



К ПРИРОДЕ – СО ВСЕЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Полуостров Ямал – настоящая газовая кладовая. В ближайшие десятилетия во многом именно за счет ямальского газа будет удовлетворяться потребление голубого топлива в России и за рубежом. На полуострове и в прилегающих акваториях открыто 32 газовых месторождения, суммарные запасы которых составляют 26,5 трлн куб. м

Арктическая пустыня только на первый взгляд кажется безжизненной. На самом деле природа этого сурового края уникальна. Самые большие в мире стада домашних северных оленей обитают именно на Ямале. Водятся белый песец и горностаи, а на побережье Карского моря и островах полноправным хозяином чувствует себя белый медведь.

Сохранить все это великолепие. Именно такую цель преследует компания-разработчик ямальских газовых месторождений ООО «Газпром добыча Надым».

Бованенковское месторождение – самое молодое и самое крупное на Ямале. Оно введено в эксплуатацию в октябре 2012 года. Освоение его далось нелегко. Низкие температуры с сильными ветрами – не самые большие трудности. Интенсивная деятельность человека в районе вечной мерзлоты может привести к растеплению ее поверхностного слоя, что создает опасность не только для устойчивости зданий и сооружений, стоящих на сваях, но и для эко-

логии этого края. Решение было найдено: газовики не стали противоречить природе, а приспособились к ее условиям, используя уникальную технологию термостабилизации грунта – парожидкостные охлаждающие установки. Это напоминает систему отопления, только наоборот. Также применяется усиленная теплоизоляция труб.

Новые решения внедрены и при строительстве скважин. Для утилизации буровых отходов, к примеру, строятся подземные резервуары прямо в мерзлых устойчивых породах, без применения искусственных материалов. Более 60% отходов бурения перерабатывается и находит своё применение

при сооружении насыпных площадок и дорог. Таким образом, Общество сокращает антропогенное воздействие на окружающую среду.

Старые, выработанные скважины газовики консервируют, восстанавливая при этом почвенно-растительный покров: вносят минеральные удобрения, высаживают

растения тех видов, которые характерны для этой местности.

Активную работу по повышению надежности оборудования, внедрению современных технологий компания ведёт и для реализации воздухоохраных мероприятий. К примеру, за счёт применения технологии исследования скважин «Функция влияния» предотвращен выброс оксидов азота и углерода в атмосферу. Так в 2013 году компанией сокращён выброс метана в атмосферный воздух на 4,9 миллиона кубометров.

Ямал недаром называют «оленьим краем». Для местного населения это животное священно: олень – и еда, и одежда, и крыша над головой. «Газпром» делает все, чтобы промышленное освоение полуострова не нарушило условия обитания оленей и не сломало традиционный уклад жизни тундровиков. Для свободной миграции оленьих стад оборудовано 11 специальных переходов через автомобильные, железные дороги и трубопроводы.

Ежегодно перед началом кочевья, или как говорят на Севере, класания оленей, готовность переходов проверяет специальная рабочая группа, куда входят представители оленеводческих бригад, общественных организаций КМНС (коренных малочисленных народов севера), местных властей и газовиков. Два раза в год через Бованенковское месторождение проходят более 10000 оленей.

ООО «Газпром добыча Надым» осознаёт свою ответственность за сохранность среды обитания животного мира и ямальской природы в целом и на протяжении многих лет ведёт целенаправленную работу по снижению негативного воздействия на природу и повышению экологической безопасности на своих объектах. Можно смело сказать, что вектор работы компании выбран верно и достигнутые результаты в реализации экологической политики тому подтверждение.

Пресс-служба
ООО «Газпром добыча Надым»

