ООО «ГАЗПРОМ ПЕРЕРАБОТКА»



Созвездие ГАЗПРОМ ПЕРЕРАБОТКА



Здесь всё — от атома до города — работает по единым законам. Здесь каждое предприятие — звезда, рождающая свет в сложном технологичном созвездии компании. Это Вселенная, которую мы построили сами.

О компании

ООО «Газпром переработка» — 100-процентное дочернее общество ПАО «Газпром», осуществляющее транспортировку и переработку углеводородов. «Газпром переработка» создана в рамках совершенствования внутрикорпоративной структуры ПАО «Газпром».

Комплекс деятельности ПАО «Газпром» в области переработки — важное направление диверсификации бизнеса, обеспечивающее повышение эффективности использования природных ресурсов и производство продукции с высокой добавленной стоимостью.

Стратегические цели «Газпром переработка» напрямую связаны с обеспечением реализации планов ПАО «Газпром» и направлены на повышение эффективности производства, развитие потенциала персонала компании и достижение высоких стандартов корпоративного управления.



Главный офис в Санкт-Петербурге

Цель работы предприятия — увеличение степени извлечения ценных компонентов из добываемого углеводородного сырья для дальнейшей переработки в высоколиквидную продукцию, развитие производственной и транспортной инфраструктуры.

Компания инвестирует значительные средства в модернизацию и реконструкцию существующих и строительство новых производственных мощностей. В основе этой работы лежат принципы рационального использования интеллектуальных, технических и природных ресурсов.

Коллективом накоплен богатый опыт, разработаны инновационные технологические решения, которые обеспечивают надёжное, безопасное производство и высокое качество выпускаемой продукции. В «Газпром переработка» действует интегрированная система менеджмента, соответствующая требованиям международных стандартов.

1 мая 2007 г.

Официальная дата образования ООО «Газпром переработка»





Единая система

Сегодня ООО «Газпром переработка» — это мощный технологически увязанный перерабатывающий комплекс по подготовке и переработке газа, газового конденсата и нефти, по магистральному транспорту углеводородов.

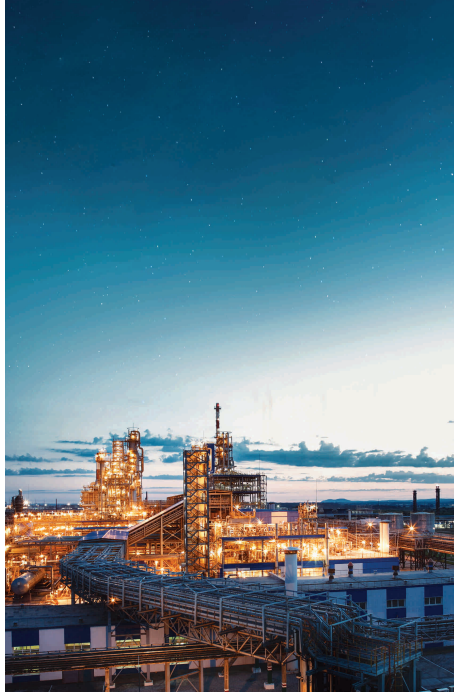
Филиалы расположены в Ханты-Мансийском автономном округе — Югре, Ямало-Ненецком автономном округе, Республике Коми, Астраханской и Оренбургской областях, Республике Башкортостан.

В состав предприятия входят пять перерабатывающих заводов, гелиевый завод и управление по транспортировке жидких углеводородов. «Газпром переработка» является участником ООО «Газпром нефтехим Салават» (в состав которого входят крупнейшие перерабатывающие промышленные комплексы), а также участником ООО «Газпром переработка Благовещенск», которое осуществляет функции инвестора и заказчика проекта строительства объекта «Амурский газоперерабатывающий завод». Ассортимент продукции Общества представлен широкой линейкой сжиженных углеводородных газов, серой различных марок, жидким и газообразным гелием, одорантом природным, этановой фракцией, мазутом. Компания производит все виды моторных топлив, стабильный газовый конденсат, широкую фракцию легких углеводородов, топливо для реактивных двигателей, технический углерод, газ природный горючий и гелий.



