

РЕ: ГАЗИФИКАЦИЯ

С МОМЕНТА УСТАНОВКИ ПЕРВОГО В ПЕРМСКОМ КРАЕ ЗАВОДА ПО СЖИЖЕНИЮ ПРИРОДНОГО ГАЗА ПРОШЛО ТРИ ГОДА. НЕСМОТРЯ НА НИЗКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОЩНОСТЕЙ ЗАВОДА, КОТОРЫЙ ЗАГРУЖЕН ТОЛЬКО НА 12%, ЕЩЕ В НЕСКОЛЬКИХ ОТДАЛЕННЫХ РАЙОНАХ БУДУТ ОТКРЫТЫ СТАНЦИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТАКОГО ГАЗА, А ТАКЖЕ РАЗРАБОТАН ПРОЕКТ ПРОИЗВОДСТВА ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ЭКСПОРТА ПО ВСЕЙ РОССИИ. НАСЕЛЕНИЕ НЕ ОЧЕНЬ АКТИВНО ПЕРЕХОДИТ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УСТАНОВОК ИЗ-ЗА ВЫСОКОЙ СТОИМОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ. В ТО ЖЕ ВРЕМЯ ДЛЯ РАЙОНОВ, ГДЕ ОСНОВНОЕ ТОПЛИВО ПО-ПРЕЖНЕМУ ДРЕВЕСИНА, ПРОЕКТ СЧИТАЕТСЯ ПЕРСПЕКТИВНЫМ. ДМИТРИЙ КАМАЕВ

В декабре 2014 года было завершено внедрение пилотного проекта ПАО «Газпром» — строительства завода по производству сжиженного природного газа (СПГ) в Карагайском районе Пермского края (д. Канюсята). О том, что корпорация выбрала Пермский край стартовой площадкой для реализации своей программы автономной газификации с использованием СПГ, было объявлено в 2011 году. Строительство таких установок было одним из приоритетных проектов экс-губернатора Виктора Басаргина, который вместе с председателем правления ПАО «Газпром» Алексеем Миллером подписали программу развития газоснабжения и газификации Пермского края до конца 2020 года, куда газовики предполагали вложить около 7,4 млрд руб. Установки по использованию СПГ, согласно документу, должны быть построены в Косинском, Гайнском и Кочевском районах. Второй завод СПГ планировалось построить в Кудымкаре.

Для обеспечения работы действующего завода, мощность которого составляет 1,5 тонны топлива в час (12–13 тыс. тонн в год), в поселках Ильинском (административный центр Ильинского района), Северный Коммунар Сивинского района и с. Нердва (Карагайский район) были построены установки для хранения и регазификации сжиженного газа. На начальном этапе проекта энергетики сочли, что в этих населенных пунктах есть 2237 индивидуальных домов и квартир, а также девять котельных, которые потенциально могут перейти на использование газа. В таком случае станция должна поставлять около 19 млн куб. м газа в год (из них примерно 80% — потребление котельных).

Технология использования и производства СПГ заключается в «конвертации» магистрального природного газа на заводе в СПГ, который на специальных автомобилях под низкой температурой перевозится на станции регазификации. От станций газ по системе труб распределяется по потребителям, нагреваясь до обратного состояния. Сам завод и станция автоматизированы. При этом тарифы на потребление газа остаются такими же,



ПЕРВЫЙ ЗАВОД ПО ПРОИЗВОДСТВУ СЖИЖЕННОГО ГАЗА В ДЕРЕВНЕ КАНЮСЯТА СЕГОДНЯ ЗАГРУЖЕН ЛИШЬ НА 12 ПРОЦЕНТОВ

как и для пользователей сетевых газопроводов. Сметная стоимость всего проекта в Пермском крае составляла 760 млн руб., из них более 500 млн — строительство самого завода, свыше 200 млн — сооружение комплексов приема, хранения и регазификации в трех населенных пунктах, и более 50 млн — затраты на организацию транспортировки СПГ до потребителей. По факту на реализацию уже было потрачено около 1 млрд руб.

После отставки Виктора Басаргина врио губернатора Максим Решетников в апреле 2017 года вновь встретился с Алексеем Миллером и поднял вопрос строительства станций регазификации. Глава Прикамья предложил в первую очередь продолжить программу СПГ в Кочевском районе. Проектом станций СПГ будет заниматься ООО «Уралспецмаш» (производит резервуарное обо-

рудование). Директор «Уралспецмаша» Юрий Ку克林 подтвердил, что его компания будет сотрудничать с «Газпромом» и займется оборудованием и строительством станций регазификации в нескольких районах Пермского края. Он рассказал, что в Ильинском районе, например, подобная станция работает и там «получают от этого выгоду». По данным источников, сейчас также разрабатывается проект производства, которое будет



ДОРОГИЕ ЛУКОЙЛОВЦЫ! УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ, ДРУЗЬЯ!

От души поздравляем вас с профессиональным праздником!

Вы работаете в одной из главных, основополагающих отраслей отечественной экономики. Добывать нефть становится все сложнее. Требуется предельное напряжение сил, неординарные решения, опыт и профессионализм. Экономические кризисы и конъюнктура, политика и конкуренция — все это накладывает существенный отпечаток на развитие отрасли. И тем отрадней, что объемы нефтедобычи в масштабах Российской Федерации продолжают расти. Здесь важно, чтобы производители нефтяного оборудования и сервисные компании понимали ваши сложности и предлагали инновационные, прорывные решения. Надеемся, что ГК «Новомет» является именно таким поставщиком, проверенным помощником на протяжении многих лет. Огромное спасибо за партнерство, сотрудничество и оптимизм. Это ваш день, ваш праздник и прекрасный повод сказать вам теплые слова.

Желаем всем благополучия, успехов в бизнесе, личного счастья и крепкого здоровья!
Пусть в ваших семьях всегда все будет хорошо!



Генеральный директор
М. О. Перельман



NOVOMET®