и выпуска аппаратуры и оборудования для исследований действующих газовых и газоконденсатных скважин.

• Введена в строй четвертая нитка магистрального газопровода «Средняя Азия – Центр». Диаметр 1220 и 1420 мм. Общая протяженность 4-ниточной системы составила 3700 км.

• 24 декабря на месторождении Медвежье с начала эксплуатации добыча составила 100 млрд м<sup>3</sup> газа.

• В декабре в Вуктыльском газопромысловом управлении впервые в СССР внедрены пропановые холодильные установки для подготовки газа.

• Вуктыльское газопромысловое управление Всесоюзного промышленного объединения по добыче газа в Коми АССР (Комигазпром) Министерства газовой промышленности СССР награждено орденом Трудового Красного Знамени.

## 1977

- 30 декабря коллектив Всесоюзного промышленного объединения Комигазпром добыл 100-миллиардный кубический метр природного газа с начала разработки Вуктыльского месторождения.
- В 1976–1978 гг. На Возейском нефтяном месторождении проводился совместный советско-канадский эксперимент по бурению разведочной скважины № 100.
- Состоялся VII Международный конгресс по поверхностно-активным веществам.
- Открыто Варандейское месторождение нефти (НАО).
- 31 мая 1977 года издан приказ № 273 о создании Газопромыслового управления «Вынгапургаз» производственного объединения «Тюментрансгаз». В поселке Ново-Аганск Нижневартовского района началось создание основной базы для освоения Вынгапуровского газового месторождения.
- 18 июня открыто Южно-Торавейское нефтяное месторождение.
- В июле введена в эксплуатацию Касимовская станция подземного хранения газа.
- 28 июля открыто Торавейское нефтегазовое месторождение.
- Введен в строй газопровод «Ухта – Грязовец-I». Протяженность 600 км. Трубы диаметром 1020 мм. КС-4. Пропускная способность 10 млрд м<sup>3</sup> газа в год.
- Открыто Атовское ГКМ (Иркутская область).
- Создано ПО «Уренгойгаздобыча».
- Создано ПО «Томсктрансгаз».
- Специалисты треста «Союзгазгеофизика» начинают выполнение зарубежных проектов: производство ГИРС в Республике Афганистан, работа в составе «Вьетсовпетро» в социалистической Республике Вьетнам, на предприятии «Петробалт» при бурении на Балтийском море, организовано изготовление малогабаритных скважинных приборов для ГИС-контроля совместно со специалистами в Венгерской Республике и ГДР.

## 1978

- Сварен первый стык на трассе газопровода «Вынгапур – Сургут – Тюмень – Челябинск». Длина магистрали 1500 км.
- Создано ПО «Сургуттрансгаз» (ООО «Сургутгазпром»).
- Создан трест «Союзгазэнергоремонтаж» (ДАО «Электрогаз»).
- Проложена морская транспортная линия на п-в Ямал.
- Впервые заключен контракт на поставку газа в Югославию.
- Состоялся VIII Международный конгресс по органической геохимии.
- В МИНХ и ГП им. И. М. Губкина прошла I Всесоюзная конференция нефтегазовых вузов страны.
- Введен в эксплуатацию Павлодарский НПЗ.
- 10 января в составе ПО «Оренбурггаздобыча» на базе цеха капитального ремонта скважин образована Контора капитального ремонта газовых скважин – Приказ ВПО «Оренбурггазпром» №4 – на основании письма Мингазпрома СССР № СО-376 от 13.12.1977 года.
- 4 мая бригада бурмастера Г.С. Завгороднего из объединения ПО «Комигазпром» при проходке скважины № 42 на Вуктыле достигла глубины 6000 м (самая глубокая на Европейском Севере).
- В Катангском районе Иркутской области открыто крупное по запасам Верхнечонское газоконденсатно-нефтяное месторождение. Это месторождение стало базовым для создания нефтедобывающей отрасли в Восточной Сибири. На балансе ПАО «Верхнечонскнефтегаз» (ПАО «Роснефть»).
- На проектную мощность вышла 3-я очередь газопровода «Сияние Севера».
- Вступил в строй газопровод «Нижневартовск – Парбель – Кузбасс», положивший начало восточному направлению транспорта западносибирского газа.
- Введен в эксплуатацию газопровод «Оренбург – Новопсков – Западная граница СССР» («Союз»). Протяженность 2650 км, диаметр труб 1420 мм.

- Состоялся ввод в эксплуатацию магистрального газопровода «Уренгой – Челябинск – Петровск» и «Комсомольское – Челябинск».
- Введена в эксплуатацию вторая нитка магистрального газопровода «Торжок — Минск — Ивацевичи».
- 30 декабря 1978 года состоялся пуск в эксплуатацию Вынгапуровского газового промысла. Первые кубометры промышленного газа направлены в магистраль «Уренгой – Помары – Ужгород».
- Создано при Газпроме Главное управление по разведке и разработке морских месторождений нефти и газа.

## 1979

- Открыты Тенгизское нефтяное и Карачаганакское нефтегазоконденсатное месторождения в Казахстане.
- Начало поставок газа в Румынию по Оренбургскому соглашению 1974 года в объеме 1,5 млрд м<sup>3</sup> в год.
- В состав треста «Союзгазгеофизика» включены геофизические предприятия, обеспечивающие производство ГИС на месторождениях шельфа СССР (Каспийского, Охотского, Баренцева, Балтийского и Карского морей).
- Открыто Наульское нефтяное месторождение (НАО).
- Состоялся пуск в эксплуатацию магистрального газопровода «Домбаровка – Оренбург».
- Газ северных месторождений по трубопроводу «Грязовец – Ленинград» пришел на берега Невы. С вводом в действие этого газопровода протяженность газопроводной системы «Уренгой – Западная граница СССР» достигла 12 тыс. км.

## 1980

- 26 февраля Министерством геологии РСФСР издан приказ «О создании производственного геологического объединения по геофизическим работам – «Печорагеофизика».
- Введен в строй газопровод «Петровск – Новопсков».
- В июне Коллектив Ухтинского ГПЗ первым в отрасли удостоен Диплома Мингазпрома СССР за внедрение 1-й очереди комплексной системы управления качеством продукции.

- Введена в строй первая очередь Оренбургского газового завода.
- Через территорию ФРГ проложен газопровод «МЕГАЛ» для поставки советского газа во Францию.
- Состоялся выход с геологоразведочными работами для целей ПХГ на территорию юга Западной Сибири.
- Годовой объем добычи природного газа составил 435,2 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 131,6 тыс. км.

## 1981

- Построен Ачинский НПЗ.
- Принята государственная программа развития газобаллонного автотранспорта.
- 23 января 1981 года издан приказ ВПО «Тюменгазпром» №43 о подчинении Газопромыслового управления «Вынгапургаздобыча» производственному объединению «Сургуттрансгаз».
- В центральном аппарате создается Главное управление по строительству газопроводов (Главстройгазопровод).
- Завершено строительство газопровода «Уренгой – Пунга – Ухта – Грязовец – МОК». Протяженность трубопровода 2400 км, трубы диаметром 1420 мм, рабочее давление 75 атм.
- Начаты геологоразведочные работы на Восточно-Чежебашевском поднятии (Южная Удмуртия) по поиску структуры, пригодной для создания ПХГ.
- Открыты Сандивейское и Ошское нефтяные месторождения.
- Введен в эксплуатацию магистральный газопровод «Сакар – Чарджоу» (Туркмения).
- Введена в эксплуатацию третья очередь Мубарекского газового завода (Узбекистан).
- Создано Главное территориальное управление «Главвостоктрансгаз».
- Прекращены работы на Харасавэйском месторождении. Госплан СССР настоял на строительстве газо-



провода с уже освоенного Надым-Пур-Тазовского региона – Уренгойского месторождения.

- 23 сентября вышло Постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР № 943 «О мерах по освоению Астраханского газоконденсатного месторождения». Постановление предусматривало освоить АГКМ в очень сжатые сроки – в 1984–1986 гг.

- 5 октября приказом по министерству газовой промышленности создано Производственное объединение по добыче и переработке газа в Астраханской области «Астраханьгазпром».

- Внешнеторговое объединение «Союзгазэкспорт» в Эссене (ФРГ) подписало соглашение с западногерманским концерном «Рургаз» о поставках с 1984 г. по 10,5 млрд м<sup>3</sup> газа ежегодно в течение 25 лет (продолжение контракта «Газ – трубы»).

- Годовой объем добычи природного газа составил 465 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 135,5 тыс. км.

## 1982

- 27 февраля в Усинске начата добыча высоковязкой нефти.

- В марте введен в эксплуатацию опытно-промышленный участок паротеплового воздействия на пермокарбоновой залежи тяжелой нефти Усинского месторождения.

- Завершены разведки Возейского и Северо-Кожвинского нефтяных и Интинского газового месторождений в Коми АССР.

- Начато серийное производство автомобилей на компримированном природном газе ГАЗ-52-27, ГАЗ-53-27 и ЗИЛ-138А.

- Пионерный выход ПО «Надымгазпром» на Ямбургское месторождение. Создана Дирекция по обустройству Ямбургского месторождения в г. Надыме.

- Касимовское ПХГ выведено на проектную мощность, объем газа составил 4,3 млрд м<sup>3</sup>.

- Начато строительство магистрального газопровода «Уренгой – Помары – Ужгород».

- В декабре первые отечественные агрегаты ГНТ-25/76 мощностью 25 Мвт пущены в опытно-промышленную эксплуатацию в КЦ №4 Грязовецкого ЛПУМГ ПО «Ухтатрансгаз» (г. Грязовец, Вологодская область).

- Подписано соглашение о поставках газа в Западный Берлин.

- В 1982–1985 гг. ведется разработка технологического процесса бурения в зоне катастрофических обвалов и поглощений. Вскрытие пластов-коллекторов на основе обратной промывки пластовым флюидом (водой, нефтью) с выходом его на поверхность и выносом выбуренной породы.

- Годовой объем добычи природного газа составил 501 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 144,3 тыс. км.

## 1983

- Введен в эксплуатацию магистральный газопровод «Уренгой – Помары – Ужгород».

- Введена в эксплуатацию третья нитка магистрального газопровода «Торжок — Минск — Ивацевичи».

- Открыты Мусюршорское нефтяное, Нядейюское и Черпаюское нефтяные месторождения Вала Гамбурцева (НАО), Безымянное нефтяное месторождение.

- Открыто Северо-Тамбейское месторождение газа на п-ве Ямал.

- В Киренском районе Иркутской области открыто Дулисьминское НГКМ. На балансе ООО «Дулисьма».

- В Катангском районе Иркутской области открыто Даниловское НГКМ. На балансе ООО «Данилово» (Иркутская нефтяная компания).

- Начато эксплуатационное бурение на Ямбургском месторождении.

- Завершено строительство газопровода «Уренгой – Новопсков», протяженность 3 341 км, трубы диаметром 1420 мм.

- Начат опытно-промышленный эксперимент на Вуктыльском нефтегазоконденсатном месторождении по доизвлечению конденсата.

- 27 июня Усинской НГРЭ получен мощный фонтан нефти на скважине № 30-Сандивей.
- К концу года в Усинском районе добыто 19,2 миллиона тонн нефти. Это пик нефтедобычи в Усинске и в РК за всю историю.
- В конце 1983 года начались строительные работы линейной части газопровода «Астрахань – Камыш-Бурун» (протяжённость 349,4 км) на участке АГПЗ – пойма р. Волги и подготовительные работы к переходу через Волгу.
- Годовой объём добычи природного газа составил 536 млрд м<sup>3</sup>, общая протяжённость магистральных газопроводов достигла 155,1 тыс. км.

1984

- Введен в эксплуатацию Чимкентский (Шымкентский) НПЗ.
- Введена в эксплуатацию первая в Беларуси автомобильная газонаполнительная компрессорная станция («АГНКС — 2» в г. Минске).
- 29 февраля 1984 года издан приказ № 83-орг Министерства газовой промышленности о реорганизации Газопромислового управления «Вынгапургаздобыча» в Ноябрьское управление по добыче и транспортировке газа и его подчинении Сургутскому производственному объединению по транспортировке и поставке газа («Сургуттрансгаз»). В состав управления включены линейно-производственные управления магистральных газопроводов: Вынгапуровское, Ягенетское, Пурпейское, Губкинское.
- Состоялся XXVII Международный геологический конгресс.
- Создано производственное объединение «Ямбурггаздобыча» в пос. Ямбург, ЯНАО.
- Создано Северо-Ставропольское ПХГ на базе выработанного месторождения.
- 6 марта получена первая нефть Баганского месторождения из скважины № 2-Баган.
- В ПО «Салаватнефтеоргсинтез» введено в эксплуатацию производство этилена-пропилена ЭП-300. В эти годы предприятие перерабатывало четверть

башкирской нефти и весь конденсат Оренбургского месторождения (будущий ОАО «Газпром нефтехим Салават»).

- Введен в эксплуатацию газопровод «Новопсков – Аксай – Моздок», протяжённость 475 км, диаметр труб 1220 мм.
- Введено в эксплуатацию Карачаганакское газоконденсатное месторождение на севере Казахстана, добыча 3 млрд м<sup>3</sup> газа и 2 млн т конденсата ежегодно. Начата подача газа и конденсата на Оренбургский газоперерабатывающий завод.
- Передача станций подземной газификации углей в состав угольной отрасли.
- На Невском заводе начат выпуск газоперекачивающих агрегатов с приводом от газовых турбин (ГТН-25) производительностью 31 млн м<sup>3</sup> газа в сутки.
- Создано ПО «Пермтрансгаз».
- Тюменские газовики вышли на рекордный показатель добычи газа – 1 млрд м<sup>3</sup> в сутки.
- Введен в строй магистральный газопровод «Казимагомед – Моздок». Протяжённость 890 км, диаметр труб 1220 мм.
- Открыты три новых месторождения нефти: на Баганской площади, на валу Гамбурцева – Нядейское месторождение, Черепаяское нефтяное месторождение.
- Годовой объём добычи природного газа составил 587 млрд м<sup>3</sup>, общая протяжённость магистральных газопроводов достигла 164,9 тыс. км.

1985

- Открыты Усино-Кушшорское нефтяное и Романьельское газовое месторождения, Южно-Баганское, Восточно-Харьягинское, Лек-Харьягинское нефтяные месторождения.
- 13 мая образованы Астраханский газоперерабатывающий завод (АГПЗ) и Газопромисловоe управление (ГПУ) ПО «Астраханьгазпром».
- 15 мая в Усинском районе в объединении «Коминетфть» вступил в строй экспериментальный промы-

сел на Баганском месторождении, пошла нефть по нефтепроводу «Баган – Уса».

- 31 мая в г. Ухта введена в эксплуатацию первая в Коми АССР автомобильная газонаполнительная компрессорная станция на 500 заправок в сутки, вошедшая в состав Сосногорского ЛПУМГ ПО «Ухтатранс-газ».

- Завершено строительство газопровода «Уренгой – Центр II», протяженность 3146 км.

- Строительство Астраханского газоперерабатывающего завода.

- Создан «АстраханьНИПИгаз».

- Создано Пунгинское ПХГ на месте выработанного Пунгинского газового промысла.

- Производственный геофизический трест газовой промышленности «Союзгазгеофизика» реорганизован во всесоюзное геофизическое объединение (ВГО) «Союзгазгеофизика».

- Обнаружены большие запасы метана в Охотском море.

- Завершено строительство конденсатопровода «Уренгой – Сургут», протяженность 704 км, диаметр 720 мм.

- Начата эксплуатация Уренгойского завода по переработке газового конденсата. Начато производство дизельного топлива в промышленных объемах.

- В Северном Ледовитом океане акванавтами специализированного треста «Арктикморнефтегазразведка» проведены технические работы на рекордной глубине в 300 м.

- 1 октября поданы первые кубометры природного газа по новому трубопроводу «Камыш-Бурун – Астрахань».

- Запущена в эксплуатацию первая АГНКС в Армении – АГНКС-1 Ереван.

- Состоялся выход с геологоразведочными работами для целей ПХГ на Татьяновскую площадь (Западная Сибирь).

- Годовой объем добычи природного газа составил 643 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 174,5 тыс. км.

## 1986

- Открыты Низовое, Верхне-Косьюское, Северо-Командиршорское, Шор-Сандивейское нефтяные месторождения, Северо-Аресское нефтяное, Верхне-Амдермаельское газоконденсатное, Колвинское, Северо-Баганское и Верхневозейское нефтяные месторождения.

- Произошло слияние двух объединений – «Комигазпром» и «Ухтатрансгаз» – в единое Производственное объединение «Севергазпром». Одно предприятие сосредоточило в себе все направления деятельности: от поисков и разведки углеводородного сырья, до его добычи, транспорта и переработки.

- В феврале создана пионерная база на мысе Харасавэй полуострова Ямал для освоения газовых месторождений.

- В ноябре началось обустройство Харьгинского нефтяного месторождения.

- Введена в строй первая очередь Астраханского газохимического комплекса.

- Начато строительство газопровода «Сургут (Богандинская) – Омск – Новосибирск».

- Введено в эксплуатацию Ябургское газоконденсатное месторождение.

- Начало поставок газа в Турцию по контракту с компанией «Боташ» сроком на 25 лет.

- 12 июня Министр газовой промышленности СССР В. С. Черномырдин подписал приказ № 137 «О мерах по обеспечению буровых работ на Бованенковском газовом месторождении полуострова Ямал».

- 10 сентября Приказом ПО «Севергазпром» в объединении создана Ямальская экспедиция глубокого бурения с дислокацией в г. Ухте для работы на Бованенковском ГКМ.

- Начало стендовых и летных испытаний двигателя ТВ2-117ТГ, предназначенного для эксплуатации на вертолете Ми-8ТГ. В ходе испытаний двигатель ра-



ботал на попутном нефтяном газе, пропане, бутане, керосине и других видах топлива.

- Введено в эксплуатацию Ямбургское нефтегазо-конденсатное месторождение.

- Завершение строительства газопровода «Ямбург – Елец-I» протяженностью 3517 км.

- Годовой объем добычи природного газа составил 686 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 185,1 тыс. км.

## 1987

- Создан институт проблем нефти и газа АН СССР.

- Пионерный выход подразделения «Надымгаз-пром» на месторождения Юбилейное.

- Ввод в строй первой очереди Астраханского газо-перерабатывающего завода.

- Построен первый на Дальнем Востоке магистральный газопровод «Оха – Комсомольск-на-Амуре».

- Начато строительство магистрального газопровода «Северный Кавказ – Закавказье».

- Министерством газовой промышленности СССР начат широкомасштабный этап по промышленному освоению полуострова Ямал, в котором одним из основных участников стало ГП «Севергазпром» (ныне ООО «Газпром трансгаз Ухта»). Созданы производственные мощности, способные обеспечить проходку в объеме 100 тыс. м в год.

- Начато обустройство Бованенковского месторождения газа на п-ве Ямал.

- 4 апреля к мысу Харасавэй в сопровождении атомных ледоколов «Россия» и «Сибирь» подошел теплоход «Архангельск» и зарубился с помощью дизельного ледокола «Мурманск» в припайном льду для выгрузки первой партии материалов, автотракторной техники и оборудования для Ямальской экспедиции глубокого бурения предприятия «Севергазпрома».

- В мае на Вуктыльском газоконденсатном месторождении пробурена самая глубокая (7026 м) на Европейском Севере скважина.

- 16 июня ледокол «Капитан Евдокимов» завершил прокладку канала тридцатиметровой ширины для окончания уникальной операции: проколки во льдах супер блоков – составных частей нового промысла Ямбургского газоконденсатного месторождения.

- Начало поставок газа в Венгрию по Ямбургскому соглашению 1986 года.

- В Жигаловском районе Иркутской области коллективом Криволукской нефтеразведочной экспедиции открыто уникальное по запасам Ковыктинское ГКМ. Первый фонтанный приток газа получен при бурении скважины 281. Заложение скважины было обосновано институтом ВостсибНИИГГиМС в программе «Пути ускорения подготовки запасов газа на юге Иркутской области для предприятий Южно-Иркутского промышленного узла. Ковыкта является основой для создания Иркутского центра газодобычи и ресурсной базой для поставок газа в магистральный газопровод «Сила Сибири». Лицензией на разработку владеет ПАО «Газпром», оператор по разработке – ООО «Газпром добыча Иркутск».

- Подписан контракт на 1987–2011 гг. с румынской фирмой «Ромгаз» о ежегодном транзите через Румынию 0,8 млрд м<sup>3</sup> газа в Турцию и Грецию.

- Введен в эксплуатацию газопровод «Магат (Средняя Азия) – Северный Кавказ». Протяженность 944 км, пропускная способность 28 млрд м<sup>3</sup> газа в год.

- В ноябре на базе ПО «Севергазпром (г. Ухта)» проведена первая Всесоюзная конференция по проблеме «Развитие службы человека на Севере».

- ПГО «Ухтанефтегазгеология» в пределах Тимано-Печорской провинции открыты 11 нефтяных и одно газоконденсатное месторождения: Аресское, Западно-Аресское, Южно-Лыжское, Южно-Лиственничное, Чедтыйское, Мастерельское, Западно-Сандивейское, Южно-Веякское, Хасырейское, Подверьюское нефтяные месторождения.

- Завершено строительство газопровода «Ямбург – Елец II» протяженностью 3437 км.

- Годовой объем добычи природного газа составил 727 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 197 тыс. км.

1988

- Открыты нефтяные месторождения: Тылаюское, Южно-Юрьянское и Северо-Харьянское, Турьшевское, Восточно-Возейское, Среднехарьянское, Восточно-Баганское, Сунаельское нефтяные месторождения.
- 28 января Контора капитального ремонта газовых скважин ПО «Оренбурггаздобыча» реорганизована в Управление по повышению нефтеотдачи пластов и капитальному ремонту скважин, которое подчинялось Государственному производственному объединению «Оренбурггазпром» – Приказ Мингазпрома СССР №41-орг.
- Предприятиями «Коминнефти» введены в разработку Харьянское нефтяное, Кыртаельское нефтегазовое месторождения.
- Начато создание Новоуренгойского газохимического комплекса.
- Начато бурение скважин Увязовского ПХГ.
- Принятие программы газификации Татарстана на 1988–1996 гг.
- Завершено строительство газопровода «Ямбург – Западная граница СССР» протяженностью 4366 км.
- Подписано соглашение между «Газпромом» и Международной корпорацией по выпуску энергетического оборудования «Макдермотт» о создании в Уренгое крупного комплекса по производству полиэтилена.
- Годовой объем добычи природного газа составил 770 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 208,6 тыс. км.

1989

- Открыты нефтяные месторождения: Восточно-Сотчемьюское, Чикшинское, Южно-Низевое и Макарьельское месторождения, Западно-Хатаяхское, Северо-Хаяхинское, Леккеркское месторождение.
- Открыто Приразломное нефтяное месторождение, расположенное в 55 км к северу от материка и в 980 км к северо-западу от Мурманска. Глубина моря в пределах месторождения не превышает 20 м.
- В марте Политбюро ЦК КПСС приняло решение о прекращении работ на Ямале.

- Совместным предприятием «КомиАрктикОйл» введено в разработку Верхневозейское месторождение, совместным предприятием «АмКоми» – Исаковское месторождение.
- Начались структурные преобразования в топливных отраслях страны, в том числе и на Европейском Северо-Востоке. В 1989–1999 гг. на территории Тимано-Печорской провинции на базе нефтегазовой отрасли образовалось свыше двадцати нефтегазодобывающих фирм.
- Завершено строительство газопровода «Ямбург – Тула II» протяженностью 3113 км.
- Введен в эксплуатацию Сейдинский (бывш. Чарджоуский) НПЗ.
- 8 августа Мингазпром преобразован в Государственный газовый концерн «Газпром».
- Уральское производственное объединение по транспортировке и поставке газа «Уралтрансгаз» вошло в состав Государственного газового концерна «Газпром».
- Открыто Штокмановское месторождение газа в Баренцевом море.
- Первый полет самолета Ту-155 на СПГ, он совершил международный перелет по маршруту «Москва – Братислава – Ницца» и «Москва – Ганновер».
- Годовой объем добычи природного газа составил 589 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 214,1 тыс. км.