Интегрированная система менеджмента (ИСМ)

ИСМ позволяет решать главные производственные задачи — наращивать мощности, достигать высоких показателей качества, устойчиво развиваться. Одно из приоритетных направлений — внедрение риск-менеджмента для обеспечения достижения стратегических целей. Ключевые направления развития в рамках ИСМ — эффективное управление производством, выпуск качественной продукции, оценка удовлетворенности заинтересованных сторон, охрана окружающей среды и энергосбережение, охрана труда и здоровья, совершенствование корпоративной культуры. В 2018 г. ИСМ компании стала победителем в номинации «Максимальное соответствие» на 11-й международной конференции органа по сертификации Quality Austria.



ГАЗПРОМ ПЕРЕРАБОТКА

Максимальное соответствие

В марте 2010 г. в компании сертифицирована система менеджмента качества. Начиная с 2013 г. введена ИСМ, которая соответствует строгим требованиям данных международных стандартов:
— ISO 9001:2015,
— ISO 14001:2015,
— ISO 50001:2011,
— OHSAS 18001:2007.

ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ СОЗВЕЗДИЕ «ГАЗПРОМ ПЕРЕРАБОТКА»





Сосногорский газоперерабатывающий завод

3 млрд кубометров в год — мощность по переработке газа.

16 000 тонн

канального технического углерода было произведено в 1941–45 гг.



Спутник Сосногорск

Светлый с 1955 года
Население 26 571 человек
Площадь 24,9 км²



Перспективы

Эксплуатация используемых месторождений, разработка Печорогородского газоконденсатного месторождения. Запущен в реализацию совместный проект ПАО «Газпром» и ПАО «ЛУКОЙЛ» по переработке попутного нефтяного газа.

Сосногорский газоперерабатывающий завод

Первенец отечественной газопереработки, лидер в России по производству технического углерода из газового сырья.

Родоначальником завода считается цех по производству канальной сажи, эвакуированный в 1941 году из Майкопа и восстановленный в д. Крутая. Именно здесь пятью годами раньше было открыто богатейшее Седьельское месторождение газа и начато строительство сажевых заводов, газопровода и газового промысла. Первая опытная партия газовой канальной сажи была получена уже 6 ноября 1941 года. Именно этот день считается днём образования Сосногорского ГПЗ. Завод — единственное в России предприятие, которое с 1948 г. производит термический технический углерод.

Специализация: переработка газа и нефтегазоконденсатной смеси; производство товарной продукции, ее хранение, подготовка партий и отгрузка.



250 000 000

тонн сырья было принято на переработку за 35 лет

Завод по подготовке конденсата к транспорту

13,7 млн тонн в год — мощность по переработке нестабильного конденсата.

Спутник Новый Уренгой

Светит с 1975 года
Население 114 332 человек
Площадь 111 км²



Перспективы

На заводе реализуется инвестпроект ПАО «Газпром» по развитию альтернативной схемы транспорта и переработке жидких углеводородов в Надым-Пур-Тазовском регионе. Идет строительство установки стабилизации газового конденсата ачимовских отложений. Она обеспечит прием и транспорт всей добываемой в регионе нефти.



Завод по подготовке конденсата к транспорту

Высокопроизводительный комплекс с развитой инфраструктурой расположен на 100 гектарах недалеко от Нового Уренгоя.

Завод является частью Уренгойского газодобывающего комплекса, чья работа необходима для производства товарного газа и содействует бесперебойному приему и переработке нестабильного газового конденсата месторождений Надым-Пур-Тазовского региона.

Приказ об образовании завода был подписан 12 апреля 1984 г. во Всесоюзном промышленном объединении «Тюменгазпром». Это важное решение было принято в связи с началом освоения Уренгойского месторождения — третьего в мире по величине газовых запасов. Ключевые виды деятельности: подготовка нестабильного газового конденсата к транспорту; откачка конденсата в магистральный конденсатопровод Уренгой-Сургут; производство товарной продукции.



Спутник Сургут

Светит с 1594 года
Население 376 325 человек
Площадь 353,97 км²

Завод по стабилизации конденсата имени В. С. Черномырдина (Сургутский ЗСК)

200 млн тонн сырья переработано на заводе за 35 лет.



12 000 000 тонн

годовая мощность по первичной переработке сырья



Перспективы

На заводе ведётся строительство установки очистки пропановой фракции от метанола с блоком осушки товарной продукции. Её ввод позволит улучшить качественные характеристики пропановой фракции и получать высокорентабельный сжиженный углеводородный газ.