1990

- Открыты нефтяные месторождения: Сотчемьюское и Южно-Терехевейское, Командиршорское, Вякошорское и Верхне-Возейское, Лыдушорское, Рогозинское, Восточно-Возейское.
- Введен в эксплуатацию газопровод «Минск – Вильнюс». Протяженность 285 км, диаметр 1220 мм, КС-2. Производительность 12 млрд м<sup>3</sup> газа в год.
- Введен в эксплуатацию газопровод «Ленинград – Выборг – Госграница».
- Введен в эксплуатацию магистральный газопровод «Ямбург – Поволжье», протяженность 2730 км.

- Введен в эксплуатацию магистральный газопровод «СРТО – Урал», протяженность 874 км.
- Создан Газпромбанк.
- Начало создания сети совместных предприятий на рынках стран-потребителей. В ФРГ организовано два совместных предприятия компании «Винтерсхалл»: фирмы «ВИЕХ» и «Вингаз».
- Начато сотрудничество Газпрома с российским федеральным ядерным центром.
- Начато бурение на месторождении Юбилейное силами ПО «Надымгазпром».
- Пик потребления компримированного природного газа в СССР – 525 млн м<sup>3</sup>.
- Годовой объем добычи природного газа составил 613 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов достигла 220 тыс. км.

1991

- Открыты нефтяные месторождения: Восточно-Ваяское, Яромусюршорское, Западно-Командиршорское, Безымянное и Сунаельское, Возейшорское, Восточно-Рогозинское месторождения.
- 13 марта Управление Северными магистральными нефтепроводами переименовано в производственное объединение «Северные магистральные нефтепроводы» (ПО СМН).
- В апреле создано ООО «АмКоми». Предприятие получило 9 лицензий на право доразведки и добычи нефти: Кыртаельское, Северо-Аресское, Исаковское, Лемьюское месторождения.
- В Катангском районе Иркутской области открыто Вакунайское НГКМ. Недропользователь – ПАО «Газпром нефть».
- Создана Ассоциация промыслово-геофизических предприятий газовой отрасли «Газпромгеофизика», в состав которой переданы предприятия ранее упраздненного ВГО «Союзгазгеофизика».
- В октябре в Усинске создано совместное российско-шведское предприятие «Нобель Ойл». Предприятие получило лицензию на разработку пермокарбоновой залежи Усинского месторождения.

- 5 ноября в Усинске создано крупное российско-канадско-британское совместное предприятие ЗАО «КомиАрктикОйл». Предприятие получило лицензию на разработку Верхне-Возейского месторождения.
- Производственное объединение «Севергазпром» реорганизовано в Государственное предприятие (ГП) «Севергазпром».
- Разработана система автоматизированного управления технологическими процессами транспорта газа (АСУТП). Авторские коллективы: НИИ измерительных систем г. Нижний Новгород, ДАО «Гипрогазцентр» г. Нижний Новгород, фирма «АЕГ» Германия, ГП «Севергазпром».
- В структуре Надымгазпром создан трест «Ямстройгаздобыча» для обустройства месторождений п-ва Ямал.
- Введен в эксплуатацию магистральный газопровод «СРТО – Кузбасс II», протяженность 1780 км.
- Годовой объем добычи природного газа в СССР составил 618 млрд м<sup>3</sup>.

1992

- Открыты Верхне-Макарихинское, Северо-Мастерельское, Западно-Нерцовское, Средне-Косьюское и Северо-Мичаюское, Бадьюское и другие нефтяные месторождения.
- Начато строительство магистрального газопровода «СРТО – Торжок» в границах деятельности ГП «Севергазпром».
- В Усинске учреждены совместные предприятия ТОО «Коми Куэст», «ЭкоАрктика». «Коми Куэст» получило лицензию на разработку южно-фаменской и северной залежи Возейского месторождения.
- Создано СП «Парманефть». Предприятие получило лицензию на разработку блока № 15 Тимано-Печорской провинции (Южно-Терехевейское, Северо-Кожвинское и Южно-Лыжское месторождения).
- Создано ЗАО «Битран». Предприятие получило лицензию на разработку Ярегского нефтетитанового месторождения.



- В феврале создано ЗАО «Инвестнафта». Предприятие получило лицензию на разработку фаменской залежи Усинского месторождения.
- 12 февраля Верховный Совет РК принял Закон «О недрах».
- Частная фирма ЦНПСЭИ начала разработку Соновского и Южно-Тэбукского месторождений.
- 25 марта на базе ПГО «УНГГ» учреждено Ухтинское государственное геологическое предприятие по разведке и добыче нефти и газа «Ухтанефтегазгеология».
- 1 июня вышел Указ Президента РФ №539 «О неотложных мерах по освоению новых крупных газовых месторождений на полуострове Ямал, в Баренцевом море и на шельфе острова Сахалин».
- 1 июля Касимовская СПХГ преобразована в Касимовское УПХГ.
- 17 ноября учреждено ОАО «Акционерная компания по транспорту нефти «Транснефть». «Северные МН» вошли в единую систему АК «Транснефть».
- В соответствии с Указом Президента РФ Б. Н. Ельцина от 5 ноября 1992 года Правительство РФ учредило на базе ГК «Газпром» Российское акционерное общество (РАО) «Газпром». Этим же Указом государственные предприятия, входившие в ГК «Газпром», преобразованы в дочерние предприятия и дочерние акционерные общества.
- Пионерный выход подразделения «Надымгазпром» на Ямсовейское газовое месторождение.
- Создано АО «Росшельф».
- Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 10 ноября 1992 г. № 675 государственное предприятие «Западтрансгаз» (ранее производственное объединение «Западтрансгаз») преобразовано в государственное предприятие по транспортировке и поставке газа «Белтрансгаз».
- Ведутся геологоразведочные работы для целей ПХГ на западной окраине современной РФ.
- Подписан контракт с румынской фирмой «ВИЕЕ» на поставку ежегодно 5 млрд м<sup>3</sup> газа.

## 1993

- Начало работы над проектом «Ямал-Европа».
- Годовой объем добычи природного газа в РФ составил 596,2 млрд м<sup>3</sup>.
- Созданы вертикально интегрированные нефтяные компании «ЛУКОЙЛ», «ЮКОС», «Сургутнефтегаз».
- 13 января 1993 года состоялся пуск в эксплуатацию Комсомольского газового промысла Ноябрьского управления по добыче и транспортировке газа предприятия «Сургутгазпром».
- Введен в эксплуатацию газопровод «Волхов – Петрозаводск». Протяженность 290 км. Диаметр труб 700 мм, производительность 3 млрд м<sup>3</sup> газа в год.
- Начато бурение первой эксплуатационной скважины на Ямсовейском месторождении.
- Создано страховое общество «Согаз».
- Газпромом совместно с германской фирмой «Ферросталь» принято решение о строительстве Архангельского завода по производству метанола.
- Подписание межправительственных соглашений с Белоруссией и Польшей по строительству газопровода «Ямал – Европа».
- Подписаны соглашение о сотрудничестве с «Газ де Франс», соглашение с компанией «Несте» о поставках газа в Финляндию сроком на 20 лет.
- Принято Постановление Правительства РФ «Об учреждении Российского акционерного общества «Газпром».
- Открыты Восточно-Пыжьельское нефтегазоконденсатное и Западно-Командиршорское-II газоконденсатное месторождения.
- 6 марта «Ухтанефтегазгеология» стала государственным федеральным унитарным предприятием.
- 6 марта производственное объединение «Коминепфть» преобразовано в акционерное общество открытого типа «Коминепфть».
- В сентябре начала функционировать новая структура Правительства Республики Коми. В ее составе

был организован Комитет по топливу и энергетике. С 1994 года – Минпромтрансвязь РК.

- 1 сентября в Усинске на базе экспедиции глубокого бурения создана дирекция строящегося предприятия «Северная нефть».

- Создано ЗАО «Печоранефтегаз». Предприятие получило лицензию на право разработки и доразведки Восточно-Сотчемьюско-Талыйского месторождений.

- Годовой объем добычи природного газа в РФ составил 577,7 млрд м<sup>3</sup>.

## 1994

- Создано ОАО «Сибирско-Дальневосточная нефтяная компания» («Сиданко»).

- Созданы «Славнефть» и Восточная нефтяная компания.

- Начато издание журналов «Нефть и бизнес» и «Нефть России».

- Начато освоение Заполярного нефтегазоконденсатного месторождения, открытого в 1965 году.

- На Харвутинской площади Ямбургского месторождения пробурена первая промышленная скважина.

- Создана судоходная компания «Газфлот» для разведки и добычи углеводородов на арктическом шельфе.

- АООТ «Коминнефть» в силу ряда обстоятельств – непосильного налогового бремени, огромных расходов на содержание социальной сферы, многомиллиардных затрат на ликвидацию нефтеразливов и др. – оказалась в тяжелейшем финансовом положении. Годовой объем добычи нефти упал до 7,97 млн т, нижняя точка падения пришлась на 1995 год – 6,87 млн т.

- 17 марта ЗАО «Северная нефть» внесено в государственный реестр предприятий. Предприятие получило 12 лицензий на право освоения месторождений: Баганское, Салюкинское, Сандивейское, Средне-Макарихинское, Вейжское, Усино-Кумшорское, Восточно-Вейжское и другие.

- В апреле создана компания Sakhalin Energy (к проекту «Сахалин-2»).

- 6 мая образовано ОАО «Новокуйбышевский Нефтеперерабатывающий Завод»

- 6 июня Приказом № 101 из состава ГФУП «Ухта-нефтегазгеология» выделены: Печорская НГРЭ с преобразованием в АО «Печоранефть»; Усинская НГРЭ с преобразованием в АО «Усинскгеонефть»; Южно-Печорская НГРЭ с преобразованием в АО «Печоранефтегазразведка».

- 22 июня Sakhalin Energy, Правительство Российской Федерации и Администрация Сахалинской области заключили Соглашение о разработке Пильтун-Астохского и Лунского месторождений нефти и газа на условиях раздела продукции (проект «Сахалин-2»).

- 27 июня зарегистрирована холдинговая вертикально интегрированная компания «КомитЭК», объединившая три АО – «Коминнефть», «Ухтинский НПЗ» и «Коминнефтепродукт». Эта структура замкнула в единую цепь весь технологический цикл «от скважины до бензоколонки».

- 1 июля организована Увязовская станция подземного хранения газа.

- 12 июля указом Главы РК образовано Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды РК с передачей ему части функций бывшего Госкомгео. Федеральными органами исполнительной власти по согласованию с Правительством РК утверждены положения о комитетах, являвшихся территориальными органами по ведомственной принадлежности, структурно входивших в Минприроды РК.

- Ассоциация промыслово-геофизических предприятий газовой отрасли «Газпромгеофизика» преобразована в дочернее акционерное общество открытого типа (ДАО) «Газпромгеофизика».

- Открыты Западно-Рогозинское и Южно-Сынинское месторождения нефти.

- 5 сентября для обеспечения регионального комплексного использования недр на территории Тимано-Печорской нефтегазовой провинции создана территориальная комиссия по разработке нефтегазовых месторождений Республики Коми. В 2002 году она преобразована в территориальное отделение Центральной комиссии по разработке полезных ископаемых Роснедра по Тимано-Печорской провинции.

- Создано ЗАО «Байтек-Силур». Предприятие получило 6 лицензий на право пользования недрами: на добычу нефти на Южно-Кыртаельском, Леккерском, Пыжьельском и Суборском месторождениях; на разведку Восточно-Пыжьельской и Аранецкой площадей.
- Осенью произошла крупнейшая авария на нефтепроводе «Возей – головные сооружения». На территории Усинского района объявлено чрезвычайное положение. Ряд территорий Коми объявлены «зоной экологического бедствия».
- 1 ноября Увязовская СПХГ вошла в состав Касимовского УПХГ.
- В Усинском районе добыто 5 миллионов тонн нефти.
- Введен в эксплуатацию участок газопровода «Перегребное – Ухта».
- Годовой объем добычи природного газа в РФ составил 570 млрд м<sup>3</sup>.

## 1995

- Открыто Югид-Соплесское нефтегазоконденсатное месторождение.
- В октябре в Ухте на базе ТПО ВНИГРИ создан Тимано-Печорский научно-исследовательский центр (ТП НИЦ); в июне 1996 года он преобразован в ГУП ТП НИЦ; в июне 2003 года на его базе создано ГУП РК «Тимано-Печорский научно-исследовательский центр».
- 31 мая состоялось первое годовое Общее собрание акционеров РАО «Газпром».
- 11–15 сентября в Москве по инициативе РАО «Газпром» состоялась Международная конференция по подземному хранению газа. В конференции приняли участие специалисты из 21 государства (Азербайджан, Англия, Армения, Германия, Грузия, Белоруссия, Болгария, Венгрия, Италия, Казахстан, Латвия, Нидерланды, Польша, Россия, Словакия, США, Украина, Узбекистан, Франция, Чехия, Швеция), более 550 человек из 70 предприятий и фирм.
- В ноябре государственным предприятием «Севергазпром» впервые в РАО «Газпром» разработана и начата реализация «Комплексной программы реконструкции, технического перевооружения и модернизации объектов транспорта газа».

- На базе центра подготовки кадров предприятия «Севергазпром» и профтехучилища № 5 Министерства образования Республики Коми создано негосударственное образовательное учреждение – Центр обучения кадров (ЦОК).
- Начато строительство газопровода «Новосибирск – Барнаул», протяженность 285 км.
- Создано Томскпромгаза (ООО «Газпром добыча Томск»).
- 27 декабря ГПП «Печорагеофизика» реорганизована в ОАО «Севергеофизика».
- Годовой объем добычи природного газа в РФ составил 559,8 млрд м<sup>3</sup>, общая протяженность магистральных газопроводов РФ достигла 46,5 км.

## 1996

- 26 января 1996 года состоялся пуск в эксплуатацию Западно-Таркосалинского газового промысла Ноябрьского управления по добыче и транспортировке газа предприятия «Сургутгазпром».
- 2 апреля вступил в силу Договор о разграничении предметов ведения и полномочий между органами государственной власти РФ и органами государственной власти РК.
- Завершено строительство газопровода «Новосибирск – Барнаул», протяженность 285 км. Начало газификации Алтайского края.
- Введены в эксплуатацию первоочередные участки газопровода «Ямал – Европа» на территориях Польши и Германии общей протяженностью 117,2 км, включая переход через р. Одер. Это позволило осуществлять поставку российского природного газа в объеме 600 млн м<sup>3</sup> в год на территорию Германии.
- 4 июля сдан в эксплуатацию нефтепровод «ДНС – Северный Возей».
- Начато строительство газопровода «Нюксеница – Архангельск».
- ДАО «Газпромгеофизика» зарегистрировано в Дочернее открытое акционерное общество (ДАО) РАО «Газпром».



- Заключен контракт на поставку газа в Болгарию на 1997–2011 гг. в объеме 4,9 млрд м<sup>3</sup>.
- Заключен контракт на поставку газа в Венгрию на 1997–2015 гг. в объеме 11,5 млрд м<sup>3</sup>.
- Подписан 3-летний контракт на поставку газа в Чехию и о транзите газа через территорию этой страны в страны Западной Европы на период до 2008 г.
- Заключено 20-летнее соглашение с компанией «Газюни» о поставках газа в Нидерланды с 2001 г.
- Началось строительство трансконтинентального газопровода «Ямал — Европа» на территории Республики Беларусь.
- В сентябре в Варшаве подписан крупнейший для Европы 25-летний контракт на поставку 250 млрд м<sup>3</sup> газа в Польшу с 1997 г.
- Начало поставок российского газа в Грецию по контракту до 2016 г.
- Подписан контракт до 2022 г. с компанией «СНАМ» (группа «Эни») о поставках 8 млрд м<sup>3</sup> газа в год в Италию с 2000 г.
- 21 декабря в соответствии с решением совета директоров ОАО «Газпром» учреждено ООО «Межрегионгаз», осуществляющее сбыт газа в России.

1997

- Открыты нефтегазовые месторождения: Западно-Баганское, Западно-Вейкское, Большепурговское, Боровое.
- Открыты Западно-Сынататское, Сигавейское, Западно-Печоргородское, Кыкаельское, Южно-Мичаюское, Западно-Ухтинское, Ленавожское нефтяные месторождения.
- Подписано Соглашение между Министерством природных ресурсов РФ и Правительством Республики Коми о делегировании Министерству природных ресурсов и охраны окружающей среды РК полномочий территориального органа управления государственным фондом недр, использования и охраны водного фонда РК.

- В январе ОАО «Газпром» и компания «Несте» подписали протокол о создании совместной компании для строительства Северо-Европейского газопровода.
- Создано ДООО «Бургаз» ОАО «Газпром», в которое вошли Тюменьбурггаз, Оренбургбурггаз, Астраханьбурггаз, Кубаньбурггаз и Вуктыльское управление буровых работ.
- Подписан долгосрочный контракт о поставках газа в Словакию и Соглашение о транзите российского газа через территорию этой страны на период до 2008 г.
- Создана совместная армяно-российской компания «АрмРосгазпром» на основании Соглашения «О сотрудничестве в строительстве и эксплуатации газопроводов на территории Республики Армения, транзите российского природного газа через территорию Республики Армения, производстве электроэнергии и ее транзите в третьи страны», заключенного между правительством Республики Армения и ОАО «Газпром».
- Введено в промышленную разработку Ямсовейское месторождение.
- В сентябре подписан крупный контракт на освоение ряда участков месторождения Южный Парс в Персидском заливе с участием, наряду с Газпромом, компаний «Тоталь» (Франция) и «Петронас» (Малайзия).
- Принято Генеральное соглашение между правительством Республики Башкортостан и ОАО «Газпром». В рамках сотрудничества совместно с Уфимским моторостроительным производственным объединением ведется работа по изготовлению газоперекачивающих агрегатов ГПА-16Р «Уфа» на базе авиапривода АЛ-31 СТ.
- Коми филиал ВНИИГАЗа вошел в состав предприятия «Севергазпром», образовав с ним единый научно-производственный комплекс. В 1997 году в результате реструктуризации «Севергазпрома» вновь передан ВНИИГАЗу. С 1999 г. именовался филиалом ООО «ВНИИГАЗ» – «СеверНИПИгаз».
- Осенью руководство компаниями холдинга «КомитЭК» перешло под контроль московских банков и компании «ЕвроСевернефть».

- Ведется разработка программы широкого развертывания геологоразведочных работ на Окско-Цнинском валу с целью создания крупных базовых подземных хранилищ газа в Центральной России.

- В декабре подписано межправительственное соглашение о поставках до 2026 г. 365 млрд м<sup>3</sup> российского газа в Турцию через акваторию Черного моря. Положено начало осуществлению крупнейшего международного проекта «Голубой поток».

- 24 декабря 1997 года состоялась реструктуризация дочернего предприятия «Сургутгазпром». На базе Ноябрьского управления по добыче и транспортировке газа создано предприятие по добыче природного газа и газового конденсата «Ноябрьскгаздобыча» и Ноябрьское управление магистральных трубопроводов предприятия «Сургутгазпром» РАО «Газпром».

## 1998

- Открыты Южно-Ошское, Кабантывисовское, Каминское, Савиноборское, Анельское нефтегазоконденсатные месторождения.

- В феврале в Риме подписано Соглашение о стратегическом альянсе между ОАО «Газпром» и компанией «Эни». Достигнуты договоренности о поиске и разработке углеводородных ресурсов в Астраханской области.

- Продлен контракт с компанией «Рургаз» на поставку 60 млрд м<sup>3</sup> газа до 2020 г.

- Введен в эксплуатацию газопровод «Чебоксары – Изобильный».

- В состав ДОО «Газпромгеофизика» вошло ОАО «Костромагеофизика». С этого момента в газовой отрасли началось проведение самостоятельных работ по разведочной геофизике.

- В мае экологический проект Газпрома и компании «Рургаз АГ» удостоен премии Федерального объединения германской промышленности. В том же месяце Газпром завершил пятилетние переговоры с Рургазом о закупках газа, получив гарантированный сбыт в Европе до 2020 г. 160 млрд м<sup>3</sup> «голубого топлива».

- В мае в Москве ОАО «Газпром» и норвежские компании «Статойл» и «Норск Гидро» подписали про-

токол о сотрудничестве на континентальном шельфе Печорского моря.

- 26 июня состоялось годовое собрание акционеров РАО «Газпром». Решением собрания акционеров РАО «Газпром» переименовано в Открытое акционерное общество «Газпром» (ОАО).

- На «КамАЗе» создан первый в истории современной России газовый двигатель, работающий на метане и соответствующий экологическому стандарту Евро-2.

- В 1998–2001 гг. ведутся поисково-геологоразведочные работы для целей ПХГ на Окско-Цнинском валу и в Северо-Западном регионе.

- В ноябре ОАО «Газпром» и нефтяная компания «ЛУКОЙЛ» установили отношения стратегического партнерства.

## 1999

- Открыты Быстринское нефтяное и Крохальское газовое месторождения.

- В феврале ОАО «Газпром» и компания «Эни» подписали Меморандум о взаимопонимании по совместному участию в реализации проекта «Голубой поток».

- 15 мая Постановлением ОАО «Газпром» № 49 ГП «Севергазпром» реорганизовано в общество с ограниченной ответственностью (ООО) «Севергазпром».

- 16 июня 1999 года предприятие «Ноябрьскгаздобыча» добыло 500 млрд кубометров природного газа.

- 30 июня 1999 года предприятие «Ноябрьскгаздобыча» преобразовано в ООО «Ноябрьскгаздобыча» со 100-процентным уставным капиталом ОАО «Газпром».

- 24 июля 1999 года состоялся пуск в эксплуатацию Губкинского газового промысла ООО «Ноябрьскгаздобыча».

- Открыты Восточно-Лемьюское, Северо-Талыйское, Нижнечутинское, Троицко-Печорское нефтегазоконденсатные месторождения.

- Подписано первое Соглашение о сотрудничестве между Администрацией Ярославской области и ОАО «Газпром».

- Подписано соглашение между ОАО «Газпром» и губернатором Томской области о сотрудничестве и создании на территории области новой газопромысловой структуры. Начало газификации восточных районов России.
- Начало эксплуатации Мыльджинского газоконденсатного месторождения – первого в Томской области.
- Заключен контракт «Ямал-1» с компанией «Вингаз» на поставку по газопроводу «Ямал – Европа» 4 млрд м<sup>3</sup> газа в год на период до 2022 г. включительно. Общий объем поставок по этому контракту достиг 89 млрд м<sup>3</sup>.
- В сентябре и последующие месяцы введены в эксплуатацию первоочередной участок газопровода «Ямал – Европа» на территории Белоруссии от КС «Несвижская» до границы с Польшей; вся линейная часть газопровода на территории Польши, КС «Кондратки» и КС «Влоцлавек». На территории Германии вступил в строй участок от КС «Мальново» до г. Рюкерсдорф (газопровод «СТЕГАЛ»). С введением новых участков газопровода экспорт газа из России по новому направлению составил в 2000 г. около 14 млрд м<sup>3</sup>.
- 21 сентября состоялся торжественный ввод в эксплуатацию белорусского участка магистрального газопровода «Ямал – Европа» протяженностью 209 км (КС «Несвижская» – государственная граница с Польшей).
- Подписан контракт на транзит российского газа через территорию Германии по газопроводу «СТЕГАЛ» с максимальным объемом до 28 млрд м<sup>3</sup> в год.
- Подписан Договор о газификации между ОАО «Газпром» и Администрацией Владимирской области.
- ДП «Уралтрансгаз» ОАО «Газпром» преобразовано в ООО «Уралтрансгаз».
- Компанией «Вингаз» введен в эксплуатацию газопровод «СТЕГАЛ», в результате чего закольцована контролируемая ОАО «Газпром» сеть газопроводов в ФРГ.
- Подписан новый контракт на транзит 9 млрд м<sup>3</sup> российского газа через территорию Румынии сроком до 2023 г.

- Подписан контракт с чешской компанией «Трансгаз» на транзит через территорию Чехии 28,9 млрд м<sup>3</sup> российского газа в год сроком до 2020 г.
  - Все районы Республики Башкортостан подключены к Единой системе газоснабжения России.
  - 21 декабря подписан 20-летний контракт на поставку в Нидерланды 4 млрд м<sup>3</sup> газа в год, начиная с 2001 г.
  - Впервые подписано Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Архангельской областью сроком на пять лет.
  - Создано ООО «Енисей». Предприятие выиграло открытый аукцион на разведку Западно-Сынатского месторождения.
  - 30 декабря введена в эксплуатацию компрессорная станция «Несвижская» (территория Белоруссии) первой очереди магистрального газопровода «Ямал – Европа».
  - 31 декабря введено в эксплуатацию Прибугское подземное хранилище газа (1-й пусковой комплекс).
  - Началась промышленная добыча шельфовой нефти на платформе «Моликпак» («Пильтун-Астохская-А») – первой в России морской нефтедобывающей платформы (проект «Сахалин-2»).
  - На Пильтун-Астохском месторождении добыта первая нефть (проект «Сахалин-2»).
  - В декабре «Коминнефтепродукт» в связи с вхождением в состав ОАО НК «ЛУКОЙЛ» переименован в ОАО «ЛУКОЙЛ-Коминнефтепродукт» (Северное региональное управление ООО «ЛУКОЙЛ-Северо-Запад-нефтепродукт», г. Ухта).
  - Ухтинский НПЗ приобретен НК «ЛУКОЙЛ» и преобразован в ОАО «ЛУКОЙЛ-Ухтанефтепереработка».
- 2000**
- Открыты Восточно-Мастерьёльское, Центрально-Возейское, Восточно-Крохальское и Георгиевское нефтяные месторождения.
  - 3 февраля начата прокладка газопровода «Россия – Турция», сварен первый стык («Голубой поток»).



- Состоялся XXI Мировой газовый конгресс в Ницце.
- 14 июня ОАО «Газпром» и холдинговая компания «Интеррос» заключили генеральное соглашение о сотрудничестве.
- 15 июня ОАО «Газпром» и компания «Wintershall» подписали Меморандум о сотрудничестве в освоении Приразломного месторождения в Баренцевом море.
- 15 июня образовано ООО «Афипский нефтеперерабатывающий завод».
- 25 июля объявлено о создании «Каспийской нефтяной компании». Учредительные документы подписали компании ОАО «Газпром», «ЮКОС» и «ЛУКОЙЛ». Цель образования КНК – поиск, разведка и разработка нефтяных и газовых месторождений в бассейне Каспия.
- Летом 2000 года интенсивно проводились разведочные работы на шельфе Карского моря в районе Обской губы. Их результаты указали на наличие в этом районе значительных запасов природного газа (1-3 трлн куб. м).
- Из недр Ямбургского месторождения добыт двухтриллионный кубометр газа.
- 13 сентября за особые достижения в хозяйственном развитии Указом Президента Республики Беларусь № 500 коллективу государственного предприятия по транспортировке и поставке газа «Белтрансгаз» присуждено Почетное государственное знамя Республики Беларусь.
- 18 сентября ОАО «Газпром» подписал Соглашение с компаниями «Газ де Франс», «СНАМ», «Wintershall» и «Рургаз АГ» о создании консорциума по строительству газопровода-перемычки из Польши в Словакию.
- 25 октября в Иркутске зарегистрировано ОАО «Иркутскгазпром», переименованное в 2009 году в ООО «Газпром добыча Иркутск». Основной задачей нового предприятия являлась подготовка предложений по проектам освоения месторождений углеводородного сырья в Восточной Сибири. В числе приоритетных программ было освоение малых северных месторождений, в том числе предложение о получении лицензии на поисковые работы на Южно-Ковыктин-

ской площади, расположенной в Жигаловском районе Иркутской области.

- В декабре состоялся полный ввод в эксплуатацию месторождения Юбилейное.

- В Ухте подписан контракт между ООО «Севергазпром» и АО «Шкода-ИС» (Чехия) на реализацию проекта реконструкции производства газопереработки на Сосногорском ГПЗ.

- Завершено строительство газопроводной системы в Республике Македония.

- ОАО «Газпром» выиграло тендер на разработку газового месторождения в Индии на шельфе Бенгальского залива.

## 2001

- ОАО «Газпром» отметило добычу 10 трлн м<sup>3</sup> природного газа на месторождениях Западной Сибири.

- 10 марта ОАО «Северная нефть» победила в конкурсе на право освоения Вала Гамбурцева. 5 июля коллектив ОАО «Северная нефть» добыл первую нефть на Хасырейском и Черпаюском месторождениях Вала Гамбурцева в Ненецком автономном округе.

- Сформировано технико-экономическое обоснование проекта строительства газопровода из России в Европу транзитом через финские территориальные воды по дну Балтийского моря. Проект предназначался для транспортировки российского газа со Штокмановского месторождения на шельфе Баренцева моря.

- По оценке журнала «Евромани» (издание «Проджект Файнэнс») проект «Голубой поток» признан европейской сделкой года. Такое решение принято в связи с технической сложностью проекта и созданием уникальной системы безопасности газопровода по дну Черного моря.

- 20 сентября ОАО «Газпром», ЗАО «Росшельф» и НК «Роснефть» подписали Соглашение о сотрудничестве, предусматривающее освоение Приразломного нефтяного месторождения, расположенного на шельфе Печорского моря.

- Подписан Договор о газификации между ОАО «Газпром» и Администрацией Костромской области.

- 1 октября по газопроводной системе «Ямал – Европа» в Голландию поступил первый российский газ.
  - 4 октября ОАО «Газпром» и НК «Роснефть» подписали Соглашение об объединении усилий в освоении пяти крупных месторождений в Ямало-Ненецком автономном округе и на шельфе Баренцева моря: Харампурского нефтегазоконденсатного, Вынгайхинского газонефтяного, Етыпуровского нефтегазового, Приразломного нефтяного и Штокмановского газоконденсатного.
  - 31 октября в Ямало-Ненецком автономном округе состоялся торжественный пуск НГКМ «Заполярье». Проектная мощность месторождения – 100 млрд куб. м газа в год.
  - Введен в эксплуатацию газопровод «Заполярье – Уренгой» (I н.) протяженностью 180 км.
  - Введен в эксплуатацию первый пусковой комплекс (УКПГ-1С) на Заполярном нефтегазоконденсатном месторождении.
  - Учреждено Российское газовое общество.
  - 29 ноября Правительство РФ и Правительство Республики Казахстан подписали Соглашение о сотрудничестве в газовой отрасли сроком на 10 лет. С российской стороны уполномоченной организацией по реализации Соглашения выступает ОАО «Газпром».
  - В ноябре Заполярное нефтегазоконденсатное месторождение посетил Президент Российской Федерации В.В. Путин.
  - В Киеве ОАО «Газпром» и украинская компания «Нефтегаз» подписали учредительные документы для создания «Международного консорциума по управлению и развитию газотранспортной системы Украины».
  - ОАО «Коми ТЭК» преобразовано в ООО «ЛУКОЙЛ-Коми».
- 2002**
- В январе подписано Соглашение о сотрудничестве между Администрацией Тверской области и ОАО «Газпром».
  - 4 января Правление ОАО «Газпром» приняло стратегию развития добычи газа, рассчитанную до 2010

- года. В соответствии с ней основными районами добычи газа определены полуостров Ямал, акватория Обской и Тазовской губ, а также Арктический шельф.
- Состоялась сварка последнего стыка трубопровода, соединившего морской участок газопровода «Россия – Турция» и с его наземной частью на турецкой стороне («Голубой поток»).
  - Ввод в эксплуатацию Северо-Васюганского газоконденсатного месторождения.
  - ДОО «Газпромгеофизика» проводит геофизические исследования в сверхглубоких скважинах Астраханской области с аномальными горно-геологическими условиями.
  - Правление ОАО «Газпром» приняло решение о начале реализации проекта Северо-Европейского газопровода.
  - Подписано Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Администрацией Владимирской области.
  - Введен в эксплуатацию газопровод «Заполярье – Уренгой» (II н.) протяженностью 180 км.
  - Ввод в эксплуатацию второй установки комплексной подготовки газа (УКПГ-2С) на Заполярном нефтегазоконденсатном месторождении.
  - В 2002–2006 гг. ведутся поисково-геологоразведочные работы для целей ПХГ в Северо-Западном регионе, соляных отложениях вблизи гг. Тула, Новомосковск в Центральном ФО.
  - В Усинском районе добыто 6,163 миллиона тонн нефти.
- 2003**
- ОАО «Северная нефть» вошло в состав ОАО «НК «Роснефть».
  - 3 февраля подписано Постановление Совета Министров Республики Беларусь № 127 «О преобразовании Республиканского унитарного предприятия по транспортировке и поставке газа «Белтрансгаз».
  - 31 марта подписан приказ Министерства экономики № 45 «О создании открытого акционерного обще-

ства в процессе разгосударствления и приватизации государственной собственности Республиканского унитарного предприятия по транспортировке и поставке газа «Белтрансгаз».

- 3 апреля принято решение Минского горисполкома № 505 «О регистрации открытого акционерного общества «Белтрансгаз» (ОАО «Белтрансгаз»).

- 30 апреля принято решение Государственного комитета по ценным бумагам Республики Беларусь № 5-200-01-7175 «О государственной регистрации простых именных акций открытого акционерного общества «Белтрансгаз».

- Заполнен газом после окончания строительства 183-километровый участок магистрального газопровода «Ямал – Европа» (585,5 – 768 км) – р. Березина – компрессорная станция (КС) «Несвижская».

- 12 мая подписано соглашение о сотрудничестве в газовой сфере между ОАО «Газпром» и Корейской газовой корпорацией («Когаз»).

- 28 мая в ОАО «Газпром» выполнен первый этап прединвестиционных разработок в рамках осуществления проекта «Средняя Азия – Центр» с целью реконструкции и модернизации существующей газотранспортной системы и создания новых газотранспортных мощностей на этом направлении.

- Подписано Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Правительством Вологодской области.

- В мае началась подготовительная работа с потенциальными партнерами по проекту «Северо-Европейский газопровод» (СЕГ). СЕГ признан стратегически важным и перспективным проектом. В присутствии Президента России и премьер-министра Великобритании подписан двусторонний российско-британский Меморандум о сотрудничестве в отношении Северо-Европейского газопровода.

- 10 июня завершены работы по обустройству второй и третьей очереди месторождения Южный Парс (Иран) в рамках работы международного консорциума по развитию месторождения.

- ДОО «Газпромгеофизика» преобразовано в ОАО «Газпромгеофизика».

- Создан Центр метрологии и сертификации (г. Раменское, Московская обл.) для разработки и внедрения системы контроля качества, единых стандартов измерений.

- 17 июля создано совместное предприятие ОАО «Газпром» и «Винтерсхалл АГ» (Германия) по разработке ачимовских залежей Уренгойского месторождения – «Ачимгаз».

- Введен в эксплуатацию газопровод «Заполярье – Уренгой» (III н.) протяженностью 180 км.

- 31 июля подписано соглашение о поставках газа в Грузию.

- Состоялся XXII Мировой газовый конгресс в Токио.

- 6 августа Проведены переговоры между ОАО «Газпром» и Министерством энергетики и горнорудной промышленности Венесуэлы, в ходе которых рассмотрены возможные направления сотрудничества по разведке и разработке газовых месторождений, развитию газовой инфраструктуры, газификации и переработке природного газа.

- В августе завершено строительство газопроводов-отводов «Арти-Михайловск – Нижние Серги» (Свердловская область).

- В сентябре сдан в эксплуатацию газопровод-отвод «Песчано-Коледино – Шумиха – Щучье» (Курганская область).

- 9 сентября состоялся ряд встреч Председателя Правления ОАО «Газпром» с представителями правительства и руководства энергетических компаний США. Созданы благоприятные условия для выхода «Газпрома» на американский рынок сжиженного газа.

- Осуществлен запуск двух спутников «Ямал – 200».

- Распоряжением Правительства РФ утверждена «Энергетическая стратегия России на период до 2020 года».

- 24 сентября открыто Обское месторождение.

- 4 октября введен в эксплуатацию трубопровод Карачаганакское месторождение (Казахстан) – Оренбургский газоперерабатывающий завод (Россия).



- 25 октября 2003 года начата эксплуатация Вынга-яхинского газового месторождения ООО «Ноябрьск-газдобыча».
- 14 ноября открыт Комплекс выставочных залов ООО «Севергазпром» (ООО «Газпром трансгаз Ухта»).
- 27 ноября Правление ОАО «Газпром» издало постановление № 62.
- «О первоочередных мерах по освоению месторождений полуострова Ямал».
- 16 декабря поставлен первый миллиард кубометров газа по газопроводу «Голубой поток».
- 22 декабря введена в эксплуатацию УКПГ-3С Заполярного нефтегазоконденсатного месторождения.
- 25 декабря подписано соглашение о поставках газа в Азербайджан.
- 29 декабря состоялось первое собрание акционеров ОАО «Белтрансгаз».
- В декабре ОАО «Газпром» сообщил, что задача стабилизации добычи газа выполнена и вышла на уровень 530 млрд м<sup>3</sup> в 2003 году. Добыча в отчетном году составила 540,2 млрд м<sup>3</sup>. Принято решение о выходе на новые рубежи добычи – 580–590 млрд м<sup>3</sup> в 2020 году.

## 2004

- 16 января Правительство РФ выпустило распоряжение № 64-р, в котором приняло предложение Минэнерго России и ОАО «Газпром», согласованное с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти, о проектировании Северо-Европейского газопровода (СЕГ). В соответствии с распоряжением, Минэнерго России поручено обеспечить с участием ОАО «Газпром» подготовку необходимой документации по строительству СЕГ. Госстрою России и Министерству природных ресурсов России поручено обеспечить с участием заинтересованных федеральных органов исполнительной власти проведение государственной экспертизы этой документации.
- 28–29 января на полигоне инженерных войск Министерства обороны РФ в Ленинградской области комиссия ОАО «Газпром» провела приемочные испытания созданного по заказу компании первого отече-

ственного снегоболотохода ШСГ 401. Машина предназначена для перевозки грузов по труднодоступным участкам местности, снежной целине, грунтам с низкой несущей способностью, болотам и может эксплуатироваться при температуре окружающего воздуха от -40° С до +40° С.

- 5 февраля в районе п. Красная Поляна Адлерского района г. Сочи прошли торжественные мероприятия по случаю завершения строительства газопровода «Адлер – Красная Поляна».

• 10 февраля между ОАО «Газпром» и администрацией Иркутской области было подписано Соглашение о сотрудничестве, предусматривающее разработку ОАО «Газпром» Генеральной схемы газификации и газоснабжения Иркутской области. В том же году крупнейшая газовая компания страны заключила с ОАО «Иркутскгазпром» договор на проведение геологоразведочных работ на Южно-Ковыктинской площади.

• 10 февраля в ходе встречи Председателя Правления ОАО «Газпром» Алексея Миллера и Председателя Правления Дрезднер Банк АГ Герберта Вальтера достигнута договоренность о том, что Дрезднер Банк выступит в качестве одного из финансовых консультантов по проекту строительства Северо-Европейского газопровода.

• В феврале в центральном офисе ОАО «Газпром» прошло совещание, посвященное вопросам реализации проекта строительства Северо-Европейского газопровода (СЕГ). По итогам совещания отмечено, что проект бизнес-плана строительства СЕГ находится в высокой степени готовности и может быть принят за основу при разработке детального технико-экономического обоснования. Принято решение привлечь для продолжения работы по проекту юридического консультанта – фирму «Линклейтерс», финансовых консультантов – «Дрезднер Банк» и «АБН Амро», а также провести тендер по выбору инжинирингового консультанта проекта.

• В марте Правительство Калужской области утвердило Инвестиционный проект газоснабжения и газификации региона, разработанный дочерним предприятием ОАО «Газпром» – ОАО «Промгаз». Калужская область стала первым регионом России, в котором утвержден подобный проект. Документ представляет

собой комплексную программу развития топливо- и энергоснабжения Калужской области.

- 10 марта в Варшаве прошли торжественные мероприятия, приуроченные к десятилетию со дня образования совместной российско-польской компании АО «ЕвРоПол Газ». Основные направления деятельности «ЕвРоПол Газ» – проектирование, строительство и эксплуатация польского участка газопровода «Ямал – Европа». ОАО «Газпром» владеет 48 % акций компании.

- 17 марта на совещании в ОАО «Газпром», посвященного вопросам освоения Южно-Русского месторождения, принято решение определить указанное месторождение в качестве основной сырьевой базы для поставок газа по Северо-Европейскому газопроводу (СЕГ). В связи с этим дано поручение синхронизировать подготовку бизнес-планов и технико-экономических обоснований строительства СЕГ и освоения Южно-Русского месторождения.

- 24 марта в Вильнюсе завершена сделка по приобретению Газпромом 34 % акций литовской компании АО «Лиетувос дуйос». Одновременно продлен долгосрочный контракт на поставку газа в Литву между ОАО «Газпром» и АО «Лиетувос дуйос» до 2015 года.

- В апреле ОАО «Газпром» и ЗАО «Объединенная металлургическая компания» подписали Протокол о намерениях между «Газпромом» и ОАО «Выксунский металлургический завод» (ОАО «ВМЗ») на период 2004–2007 гг. В соответствии с документом стратегической целью сотрудничества сторон является обеспечение потребностей ОАО «Газпром» в импортозамещающих газонефтепроводных трубах диаметром 1220–1420 мм.

- В апреле состоялся рабочий визит в Туркменистан делегации ОАО «Газпром» во главе с Председателем Правления Алексеем Миллером. В ходе визита прошла встреча Алексея Миллера и президента Республики Туркменистан Сапармурата Ниязова. Стороны обсудили вопросы, связанные с реализацией Соглашения о сотрудничестве в газовой отрасли и контракта на поставку газа в Россию в рамках данного Соглашения. На встрече обсужден ход предпроектных и прединвестиционных работ по программе реконструкции, расширения и нового строительства объектов газотранспортной системы «Средняя Азия – Центр».

- 13 апреля Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер подписал распоряжение «Об организации работ по выполнению технико-экономического обоснования возможности использования существующих подземных хранилищ газа на территории Польши для надежной эксплуатации газопровода «Ямал – Европа». Документ подготовлен в соответствии с достигнутыми ранее договоренностями с польской стороной о выработке механизмов, направленных на повышение надежности поставок российского газа в Польшу и другие европейские страны.

- 14 апреля в Ташкенте ЗАО «Зарубежнефтегаз» (60,1 % акций предприятия принадлежит ОАО «Газпром») и национальная холдинговая компания «Узбекнефтегаз» подписали Соглашение о разделе продукции (СРП) по доработке месторождения Шахпахты в Узбекистане. Согласно документу, российская сторона инвестирует более 15 млн долларов в модернизацию инфраструктуры месторождения. Прибыль от продажи газа будет распределяться между сторонами в равных долях – 50 на 50.

- 29 апреля в г. Королеве, на заседании Государственной комиссии по проведению летных испытаний космических комплексов социально-экономического, научного и коммерческого назначения, принято решение рекомендовать ОАО «Газком» принять космический комплекс «Ямал-КА» («Ямал-200») в штатную эксплуатацию. Проект «Ямал-200» реализует ОАО «Газком». ОАО «Газком» занимается разработкой и созданием космических телекоммуникационных и телевизионных систем, предоставлением телекоммуникационных услуг на базе системы спутниковой связи «Ямал».

- 30 апреля ОАО «Газпром» и ООО «ЕвразХолдинг» подписали рамочное Соглашение о долгосрочном стратегическом сотрудничестве в области производства и сбыта труб большого диаметра. Основной целью сотрудничества сторон является создание в России единого технологического комплекса по производству труб большого диаметра из российской стали. Соглашение предусматривает контроль качества выпускаемой продукции на всех этапах, от производства стали до отгрузки потребителям готовой трубы.

- 2 июня в Посольстве Италии в Москве генеральный директор ОАО «Салаватнефтеоргсинтез» Марат



Ишмияров и президент компании «Текнимонт» Розарио Алессандрелло подписали контракт на строительство линии по производству суспензионного полиэтилена на базе «Салаватнефтеоргсинтеза».

- 3 июня в центральном офисе ОАО «Газпром» состоялась рабочая встреча Председателя Правления Компании Алексея Миллера и Президента норвежской компании «Гидро» Эйвинда Рейтена. В ходе встречи достигнута договоренность о создании рабочей группы для проработки условий возможного участия компании «Гидро» в проекте освоения Штокмановского месторождения.

- 8 июня Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер подписал приказ, в соответствии с которым представительство «Газпрома» в Китае наделено полномочиями представлять интересы компании в странах Азиатско-Тихоокеанского региона.

- Подписано Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Администрацией Костромской области.

- В июле компания «Е.ОН АГ» и ОАО «Газпром» подписали меморандум о взаимопонимании. Документ содержит договоренности о дальнейшем углублении успешного сотрудничества в сфере стратегических проектов. Предполагается реализация совместных проектов в области добычи газа в России, транспорта газа в Европу, выработки электроэнергии в России, развития инфраструктуры по распределению и сбыту природного газа и электроэнергии в Европе.

- 23 июля Совет директоров ОАО «Газпром» на своем заседании в целях консолидации активов «Газпрома» в сфере газораспределения принял решение о создании ОАО «Межрегионгазхолдинг». Акционерами ОАО «Межрегионгазхолдинг» выступят стопроцентные дочерние общества «Газпрома» - ООО «Межрегионгаз» (99 %) и ООО «Лентрансгаз» (1 %).

- 26 июля в Ялте, на встрече Президентов России и Украины с деловыми кругами двух стран, достигнуты договоренности о формировании единого перспективного баланса газа. В развитие этих договоренностей в центральном офисе ОАО «Газпром» подписан пакет документов, определяющий условия сотрудничества России и Украины в области поставок и транзита природного газа до 2028 года. В соответствии с

подписанными документами, создана новая компания «РосУкрЭнерго», которая будет осуществлять закупки туркменского газа для украинского рынка, выступит оператором транзита закупленного газа и инвестором в развитие газотранспортной инфраструктуры, необходимой для обеспечения транзита.

- ООО «Уралтрансгаз» разработан опытный образец двухпостовой заправочной колонки для АГНКС, широко применяемый в настоящее время при строительстве и реконструкции АГНКС.

- Впервые в ОАО «Газпром» на газопроводе «Бухара – Урал» (1 нитка) проведена работа по замене линейного кранового узла Ду 1000 без прекращения транспорта газа по газопроводу с применением оборудования фирмы TD «Williamson» и установки индукционного нагрева, разработанной ООО «Уралтрансгаз» в рамках НИОКР.

- 10–11 августа ОАО «Газпром», Внешэкономбанк и НАК «Нафтогаз Украины» подписали пакет документов о полном и окончательном урегулировании задолженности перед ОАО «Газпром» за поставки природного газа в Украину в период с 1997 по 2000 годы.

- 31 августа Правление ОАО «Газпром» на своем заседании признало целесообразным переход на инвестиционную фазу проекта «Международный консорциум по управлению и развитию газотранспортной системы Украины» с поэтапным строительством газопровода «Богородчаны – Ужгород».

- 15 сентября 2004 года состоялся пуск в эксплуатацию Еты-Пуровского газового месторождения ООО «Ноябрьскгаздобыча».

- 24 сентября в Хельсинки (Финляндия) прошли торжественные мероприятия по случаю 30-летия поставок российского газа в Финляндию и десятилетия АО «Газум», в котором Газпрому принадлежит 25 % акций.

- Получен первый газ с Анерьяхинской площади Ямбургского нефтегазоконденсатного месторождения.

- 2 октября заполярное месторождение выведено на проектную мощность в 100 млрд м<sup>3</sup> газа в год.

- Добыто 200 млрд м<sup>3</sup> газа на Заполярном месторождении.