Завод по стабилизации конденсата им. В. С. Черномырдина (Сургутский ЗСК)

Крупнейшее предприятие России по переработке газового конденсата расположено в 26 км от Сургута на площади в 355,5 га.

Завод был основан 12 апреля 1984 г. в составе ПО «Сургуттрансгаз». Первоначально предприятие предназначалось для стабилизации и подготовки к транспорту газового конденсата, однако с развитием региона и наращиванием промышленного потенциала было принято решение об организации крупнотоннажного производства моторного топлива на собственной территории.

Сырьевая база завода обеспечена ресурсами малосернистых конденсатов и нефти Уренгойского, Ямбургского, Ен-Яхинского и Заполярного месторождений, в том числе тяжелого конденсата Ачимовских отложений. Специализация: переработка сырья; производство, хранение и отгрузка продукции трубопроводным, железнодорожным, автомобильным и водным транспортом.



5 530 000 м²

площадь территории предприятия



Спутник Салават

Светит с 1948 года
Население 153 181 человек
Площадь 106,23 км²

Газпром нефтехим Салават

Годовая мощность по переработке жидкого углеводородного сырья — 10 млн тонн, по производству газохимии — 1 млн тонн, нефтехимии — 1, 5 млн тонн.



Перспективы

Реализация масштабной инвестиционной программы по модернизации и строительству производственных мощностей на основе экологически чистых технологий.

Строятся комплекс каталитического крекинга, установка обезвреживания серно-щелочных стоков, ведется реконструкция очистных сооружений.

Газпром нефтехим Салават

Крупнейший нефтехимический комплекс России. Один из лидеров группы «Газпром» по нефтепереработке, нефтехимическому производству.

Расположен в Салавате. В состав комплекса входят нефтеперерабатывающий и газохимический заводы, завод «Мономер». История предприятия началась в 1948 году со строительства комбината № 18 по выпуску бензинов и дизельного топлива. С открытием нефтяных месторождений в Башкирии технологическая схема развития комбината подверглась коренным изменениям, быстрыми темпами стало развиваться нефтехимическое производство. Специализация: производство, хранение и отгрузка товарной продукции потребителю. Комплекс осуществляет полной цикл переработки углеводородного сырья и производит более 80 наименований продукции для внутреннего и зарубежного рынков. География экспорта охватывает свыше 20 стран.



Спутник Ноябрьск

Светлый с 1975 года
Население 106 135 человек
Площадь 38,84 км²

Управление по транспортировке жидких углеводородов



Общая протяжённость трубопроводов в однониточном исчислении

2 100 000 м

Перспективы

Подключение продуктопровода от Берегового нефтегазоконденсатного месторождения ПАО «Сибнефтегаз». Пуск в эксплуатацию второй нитки магистрального конденсатопровода «Уренгой — Сургут» (185 км), нефтеконденсатопровода «Уренгой — Пурпе» (114 км) и второй нитки продуктопровода «Сургут — Южный Балык».

Создание опорных пунктов линейно-эксплуатационных служб вдоль трассы конденсатопровода.



Управление по транспортировке жидких углеводородов

Обеспечивает бесперебойную поставку сырья, нефтегазоконденсатной смеси по трубопроводам до места переработки.

Управление расположено в Ноябрьске, основное оборудование линейной части находится в Ямало-Ненецком и Ханты-Мансийском автономных округах и проходит по пяти районам: Надымскому, Тазовскому, Пуровскому, Сургутскому, Нефтеюганскому.

Управление было создано решением ОАО «Газпром» от 28 сентября 2007 г. Подразделение является ключевым звеном в производственном процессе Западно-Сибирской группы филиалов ООО «Газпром переработка».

Эксплуатацию основного оборудования линейной части осуществляют Пуровская, Новоуренгойская, Ноябрьская и Сургутская линейно-эксплуатационные службы. Специализация — транспортировка жидких углеводородов по системе трубопроводов.

Оренбургский газоперерабатывающий завод

37,5 млрд кубометров в год — мощность по переработке сырого газа.



6 260 000

тонн в год — мощность по переработке нестабильного конденсата в смеси с нефтью



Спутник Оренбург

Светлый с 1743 года
Население 564 443 человека
Площадь 259 км²

Перспективы

Техническое перевооружение первой очереди завода, строительство новых узлов измерений нестабильного конденсата Оренбургского и Карачаганакского нефтегазоконденсатных месторождений на Оренбургском ГПЗ.