- Подписано Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Администрацией Архангельской области.
- 12 октября ОАО «Газпром» и канадская нефтегазовая компания «Петро-Канада» подписали Меморандум о взаимопонимании. Меморандум предусматривал изучение возможностей поставок сжиженного природного газа (СПГ) из России на Северо-Американский рынок к 2009 году.
- 13 октября в Единую систему газоснабжения России поступил первый газ Песцовой площади Уренгойского газонефтеконденсатного месторождения (ГНКМ). Пуск Песцовой площади стал важным элементом выполнения долгосрочной стратегии «Газпрома» по обеспечению роста добычи газа и вовлечению в разработку новых крупных нефтегазовых объектов. В 2005 году на Песцовой площади планировалось добыть 12,6 млрд куб. м газа, а в конце 2006 года выйти на проектную мощность – 27,5 млрд куб. м газа в год.
- 14 октября в Пекине, в рамках официального визита Президента РФ Владимира Путина в Китайскую народную республику, Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Президент Китайской национальной нефтегазовой корпорации (КННК) Чэнь Гэн подписали Соглашение о стратегическом сотрудничестве.
- 27 октября в присутствии Президента РФ Владимира Путина и Президента Украины Леонида Кучмы руководители ОАО «Газпром» Алексей Миллер и НАК «Нафтогаз Украины» Юрий Бойко подписали Соглашение о взаимодействии на инвестиционной фазе деятельности ООО «Международный консорциум по управлению и развитию газотранспортной системы Украины». Подписание документа позволит реализовать строительство и дальнейшую эксплуатацию магистрального газопровода «Богородчаны – Ужгород».
- 12 ноября в г. Санья (Китай) состоялось первое заседание Совместного Координационного Комитета (СКК) ОАО «Газпром» и Китайской национальной нефтегазовой корпорации (КННК).
- 19 ноября в Ямало-Ненецком автономном округе в 140 км северо-восточнее г. Ноябрьска состоялась торжественная церемония ввода в эксплуатацию Еты-Пуровского газового месторождения. Пуск Еты-

- Пуровского месторождения предполагал к 2006 году вывести комплекс Вынгаяхинского и Еты-Пуровского месторождений на проектную мощность – 20 млрд куб. м газа в год.
- Учреждена «Программа газификации регионов РФ на 2005–2007 годы».
- Разработана Генеральная схема развития газовой отрасли на период до 20130 года. Некоторые базовые показатели Генеральной схемы в области подземного хранения газа: потребность в гарантированных резервах газа в ПХГ России к 2030 году составляет 65,8 млрд куб. м; необходимый активный объем ПХГ с учетом резервов различного вида должен составить к 2030 году не менее 102,3 млрд куб. м; потребность в максимальном суточном отборе газа из ПХГ России составляет 1032 млн куб. м в сутки; активная емкость по обустройству должна составить не менее 84,1 млрд куб. м.
- 3 декабря в Нью-Дели, в рамках официального визита Президента РФ Владимира Путина в Индию, Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Председатель, Управляющий Директор государственной компании «Газовое управление Индии Лтд.» – «ГАИЛ» («Gas Authority of India Ltd.») Прoшанто Банерджи подписали Соглашение о стратегическом сотрудничестве. В соответствии с документом основными направлениями совместной работы ОАО «Газпром» и «ГАИЛ» станут изучение и реализация проектов поставок природного газа в Индию, а также активизация совместной работы по Блоку 26 в Бенгальском заливе.
- 6 декабря в Анкаре (Турция) Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Генеральный Управляющий нефтегазовой трубопроводной корпорации «Боташ» Мехмет Билгич подписали Меморандум о развитии сотрудничества в газовой сфере.
- Подписан Договор о газификации между Администрацией Тверской области и ОАО «Газпром».
- В декабре Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер подписал приказ об организации в составе администрации ОАО «Газпром» Управления координации восточных проектов. В 2004 году «Газпром» проделал значительную работу по установлению партнерских, взаимовыгодных, нацеленных на

долгосрочную перспективу отношений со странами АТР. Подписаны соглашения о стратегическом сотрудничестве с крупнейшими нефтегазовыми корпорациями Китая и Индии, завершается подготовка программы комплексного освоения месторождений Восточной Сибири и Дальнего Востока.

- В декабре ОАО «Газпром» и СопосоPhillips подписали Меморандум о взаимопонимании. Документ предусматривал проведение предварительной технико-экономической оценки проекта создания всего комплекса мощностей для производства и транспорта сжиженного природного газа (СПГ) для реализации Штокмановского газоконденсатного месторождения (ГКМ) в США и других странах Атлантического региона.

- 23 декабря состоялось подписание пакета основополагающих документов между ОАО «Газпром», ООО «Уренгойгазпром», Wintershall AG и ООО «Ачимгаз» по совместному освоению участка А1 ачимовских отложений Уренгойского месторождения. Документы подписаны в развитие Рамочного соглашения между ОАО «Газпром», ООО «Уренгойгазпром» и Wintershall AG, а также Соглашения о стратегическом сотрудничестве между ОАО «Газпром» и BASF AG. Подписанием пакета документов российской и германской сторонами подтверждено окончание первой фазы проекта – этапа проведения детальных инженеринговых работ и одобрен переход к реализации его второй фазы – этапа опытно-промышленной эксплуатации.

- 30 декабря между ОАО «Газпром» и ОАО «Белтрансгаз» подписан контракт на поставку и транзит газа в 2005 году. Согласно документу, «Газпром» поставит в Белоруссию 19,1 млрд куб. м газа. Контракт предусматривал (при наличии технической возможности газотранспортной системы) в республику поставку дополнительно до 1,4 млрд куб. м газа.

- 1 декабря в г. Сосногорске (Республика Коми) прошла торжественная церемония ввода в промышленную эксплуатацию новой установки газопереработки на Сосногорском газоперерабатывающем заводе (СГПЗ) ООО «Севергазпром». Новое производство основано на современных технологиях, соответствующим мировым стандартам. Его мощность по переработке сырья составляет 3 млрд куб. м газа в год.

- 23 декабря путем приватизации ГФУП «Ухтанефтегазгеология» создано ОАО «Ухтанефтегазгеология».

Единственным акционером ОАО «УНГГ» является Российская Федерация в лице Федерального Агентства по управлению федеральным имуществом.

## 2005

- В январе в Женеве Исполнительный комитет Газового центра (в рамках Европейской экономической комиссии ООН) принял решение о том, что с 2006 года председательство в Газовом центре ЕЭК ООН перейдет к представителю ОАО «Газпром».

- Газпром впервые поставляет сжиженный природный газ (СПГ) за границу.

- Подписано принципиальное соглашение о строительстве газопровода «Северный поток» (Nord Stream).

- Выведен на проектную мощность трубопровод «Ямал – Европа» (33 млрд м<sup>3</sup>).

- 5 февраля подписаны контракты между ОАО «Газпром» и АК «Узтрансгаз» на транспортировку среднеазиатского газа через территорию республики и закупку узбекского газа в объеме 5 млрд м<sup>3</sup> в 2005 г. Стороны достигли договоренности о расширении сотрудничества России и Узбекистана в газовой отрасли. Решено создать совместные рабочие группы, в рамках которых будет активизирована работа по реализации проекта развития ГТС «Средняя Азия – Центр», разработке долгосрочного контракта на транспортировку газа через территорию Узбекистана и подготовке СРП по проекту освоения месторождений Устюртского региона Узбекистана.

- 7 февраля подписано соглашение между ОАО «Газпром» и компанией «Газум» (Финляндия) о продлении срока действия основного экспортного контракта на поставку российского природного газа в Финляндию до 31 декабря 2025 года. Документ предусматривает существенное увеличение объемов поставок газа в Финляндию (более чем на 15 %) с выходом на 6 млрд м<sup>3</sup> в год к 2008 г.

- 21 февраля подписан Меморандум о взаимопонимании между ОАО «Газпром» и компанией «ONGC Group» (Индия). Согласно подписанному документу, стороны изучат перспективы совместного участия в проектах по производству газа и нефти в Индии, России и третьих странах, по транспортировке и реализации производимой продукции на рынках Индии



и в третьих странах. ОАО «Газпром» и «ONGC Group» рассмотрят возможность организации поставок СПГ на рынок Индии и третьих стран.

- Подписано действующее Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Администрацией Ярославской области (без ограничения срока действия).

- 16 марта в Мюнхене Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Председатель Правления «Сименс АГ» Клаус Кляйнфельд подписали Соглашение о стратегическом партнерстве между двумя компаниями. Документ регулирует вопросы двустороннего взаимодействия, в том числе при реализации новых проектов «Газпрома», среди которых строительство Северо-Европейского газопровода, освоение Южно-Русского месторождения, развитие газотранспортных систем за пределами России, а также проекты в области электроэнергетики.

- 29 марта ОАО «Газпром» и ОАО «ЛУКОЙЛ» подписали Генеральное соглашение о стратегическом партнерстве на 2005–2014 годы. В соответствии с документом, стороны намерены совместно реализовывать проекты, связанные с разведкой и разработкой месторождений нефти и газа на территории Ямало-Ненецкого автономного округа, Ненецкого автономного округа, российского сектора Каспийского моря, Республики Узбекистан и других регионов. «Газпром» и «ЛУКОЙЛ» договорились развивать сотрудничество по транспортировке морским транспортом нефти и газового конденсата из северных районов Ненецкого и Ямало-Ненецкого автономных округов.

- В марте 2005 года Министерством антимонопольной политики России было выдано официальное согласие на приобретение ОАО «Газпром» акций ОАО «Иркутскгазпром». А спустя почти два месяца компания стала 100% дочерним обществом ОАО «Газпром» и оператором по проведению геолого-разведочных работ на лицензионных участках Южно-Ковыктинской площади.

- С мая 2005 года специалисты ОАО «Иркутскгазпром» совместно с Иркутской экспедицией глубокого бурения Буровой компанией «Бургаз», определенной буровым подрядчиком, вели строительство первой и четвертой скважин на Южно-Ковыктинской площади. 30 сентября 2005 года из скважины №1 Южно-Ковыктинской площади был получен первый приток газа.

- В начале апреля в Будапеште премьер-министр Венгерской Республики Дюрчань Ференц вручил Председателю Правления ОАО «Газпром» Алексею Миллеру орден «Креста Венгерской Республики» II степени – за заслуги в энергетическом сотрудничестве и по случаю 30-летия поставок российского природного газа в Венгерскую Республику.

- 25 апреля ОАО «Газпром» и американская компания «Sempra Energy» подписали Меморандум о взаимопонимании.

- 13 мая в Вене ООО «Газэкспорт» и RAG и WINGAS GmbH подписали контракт на строительство и использование месторождения Хайдах (Зальцбург, Верхняя Австрия) в качестве подземного хранилища газа (ПХГ). Максимальный объем рабочего газа в хранилище составит 2,4 млрд м<sup>3</sup>. Хайдах будет крупнейшим в Австрии и вторым по величине в Центральной Европе ПХГ.

- 15 мая в Вене ОАО «Газпром» (в лице ООО «Газэкспорт») и компания OMV AG подписали новое долгосрочное соглашение о транспортировке природного газа в Западную Европу по Западно-Австрийскому газопроводу. Срок действия нового соглашения – 20 лет (с 2007 по 2027 год). В соответствии с документом OMV ежегодно до 2027 г. будет транспортировать около 4,4 млрд м<sup>3</sup> российского газа от словацкой границы у Баумгартена через территорию Австрии до германской границы у Уберакерна (Бургхаузен). В этих целях газотранспортная система WAG будет существенно расширена. OMV инвестирует в расширение мощностей WAG порядка 260 млн евро.

- В мае подписано Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Правительством Республики Коми.

- 20 июня в рамках официального визита премьер-министра Норвегии Хьеля Магне Бундевика в РФ Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер, Главный Управляющий компании «Statoil» Хельге Лунд и президент компании «Hydro» Эйвинд Рейтен подписали Меморандум о взаимопонимании. Меморандум предусматривает проведение совместных работ по выявлению потенциальных ресурсов углеводородов в районах Арктики; разработку технологий коммерческого и технологического развития месторождений арктического шельфа; исследование



влияния добычи нефти и газа на социально-экономическое развитие прилегающих регионов и окружающую среду; обмен персоналом, обучение специалистов, подготовку программ стажировки. Руководство ходом работ будет осуществляться через трехсторонний Совместный комитет, состоящий из представителей ОАО «Газпром», «Statoil» и «Hydro».

- 7 июля в Лондоне Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Главный исполнительный директор «Royal Dutch Shell» Иерун Ван дер Вир подписали Меморандум о взаимопонимании по обмену активами в рамках проектов «Заполярье – Неокомские залежи» и «Сахалин-2». Меморандум устанавливает основные условия сделки, в результате которой «Газпром» получит 25-процентную долю плюс 1 акция в проекте «Сахалин-2», а «Shell» – 50-процентную долю в проекте «Заполярье – Неокомские залежи».

- 18–19 июля в Польше состоялись торжественные мероприятия, посвященные вводу в эксплуатацию компрессорных станций (КС) «Чеханув» и «Шамотулы» на польском участке магистрального газопровода «Ямал-Европа». Пуск в эксплуатацию КС «Чеханув» и «Шамотулы» позволит увеличить пропускную способность первой нитки газопровода на польском участке «Ямал-Европа» с 22,8 до 29 млрд м<sup>3</sup> в год.

- 28 июля в Вологодской области состоялись торжественные мероприятия, посвященные вводу в эксплуатацию компрессорных станций (КС) «Котельниковская» и «Ольховская» на магистральном газопроводе «Починки – Изобильное – Северо-Ставропольское ПХГ». Ввод в эксплуатацию КС «Котельниковская» и «Ольховская» увеличивает ежегодную пропускную способность газопровода «Починки – Изобильное – Северо-Ставропольское ПХГ» с 12 до 16 млрд куб. м газа. Это создает технические условия для увеличения мощности газопровода «Голубой поток».

- 29 июля в Казани состоялись торжественные мероприятия, посвященные 50-летию ООО «Таттрансгаз» (100-процентного дочернего предприятия ОАО «Газпром»). Компания обслуживает более 5 тыс. км магистральных и свыше 34 тыс. км распределительных газопроводов, 200 газораспределительных станций. По газопроводам ООО «Таттрансгаз» потребителям ежегодно транспортируется более 270 млрд куб. м газа.

- 2 сентября на регазификационном терминале «Коув Поинт» (штат Мэрилэнд) состоялись торжественные мероприятия по случаю прибытия первого танкера СПГ «Газпрома» для поставки на американский рынок. Поставка СПГ в США осуществлена на основе контрактов с компаниями British Gas Group и Shell Western BV.

- 8 сентября в Берлине ОАО «Газпром», «БАСФ АГ» и «Э.ОН АГ» подписали принципиальное соглашение о строительстве «Северо-Европейского газопровода» (СЕГ). В соответствии с подписанным соглашением партнеры намереваются создать совместное германороссийское предприятие North European Gas Pipeline Company, в капитале которого «Газпрому» будет принадлежать 51 %, а компаниям «БАСФ» и «Э.ОН» – по 24,5 %.

- 19 сентября в Париже состоялась встреча Председателя Правления ОАО «Газпром» Алексея Миллера и Президента компании «Газ де Франс» Жана Франсуа Сирелли по случаю 30-й годовщины подписания первых экспортных контрактов с «Газ де Франс». В настоящее время по долгосрочным контрактам между ОАО «Газпром» и «Газ де Франс» осуществляются поставки в объеме 12 млрд куб. м в год, что составляет около 25 % импортных закупок «Газ де Франс».

- 27 сентября подписан пакет среднесрочных контрактов на транспортировку российского и среднеазиатского природного газа по территории Казахстана на 2006–2010 гг. с использованием газотранспортных систем Средняя Азия – Центр (САЦ) и Бухара – Урал, проходящих по территории Республики Казахстан. Контракты подписаны на принципах «предоставляемых мощностей».

- 4 октября в г. Парагуана (Венесуэла) в присутствии Президента Боливарианской Республики Венесуэла Уго Чавеса состоялась церемония вручения лицензий на проведение геологоразведочных работ и разработку месторождений углеводородов по результатам тендера по фазе «А» проекта «Рафаэль Урданета». ОАО «Газпром» получило от правительства Венесуэлы лицензии на разработку инвестиционных блоков «Urutaso 1» и «Urutaso 2», сроком на 30 лет. В течение первых четырех лет предусматривается осуществление программы геологоразведочных работ, включающей проведение сейсморазведки и бурение разведочных скважин.

- В ноябре разработана новая модель внешнеэкономической деятельности ОАО «Газпром». Согласно модели создан единый внешнеэкономический блок Группы Газпром, в котором соответствующий департамент в головной компании отвечает за определение целей внешнеэкономической деятельности и ее планирование, а ООО «Газпромэкспорт» – за реализацию ее стратегии. В этой связи в составе администрации ОАО «Газпром» создан Департамент внешнеэкономической деятельности и упразднен Департамент зарубежных связей.
- В ноябре ОАО «Газпром» и Gaz de France заключили первую стоповую сделку по обмену трубопроводного газа на сжиженный.
- 3 ноября в Геленджикском районе Краснодарского края состоялись торжественные мероприятия, посвященные вводу в эксплуатацию первой очереди компрессорной станции (КС) «Береговая» на газопроводе «Голубой поток». Первая очередь включает в себя три газоперекачивающих агрегата (ГПА) и два турбогенератора.
- 12 ноября в рамках поездки делегации ОАО «Газпром» в Дагестан в районе г. Кизляр состоялись торжественные мероприятия, посвященные вводу в эксплуатацию технологической перемычки между газопроводами «Магат – Северный Кавказ» и «Моздок – Казимагомед». В рамках поездки состоялось подписание Договора о газификации между ОАО «Газпром» и Правительством Республики Дагестан.
- 21 ноября по итогам визита делегации ОАО «Газпром» в Японию подписано рамочное Соглашение о сотрудничестве между Агентством природных ресурсов и энергетики Министерства экономики, торговли и промышленности Японии и ОАО «Газпром». «Газпром» будет координировать с Агентством свои действия по развитию сотрудничества с японскими компаниями в научно-технической и производственной областях. Агентство со своей стороны будет оказывать поддержку японским компаниям в установлении и развитии партнерских отношений с «Газпромом» и осуществлении совместных проектов.
- 24 ноября Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Главнокомандующий Военно-морским флотом (ВМФ) РФ Владимир Масорин подписали Соглашение о сотрудничестве между

- ОАО «Газпром» и ВМФ РФ. Сотрудничество будет способствовать, прежде всего, организации производства и транспортировки сжатого и сжиженного газа, освоению месторождений углеводородов и строительству газопроводов на морском шельфе.
- 25 ноября в Белоруссии введены в эксплуатацию компрессорные станции «Крупская» и «Слонимская» на белорусском участке газопровода «Ямал – Европа».
  - 9 декабря сварен первый стык российского сухопутного участка Северо-Европейского газопровода (Nord Stream) на участке Шекснинского ЛПУМГ (КС-2) в Вологодской области (территория ответственности ООО «Газпром трансгаз Ухта»).
  - 14 декабря в районе г. Шакяй Литовской Республики состоялись торжественные мероприятия, посвященные сдаче в эксплуатацию лупинга магистрального газопровода «Каунас – Шакяй» и завершению реконструкции газоизмерительной станции (ГИС) «Шакяй».
  - 16 декабря 2005 года в администрации Приангарья состоялась презентация Генеральной схемы газификации и газоснабжения Иркутской области. Разработанная Генеральная схема на основе всестороннего научного анализа состояния экономики Сибири и перспектив развития ТЭК региона впервые предложила комплексное решение задач устойчивого энергообеспечения, формирования оптимального топливно-энергетического баланса и поддержания энергетической безопасности области. Генеральная схема была одобрена губернатором области Александром Тишаниным. Между ОАО «Газпром» и администрацией Иркутской области был подписан Договор о газификации и газоснабжении Иркутской области.
  - 22 декабря подписан контракт на проектирование подземного хранилища газа (ПХГ), в нефтяной залежи купола Жэнь-11 в Китае. Проектные работы будет выполнять головной научно-технический центр Газпрома – ООО «ВНИИГАЗ».
  - 28 декабря в г. Калязине Тверской области состоялся ввод в эксплуатацию газопровода «Углич – Калязин». Газопровод «Углич – Калязин» обеспечит газоснабжение г. Калязина, а также газификацию ряда районов Ярославской и Тверской областей. Строительство газопровода было синхронизировано



со строительством распределительных газовых сетей и переводом Центральной котельной города на природный газ. На примере газификации Калязина ОАО «Газпром» намерен создать модель эффективного использования газа для последующего применения в других малых и средних городах России.

- 30 декабря распоряжением ОАО «Газпром» № 658 был утверждён акт приёма первого пускового комплекса Крупской компрессорной станции.

- В декабре 2005 года состоялся вывод на проектную мощность комплекса Вынгайхинского и Еты-Пуровского газовых месторождений ООО «Ноябрьскгаздобыча».

- Группа «Газпром» приобрела контрольный пакет акций ОАО «Сибнефть».

- В Усинском районе добыто 6,331 миллиона тонн нефти.

## 2006

- Введена в эксплуатацию установка вакуумирования трубопроводов и сосудов, разработанная ООО «Уралтрансгаз». Создан опытный образец передвижного газового заправщика автомобильных транспортных средств компримированным природным газом.

- Объем транспорта газа впервые в истории ООО «Севергазпром» превысил 100 млрд куб. м в год.

- 19 сентября Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Глава Республики Коми Владимир Торлопов подписали Договор о газификации.

- Принято стратегическое решение о начале разработки месторождений п-ва Ямал. ОАО «Газпром» вошло в проект «Сахалин-2».

- 29 января завершены ремонтно-восстановительные работы на магистральном газопроводе «Северный Кавказ – Закавказье». Последствия аварии полностью ликвидированы. Газоснабжение в направлении Грузии и Армении восстановлено.

- 31 января в «Газпроме» состоялось совещание о работе дочерних обществ ОАО «Газпром» в период резкого похолодания в январе 2006 года. Компания задействовала все технологические резервы по добыче, подземному хранению и транспортировке

газа. Сверхплановый отбор из подземных хранилищ составил 2,6 млрд куб. м газа, при этом 19 января был достигнут максимум суточного отбора. В целом с 16 по 28 января в Единую систему газоснабжения «Газпром» дополнительно подал 3,4 млрд куб. м газа. С 16 по 28 января «Газпром» дополнительно поставил отечественным потребителям около 2,3 млрд куб м газа. При этом промышленные потребители не выполняли график перехода на резервные виды топлива. Поставки газа в дальнее зарубежье по газопроводам «Ямал – Европа» и «Голубой поток» осуществлялись с превышением контрактных обязательств на транзит.

- 2 февраля состоялся рабочий визит делегации ОАО «Газпром» во главе с Председателем Правления Алексеем Миллером в Греческую Республику. На встрече обсуждались вопросы российско-греческого сотрудничества в газовой сфере на долгосрочный период, продление действующего договора после 2016 года, создание новых маршрутов транспортировки газа – обсуждался вопрос строительства нефтепровода «Бургас – Александрополис».

- 14 февраля в рамках рабочего визита делегации ОАО «Газпром» в Венесуэлу состоялась рабочая встреча с руководством министерства энергетики и нефти Венесуэлы и нефтегазовой компании «Петролеос де Венесуэла С. А.» (PDVSA). Стороны рассмотрели вопрос создания на южноамериканском континенте магистрального газопровода «Венесуэла – Бразилия – Аргентина», ресурсной базой для которого являются запасы природного газа Венесуэлы.

- 18 февраля делегация ОАО «Газпром» приняла участие в торжественных мероприятиях, посвященных выводу на проектную мощность комплекса Вынгайхинского и Еты-Пуровского месторождений.

- 28 февраля делегация ОАО «Газпром» приняла участие в торжественных мероприятиях, посвященных вводу в эксплуатацию компрессорной станции (КС) «Замбрув» на польском участке магистрального газопровода «Ямал – Европа».

- 16 марта в ходе рабочего визита делегации ОАО «Газпром» в Канаду было подписано Соглашение о сотрудничестве в рамках реализации проекта «Балтийский СПГ» между ОАО «Газпром» и компанией «Петро-Канада».



- 21 марта в ходе визита делегации ОАО «Газпром» в Китайскую Народную Республику между ОАО «Газпром» и Китайской национальной нефтегазовой корпорацией подписан «Протокол о поставках природного газа из России в КНР», в котором зафиксированы основные договоренности по срокам, объемам и маршрутам (Западный и Восточный) поставок газа и принципы формирования формулы цены.
- 26 марта в центральном офисе ОАО «Газпром» состоялось подписание сетевого графика строительства объектов газификации Тверской области.
- 29 марта Совет директоров ОАО «Газпром» одобрил предложения по реорганизации дочерних обществ, единственным участником которых является ОАО «Газпром», с целью обособления профильных видов деятельности в специализированных дочерних обществах со 100-процентной долей участия ОАО «Газпром»: ООО «Газпром-ПХГ», ООО «Газпром-переработка», ООО «Газпромсеверподземремонт», ООО «Газпромюгподземремонт», ООО «Газпромтрансгаз-Кубань», а также по увеличению доли ОАО «Газпром» в ООО «Газпромтранс» до 100 %.
- В марте Заместитель Председателя Правления ОАО «Газпром» Александр Ананенков и дочерняя организация ОАО «Газпром» ООО «Газобезопасность» стали лауреатами Национальной премии «За укрепление безопасности России». Премия присуждена «за исключительный вклад в укрепление безопасности России».
- 6 апреля ОАО «Газпром» и Правительство Республики Армения подписали соглашение сроком на 25 лет, определяющее стратегические принципы сотрудничества в газозенергетических проектах на территории Республики Армения. Соглашение фиксирует цену на российский природный газ для Республики Армения в размере 110 долл. США за 1000 м<sup>3</sup> до 1 января 2009 г.
- 27 апреля в Томске в ходе российско-германских межгосударственных консультаций в присутствии Президента РФ Владимира Путина и Федерального канцлера ФРГ Ангелы Меркель Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Председатель Правления «BASF AG» Юрген Хамбрехт подписали Соглашение об обмене активами в области газодобычи и торговли природным газом. В соответствии с под-

- писанным документом ОАО «Газпром» увеличит свою долю в российско-германском совместном предприятии «Wingas GmbH» до 50% минус одна акция.
- В апреле ОАО «Газпром» осуществило первую поставку сжиженного природного газа на терминал Айл оф Грэйв в Великобритании. Данная операция реализована через компанию «Газпром Маркетинг и Трейдинг», входящую в Группу Газпром. Объем поставок СПГ составил около 140 тыс. м<sup>3</sup> (около 85 млн м<sup>3</sup> природного газа).
  - 5 мая состоялись торжественные мероприятия, посвященные завершению реконструкции третьего (основного) пускового комплекса гелиевого завода ООО «Оренбурггазпром». Ввод в эксплуатацию третьего пускового комплекса гелиевого завода позволит предприятию по отдельным видам продукции повысить проектную мощность. Кроме того, благодаря реконструкции повышена надежность и безопасность гелиевого завода.
  - 13 мая контрольный пакет акций ОАО «Сибнефть» перекуплен ОАО «Газпром», организовано ОАО «Газпром нефть».
  - В мае заключен Договор о газификации между ОАО «Газпром» и Администрацией Архангельской области.
  - В мае коллектив специалистов ОАО «Газпром» под руководством заместителя Председателя Правления Компании Александра Ананенкова удостоен Премии Международной топливно-энергетической ассоциации имени Николая Байбакова. Премия была присуждена за комплексное исследование воздействия северных широт на человека – монографию «Социальные аспекты технического регулирования вахтового метода работы в условиях Крайнего Севера».
  - В начале июня делегация ОАО «Газпром» во главе с Председателем Правления Алексеем Миллером приняла участие в XXIII Мировом газовом конгрессе. Участники делегации ОАО «Газпром» выступили на XXIII МГК с 44 докладами.
  - 16 июня Заместитель Председателя Правления ОАО «Газпром» Александр Медведев и исполнительный вице-президент компании DONG Energy (Дания) Курт Блигард Педерсен подписали первое Соглаше-

ние о поставках российского газа в Данию. В соответствии с контрактом, поставки газа в Данию будут осуществляться по Северо-Европейскому газопроводу (новое название – «Северный поток»). Компания DONG Energy будет ежегодно в течение 20 лет закупать 1 млрд куб. м газа с возможностью существенно-го увеличения ежегодных объемов поставок.

- 16 июня подписано Соглашение о поставке компанией DONG Energy газа компании Gazprom Marketing and Trading, входящей в Группу «Газпром». Газ будет реализовываться на рынке Великобритании, начиная с 2007 года, в течение 15 лет. Объем поставки – 600 млн куб. м газа в год. Транспортировка будет осуществляться по газопроводу «Лангелед», которое свяжет норвежское газовое месторождение Ормен Ланге с Великобританией.

- 29 июля ООО «ВНИИГАЗ» подписало с компанией «Петролеос де Венесуэла С. А.» (PdVSA) контракт, в соответствии с которым «ВНИИГАЗ» разработает «Генеральную схему развития газовой промышленности Боливарианской Республики Венесуэла».

- В июле ОАО «Газпром» начало бурение разведочной скважины № 7 на Штокмановском газоконденсатном месторождении в Баренцевом море.

- 7 августа состоялось совещание по вопросам завершения строительства газопровода высокого давления и газопровода-отвода к г. Мирный, п. Плесецк и космодрому «Плесецк». На совещании было принято решение о завершении строительства газопроводов и объектов газификации, необходимых для подачи газа потребителям г. Мирный, п. Плесецк и космодрома «Плесецк», в ноябре 2006 года.

- 17 августа ОАО «Газпром» признано победителем в аукционе на право пользования недрами Тэтэрского участка, расположенного на территории Красноярского края.

- 29 августа из недр Ямбургского нефтегазоконденсатного месторождения с начала эксплуатации добыто три триллиона кубометров газа.

- 29 августа Заместитель Председателя Правления ОАО «Газпром» Александр Медведев и Председатель Правления «E. ON Ruhrgas AG» д-р Буркхард Бергманн подписали Соглашение о продлении действу-

ющих контрактов на поставку природного газа через г. Вайдхаус на 15 лет (2020–2035 гг.) и подписали контракт на дополнительную поставку газа по Северо-Европейскому газопроводу («Северный поток»).

- 30 августа состоялись торжественные мероприятия, посвященные вводу в эксплуатацию четвертого пускового комплекса гелиевого завода ООО «Оренбурггазпром», который ознаменовал завершение реконструкции гелиевого завода.

- В августе ОАО «Газпром» осуществило первую поставку сжиженного природного газа в Японию. Данная операция была реализована через компанию Gazprom Marketing and Trading Ltd.

- 29 сентября между ОАО «Газпром» и австрийскими компаниями OMV, OMV Gas, EconGas, GWH и Centrex Europe Energy & Gas AG были подписаны долгосрочные контракты на поставку природного газа в Австрию (около 7 млрд м<sup>3</sup> газа в год в период до 2027 г.).

- 9 октября Правление ОАО «Газпром» приняло решение о приоритете поставок с Штокмановского месторождения трубопроводного газа на европейский рынок по сравнению с СПГ.

- 10 октября в Дрездене в рамках VI Международного общественного форума «Петербургский диалог», в присутствии Президента РФ Владимира Путина и Федерального Канцлера ФРГ Ангелы Меркель, Санкт-Петербургский Горный институт и Фрайбергская горная академия подписали Меморандум о создании постоянно действующего российско-германского форума по вопросам использования сырьевых ресурсов.

- 17 октября в рамках визита делегации ОАО «Газпром» в Сеул было подписано Межправительственное Соглашение о поставках газа в Корею между ОАО «Газпром» и корейской компанией Kogas.

- В середине октября ОАО «Газпром» осуществил первую поставку сжиженного природного газа (СПГ) в республику Корея. Данная операция была реализована через компанию Gazprom Marketing and Trading Ltd.

- 20 октября Песцовая площадь Уренгойского месторождения выведена на проектную мощность – 27,5 млрд куб. м газа в год.



- 23 октября в Надыме состоялось выездное совещание по вопросам организации строительства важнейших объектов обустройства Бованенковского нефтегазоконденсатного месторождения и системы транспортировки газа. На совещании принято решение, что заказчиком по обустройству Бованенковского НГКМ, а также предприятием, эксплуатирующим месторождение, станет ООО «Надымгазпром». Заказчиком строительства системы транспортировки газа определено ЗАО «Ямалгазинвест», эксплуатирующей организацией – ООО «Севергазпром» (с 1 февраля 2008 г. ООО «Газпром трансгаз Ухта»).
- 24 октября 2006 года коллективом ООО «Ноябрьскгаздобыча» добыт один триллион кубометров газа.
- 28 октября в Башкирии прошли торжественные мероприятия, посвященные вводу в эксплуатацию после проведенной реконструкции КС-18А «Москово».
- 13 ноября между ОАО «Газпром» и ООО «Иркутская нефтяная компания» (ООО «ИНК») подписан Меморандум о сотрудничестве по вопросам газа Марковского нефтегазоконденсатного месторождения и Аянского газового месторождения в Иркутской области.
- 14 ноября Подписано Соглашение о стратегическом партнерстве между ОАО «Газпром» и концерном ENI. Согласно подписанному документу «Газпром» получает возможность с 2007 года осуществлять прямые поставки российского газа на итальянский рынок. Соглашение предусматривает продление действующих контрактов на поставку газа в Италию до 2035 года.
- В центральном офисе ОАО «Газпром» Председатель Правления Алексей Миллер и Глава Администрации Ненецкого автономного округа (НАО) Валерий Потапенко подписали Соглашение о сотрудничестве.
- 28 ноября Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Президент ОАО «НК «Роснефть» Сергей Богданчиков подписали Соглашение о стратегическом сотрудничестве.
- 30 ноября в Бийске состоялись торжественные мероприятия, посвященные вводу в эксплуатацию участка «Барнаул – Бийск» магистрального газопровода «Барнаул – Бийск – Горно-Алтайск с отводом на Белокуриху» и подаче газа в г. Бийск.

- 2 декабря в магистральный газопровод поданы первые кубометры товарного газа с Харвутинской площади Ямбургского нефтегазоконденсатного месторождения.
- 12 декабря в центральном офисе ОАО «Газпром» Председатель Правления Алексей Миллер провел совещание, посвященное реализации проекта освоения Штокмановского газоконденсатного месторождения. Принято решение, что единым заказчиком по проектированию и строительству морских объектов Штокмановского месторождения (добычного комплекса, системы трубопроводов и комплекса по производству СПГ) выступит ЗАО «Севморнефтегаз».
- 18 декабря подписан пакет документов о дальнейшем развитии российско-болгарских отношений в области поставок и транзита российского природного газа, в соответствии с которым предусмотрено продление с 2010 до 2030 г. контрактов на транспортировку российского природного газа по территории Болгарии в Турцию, Грецию, Македонию. Объем транзита по территории Болгарии в указанный период составит 17,8 млрд м<sup>3</sup> в год.
- 19 декабря состоялись торжественные мероприятия, посвященные началу поставок природного газа в г. Мирный и на космодром «Плесецк» (Архангельская область).
- 19 декабря подписано соглашение о продлении до 2030 г. действующих контрактов на поставку российского природного газа во Францию. Достигнута договоренность о начале поставки компании Gaz de France дополнительных объемов газа с конца 2010 г. по газопроводу «Северный поток». Годовой объем поставки составит 2,5 млрд м<sup>3</sup> газа.
- 20 декабря ООО «Газпром экспорт», правительство Республики Сербия и Сербская государственная газовая компания «Сербиягаз» подписали меморандум о взаимопонимании. Меморандум закрепляет заинтересованность в строительстве нового газопровода через территорию Республики Сербии.
- 20 декабря ОАО «Газпром» объявлено победителем тендера на разведку и разработку углеводородов блока № 19, расположенного на шельфе Средиземного моря Ливии.



- 22 декабря ОАО «Газпром» заключило контракты на поставку газа трем предприятиям Грузии в 2007 году. Общий объем поставок в годовом исчислении составляет 1,1 млрд м<sup>3</sup> газа. Цена – 235 долл. за 1 тыс. м<sup>3</sup>.
- 29 декабря ОАО «Газпром» получило от Правительства Республики Таджикистан две лицензии на проведение геологического изучения на нефтегазо-перспективных площадях Саргазон Дангаринского района и Ренган района Рудаки.
- 31 декабря ОАО «Газпром» подписан пятилетний контракт на поставку и транзит газа в 2007–2011 гг. в Белоруссию.
- Начат масштабный проект по консолидации геофизической деятельности Группы «Газпром». В качестве объекта консолидации выбрано вновь созданное предприятие ООО «Газпром георесурс».
- Между Правительством Республика Армения и ОАО «Газпром» подписано соглашение, в соответствии с которым ЗАО «АрмРосгазпром» приобрело активы пятого энергоблока Разданской ТЭС с обязательствами по завершению его строительства и модернизации.

## 2007

- В феврале подписан контракт между ООО «Газпром экспорт» и турецкой компанией Shell Enerji A.S. на поставку природного газа в Турцию.
- 8 февраля 2007 года ОАО «Газпром» выдано Свидетельство Федерального агентства по недропользованию об установлении факта открытия Чиканского месторождения, которое расположено в Жигаловском районе Иркутской области. А 29 февраля 2008 года получена Лицензия на разведку и добычу газа на Чиканском ГКМ.
- В марте подписано Соглашение о разделе продукции (СРП) между ОАО «Газпром» и Национальной Нефтяной Компанией Ливии на право разведки и разработки углеводородов блока № 19, расположенного на шельфе Средиземного моря Ливии.
- Подписано Соглашение между ОАО «Газпром» и Еврейской автономной областью.
- ОАО «Газпром» и Республика Адыгея подписали Соглашение о сотрудничестве.

- Состоялась реорганизация ООО «Кубаньгазпром» и выделение из него нового дочернего общества «Газпрома» – ООО «Газпром югподземремонт-Краснодар».
- 19 марта организовано ООО «Газпром ПХГ» (день присвоения государственного регистрационного номера).
- 1 апреля 2007 года – создано ООО «Газпром югподземремонт».
- В апреле подписан контракт между ОАО «Газпром» и Conef Energy SRL на поставку природного газа в Румынию в 2010–2030 годах.
- Gazprom Marketing & Trading Ltd. и Люксембургская компания Soteg SA подписали Меморандум о взаимопонимании по созданию на паритетных условиях совместного предприятия по строительству Парогазовой Установки (ПГУ) в Германии.
- 18 мая Государственным комитетом по имуществу Республики Беларусь и ОАО «Газпром» подписан договор купли-продажи ОАО «Газпром» части принадлежащих Республике Беларусь акций ОАО «Белтрансгаз».
- В мае завершено строительство первой очереди подземного хранилища газа «Хайдах».
- Введен в эксплуатацию после завершения реконструкции первой очереди Канчурино-Мусинский комплекс подземного хранилища газа в Республике Башкортостан.
- В соответствии с решением ОАО «Газпром» об организации площадки для проведения натурных пневматических испытаний опытных партий труб, предназначенных для реализации проекта системы газопроводов «Бованенково – Ухта», ООО «Уралтрансгаз» разработана концепция и выполнен проект Временного опытного полигона на базе ООО «Копейский завод изоляции труб».
- В рамках совершенствования внутрикорпоративной структуры управления ОАО «Газпром» созданы ООО «Газпром переработка», ООО «Газпром переработка-Сургут» и ООО «Газпром переработка – Уренгой» (компании созданы путем выделения из, соответственно, ООО «Севергазпром», ООО «Сургутгазпром» и ООО «Уренгойгазпром»).

- В июне подписан Меморандум о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Petronas.
- Подписано Соглашение об основных условиях между ОАО «Газпром», Группой ВР и ОАО «ТНК-ВР». Документ предусматривает создание стратегического альянса компаний для осуществления долгосрочных инвестиций в совместные энергетические проекты, а также обмен активами (как в России, так и в третьих странах).
- Газпром и итальянский концерн ENI подписали Меморандум о взаимопонимании и о реализации проекта «Южный поток».
- 25 июля Внеочередное общее собрание акционеров ОАО «Белтрансгаз» избрало наблюдательный совет и ревизионную комиссию Общества, в состав которых вошли и представители ОАО «Газпром».
- В августе получен промышленный приток газа на блоке № 112 континентального шельфа Социалистической Республики Вьетнам в заливе Бак Бо при испытании первой поисковой скважины на площади Бао Ванг.
- В сентябре ОАО «Газпром» подписан Приказ «О создании Координационного комитета по проекту «Южный поток». Руководителем комитета назначен заместитель Председателя Правления ОАО «Газпром», генеральный директор ООО «Газпром экспорт» Александр Медведев.
- 3 сентября 2007 года ОАО «Газпром» получило Лицензию на геологическое изучение, разведку и добычу углеводородного сырья в пределах Боханского участка, а 28 марта 2008 года аналогичный документ по Южно-Усть-Кутскому участку.
- 27 сентября ООО «Газпром ПХГ» реорганизовано путем присоединения к нему ООО «Газпром ПХГ-Краснодар», ООО «Газпром ПХГ-Оренбург», ООО «Газпром ПХГ-Пермь», ООО «Газпром ПХГ-Самара», ООО «Газпром ПХГ-Саратов», ООО «Газпром ПХГ-Северо-Запад», ООО «Газпром ПХГ-Ставрополь», ООО «Газпром ПХГ-Тюмень», ООО «Газпром ПХГ-Уфа».
- 25 октября введено в эксплуатацию Южно-Русское месторождение.

- Подписан меморандум о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Приволжским федеральным округом.
- Подписано рамочное соглашение по основным условиям сотрудничества при разработке первой фазы Штокмановского газоконденсатного месторождения между ОАО «Газпром» и StatoilHydro.
- Подписан контракт между ООО «Газпром экспорт» и турецкой компанией Avrasya Gaz A.S. на поставки российского природного газа в Турцию в объеме 500 млн куб. м ежегодно в период до 2021 года.
- Введен в эксплуатацию газопровод-отвод «Суджа – Коренево – Глушково». Газопровод-отвод обеспечивает поставку газа из системы магистральных газопроводов Ужгородского коридора потребителям Кореневского и Глушковского районов Курской области.
- Введен в эксплуатацию газопровод-отвод на г. Белокураха Алтайского края.
- В ноябре в Праге прошли торжественные мероприятия по случаю 40-летия поставок российского природного газа в Чехию.
- Подписано комплексное соглашение по вопросам взаимного участия ОАО «Газпром» и N.V. Nederlandse Gasunie в проектах газопроводов «Nord Stream» и «BBL», а также использования газотранспортных мощностей Gasunie на территории Нидерландов.
- Введена в эксплуатацию компрессорная станция «Каменск-Шахтинская» в Ростовской области. Ввод компрессорной станции ознаменовал завершение строительства магистрального газопровода «КС Сохрановка – КС Октябрьская».
- Учреждено ЗАО «Газпром ЮРГМ Трейдинг», которое будет осуществлять закупку у ОАО «Севернефтегазпром» газа с Южно-Русского месторождения и его реализацию в объемах, которые пропорциональны доле экономического участия BASF AG в проекте разработки месторождения.
- В декабре подписано Соглашение о научно-техническом сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Gaz de France.

- В декабре подписано Соглашение о научно-техническом сотрудничестве между ОАО «Газпром» и N.V. Nederlandse Gasunie.
- Подписан договор о газификации между ОАО «Газпром» и Камчатским краем сроком на пять лет.
- ОАО «Газпром» объявлено победителем тендера на разведку и разработку углеводородов сухопутного участка № 64 (блоков № 1, 2 и 3) в бассейне Гадамес в Ливии. Тендер организован ливийской государственной нефтегазовой компанией НОС.
- Введена в эксплуатацию первая очередь магистрального газопровода «Братское газоконденсатное месторождение (ГКМ) – Братск».
- Правительство РФ утвердило «Программу создания в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке единой системы добычи, транспортировки газа и газоснабжения».
- Россия, Казахстан и Туркмения подписали трехстороннее соглашение «О сотрудничестве и строительстве Прикаспийского газопровода».
- В марте в ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» образовано новое подразделение, базирующееся на территории Ненецкого автономного округа, – ТПП «ЛУКОЙЛ-Севернефтегаз».
- 6 ноября в ООО «ЛУКОЙЛ-Ухтанефтепереработка» введена в строй установка висбрекинга проектной мощностью 800 тыс. т в год. Глубина переработки нефти завода выросла до 80-83 % (при вхождении УНПЗ в состав НК «ЛУКОЙЛ» глубина переработки нефти составляла 47 %), был получен значительный экономический эффект.
- ПАО «Газпром» и акционеры компании Sakhalin Energy подписали Соглашение о купле-продаже, в соответствии с которым «Газпром» приобрел 50% плюс одну акцию Sakhalin Energy (проект «Сахалин-2»).
- С 2007 года на Астраханском газоконденсатном месторождении внедрена и успешно применяется эффективная технология ремонта глубоких скважин с применением гибкой насосно-компрессорной трубы (ГНКТ) иностранной компании «Шлюмберже».

## 2008

- В 2007–2010 гг. возобновлены и ведутся поисково-геологоразведочные работы в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке с целью создания ПХГ вблизи гг. Новосибирск, Хабаровск, а также для создания хранилища гелия вблизи газохимических комплексов.
- В Усинском районе добыто 7,573 миллиона тонн нефти.
- В январе зарегистрирована компания специального назначения South Stream AG (Группа компаний «Газпром») для проведения маркетинговых исследований и разработки технико-экономического обоснования проекта «Южный поток».
- 14 января 2008 года ООО «Ноябрьскгаздобыча» преобразовано в ООО «Газпром добыча Ноябрьск».
- В феврале подписано Соглашение между ОАО «Газпром», Total и StatoilHydro о создании Компании специального назначения Shtokman Development AG для осуществления проектирования, разработки, строительства, освоения Штокмановского месторождения.
- 1 февраля ООО «Севергазпром» преобразовано в ООО «Газпром трансгаз Ухта», основным видом деятельности которого стала транспортировка природного газа по магистральным газопроводам. Вуктыльское газопромысловое управление вошло в состав ООО «Газпром переработка».
- ОАО «Газпром» и ГП «Сербиягаз» подписали Соглашение о сотрудничестве по реализации проекта строительства газопровода для транзита природного газа через территорию Республики Сербии. Соглашение предусматривает создание совместного предприятия для подготовки технико-экономического обоснования, а также строительства и эксплуатации газопровода через территорию Сербии, производительностью не менее 10 млрд куб. м природного газа в год, в рамках создания газопроводной системы «Южный поток».
- Подписан меморандум о взаимопонимании по совместному строительству и эксплуатации газотурбинной электростанции в районе г. Любмин (Германия) между ОАО «Газпром» и E.ON AG.
- В марте подписано Соглашение о развитии отношений в газовой сфере между ОАО «Газпром» и НАК «Нафтогаз Украины».



- В марте ООО «Уралтрансгаз» изменило фирменное наименование на ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург». На вновь созданном Временном опытном полигоне для проведения пневматических, гидравлических и механических испытаний труб большого диаметра проведены испытания опытных партий труб, предназначенных для реализации проекта системы газопроводов «Бованенково – Ухта».
- Между ОАО «Газпром» и компанией YPFB подписано Соглашение о проведении геологоразведочных работ на территории Боливии, на блоках Сунчал, Асеро и Карауайчо.
- Делегация ОАО «Газпром» посетила Ижорский трубный завод и приняла участие в торжественных мероприятиях, посвященных началу производства труб большого диаметра, предназначенных для строительства магистрального газопровода «Бованенково – Ухта».
- В апреле подписаны Меморандум о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и «Национальной нефтяной корпорацией Ливии» и Меморандум о взаимопонимании с Ливийским африканским инвестиционным фондом.
- Подписано Соглашение о стратегическом партнерстве между ОАО «Газпром» и Siemens AG.
- Подписано соглашение о сотрудничестве в области подземного хранения газа между ОАО «Газпром» и VNG AG.
- Состоялись торжественные мероприятия по случаю 40-летия начала поставок природного газа из России в Австрию.
- ООО «Газпром инвест Восток» назначено заказчиком по реализации инвестиционных проектов ОАО «Газпром» в рамках реализации Программы создания в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке единой системы добычи, транспортировки газа и газоснабжения с учетом возможного экспорта газа на рынки Китая и других стран Азиатско-Тихоокеанского региона.
- В мае ООО «ЦентрКаспнефтегаз» (совместным предприятием ОАО «Газпром» и ОАО «ЛУКОЙЛ») открыто крупное нефтегазоконденсатное месторождение на структуре «Центральная» в Каспийском море.

- В рамках подготовки ОАО «Газпром» к освоению Бованенковского месторождения на полуострове Ямал завершён основной этап сооружения мостового перехода через пойму реки Юрибей, который станет частью железной дороги «Обская – Бованенково».
- ОАО «Газпром» удостоено премии в области охраны археологического наследия России «Достояние поколений» в номинации «За большой вклад в организацию работ по охране объектов археологического наследия».
- 1 июня завершена реорганизация предприятия «Газпром подземремонт Оренбург» путём присоединения к нему ООО «Газпром югподземремонт – Астрахань», ООО «Газпром югподземремонт – Краснодар», ООО «Газпром югподземремонт – Ухта» – у общества появилось четыре подразделения: Астраханское управление интенсификации и ремонта скважин (Астраханское УИРС) в посёлке Аксарайский Астраханской области; Вуктыльское управление интенсификации и ремонта скважин (Вуктыльское УИРС) в городе Вуктыл, Республики Коми; Краснодарское управление интенсификации и ремонта скважин (Краснодарское УИРС) в Краснодаре; Оренбургское управление интенсификации и ремонта скважин (Оренбургское УИРС) в Оренбургской области.
- В июне подписан договор о газификации между ОАО «Газпром» и Республикой Бурятия.
- Подписан Меморандум о взаимопонимании по продлению контракта между ООО «Газпром экспорт» и WIEN на поставку газа на 35 лет, до конца 2043 года.
- В Алжире состоялась торжественная церемония открытия официального Представительства ОАО «Газпром», первого на Африканском континенте.
- ОАО «Газпром» вошел в список наиболее уважаемых компаний мира в 2008 году, который опубликовал в отчете американский Reputation Institute.
- В июле ОАО «Газпром» и правительство Киргизской Республики утвердили Поэтапную программу геологического изучения недр на территории Кыргызстана.
- ОАО «Газпром» и Wintershall начали добычу газа из ачимовских залежей Уренгойского месторождения.