С учетом различий в составе газов Оренбургского и Карачаганакского месторождений запланирован проект их раздельной переработки.



Оренбургский газоперерабатывающий завод

Крупнейшее в России предприятие по переработке природного газа, единственный в стране производитель природного одоранта.

Расположен в степи в 29 км от Оренбурга на 300 гектарах. В 1966 году было открыто Оренбургское нефтегазоконденсатное месторождение с уникальными запасами. Рядом в кратчайшие сроки был построен газоперерабатывающий завод мощностью 45 млрд куб. м природного газа в год, что составляло тогда 20% общего баланса газоснабжения страны. С вводом третьей очереди началась глобальная газификация Европы. Сегодня завод перерабатывает сырьё Оренбургского и Карачаганакского (Казахстан) месторождений, а также давальческое сырьё.

Специализация: переработка газа, газового конденсата в смеси с нефтью; производство товарной продукции; хранение продуктов переработки на складах, подача потребителям.



15 000 000 000

кубометров в год — мощность завода по переработке природного газа

Оренбургский гелиевый завод

5 млн тонн в год — мощность по выработке гелия.

Спутник Оренбург

Светит с 1743 года
Население 564 443 человека
Площадь 259 км²





Перспективы

Благодаря инновациям увеличена выработка этана, широкой фракции легких углеводородов и сжиженных газов, при этом сокращены затраты на производство. Ведется поиск новых решений по техперевооружению I, II, III очередей завода для повышения степени извлечения ценных компонентов из газа, расширения номенклатуры продукции, вовлечения в переработку газа с других месторождени

Оренбургский гелиевый завод

Единственный в России и Европе производитель гелия расположен в 33 км от Оренбурга. На долю завода приходится 80% российского этана.

Решение о строительстве завода было принято в начале 70-х годов прошлого века в связи с наличием гелия в газе Оренбургского нефтегазоконденсатного месторождения.

Природный газ на первую очередь был принят в декабре 1977 года. Первые кубометры товарного гелия были получены в марте 1978 года. Позднее были построены вторая и третья очереди Оренбургского гелиевого завода (ОГЗ). Сегодня в эксплуатации находятся пять гелиевых блоков. Специализация: очистка и осушка природного газа; производство и отгрузка потребителю товарной продукции; компримирование этана газообразного и метановой фракции; оказание производственных услуг в соответствии с утвержденными планами и заключенными договорами.



Спутник Астрахань

Светит с 1558 года
Население 533 925 человек
Площадь 208,7 км²

Астраханский газоперерабатывающий завод

3-е место в мире по объёмам годового производства серы.



Годовая мощность по переработке природного газа в кубометрах —

12 000 000 000



Перспективы

Реконструкция объектов производства №3: блока АТ установки переработки стабильного конденсата, блоков приготовления товарной продукции. Завершение строительства автоматизированной станции смешения бензинов.

Астраханский газоперерабатывающий завод

Крупнейший производитель газовой серы в России расположен в 50 км от областного центра Астрахани, в Аксарайском промышленном узле.

Завод был создан 13 мая 1985 года, и уже 10 декабря 1986 г. на производство был принят товарный газ и зажжён «Первый промышленный факел».

3 января 1987 г. была получена первая товарная сера, а в августе 1988 г. — первый товарный бензин. С вводом в 1997 г. второй очереди мощность завода значительно возросла. В последующие годы все процессы реконструкции и модернизации производств, ввод новых объектов были направлены на увеличение мощности и глубины переработки сырья, улучшение качества и ассортимента товарной продукции.

Специализация: переработка газа и газового конденсата; производство товарной продукции; стабилизация газового конденсата; очистка попутной воды перед закачкой в подземные пласты.



42 000 000 000

млрд кубометров в год — проектная мощность по переработке сырьевого газа



Спутник Свободный

Светит с 1912 года
Население 53 678 человек
Площадь 225 км²

Газпром переработка Благовещенск

38 млрд кубометров в год — планируемый объём поставок российского газа в КНР.



Цифры и факты

Площадка Амурского ГПЗ равна территорий 1100 футбольных полей. В пиковый период на строительстве будет задействовано до 25 000 рабочих и специалистов. На момент пуска завода в эксплуатацию коллектив составит 2 500 человек.

Газпром переработка Благовещенск

Инвестор и заказчик проекта строительства Амурского ГПЗ, который станет вторым по мощности в мире по переработке газа.