- Начато строительство первой буровой платформы для Штокмановского месторождения в Выборге.
- ОАО «Газпром» приступил к строительству наиболее сложного участка системы магистральных газопроводов «Бованенково – Ухта» – подводного перехода через Байдарацкую губу.
- В сентябре подписан Меморандум о взаимопонимании по проекту «Бланкия Эсте и Тортуга» между ОАО «Газпром» и PDVSA.
- В сентябре успешно продолжались работы по строительству Северо-Европейского газопровода в Вологодской области с участием Шекснинского ЛПУМГ (ООО «Газпром трансгаз Ухта») – завершена прокладка подводного перехода через реку Шексна, где впервые в России труба диаметром 1420 мм при толщине стенки 25 мм проложена ниже русла реки на 12 метров.
- Подписан трехсторонний Меморандум между ОАО «Газпром», YPFB и Total E&P Bolivi, предполагающий проведение совместной оценки блока Асеро.
- Введен в эксплуатацию межпоселковый газопровод «АГРС «Зехново – Осташков» в Тверской области.
- В октябре подписано Соглашение о совместном участии в проекте освоения Южно-Русского нефтегазового месторождения между ОАО «Газпром» и E.ON AG.
- Подписан нефтегазовый контракт между ОАО «Газпром» и Республикой Вьетнам сроком на 30 лет по блокам № 129, 130, 131, 132 континентального шельфа Республики Вьетнам.
- Совет директоров ОАО «Газпром» принял решение открыть представительство Общества в Бразилии.
- Подписано Соглашение о совместном изучении блока «Аякучо-3» нефтяного пояса Ориноко между ОАО «Газпром» и компанией PdVSA.
- Введен в опытно-промышленную эксплуатацию участок ачимовских залежей Уренгойского газонефтеконденсатного месторождения.
- С подачей природного газа в г. Березино, завершена газификация райцентров Республики Беларусь.

- В резервуары Мозырского ПХГ осуществлена опытная закачка газа.
- Введен в эксплуатацию газопровод «Барнаул – Бийск – Горно-Алтайск» с отводом на Белокуруху.
- ОАО «Газпром» стало единственной российской компанией, попавшей в международный рейтинг предприятий и организаций с самыми большими исследовательскими бюджетами по итогам исследования глобального рынка инноваций и разработок, проведенного международной компанией Booz & Co.
- Состоялась встреча делегации ОАО «Газпром», делегации Ирана и делегации Катара. Это первая совместная встреча на высоком уровне представителей газодобывающей отрасли трех стран, суммарно располагающих примерно 60 % мировых запасов газа.
- Состоялись торжественные мероприятия по случаю 35-летия поставок природного газа из России в Германию в рамках сотрудничества с компанией E.ON Ruhrgas.
- В декабре подписан Контракт на поставку газоперекачивающих агрегатов для проекта «Северный поток» между ООО «Газпром комплектация» и Rolls-Royce.
- В декабре введена в эксплуатацию Платформа «Лунская-А» (ЛУН-А) – первая в России морская газодобывающая платформа (проект «Сахалин-2»). Установлена в море на глубине 48 м в 15 км от северо-восточного побережья о. Сахалин. Платформа ЛУН-А спроектирована для круглогодичной эксплуатации в условиях суровых климатических, волновых, ледовых и сейсмических нагрузок.
- 2 декабря в Армении (в районе г. Веди) состоялось торжественное мероприятие, посвященное завершению строительства линейной части магистрального газопровода «Каджаран – Арарат» протяженностью 186,3 км. Газопровод «Каджаран – Арарат» является продолжением магистрального газопровода Иран – Армения общей протяженностью 190 км. В результате строительства газопровода Иран – Армения на юге Армении создана серьезная газотранспортная инфраструктура, ставшая частью ГТС республики.
- Начата реализация мегапроекта «Ямал».

- Начато строительство системы магистральных газопроводов «Бованенково – Ухта».
- Начато бурение первой эксплуатационной газовой скважины на Бованенковском месторождении.
- Введена в эксплуатацию компрессорная станция Омская.
- Введен в эксплуатацию новый парогазовый энергоблок № 4 ПГУ-450Т на ТЭЦ-27 ОАО «Мосэнерго».

## 2009

- Подписано Соглашение между «Газпром Нидерландс Б.В.» и Sonatrach о передаче прав на разведку и добычу углеводородов на сухопутном участке Эль-Ассель в геологическом бассейне Беркин в Алжире.
- Между ОАО «Газпром» и НАК «Нафтогаз Украины» подписаны новые долгосрочные отдельные контракты с 2009 по 2019 год включительно на транзит российского газа в Европу через Украину и поставку газа украинским потребителям.
- Достигнута принципиальная договоренность о создании многостороннего комитета независимых наблюдателей для работы на газоизмерительных узлах ГТС Украины.
- В феврале ОАО «Газпром» подписан Меморандум о разработке Генеральной схемы развития газовой отрасли Боливии до 2030 года.
- 11 февраля фирменное наименование Общества с ограниченной ответственностью «Газпром югподземремонт» изменено на Общество с ограниченной ответственностью «Газпром подземремонт Оренбург» – решение ОАО «Газпром».
- Между ОАО «Газпром» и Правительством Камчатского края подписано Соглашение о сотрудничестве.
- На Сахалине начал работу первый в России завод по производству сжиженного газа (СПГ), построенный в рамках реализации проекта «Сахалин-2».
- В марте между ОАО «Газпром» и Siirtec Nigi подписан контракт на проектирование и строительство установки по подготовке газа к транспорту для проекта «Северный поток».

- 10 апреля в рамках визита в Салават Президент Республики Башкортостан М.Г. Рахимов и председатель правления ОАО «Газпром» А.Б. Миллер приняли участие в пуске новой установки висбрекинга на нефтеперерабатывающем заводе ОАО «Салаватнефтеоргсинтез» – в рамках Всероссийской программы «Газпром-детям» в Салавате открыт плавательный бассейн «Золотая рыбка».
- В апреле ОАО «Газпром» и «Болгарский энергетический холдинг» согласовали условия сотрудничества в рамках реализации «Южного потока».
- В мае ОАО «Газпром» подписан Меморандум о взаимопонимании с Агентством природных ресурсов и энергетики Министерства экономики, торговли и промышленности Японии, «Итоchu Корпорейшен» и Японской компанией по разведке нефти («Джепекс»), предусматривающий совместное изучение возможностей использования природного газа в районе Владивостока и маркетинг продукции его переработки потенциальным потребителям в странах Азиатско-Тихоокеанского региона.
- Между ОАО «Газпром» и Verbundnetz Gas подписано Соглашение о создании консорциума в рамках реализации проекта по учреждению совместного предприятия для работы в области хранения природного газа и строительства подземного хранилища близ г. Бернбург (Германия).
- В июне ОАО «Газпром» подписаны соглашения с азербайджанской ГНКАР, корейской Kogas, немецкой E.ON Ruhrgas AG, «Нигерийской национальной нефтяной корпорацией», а также Меморандум о взаимопонимании с норвежской StatoilHydro.
- Начато бурение первой скважины на Талдинском метаноугольном месторождении.
- В июле начато эксплуатационное бурение на Камчатке и геологоразведочное бурение на Кирином месторождении на шельфе Сахалина.
- Сварен первый стык газотранспортной системы «Сахалин – Хабаровск – Владивосток».
- В августе введен в эксплуатацию газопровод «Дзурарикау – Цхинвал».



- Президент Российской Федерации Дмитрий Медведев в распоряжении о поощрении от 18 августа 2009 года № 523-рп выразил благодарность за большой вклад в развитие нефтехимической отрасли коллективу ОАО «Салаватнефтеоргсинтез» (будущий ОАО «Газпром нефтехим Салават»).
- В сентябре ОАО «Газпром» подписан меморандум о взаимодействии с Уральским федеральным округом.
- ООО «Газпром георесурс» стало стопроцентным дочерним обществом ОАО «Газпром».
- Введен в эксплуатацию турбоагрегат Василеостровской ТЭЦ в Санкт-Петербурге.
- Введен в эксплуатацию уникальный мостовой переход через реку Юрибей на Ямале.
- Начато строительство газопровода «Джубга – Лазаревское – Сочи» и Адлерской ТЭС.
- В октябре ОАО «Газпром» подписал контракты с DONG Energy на поставку дополнительных объемов российского газа в Данию по «Северному потоку».
- Подписано рамочное соглашение об основных условиях поставки природного газа из России в Китай.
- Подписан протокол в отношении сербского участка проекта «Южный поток».
- Введен в эксплуатацию газопровод «Касимовское ПХГ – КС «Воскресенск».
- Введена в эксплуатацию установка комплексной подготовки газа № 22 для освоения ачимовских залежей на Уренгойском нефтегазоконденсатном месторождении.
- В ноябре ОАО «Газпром» и «Сербиягаз» создали совместное предприятие South Stream Serbia AG.
- ОАО «Газпром» и EDF подписали Меморандум, предусматривающий совместное участие компаний в реализации проекта «Южный поток».
- Состоялось XXI заседание Президиума Европейского делового конгресса.

- В декабре подписан Меморандум о взаимопонимании в отношении проекта «Южный поток» между ОАО «Газпром» и Eni.
- Подписано Соглашение о стратегическом партнерстве между ОАО «Газпром» и Petrovietnam.
- Подписано соглашение об основных условиях поставок газа из России в Китай с CNPC.
- На российско-польских межправительственных консультациях согласован протокол о внесении изменений в межправительственное соглашение о поставках и транзите российского газа от 25 августа 1993 года, а также протокол о внесении изменений в Дополнительный протокол от 12 февраля 2003 года к соглашению от 1993 года.
- В Венеции состоялись торжественные мероприятия, посвященные 40-летию поставок российского природного газа в Италию.
- Утверждена новая редакция Концепции участия ОАО «Газпром» в газификации регионов Российской Федерации.
- Введен в эксплуатацию межпоселковый газопровод от ГРС «Осиновка» до п. Гидростроитель г. Братска.
- На Сахалине начал работу первый в России завод по производству СПГ. Проектная производительность двух технологических линий завода — 9,6 млн тонн СПГ в год.
- В сентябре состоялся торжественный пуск в эксплуатацию установки подготовки нефти «Уса – Тяжелая нефть», которая позволила разделить системы сбора и подготовки «тяжелой» и «легкой» нефти.
- 4 сентября в ООО «ЛУКОЙЛ-Ухтанефтепереработка» состоялась торжественная церемония ввода в эксплуатацию установки изомеризации, предназначенной для получения высокооктанового компонента бензинов, не содержащего сернистых соединений, бензола и ароматики.
- В январе подписаны учредительные документы совместной проектной компании ОАО «Газпром» и MFB – South Stream Hungary Zrt, создаваемой для реализации проекта «Южный поток».

2010

- Во исполнение Договора купли-продажи акций от 18 мая 2007 г. № 2, заключенного между Государственным комитетом по имуществу Республики Беларусь и ОАО «Газпром», в течение 2007–2010 ежегодно осуществлялась продажа ОАО «Газпром» по 12,5 % простых именных акций ОАО «Белтрансгаз».
- Подписано трехстороннее соглашение о долгосрочном сотрудничестве в газовой сфере между ОАО «Газпром», компанией PGNIG и АО «ЕвроПол ГАЗ».
- Подписано Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и государственной корпорацией «Ростехнологии».
- Начато строительство компрессорной станции «Портовая» – отправной точки для поставок газа по газопроводу «Северный поток».
- Достигнута договоренность между ОАО «Газпром» и ГНКАР об увеличении вдвое (до 1 млрд куб. м.) закупок азербайджанского газа в 2010 году.
- В состав ООО «Газпром георесурс» путем присоединения вошли ООО «Газпромгеофизика» и ООО «Газпром геофизика Оренбург».
- В феврале совет директоров Shtokman Development AG утвердил дальнейшие направления развития Штокмановского проекта. Окончательное инвестиционное решение о производстве трубопроводного газа планируется принять в марте 2011 года, а решение о производстве СПГ – на втором этапе – до конца 2011 года.
- В Красноярском крае ОАО «Газпром» открыто новое газовое месторождение в пределах Абаканского участка. На Талдинском месторождении в Кемеровской области запущен первый в России промысел по добыче угольного газа.
- В марте подписан Меморандум об увеличении объемов поставок газа GDF SUEZ и о вхождении предприятия в проект «Северный поток».
- Подписано Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Пермским краем.
- Подписана генеральная схема газоснабжения и газификации Республики Саха (Якутия).

- ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург» введены и приняты в эксплуатацию 80 км новых газопроводов: «Совхозное ПХГ – Оренбургский ГПЗ» и «Шумиха – Мишкино – Юргамыш».
- Начато бурение первой поисковой скважины в Алжире на участке Эль-Ассель.
- Начато строительство морского участка газопровода «Джубга – Лазаревское – Сочи».
- 19 апреля 2010 года создано Камчатское газопромышленное управление ООО «Газпром добыча Ноябрьск» с базировкой в городе Петропавловск-Камчатский.
- 24 апреля 2010 года в составе ООО «Газпром добыча Ноябрьск» создано Чаяндинское нефтегазопромышленное управление (г. Ленск, Республика Саха (Якутия)).
- Консорциум Nord Stream завершил первую фазу привлечения финансирования для проекта, что позволяет начать строительство газопровода по графику – в апреле 2010 года.
- ОАО «Газпром» и GDF SUEZ отметили 35-летие поставок российского газа во Францию.
- В апреле начато строительство газопровода «Северный поток».
- Подписаны дополнения к контракту на поставку природного газа между ОАО «Газпром» и НАК «Нафтогаз Украины» (годовое контрактное количество газа в 2010 году увеличено до 36,5 млрд. куб. м).
- Подписано базовое Соглашение между ОАО «Газпром» и OMV в рамках реализации проекта «Южный поток».
- Подписан Договор о газификации между ОАО «Газпром» и Правительством Забайкальского края.
- В мае начато строительство главного корпуса Адлерской ТЭС.
- В июне подписано Соглашение о присоединении GDF SUEZ к проекту «Северный поток».

- Подписано Соглашение о сотрудничестве в производстве СПГ на полуострове Ямал между ОАО «Газпром» и «НОВАТЭК».
- Подписано Соглашение по транспортировке СПГ Штокмановского месторождения между ОАО «Газпром» и «Совкомфлотом».
- Подписан Договор о сотрудничестве на 2010–2014 годы между ОАО «Газпром» и Ярославской областью.
- ООО «Межрегионгаз» переименовано в ООО «Газпром межрегионгаз».
- Подписано Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Тюменской областью.
- Подписано Соглашение о расширении использования природного газа в качестве моторного топлива между ОАО «Газпром» и Орловской областью.
- «Газпромом» завершена разработка ТЭО морского участка «Южного потока» и начата подготовка Сводного ТЭО проекта, охватывающего и морскую, и наземные части газопровода.
- Начаты переговоры о возможном участии Румынии и Македонии в проекте «Южный поток».
- ОАО «Газпром» и E.ON Ruhrgas отметили 20-летний юбилей сотрудничества в области обучения и развития персонала.
- В июле ОАО «Газпром» признан лучшей компанией России и СНГ в области взаимоотношений с инвесторами по версии IR magazine Russia & CIS.
- Введена в эксплуатацию первая очередь газопровода-отвода к с. Хунзах в Дагестане.
- В сентябре ОАО «Газпром» начал поставлять газ потребителям Камчатки – введен в эксплуатацию магистральный газопровод «Соболево – Петропавловск-Камчатский».
- Открыто новое газовое месторождение в пределах Киринского участка недр проекта «Сахалин-3».

- В октябре подписано Соглашение о выполнении ТЭО болгарского участка газопровода «Южный поток» между ОАО «Газпром» и «Болгарским энергетическим холдингом» ЕАД.
  - Подписан Меморандум о намерениях по подготовке технико-экономических расчетов прохождения «Южного потока» по территории Румынии.
  - Подписан ряд межкорпоративных соглашений, касающихся наращивания объема поставок российского природного газа в Польшу начиная с 2010 года.
  - Подписано Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Иркутской областью.
  - Установлена на фундамент первая газовая турбина Адлерской ТЭС.
  - В ноябре ОАО «Газпром» и Sonatrach открыли запасы углеводородов в бассейне Беркин в Алжире.
  - В ноябре на встрече председателя Правления ОАО «Газпром» Алексея Миллера и президента Республики Башкортостан Рустэма Хамитова достигнута договоренность о создании на базе ОАО «Салаватнефтеоргсинтез» Всероссийского центра нефтегазовой химии и технопарка (будущий ОАО «Газпром нефтехим Салават»).
  - Подписан Протокол о глобальном стратегическом сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Shell.
  - Подписан Договор о сотрудничестве на период реализации проекта «Южный поток» между ОАО «Газпром» и Краснодарским краем, предполагающий строительство уникальной компрессорной станции.
  - В декабре подписано Соглашение о газификации между ОАО «Газпром» и Ненецким автономным округом.
  - В декабре подписан Договор о сотрудничестве в области социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) при реализации Восточной газовой программы.
- 2011**
- 29 января Изменено наименование филиала ООО «Газпром ВНИИГАЗ» – «СеверНИПИгаз» на филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухте. Современный



филиал является базовым научно-проектным центром в Северо-Западном регионе России – в зоне деятельности своих главных заказчиков – ООО «Газпром трансгаз Ухта» и ООО «Газпром переработка».

- В январе подписаны соглашения между ОАО «Газпром» и Агентством природных ресурсов и энергетики Японии, развивающие сотрудничество на Дальнем Востоке.

- 28 января на внеочередном общем собрании акционеров открытого акционерного общества «Салаватнефтеоргсинтез» было принято решение о переименовании ОАО «Салаватнефтеоргсинтез» в ОАО «Газпром нефтехим Салават».

- ОАО «Газпром» и ГНКАР договорились об увеличении закупок азербайджанского газа в 2012 году сверх согласованных объемов.

- В феврале подписан договор уступки доли в соглашении о разделе продукции по ливийскому нефтяному проекту Elephant между ОАО «Газпром» и ENI.

- Подписан договор о сотрудничестве на 2011–2013 году между ОАО «Газпром» и Ханты-Мансийским автономным округом.

- Консорциум ОАО «ЮЖНИИГИПРОГАЗ» и «ГАЗТЕК БГ» АД выбран подрядчиком для проведения ТЭО строительства «Южного потока» на территории Болгарии.

- Введена в эксплуатацию вторая газопоршневая электростанция на Талдинском месторождении в Кемеровской области, работающая на метане угольных пластов.

- Завершены строительные работы на компрессорной станции «Грязовецкая» – ключевом объекте Грязовецкого газотранспортного узла.

- В марте подписаны соглашения о сотрудничестве в 2011–2012 годах между ОАО «Газпром» и Вологодской областью, Республикой Коми.

- Подписано соглашение о поставках газа между ОАО «Газпром» и ОАО «ЛУКОЙЛ».

- Подписан меморандум, предусматривающий возможность освоения дополнительных участков ачи-

мовских отложений Уренгойского месторождения и получение ОАО «Газпром» эквивалентных долей участия в проектах Wintershall по геологоразведке и добыче в Северном море.

- Подписан меморандум между ОАО «Газпром» и Wintershall, предусматривающий присоединение Wintershall Holding GmbH к реализации морского участка проекта «Южный поток».

- Подписано соглашение между ОАО «Газпром» и Geoplin Plinovodi о создании совместной проектной компании South Stream Slovenia LLC для реализации проекта «Южный поток» на территории Словении.

- Введены в эксплуатацию первоочередные объекты газоснабжения и газификации для поставок природного газа на Сахалине.

- Алексей Миллер и Валерий Гулев награждены орденами Труда Социалистической Республики Вьетнам первой и второй степеней.

- В апреле подписано соглашение между ОАО «Газпром» и АО «Национальная компания «КазМунайГаз» по определению ТОО «КазРосГаз» оператором месторождения «Имашевское», а также Протокол по вопросам реализации межправительственного Соглашения по изучению месторождения «Имашевское».

- Подписано соглашение между ОАО «Газпром» и Амурской областью.

- Подписан меморандум о намерениях по взаимодействию в области производства электроэнергии, вырабатываемой на основе природного газа между ОАО «Газпром» и DONG Energy.

- Начата добыча газа и газового конденсата из валланжинских залежей Заполярного месторождения.

- Введен в эксплуатацию парогазовый энергоблок ПГУ-450 Южной ТЭЦ Санкт-Петербурга.

- В мае соединены морской и сухопутный участки газопровода «Джубга – Лазаревское – Сочи».

- Завершено строительство крупнейшего в Австрии и второго по величине в Центральной Европе подземного хранилища газа «Хайдах».

- Подписан Меморандум о взаимопонимании между ОАО «Газпром» и Сахалинской областью по вопросам развития газификации, а также создания нефтеперерабатывающего производства на Сахалине.
- Принято окончательное инвестиционное решение по строительству в Германии ПХГ «Катарина» между ОАО «Газпром» и Verbundnetz Gas.
- В апреле 2011 года ООО «Газпром добыча Иркутск» по поручению «Газпрома» стало эксплуатирующей организацией объектов добычи и подготовки газа и газового конденсата Ковыктинского месторождения.
- Принят детальный план работ по реализации проекта «Южный поток» в Сербии между ОАО «Газпром» и ГП «Сербиягаз».
- В июне состоялось годовое Общее и внеочередное собрание акционеров ОАО «Газпром», на которых были приняты Программа инновационного развития Общества до 2020 года и Программа развития минерально-сырьевой базы газовой промышленности до 2035 года.
- Введен в эксплуатацию газопровод «Джубга – Лазаревское – Сочи».
- Введен в эксплуатацию новейший энергоблок на ТЭЦ-26 в Москве.
- В июле подписано Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Кемеровской областью.
- Сварено 99 % линейной части ГТС «Сахалин – Хабаровск – Владивосток».
- ОАО «Газпром» признан лучшей компанией России и СНГ в области взаимоотношений с инвесторами по версии IR magazine Russia & CIS.
- В августе завершена подготовка к заполнению газом газопровода «Северный поток».
- Морская ледостойкая стационарная платформа «Приразломная» доставлена на Приразломное месторождение в Печорском море. Первая в России морская ледостойкая стационарная платформа по-

- строена с учетом природно-климатических условий региона. МЛСП удерживается на дне моря, на глубине 19,2 метра, за счет своего веса – 506 тыс. т. Подмыву основания платформы противостоит каменная берма – это 120 тыс. т камня и щебня, отсыпанные вокруг МЛСП.
- ООО «Газпром добыча Красноярск» переименовано в ООО «Газпром геологоразведка» и назначено специализированной компанией по организации и проведению геологоразведочных работ на суше и континентальном шельфе России. 6 сентября в центральной диспетчерской ООО «Газпром трансгаз Ухта» специалисты
  - предприятия посредством систем телемеханики подали газ в сухопутную часть Северо-Европейского газопровода в зоне обслуживания ООО «Газпром трансгаз Ухта».
  - В сентябре начато заполнение газом первой нитки газопровода «Северный поток».
  - Введен в эксплуатацию первый пусковой комплекс ГТС «Сахалин – Хабаровск – Владивосток».
  - Подписано Соглашение акционеров морского участка проекта «Южный поток» между ОАО «Газпром», ENI, BASF SE и EDF.
  - Подписан Меморандум о взаимопонимании между ОАО «Газпром» и Министерством нефтяной промышленности КНДР.
  - Подписана Программа научно-технического сотрудничества до 2015 года между ОАО «Газпром» и Правительством Ямало-Ненецкого автономного округа.
  - В октябре ОАО «Газпром» получил лицензию на разработку Ковыктинского газоконденсатного месторождения.
  - Открыто новое месторождение на Мынгинской структуре в пределах Киринского перспективного участка недр проекта «Сахалин-3».
  - Подписано Соглашение о научно-техническом сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Правительством ХМАО.

- Подписан Меморандум о взаимопонимании между ОАО «Газпром» и PdVSA по освоению месторождения «Робало» в Венесуэле.
- Подписан Меморандум о взаимопонимании между ОАО «Газпром», ЗАО «Евротехника», Gasunie и корпорацией «БиоГазЭнергоСтрой» по совместной реализации проекта производства в России «зеленого» газа.
- В ноябре были определены новые условия на поставку и транспортировку газа между Россией и Беларуссией в 2012-2014 годах. ОАО «Газпром» увеличил свою долю в «Белтрансгазе» до 100 %.
- Пописан договор о газификации между ОАО «Газпром» и Республикой Карелия.
- Подписано Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Ямало-Ненецким автономным округом.
- Подписан Меморандум между ОАО «Газпром» и ГП «Сербиягаз», фиксирующий намерения сторон заключить долгосрочный договор купли-продажи природного газа с ежегодным объемом поставок около 2 млрд куб.м.
- Введен в эксплуатацию первый объект проекта «Южный поток» - подземное хранилище газа «Банатский Двор» в Сербии.
- Начато строительство Беднодемьяновского подземного хранилища газа на границе Пензенской области и Республики Мордовия.
- 25 ноября Правительство Республики Беларусь и Правительство Российской Федерации подписали Соглашение об условиях купли-продажи акций и дальнейшей деятельности ОАО «Белтрансгаз». Государственный комитет по имуществу Республики Беларусь и ОАО «Газпром» подписали договор купли-продажи 50% акций ОАО «Белтрансгаз». С учетом уже приобретенных в 2007–2010 годах 50 % акций ОАО «Газпром» стало владельцем 100 % акций ОАО «Белтрансгаз».
- В декабре Турция выдала разрешение на строительство «Южного потока».
- Подписано Соглашение о стратегическом партнерстве между ОАО «Газпром» и Siemens AG.

- Начата добыча газа и газового конденсата на Ныдинском участке Медвежьего месторождения.
- Система экологического менеджмента ОАО «Газпром» прошла сертификацию на соответствие международному стандарту ISO.
- Открыто Восточно-Ламбейшорское нефтяное месторождение ООО «ЛУКОЙЛ-Коми».
- Газотурбовоз ГТ1-001 провел по экспериментальной кольцевой железной дороге грузовой состав весом 16 тысяч тонн в 170 вагонов.
- 23 мая Министерство промышленности и энергетики РК переименовано в Министерство развития промышленности, транспорта и связи Республики Коми.
- В августе запущена в эксплуатацию первая очередь комплекса по переработке нефти и газа ООО «Енисей».
- Подтверждена возможность вывоза нефти (месторождение Новопортовское, расположенное в юго-восточной части полуострова Ямал, в 250 км к северу от г. Надыма и в 30 км от побережья Обской губы.) морским путем, состоялась опытная проводка атомного ледокола из порта Сабетта (северо-восток полуострова Ямал) до мыса Каменный. Первый в российской истории опыт вывоза нефти с Ямала танкером по морю получен летом 2014 года.
- В 2011–2014 гг. завершены поисково-геологоразведочные работы в Центральном ФО на Окско-Цнинском валу и в соляных отложениях вблизи Волгограда и Калининграда. Ведётся внедрение эффективных программ доразведки действующих подземных хранилищ газа, созданных как в водоносных структурах, так и в истощенных месторождениях.
- 1 февраля в ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург» состоялся запуск в эксплуатацию в г. Староуткинске Свердловской области пилотного проекта первой блочно-модульной котельной, работающей на привозном сжиженном природном газе.
- 23 марта на Киришской ГРЭС введен в эксплуатацию самый мощный парогазовый энергоблок в России.

## 2012



- Подписан Договор о газификации между ОАО «Газпром» и Правительством Вологодской области.
- ПАО «Газпром» создает специализированную компанию «Газпром газомоторное топливо», которая станет единым оператором по развитию рынка.
- 14 июня началось заполнение газом газопровода «Бованенково – Ухта».
- 27 июля завершено строительство и подключение дополнительных 12 эксплуатационных скважин на сеноманские отложения Заполярного месторождения.
- 3 августа начато строительство эксплуатационных скважин на Киринском месторождении.
- 28 августа завершилась сварка последнего стыка второй нитки газопровода «Северный поток» в бухте Портовая.
- В ОАО «Газпром нефтехим Салават» введена в эксплуатацию установка атмосферно-вакуумной перегонки нефти ЭЛОУ-АВТ-6 мощностью 6 млн тонн/год предназначенная для первичной переработки нефти.
- 23 октября начата промышленная добыча газа на полуострове Ямал – состоялись торжественные мероприятия в связи с вводом в эксплуатацию первой нитки системы магистральных газопроводов «Бованенково – Ухта» мегапроекта «Ямал».
- 30 октября принято решение о переходе к стадии проектирования по Чаяндинскому месторождению и газопроводу «Сила Сибири».
- 14 ноября подписано базовое Соглашение по обмену активами между ОАО «Газпром» и Wintershall Holding.
- 5 декабря завершена первая в мире поставка СПГ по Северному морскому пути.
- В 2012 году открыто пять месторождений: два газоконденсатных в Красноярском крае – Ильбокичское и Ново-Юдоконское; а также три нефтяных – Северо-Романовское в ЯНАО, Южно-Шингинское в Томской области и Новая надежда в Дагестане. Открыто 49 залежей на Чиканском, Южно-Парусовом, Северо-Парусовом, Юбилейном, Еты-Пуровском, Вынгапуровском и других месторождениях.

- Добыт первый триллион кубометров газа с начала эксплуатации Заполярного нефтегазоконденсатного месторождения.

- 7 декабря дан старт строительству газопровода «Южный поток».

## 2013

- 15 января Заполярное месторождение выведено на проектную производительность – 130 млрд куб. м газа в год. В результате месторождение стало самым мощным по добыче газа в России.

- 21 января ОАО «Газпром» ввел в эксплуатацию Адлерскую ТЭС – современную парогазовую электростанцию мощностью 360 МВт (тепловая мощность – 227 Гкал/ч). Газ поступает из морского газопровода «Джубга – Лазаревское - Сочи». Самая современная электростанция в России значительно улучшила энергоснабжение города Сочи, стала ключевым объектом электро- и теплоснабжения XXII Олимпийских и XI Паралимпийских зимних игр.

- 21 февраля ОАО «Газпром» принял окончательное инвестиционное решение по реализации проекта «Владивосток-СПГ». Начало поставок продукции с первой линии завода ожидается в 2018 году, со второй линии – в 2020 году. Мощность каждой линии составит 5 млн тонн в год.

- 18 апреля ОАО «Белтрансгаз» было официально переименовано в ОАО «Газпром трансгаз Беларусь».

- ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» обеспечило максимальный объем транзита природного газа за последние пять лет — 48,8 млрд куб. м, а также исторический максимум транзита по газопроводу «Ямал – Европа» – 34,7 млрд куб. м.

- 21 июня ОАО «Газпром» и Правительство Ленинградской области подписали Меморандум о взаимопонимании и сотрудничестве при реализации в регионе проекта строительства завода по производству СПГ. Мощность завода составит до 10 млн тонн в год, ввод в эксплуатацию запланирован на 2018 год.

- 23 сентября к началу отопительного сезона введена в эксплуатацию первая очередь Калининградского подземного хранилища газа с активной емкостью 52 млн куб. м и максимальной суточной производительностью 4,8 млн куб. м газа. ПХГ стало 22-м на

территории России и первым в стране, созданным в соляных кавернах.

- 23 октября на Киринском месторождении проекта «Сахалин-3» успешно испытан первый в России подводный добычный комплекс, который позволяет добывать газ без использования морских платформ и других надводных конструкций. ОАО «Газпром» первым в России начал использовать подводные технологии добычи газа.

- В 2013 году значительно продвинулся проект строительства газопровода «Южный поток» через Черное море в страны Южной и Центральной Европы. Проект реализуется ОАО «Газпромом» для диверсификации маршрутов экспортных поставок природного газа в Европу, а также исключения транзитных рисков. В проекте принимают участие крупнейшие европейские энергетические компании – Eni, Wintershall Holding и EDF.

- Правительством РФ утверждено Распоряжение №767-р «О расширении использования природного газа в качестве моторного топлива». Утвержден перечень поручений Президента РФ Владимира Путина по итогам совещания по вопросам расширения использования газа в качестве моторного топлива.

- На Свердловской железной дороге началась опытно-промышленная эксплуатация первого в мире локомотива-турбовоза на сжиженном природном газе. Топливо для него поставляет комплекс по производству СПГ на базе ГРС-4 г Екатеринбурга ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург».

- 31 октября началось строительство болгарского участка газопровода «Южный поток».

- В октябре ОАО «Газпром» совместно с вьетнамской Государственной Корпорацией Нефти и Газа Petrovietnam начал промышленную добычу газа на месторождениях «Мок Тинь» и «Хай Тхатъ». Месторождения расположены в пределах лицензионных блоков 05-2 и 05-3 в юго-восточной части шельфа Вьетнама. Извлекаемые запасы «Мок Тинь» и «Хай Тхатъ» составляют 35,9 млрд куб. м газа и 15,2 млн тонн газового конденсата.

- 24 ноября сварен первый стык сербского участка газопровода «Южный поток».

- В ноябре ОАО «Газпром» и вьетнамская Государственная Корпорация Нефти и Газа Petrovietnam подписали Соглашение о создании совместного предприятия PVGAZPROM Natural Gas for Vehicles по производству газомоторного топлива. Достигнута договоренность с руководством Вьетнама по использованию природного газа в качестве моторного топлива, предусматривающая, в том числе, перевод на газомоторное топливо общественного транспорта г. Хошимина. Это первый проект «Газпрома» по газомоторному топливу на перспективном рынке Азиатско-Тихоокеанского региона.

- 3 декабря в Армении (в районе г. Раздан) состоялась торжественная церемония ввода в промышленную эксплуатацию пятого энергоблока Разданской ТЭС. В церемонии принимали участие Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Председатель Правления – Генеральный директор ЗАО «АрмРосгазпром» Вардан Арутюнян. Команду на пуск энергоблока дали по видеосвязи из Гюмри Президент Российской Федерации Владимир Путин и Президент Республики Армения Серж Саргсян.

- В присутствии Президентов Российской Федерации и Республики Армения Владимира Путина и Сержа Саргсяна Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Председатель Правления – Генеральный директор ЗАО «АрмРосгазпром» Вардан Арутюнян подписали контракт на поставку российского природного газа в Армению в 2014–2018 годах. В соответствии с контрактом «Газпром» обеспечит ежегодную поставку до 2,5 млрд куб. м газа, стоимость которого будет определяться в соответствии с формулой цены, привязанной к российскому ценообразованию на газ.

- По итогам 2013 года средний уровень газификации России природным газом вырос с 64,4 % до 65,3 %. Завершено строительство 170 межпоселковых газопроводов общей протяженностью порядка 2,5 тыс. км для газификации 321 населенного пункта в 41 регионе.

- 20 декабря ОАО «Газпром» начал добычу нефти на Приразломном месторождении, расположенном в Печорском море. Это первый в истории России проект по освоению ресурсов шельфа Арктики, начало масштабной работы «Газпрома» по созданию здесь крупного центра добычи углеводородов. Выполнение всех техно-



логических операций на месторождении обеспечивает морская ледостойкая стационарная платформа «Приразломная» – впервые в мире добыча углеводородов на арктическом шельфе ведётся со стационарной платформы. «Приразломная» – уникальная платформа, спроектированная и построенная в России по заказу «Газпрома». Она рассчитана на эксплуатацию в экстремальных природно-климатических условиях, отвечает самым жестким требованиям безопасности и способна выдержать максимальные ледовые нагрузки.

- Создана Ассоциация «Газпром в Башкортостане», объединившая 12 организаций Группы «Газпром» общей численностью свыше 25 тыс. работников; совместно принята Генеральная схема газоснабжения и газификации Республики Башкортостан.

- В результате проведенной широкомасштабной модернизации все заводы «Газпром нефти» с 2013 года, со значительным опережением установленных Правительством РФ сроков, перешли на выпуск топлив пятого экологического класса со сверхнизким содержанием серы.

- Для реализации новых программ по капитальному строительству в ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» создано три проектных офиса – в Усинске, Ухте и Нарьян-Маре.

- Территориальное производственное предприятие «ЛУКОЙЛ-Севернефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» выполнило задачу по вводу в круглогодичную разработку месторождений имени Юрия Россихина и Восточно-Сарутаюского.

- На территории Республики Коми (территория ответственности ООО «Газпром трансгаз Ухта») успешно реализуются инвестиционные проекты строительства «СМГ Бованенково – Ухта» и «СМГ Ухта – Торжок (первая очередь)», являющиеся частью мега-проекта «Ямал – Европа». Построены цеха еще семи компрессорных станций.

- В 2013–2015 гг. «Газпром газомоторное топливо» заключило соглашение о взаимодействии с 28 российскими и иностранными производителями и крупнейшими поставщиками газомоторных транспортных средств.

- В 2013–2015 гг. заключены соглашения о сотрудничестве по вопросам расширения использования

природного газа в качестве моторного топлива между компанией «Газпром газомоторное топливо» и 45 субъектами РФ.

## 2014

- 16 января Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Министр энергетики и природных ресурсов Республики Армения Армен Мовсисян в развитие межправительственного соглашения Российской Федерации и Республики Армения подписали Договор купли-продажи 20 % акций ЗАО «АрмРосгазпром». В результате сделки «Газпром» увеличил долю участия в уставном капитале ЗАО «АрмРосгазпром» до 100 %. Предприятие официально переименовано в «Газпром Армения».

- Председатель Правительства РФ Дмитрий Медведев подписал Постановление № 1027 об утверждении правил предоставления субсидий на закупку автобусов и техники для жилищно-коммунального хозяйства, работающих на природном газе. Субсидии из федерального бюджета составили 3,7 млрд руб.

- 29 января в офисе компании South Stream Transport B.V. в Амстердаме (Нидерланды) состоялось подписание договоров с ОАО «Газпром» на поставку 75 тысяч 12-метровых труб для первой нитки морского газопровода «Южный поток». Поставщиками труб объявлены немецкая компания EUROPIPE (50% от общего объема), ЗАО «Объединенная металлургическая компания» (ОМК) 35%) и ОАО «Северсталь» (15%).

- 23 февраля в Сочи Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Главный исполнительный директор Shell Бен ван Берден подписали меморандум – дорожную карту. Документ предусматривает разработку документации по предварительному проектированию (FEED) третьей технологической линии по производству СПГ в рамках проекта «Сахалин-2».

- В феврале заместитель Председателя Правления ОАО «Газпром» Виталий Маркелов и Первый исполнительный вице-президент ОАО «ЛУКОЙЛ» Равиль Маганов подписали Соглашение о сотрудничестве в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обусловленных разливами нефти и нефтепродуктов в зонах ответственности морских объектов компаний.

- 5 марта в центральном офисе ОАО «Газпром» Председатель Правления Алексей Миллер и Председатель Правления ОАО «Газпромбанк» Андрей Аки-



мов подписали Соглашение о сотрудничестве в области реализации проектов производства сжиженного природного газа (СПГ). Соглашение предусматривает сотрудничество сторон в рамках проектов «Балтийский СПГ» и «Владивосток-СПГ».

- 11 марта по газопроводу «Голубой поток» в Турцию поставлен стомиллиардный кубометр российского природного газа.

- 14 марта в офисе компании South Stream Transport B.V. в Амстердаме (Нидерланды) состоялось заключение договоров на поставку труб для второй нитки морского газопровода «Южный поток». Осуществлять производство и поставки труб будут японский консорциум Marubeni-Itochu и Sumitomo (40 % от общего объема), ЗАО «Объединенная металлургическая компания» (ОМК) 35 %) и ОАО «Северсталь» (25 %).

- 18 апреля ОАО «Газпром» отгрузил первую партию нефти, добытую на Приразломном месторождении — единственном в России проекте по освоению углеводородных ресурсов шельфа Арктики. Объем первой партии нефти составил 70 тыс. тонн. Ее доставку до потребителей Северо-Западной Европы обеспечил танкер «Михаил Ульянов».

- В апреле ООО «Газпром газомоторное топливо» и Правительство Хабаровского края подписали Соглашение о сотрудничестве в области расширения использования природного газа в качестве моторного топлива.

- 29 апреля в центральном офисе ОАО «Газпром» Председатель Правления Алексей Миллер и Генеральный директор компании OMV Герхард Ройсс подписали Меморандум о взаимопонимании по реализации проекта «Южный поток» на территории Австрии. Меморандум отражает намерения сторон построить австрийский участок газопровода «Южный поток» с пропускной способностью до 32 млрд куб. м в год и конечным пунктом в Баумгартене.

- 29 апреля в Амстердаме компания South Stream Transport B.V. заключила контракт на строительство второй нитки морского участка газопровода «Южный поток» со швейцарской компанией Allseas Group на работы по глубоководной укладке газопровода и контракт с Saipem на оказание услуг по обеспечению строительства.

- 21 мая в Шанхае Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Президент Китайской Национальной Нефтегазовой Корпорации (КННК) Чжоу Цзипин заключили контракт на поставку российского трубопроводного газа в Китай по «восточному» маршруту — самый крупный контракт на поставку газа за всю историю взаимоотношений с Китаем. Ресурсной базой для поставок газа по газопроводу «Сила Сибири» станут Чаяндинское НГКМ в Республике Саха (Якутия) и Ковыктинское ГКМ (Иркутская область). Документ подписан в присутствии Президента России Владимира Путина и Председателя КНР Си Цзиньпина. Контракт сроком на 30 лет предусматривает экспорт в Китай 38 млрд куб. м российского газа в год.

- 23 мая подписан приказ о начале практической реализации инвестиционных проектов «Газпрома» для поставки газа в Китай. В соответствии с утвержденным комплексным планом мероприятий в 2015 году начнется обустройство газовой залежи Чаяндинского месторождения, строительство первой нитки газотранспортной системы «Сила Сибири», газоперерабатывающего и гелиевого комплекса в Амурской области.

- 23 мая в рамках «Петербургского международного экономического форума – 2014» Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Председатель Правления ОАО «НОВАТЭК» Леонид Михельсон подписали Базовые условия соглашения на поставку компанией Yamal Trade компании Gazprom Marketing & Trading Singapore (GM&TS) до 3 млн тонн сжиженного природного газа (СПГ) в год с проекта «Ямал СПГ».

- 23 мая в рамках «Петербургского международного экономического форума – 2014» Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Президент ОАО «ЛУКОЙЛ» Вагит Алекперов подписали Генеральное соглашение о стратегическом партнерстве между компаниями на 2014–2024 годы.

- В июле ООО «Газпром геологоразведка» приступило к реализации программы бурения разведочных скважин на Ковыктинском газоконденсатном месторождении на территории Иркутской области (это месторождение станет одним из базовых для наполнения газотранспортной системы «Сила Сибири»).

- 15 июля в Оренбургской области состоялись торжественные мероприятия, посвященные запуску

в эксплуатацию установки сжижения гелия ОГ-500 на Оренбургском гелиевом заводе. До этого на заводе выпускался товарный гелий только в газообразном состоянии.

- 26 августа в Цхинвале (Южная Осетия) состоялись торжественные мероприятия, посвященные пятилетию со дня ввода в эксплуатацию самого высокогорного в мире газопровода – «Дзуарикау – Цхинвал». Этот проект является беспрецедентным в истории мировой газовой промышленности. 162-километровый газопровод построен в тяжелых геологических и климатических условиях горной части Большого Кавказа. прошел через пять горных хребтов, а на перевале Кударский преодолел отметку в 3148 м. Почти половина трассы проложена на высоте более 1500 м, в районах высокой сейсмичности, оползневых, селеопасных и лавиноопасных участков, а также зонах тектонических разломов.

- 1 сентября состоялись торжественные мероприятия, посвященные сварке первого стыка газотранспортной системы (ГТС) «Сила Сибири». В мероприятиях приняли участие Президент РФ Владимир Путин, Первый заместитель Премьера Государственного Совета КНР Чжан Гаоли, заместитель Председателя Правительства РФ — полномочный представитель Президента РФ в Дальневосточном федеральном округе Юрий Трутнев, Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер, вице-президент Китайской Национальной Нефтегазовой Корпорации Ван Дунцзинь и временно исполняющий обязанности Главы Республики Саха (Якутия) Егор Борисов.

- 12 октября ООО «Газпром добыча Ямбург» перешагнула знаменательный рубеж – добыт 5-триллионный кубометр газа.

- 9 ноября в Пекине в рамках Саммита АТЭС в присутствии Президента России Владимира Путина и Председателя КНР Си Цзиньпина подписан ряд документов по развитию российско-китайского сотрудничества в энергетической сфере. Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Председатель Совета директоров CNPC Чжоу Ципин подписали Рамочное соглашение о поставках природного газа из России в Китай по «западному» маршруту («Западный» маршрут предусматривает поставку в КНР 30 млрд куб. м газа в год с месторождений Западной Сибири по газопроводу «Алтай»).

- 14 ноября в Санкт-Петербургском государственном экономическом университете (СПбГЭУ) состоялось торжественное открытие Специализированной кафедры ОАО «Газпром».

- 20 ноября в поселке Кадуй (Вологодская область) состоялись торжественные мероприятия, посвященные вводу в эксплуатацию нового парогазового энергоблока мощностью 420 МВт (ПГУ-420) Череповецкой ГРЭС.

- В декабре ОАО «Газпром» ввел в эксплуатацию комплекс по производству сжиженного природного газа (СПГ) в Пермском крае. В состав комплекса вошли мини-завод по производству СПГ в д. Канюсята (Карагайский район), а также три станции приема, хранения и регазификации природного газа — в п. Ильинском (Ильинский район), с. Нердве (Карагайский район), п. Северном Коммунаре (Сивинский район).

- 12 декабря между ОАО «Газпром» и ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» заключены на 2015–2017 годы трехлетние контракты на поставку и реализацию природного газа в Республику Беларусь, а также его транзитную транспортировку через территорию Беларуси в третьи страны.

- 15 декабря в 12 часов 17 минут по московскому времени ракета-носитель «Протон-М» вывела на орбиту спутник «Ямал-401», созданный по заказу ОАО «Газпром космические системы». «Ямал-401» стал частью системы спутниковой связи «Ямал», которая включает в себя орбитальную группировку спутников «Ямал-202», «Ямал-300К» и «Ямал-402». «Ямал» обслуживает свыше 400 наземных станций спутниковой связи «Газпрома». Услугами системы пользуются около 40 дочерних обществ компании.

- 22 декабря на Бованенковском месторождении состоялись торжественные мероприятия, посвященные вводу в эксплуатацию нового газового промысла (ГП-1). Команду на ввод промысла в эксплуатацию дал Президент России Владимир Путин.

- Продолжается реконструкция Усинского газоперерабатывающего завода (РК).

- В 2013–2014 гг. Степновское УПХГ ведет закачку и отбор газа в пласты, находящиеся в сложных горно-геологических условиях глубиной залегания более



2000 м, что является максимальным среди ПХГ России, созданных в пористых пластах. Давление в пластах составляет 17,5 МПа, впоследствии увеличится до 20,85 МПа, что также является максимальным среди ПХГ России, созданных в пористых пластах.

- 1 апреля ООО «Газпром добыча Краснодар» на территории Республики Коми приступило к реализации проекта по межпромысловой транспортировке сырьевого газа, добываемого Вуктыльским газопромысловым управлением, для последующей переработки на Сосногорском НПЗ.

- В июле ООО «РН – Северная нефть» досрочно приступило к эксплуатации Осоейского месторождения НАО.

## 2015

- 21 января в Милане ОАО «Газпром» и Intesa Sanpaolo Group подписали кредитное соглашение на 350 млн евро. Это первое двустороннее кредитное соглашение в истории ОАО «Газпром» и Intesa Sanpaolo Group. Сотрудничество «Газпрома» с одной из крупнейших банковских групп еврозоны имеет большое значение для развития партнерских отношений с кредитными организациями Италии и всей Европы.

- В январе ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург» первым в мире разработало и внедрило технологию и установку получения сжиженного природного газа (СПГ), используя охлаждение самого метана при его расширении.