Амурский ГПЗ строится в 18 км от города Свободного. С момента запуска завода ООО «Газпром переработка Благовещенск» будет являться его эксплуатирующей организацией.

Завод будет перерабатывать 42 млрд кубометров сырьевого газа в год, увеличив объем переработки газа в России более чем на 50%. Из них 38 млрд будет поступать в Китай по газопроводу «Сила Сибири» в рамках Восточной газовой программы.

Пуск первых двух линий запланирован на апрель 2021 года. До конца 2024 года будет построено 6 технологических линий (на 7 млрд кубометров каждая) — синхронно с развитием мощностей Газпрома по добыче газа в Якутии и Иркутской области. На полную мощность завод выйдет с января 2025 года.





Экологическая политика

Новая редакция Экологической политики по снижению негативного воздействия на окружающую среду введена в действие в марте 2019 года. В новую редакцию документа впервые были включены обязательства по учету интересов и прав коренных и малочисленных народов на ведение традиционного образа жизни, сохранению климата, биоразнообразия и компенсации возможного ущерба природе. Впервые сформирован раздел, предусматривающий механизмы выполнения обязательств, гарантий и предупреждающих действий по недопустимости негативного воздействия на окружающую среду с учётом экологических аспектов, оценкой рисков и требований заинтересованных сторон при планировании и реализации проектных решений.



ГАЗПРОМ ПЕРЕРАБОТКА

Во всех регионах присутствия

внедряются инновационные природоохранные технологии, озеленяется жилая среда, оказывается финансовая помощь особо охраняемым природным территориям, устойчиво поддерживается благоприятная экологическая обстановка.



Корпоративная социальная ответственность

Главным инструментом социального партнёрства является коллективный договор, подписанный работниками и Обществом. Он регулирует социально-трудовые отношения, согласует взаимные интересы и определяет формирование единого подхода к защите интересов работников в сфере оплаты, безопасных условий труда, социальных льгот, гарантий и компенсаций, т. е. создаёт механизм обеспечения социальной стабильности в Обществе. На этой основе строится заинтересованность работников в повышении эффективности работы и достижении плановых результатов. Условия взаимодействия с общественностью в регионах присутствия Общества определяются соглашениями о сотрудничестве между правительствами субъектов России и ПАО «Газпром».



ГАЗПРОМ ПЕРЕРАБОТКА

Социально ориентированное предприятие

Руководство активно взаимодействует с региональными властями, предоставляет благотворительную и спонсорскую поддержку учреждениям образования, культуры и спорта, содействует реализации социально значимых проектов, оказывает помощь незащищённым слоям населения, поддерживает духовное развитие нового поколения.



Кадровая политика

В профессии «газовик» случайных людей не бывает. Здесь трудятся высококлассные специалисты, увлечённые своим делом.

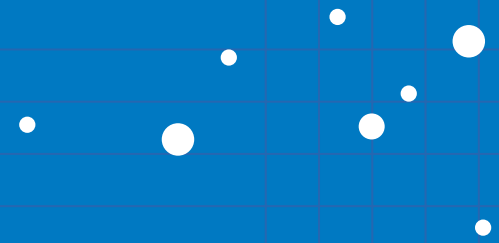
Каждый день управленцы общества «Газпром переработка» анализируют текущие проблемы и потенциальные сложности, строят долгосрочные планы роста и разрабатывают стратегию развития. На ее основе инженеры внедряют инновационные решения, а рабочие претворяют их в жизнь и задают ежедневный темп развития.

Каждый специалист — целая вселенная. Преемственность, передача накопленного профессионального опыта, сохранение корпоративных традиций и профессиональной культуры — вот что важно для каждого сотрудника компании «Газпром переработка».



Трудовые династии

Особой гордостью компании являются трудовые династии. Общий стаж работы в газовой отрасли некоторых семей насчитывает несколько столетий. Именно эти люди создают славное прошлое отрасли, будущее профессии и пишут историю новой Вселенной «Газпром переработка».



ГАЗПРОМ
ПЕРЕРАБОТКА

194044, Российская Федерация, Санкт-Петербург,
ул. Смолячкова, дом 6, корпус 1, строение 1

Тел.: +7 812 609-88-88 (доп.: 51-807)
Факс: +7 812 609-89-09
e-mail: gpp@gpp.gazprom.ru