- В январе Компания Группы «Газпром» Gazprom Marketing & Trading Singapore и компания Yamal Trade подписали долгосрочный договор купли-продажи сжиженного природного газа (СПГ) с проекта «Ямал СПГ». Контракт предусматривает поставку 2,9 млн тонн СПГ в год. Срок действия договора составляет более 20 лет. СПГ будет поставляться на рынки Азиатско-Тихоокеанского региона, преимущественно в Индию. Цена контракта будет определяться по формуле с нефтяной индексацией.

- В начале февраля ОАО «Газпром» провел десятый ежегодный День инвестора. Мероприятие впервые прошло в Азиатско-Тихоокеанском регионе (АТР) – в Гонконге (3 февраля) и Сингапуре (5 февраля).

- В марте в Новом Уренгое введен в эксплуатацию 4-й технологический цех на установке комплексной

подготовки газа (УКПГ) № 31, добывающей углеводородное сырье из ачимовских отложений Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения.

- 23 апреля в Москве Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и главный Управляющий директор аргентинской национальной нефтегазовой компании YPF Мигель Галуччио подписали Меморандум о сотрудничестве. Церемония состоялась в присутствии Президента Российской Федерации Владимира Путина и Президента Аргентинской Республики Кристины Фернандес де Киршнер.

- 18 июня в рамках XIX Петербургского международного экономического форума Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер, член Правления E.ON SE Клаус Шефер, Главный управляющий директор Royal Dutch Shell Бен ван Берден и член Правления OMV AG Манфред Ляйтнер подписали Меморандум о намерениях, предусматривающий сотрудничество компаний по проекту создания газотранспортной инфраструктуры для прямой доставки российского газа европейским потребителям. Меморандум отражает намерения сторон реализовать проект строительства двух ниток газопровода от побережья России через акваторию Балтийского моря до побережья Германии.

- 18 июня в рамках «Петербургского международного экономического форума – 2015» Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Главный исполнительный директор Shell Бен ван Берден подписали Соглашение стратегическом сотрудничестве, Меморандум по реализации проекта строительства третьей технологической линии завода СПГ по проекту «Сахалин-2», отражающий принципиальную приверженность сторон идее реализации проекта и актуальность его перехода в инвестиционную фазу.

- 18 июня в рамках «Петербургского международного экономического форума – 2015» Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Председатель Правления, Генеральный Директор Вьетнамской нефтегазовой группы PetroVietnam Нгуен Куок Кхань подписали Соглашение участников об основных условиях реализации проектов разработки Нагумановского (Оренбургская область) и Северо-Пуровского (ЯНАО) месторождений.

- 19 июня в рамках «Петербургского международного экономического форума – 2015» Председатель



Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и генеральный директор ОАО «КАМАЗ» Сергей Когогин подписали Соглашение о стратегических направлениях сотрудничества в области расширения использования природного газа в качестве моторного топлива.

- 26 июня в ходе годового Общего собрания акционеров ОАО «Газпром» был введен в эксплуатацию новый парогазовый энергоблок (ПГУ-220) на ТЭЦ-12 ОАО «Мосэнерго».

- ОАО «Газпром» переименовано в Публичное акционерное общество (ПАО) «Газпром». Смена организационно-правовой формы компании отражена в новой редакции Устава, утвержденной 26 июня годовым Общим собранием акционеров и зарегистрированной 17 июля в установленном законодательством порядке. Наименование было изменено в целях приведения его в соответствие с положениями четвертой главы Гражданского кодекса Российской Федерации.

- В июле ООО «Газпром переработка Благовещенск» и ОАО «НИПИгазпереработка» (НИПИГАЗ, входит в Группу СИБУР) договорились о партнерстве по проектированию, координации поставок оборудования, материалов и управлению строительством Амурского газоперерабатывающего завода (ГПЗ) в районе г. Свободного Амурской области. Амурский ГПЗ станет крупнейшим в России и одним из крупнейших в мире предприятием по переработке природного газа – проектная мощность составит до 49 млрд куб. м в год. В состав ГПЗ также войдет крупнейшее в мире производство гелия.

- 27 августа в Республике Татарстан состоялись торжественные мероприятия, посвященные вводу в эксплуатацию газопровода-отвода от магистрального газопровода «Казань – Горький» и автоматической газораспределительной станции (АГРС) «Елизаветино». Начало эксплуатации газопровода-отвода (протяженность 10,47 км) и АГРС «Елизаветино» – первый этап проекта по развитию газоснабжения строящегося города Иннополис. Завершение проекта запланировано на 2016 год.

- 31 августа в районе села Сокулук Чуйской области Киргизской Республики состоялась сварка первого стыка финального участка II очереди магистрального газопровода «Бухарский газоносный район – Ташкент – Бишкек – Алматы» от казахско-киргизской

границы до компрессорной станции «Сокулук». Газотранспортный маршрут имеет исключительное значение для удовлетворения растущего спроса на газ в Киргизии.

- 3 сентября в Пекине Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер и Председатель Совета Директоров CNPC Ван Илин подписали Меморандум о взаимопонимании по проекту трубопроводных поставок в Китай природного газа с Дальнего Востока России. Церемония состоялась в присутствии Президента России Владимира Путина и Председателя КНР Си Цзиньпина. Документ отражает намерение сторон по созданию совместной рабочей группы для проведения исследования по проекту поставок. По результатам исследования будут определены ключевые технические и коммерческие параметры проекта, в том числе объем и сроки поставок, а также точка передачи газа.

- 4 сентября во Владивостоке в рамках Восточного экономического форума Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер и Главный исполнительный директор YPF Мигель Галуччи подписали Рамочное соглашение о сотрудничестве в проектах разведки и добычи.

- 4 сентября во Владивостоке в рамках Восточного экономического форума Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер, Председатель Правления BASF SE Курт Бок, член Правления E.ON SE Клаус Шефер, заместитель генерального директора ENGIE Пьер Шарейр, Председатель Правления OMV AG Райнер Зеле, Главный управляющий директор Royal Dutch Shell Бен ван Берден подписали Соглашение акционеров для создания газопроводной системы «Северный поток – 2» для увеличения поставок природного газа в Европейский союз. Реализация проекта поручена совместной проектной компании (СПК) New European Pipeline AG. Согласно документу, «Газпрому» в СПК будет принадлежать 51 %, E.ON, Shell, OMV и BASF/Wintershall – по 10 % каждой, ENGIE – 9 %.

- 22 сентября в Ленинском районе Московской области состоялся торжественный ввод в эксплуатацию после реконструкции современного контрольно-распределительного пункта (КРП-16).

- 6 октября в рамках V Петербургского международного газового форума Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер и руководители

АО «Объединенная металлургическая компания», ПАО «Трубная металлургическая компания» и ОАО «Челябинский трубопрокатный завод» подписали меморандумы в области использования природного газа в качестве моторного топлива. Согласно меморандумам основные цели взаимодействия сторон – перевод парка техники трубных компаний и их дочерних обществ на природный газ, а также формирование благоприятных условий для развития рынка газомоторного топлива в России.

• 27 октября в г. Ухте состоялась торжественная сварка первого стыка магистрального газопровода «Ухта – Торжок-2». В мероприятии приняли участие Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер, временно исполняющий обязанности Главы Республики Коми Сергей Гапликов и генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Ухта» Александр Гайворонский. Команду на начало сварки дал по видеосвязи Президент РФ Владимир Путин. Протяжённость газопровода «Ухта – Торжок-2» составит около 970 км, проектная мощность – 45 млрд куб. м газа в год. В состав газопровода войдут восемь компрессорных станций общей мощностью 689 МВт.

• 10 ноября в Сочи Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер и Главный исполнительный директор, заместитель Председателя Совета директоров Kuwait Petroleum Corporation Низар аль-Адсани подписали Меморандум о взаимопонимании. Церемония состоялась в присутствии Президента Российской Федерации Владимира Путина и Эмира Государства Кувейт Сабаха аль-Ахмеда ас-Сабаха.

• В г. Уфе состоялись международные саммиты ШОС и БРИКС, в которых принял участие Председатель Правления ПАО «Газпром» А. Миллер; после реконструкции уфимских автомобильных газонаполнительных компрессорных станций дан старт реализации общероссийской программы развития рынка газомоторного топлива.

• 17 декабря в Пекине Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер и Председатель Совета директоров CNPC Ван Илин подписали Соглашение о проектировании и строительстве трансграничного участка газопровода «Сила Сибири», включая подводный переход через реку Амур, а также Меморандум о взаимопонимании между ПАО «Газпром нефть» и CNPC в нефтяной сфере.

• 28 декабря ПАО «Газпром» и AB Amber Grid подписали новый долгосрочный договор на транзит российского природного газа через территорию Литвы в Калининградскую область. Документ подписан сроком на десять лет и предусматривает транзит через территорию республики до 2,5 млрд куб. м газа в год. Договор вступил в силу 1 января 2016 года.

• Председатель Правительства РФ Дмитрий Медведев подписал Постановление № 242 о продлении на 2015 год Программы софинансирования закупок субъектами федерации автобусов и техники для ЖКХ, работающих на газомоторном топливе.

• Состоялся ввод в эксплуатацию производственной линии по выпуску газобаллонного транспорта КАМАЗ на базе автомобильного завода в Набережных Челнах мощностью 8 000 единиц. В этот же день председатель правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер провел совещание с отечественными автопроизводителями, на котором речь шла о расширении модельного ряда автотранспорта, работающего на природном газе.

• В Южно-Сахалинске состоялась торжественная церемония закладки фундамента для строительства автомобильной газонаполнительной компрессионной станции (АГНКС), которая стала первым объектом газомоторной инфраструктуры Газпрома в Дальневосточном федеральном округе.

• Разработана Программа перспективного развития ООО «Газпром ПХГ» на 2016–2018 гг. (разработчик – ФБК Grant Thornton).

• «Газпром» разработал Генеральную схему газоснабжения и газификации Республики Армения. Генсхема предусматривает проведение масштабных работ по капитальному ремонту, реконструкции и модернизации газотранспортной инфраструктуры республики.

• На 31 декабря 2015 года разведанные запасы природного газа ПАО «Газпром» категорий А+В+С1 (по российской классификации) составляют 36,15 трлн куб. м – 72 % от российских или около 17% от мировых запасов. В 2015 году в результате геологоразведочных работ (ГРП) «Газпром» получил прирост запасов газа по категории С1 в объеме 531,1 млрд куб. м, а коэффициент восполнения по отношению к объемам добычи составил 1,27. Основной прирост получен на месторождениях, расположенных на Востоке России



– Южно-Киринском (213,2 млрд куб. м) и Чаяндинском (205 млрд куб. м).

## 2016

• Председатель Правительства РФ Дмитрий Медведев подписал распоряжение от 23 января 2016 года № 71-р о выделении 3 млрд руб. на Программу софинансирования закупок субъектами федерации автобусов и техники для ЖКХ, работающих на газомоторном топливе.

• 18 мая ПАО «Газпром» и таиландская нефтегазовая компания РТТ подписали Меморандум о взаимопонимании.

• 25 мая в поселке Мыс Каменный (полуостров Ямал, Ямало-Ненецкий автономный округ) состоялось торжественное мероприятие, посвященное началу круглогодичной отгрузки ямальской нефти (с Новопортовского месторождения) через арктический нефтеналивной терминал «Ворота Арктики». Новопортовское нефтегазоконденсатное месторождение — самое крупное по запасам нефти на Ямале — находится в 700 километрах от существующей трубопроводной инфраструктуры. Поэтому было принято решение, что впервые в истории российской нефтегазовой отрасли вывоз ямальской нефти будет осуществляться морским путем. Морской терминал «Ворота Арктики» является уникальным сооружением. Терминал рассчитан на работу в экстремальных природно-климатических условиях. Он имеет двухуровневую систему защиты и отвечает самым жестким требованиям в области промышленной безопасности и охраны окружающей среды.

• 16 июня ПАО «Газпром» и OMV подписали Программу научно-технического сотрудничества и партнерства на 2016–2020 годы.

• 17 июня в рамках Петербургского международного экономического форума – 2016 Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер и Генеральный директор ЗАО «РусГазДобыча» Артем Оболенский подписали Соглашение об основных условиях реализации совместного проекта по разработке Парусового, Северо-Парусового и Семаковского месторождений (расположены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа).

• 25 июня в Пекине ПАО «Газпром» и CNPC подписали Меморандум о взаимопонимании в области подземного хранения газа и газовой электрогенерации.

• 29 июня ПАО «Газпром» вошел в тройку лидеров среди публичных нефтегазовых компаний мира по ключевым финансовым показателям – EBITDA (1,875 трлн руб.) и чистой прибыли (787 млрд руб.).

• 30 июня введены в эксплуатацию два новых угольных энергоблока общей мощностью около 1 ГВт — ПСУ-660 на Троицкой ГРЭС и ПСУ-330 на Новочеркасской ГРЭС.

• 7 июля в г. Санкт-Петербурге на предприятии ЗАО «Безопасные Технологии» состоялся торжественный ввод в эксплуатацию установки по производству нового биопрепарата – биодеструктора нефти «БИОРОС». Новый биопрепарат разработан головным научным центром «Газпрома» – ООО «Газпром ВНИИГАЗ». «БИОРОС» предназначен для ликвидации нефтяных загрязнений и является инновационным продуктом, эффективность которого превышает отечественные и зарубежные аналоги.

• 21 июля ПАО «Газпром» и CNPC утвердили Дорожные карты по реализации меморандума в области подземного хранения газа и газовой электрогенерации.

• 26 августа в Черняховском городском округе Калининградской области состоялись торжественные мероприятия, посвященные началу поставок газа в г. Черняховск. Для обеспечения подачи газа в г. Черняховск ПАО «Газпром» построил газопровод-отвод протяженностью около 25 км от магистрального газопровода «Минск – Вильнюс – Каунас – Калининград» и современную автоматизированную газораспределительную станцию производительностью 23,4 тыс. куб. м газа в час.

• В Нижнем Новгороде на Горьковском автомобильном заводе Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер и Полномочный представитель Президента РФ в Приволжском федеральном округе Михаил Бабич провели совещание, посвященное развитию российского рынка газомоторного топлива и стимулированию спроса и предложения на газомоторную технику с учетом применения механизмов государственной поддержки.

• 2 сентября ПАО «Газпром» и Mitsui подписали меморандум по сотрудничеству в рамках исследований в области СПГ-бункеровки.



- 2 сентября во Владивостоке в рамках Восточного экономического форума 2016 Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер и Генеральный директор ЗАО «РусГазДобыча» Артем Оболенский подписали Основное соглашение об условиях реализации совместного проекта по разработке Парусового, Северо-Парусового и Семаковского месторождений в Ямало-Ненецком автономном округе.
- 4 сентября в г. Ханчжоу (Китай) во время саммита G-20 Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер и Председатель Совета директоров CNPC Ван Илин подписали ЕРС-контракт на строительство подводного перехода трансграничного участка газопровода «Сила Сибири» под р. Амур.
- 5 сентября в г. Шексне Вологодской области состоялись торжественные мероприятия, посвященные сварке первого стыка газопровода-отвода к гг. Кириллов, Белозерск, Липин Бор, Вытегра Вологодской области и г. Пудож Республики Карелия.
- 6 сентября ПАО «Газпром» и бахрейнская компания NogaHolding подписали Меморандум о взаимопонимании.
- 16 сентября в Боливии, в районе населенного пункта Камири, состоялся торжественный ввод в промышленную эксплуатацию месторождения «Инкауаси».
- 21 сентября состоялся торжественный ввод в эксплуатацию Восточно-Мессояхского месторождения, расположенного в Тазовском районе ЯНАО, в 340 км к северу от Нового Уренгоя. Проект реализован в условиях отсутствия промышленной и транспортной инфраструктуры: в 2015–2016 годах водным транспортом и по зимним автодорогам на месторождение доставлено около 400 тыс. тонн грузов.
- «Газпром газомоторное топливо» и Кабинет Министров Республики Татарстан подписали Соглашение по реализации стимулирующих программ развития рынка газомоторного топлива. Республика Татарстан стала первым регионом России для реализации проекта по выделению государственных субсидий и частных инвестиций для переоборудования автотранспорта на природный газ.
- 22 сентября в ходе проведения геологоразведочных работ на Киринском перспективном участке проекта

- «Сахалин-3» в Охотском море в результате бурения поисково-оценочной скважины на Южно-Лунской структуре получен значительный приток газа и конденсата, что свидетельствует об открытии нового месторождения.
- 4 октября в рамках VI Петербургского международного газового форума ПАО «Газпром» и Schneider Electric подписали Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве.
- 4 октября в рамках VI Петербургского международного газового форума состоялось подписание актуализированных программ научно-технического сотрудничества на период до конца 2020 года между ПАО «Газпром» и ведущими российскими производителями труб: АО «Объединенная металлургическая компания» (ОМК), ПАО «Северсталь», ПАО «Трубная металлургическая компания» (ТМК) и ПАО «Челябинский трубопрокатный завод» (ЧТПЗ).
- 18 октября подведены итоги работы Программы газификации регионов РФ. С 2005 по 2015 годы ПАО «Газпром» инвестировал в реализацию Программы газификации 270,2 млрд руб. Построено более 27 тыс. км газопроводов, созданы условия для подачи газа в 740 тыс. домовладений и квартир и 4 269 котельных. В результате уровень газификации в среднем по России вырос на 12,9 % и к началу 2016 года составил 66,2 %. При этом уровень газификации сельской местности увеличился в 1,6 раза — до 56,1 %.
- 26 октября Правление ПАО «Газпром» утвердило Программу по созданию газозаправочной инфраструктуры на промышленных площадках дочерних обществ на период 2017–2019 годов и Программу развития малотоннажного производства и использования сжиженного природного газа (СПГ).
- 7 ноября в Санкт-Петербурге ПАО «Газпром», CNPC и China Development Bank Corporation в рамках встречи глав правительств России и Китая подписали ряд документов о развитии сотрудничества: Соглашение о сотрудничестве в области взаимного признания стандартов и результатов оценки соответствия, документ предусматривает совместную работу по созданию межкорпоративных технических стандартов и их применению в деятельности компаний; Меморандум о проведении исследования возможности сотрудничества в области газомоторного топлива.

- 17 ноября Правление ПАО «Газпром» утвердило Комплексную целевую программу технического перевооружения, реконструкции и развития автоматизированных систем управления технологическими процессами объектов ПАО «Газпром» на 2017–2021 годы.
- 17 ноября Правление ПАО «Газпром» утвердило Комплексную целевую программу метрологического обеспечения производственно-технологических процессов компании на период 2017–2021 годов.
- 21 ноября в Москве состоялось первое заседание Координационного комитета ПАО «Газпром» и OMV AG по научно-техническому сотрудничеству и партнерству.
- 23 ноября состоялось подписание двух программ научно-технического сотрудничества на 2016–2021 годы — между ПАО «Газпром», ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат», ПАО «Трубная металлургическая компания» и между ПАО «Газпром», ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат», ПАО «Челябинский трубопрокатный завод». Программы предусматривают освоение производства листового проката и труб: из высокопрочных сталей — до K90 (X120); из стали с повышенной стойкостью к углекислым средам, стресс-коррозии; из стали, позволяющей эксплуатировать трубопроводы в широком диапазоне температур. Предполагается разработка новых конструкционных материалов, в том числе для применения в проектах по сжижению природного газа и подводной добыче.
- 8 декабря ПАО «Газпром» и Schneider Electric подписали Программу научно-технического сотрудничества и партнерства на 2017–2019 годы.
- 9 декабря состоялось подписание Программы научно-технического сотрудничества на 2017–2019 годы между ПАО «Газпром» и Государственной корпорацией по атомной энергии «Росатом». (Документ, в частности, предусматривает создание инновационного мобильного лазерного технологического комплекса для ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов, в том числе в арктических условиях. Планируется разработка электронно-лучевого метода обработки изоляционных покрытий при нанесении на стальные трубы для повышения его механической прочности и износостойкости. Предполагается разработка импортозамещающего оборудования для геофизического исследования скважин, а также отечественного аппаратно-программного

- комплекса 3D-моделирования для создания и эксплуатации подземных хранилищ газа).
- 9 декабря в Москве открыт мультимедийный научно-познавательный Музей магистрального транспорта газа. Музей создан на базе ООО «Газпром трансгаз Москва» и расположен в здании, где в середине XX века размещалось Московское районное управление первого отечественного магистрального газопровода – «Саратов – Москва».
- 9 декабря Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер и Президент, Главный исполнительный директор компании KOGAS Ли Сын Хун подписали Соглашение о сотрудничестве. Документ предусматривает развитие партнерства между «Газпромом» и KOGAS в области поставок СПГ из Российской Федерации в Республику Корея.
- 12 декабря состоялось подписание соглашения между ПАО «Газпром», японскими банками Mizuho Bank, Ltd. (Mizuho) и Sumitomo Mitsui Banking Corporation (SMBC) и американским банком JPMorgan Chase Bank, N.A. (J.P. Morgan) о предоставлении кредита в размере 800 млн евро сроком на 4 года.
- 13 декабря в Тегеране в рамках заседания российско-иранской Межправительственной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству ПАО «Газпром» и NIGC подписали Меморандум о взаимопонимании.
- 14 декабря в Вене ПАО «Газпром» и OMV подписали обязывающее Базовое соглашение об обмене активами. В соответствии с документом, в результате обмена активами ПАО «Газпром» получит 38,5 % в OMV Norge AS, которая занимается геологоразведкой и добычей в Норвегии. OMV AG, в свою очередь, получит 24,98 % в проекте по разработке участков 4А и 5А ачимовских отложений Уренгойского НГКМ.
- 16 декабря состоялся рабочий визит делегации ПАО «Газпром» в Японию. В Токио прошли встречи с руководством Агентства по природным ресурсам и энергетике Министерства экономики, торговли и промышленности Японии, Mitsui & Co., Ltd. (Mitsui), Mitsubishi Corporation и Japan Bank for International Cooperation (JBIC). В рамках визита стороны подписали ряд двусторонних документов.
- В 2016 году общее количество АГНКС ПАО «Газпром» в России насчитывает 244 станции.

## Библиографический список

Гуменюк А. С. Из истории освоения Севера. Вуктыльский газовый меридиан и Ямальский газовый бассейн. – М.: Независимое издательство «Пик», 2012. – 408 с.

Гуменюк А. С. Энциклопедия топливно-энергетического комплекса Европейского Севера. Т.1. Книга 2 Нефть и газ. – М.: Независимое издательство «Пик», 2009. – 492 с.

Густов С. В., Соколов А. Р., Митюрин Д. В. Два века российского газа: в 3-х тт. Т.1: Петербург – колыбель российского газа. – СПб.: ООО «АКК «Энергетик», 2013. – 304 с.

Густов С. В., Соколов А. Р., Митюрин Д. В. Два века российского газа: в 3-х тт. Т.2: Время большого газа. – СПб.: Лики России, АКК «Энергетик», 2013. – 392 с.

Жогова Л. В., Векшина Т. А., Шаманаева И. В. Вуктыл. Дороги, которые мы выбираем / Под ред. Захарова А. А. – Сыктывкар: ОАО «Коми республиканская типография», 2006. – 704 с.

Историко-культурный атлас г. Ухты. Научно-популярное издание / Ред.-сост. Воронцова И. Д. – Сыктывкар.: Коми книжное издательство, 2009. – 508 с.,

Матвейчук А. А., Евдошенко Ю. В. Истоки газовой отрасли России. 1811–1945 гг. Исторические очерки. – М., 2011. – 592 с.

Надеждин В. П. Колыбель российской нефти. – Киров: КОГУП «Кировская областная типография», 2005. – 88 с.

На перекрестке времен. 50 лет истории. 1980–2010 / Сост. Векшина Т. А., Матросова Т. А., Корненкова М. В., Сергеева В. В. / Под ред. Гурленова Е. М. – Сыктывкар: ООО «Коми республиканская типография», 2009. – 424 с.

Нефть и газ Коми АССР. Сборник документов и материалов / Сост. Захаров В. Д., Козулин А. Н. – Сыктывкар.: Коми книжное издательство, 1979. – 264 с.

Остроумова Е. Г. Перспективы российского гелия // Газовая промышленность. – 2012. – № 7. – с. 76–77.

Российская газовая энциклопедия / Гл. ред. Р. И. Вяхирев. – М.: Большая Российская энциклопедия, 2004. – 527 с.

Самсонов Р. О., Джафаров К. И. Истоки газового дела: Историко-технический очерк. – М.: Газпром ВНИИГАЗ, 2009. – 200 с.

Седых А. Д. История развития газовой промышленности. 2-е издание, доп. и перераб. – М., 2008. – 348 с.





