

## РАЗРАБАТЫВАЯ НЕДРА С ЗАБОТОЙ О ПРИРОДЕ

**В** этом году компания «Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.» отмечает 40-летний юбилей открытия Карачаганакского нефтегазоконденсатного месторождения. Все эти годы при освоении Карачаганака применяются самые передовые технологии добычи и разработки углеводородного сырья. И особое место при этом отводится вопросам охраны окружающей среды.



Компания придерживается принципов устойчивого развития и высоких стандартов и полностью поддерживает инициативу перехода к концепции «зеленой экономики», выдвинутую Первым Президентом Республики Казахстан.

В КПО применяется комплексная Система экологического менеджмента в целях выявления и предотвращения воздействия на окружающую среду и постоянного улучшения показателей в области охраны окружающей среды.

В июле прошлого года КПО успешно провела надзорный аудит на соответствие требованиям международных стандартов ISO 14001:2015 и ISO 50001:2011, по результатам которого системы экологического и энергетического менеджмента компании признаны эффективными и поддерживаются в соответствии с вышеуказанными международными стандартами.

Снижение выбросов, утилизация отходов и применение новых технологий остаются наиболее важными вопросами для компании. Снижение объемов факельного сжигания газа является одним из ключевых обязательств КПО. На сегодня показатель утилизации газа на Карачаганаке составляет 99,94%, что соответствует лучшим мировым достижениям в нефтегазовой отрасли. Общий объем сжигания газа на факелах составляет всего 0,06% от общего объема добытого газа.



## ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

С 1997 года, когда КПО стала оператором Карачаганакского месторождения, компания инвестировала около \$384 млн в реализацию природоохранных мероприятий, направленных на улучшение экологических показателей месторождения.

В 2018–2019 гг. КПО заняла II место в рейтинге открытости нефтегазовых компаний Казахстана в сфере экологической ответственности, организованном Всемирным фондом дикой природы (WWF) России и группой «КРЕОН» при поддержке Министерства энергетики РК.

Проведение данного рейтинга способствует снижению нагрузки на окружающую среду и повышению эффективности использования углеводородных ресурсов. Он базируется на данных об экологической деятельности нефтегазовых компаний в Казахстане.

КПО, как одну из компаний-победителей рейтинга, отнесли к компаниям с высоким уровнем информационной открытости в части экологических параметров деятельности. Данный рейтинг второй год становится существенным стимулом для дальнейшего повышения прозрачности и эффективности компании КПО в вопросах охраны окружающей среды.

Помимо того, за особые достижения в области охраны окружающей среды, на ежегодной торжественной церемонии, состоявшейся 9 июня 2018 года в городе Нур-Султан, компания КПО получила награду Американской торговой палаты. Награда была присуждена за ряд успешно реализованных проектов, в числе которых – сокращение выбросов парниковых газов, утилизация газа, утилизация отходов и рациональное использование водных ресурсов, сертификация систем экологического и энергетического менеджмента, выполнение природоохранных мероприятий.

## URALSK GREEN FORUM

В целом КПО применяет более широкий подход в вопросах экологии, не ограничиваясь строгими требованиями, установленными в стране. Так, с 2017 года КПО ежегодно проводит Международный экологический форум «Uralsk Green Forum» при поддержке Акимата ЗКО и Министерства энергетики РК. Традиционно мероприятие

приурочено к празднованию Всемирного Дня охраны окружающей среды. В рамках работы форума предоставляется уникальная возможность открытого диалога бизнеса и государства в вопросах охраны окружающей среды, энергосбережения и повышения энергоэффективности. Проведение подобных форумов также способствует продвижению системы эффективного взаимодействия между недропользователями и уполномоченными органами РК.

Тематика первого экологического форума в 2017 году была сфокусирована на актуальных вопросах экологии и энергосбережения в рамках продвижения Концепции «зеленой экономики» и выставки EXPO–2017, а также на обсуждении современных подходов и решений в сфере утилизации отходов.

В рамках второго экологического форума в 2018 году участники обсудили планы и перспективы дальнейшего развития в области охраны окружающей среды и энергосбережения, перспективы дальнейшего совершенствования природоохранного законодательства, а также новые «инициативы и предложения по реализации принципов «зеленой экономики» и Стратегического плана развития страны до 2025 года. При этом особое внимание было уделено внедрению инновационных технологий в нефтегазовой промышленности, в том числе в области переработки отходов.

В ходе проведения второго экологического форума НАО «Международный центр зеленых технологий и инвестиционных проектов» Акимат ЗКО и компания КПО заключили между собой Соглашение о сотрудничестве и партнерстве для достижения совместных целей и реализации общих интересов в области «зеленых» технологий и проектов с целью ускоренного перехода Республики Казахстан к «зеленой экономике».

В 2019 году на третьем экологическом форуме UGF основной темой было обсуждение положений проекта нового Экологического кодекса РК, который позволит привести экологическое законодательство страны в соответствие с требованиями Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), а также стимулировать природопользователей к внедрению «зеленых» технологий. Участники



активно обсудили концепцию нового проекта Экологического кодекса РК, рассмотрели предложения и рекомендации по реформированию природоохранного законодательства и перспективы его дальнейшего совершенствования.

Также были обсуждены другие актуальные вопросы в области развития «зеленой» энергетики. Участники форума обсудили вопросы развития в области охраны окружающей среды и энергосбережения. В рамках форума был также организован специализированный семинар на тему «Зеленая энергетика – возможности и перспективы развития».

Как известно, 2019 год в Республике Казахстан объявлен Годом молодежи. КПО активно вовлекает в экологические проекты молодежь. Компания инициировала проведение конкурса инновационных экологических идей среди студенческой молодежи Западно-Казахстанской области. Данное мероприятие позволило молодому поколению представить свое видение устойчивого развития региона, и внести тем самым вклад в его будущее через разработку инновационных экологических идей и предложений. Церемонию награждения победителей конкурса провели на третьем экологическом форуме UGF.

## БЫТЬ ЛИДЕРОМ В ВОПРОСАХ ЭКОЛОГИИ

КПО стремится быть лидером в области охраны окружающей среды, и достижения компании за последние два года говорят об этом. Внедрение системы энергоменеджмента позволит КПО повысить энергоэффективность, снизить воздействие на окружающую среду и выбросы парниковых газов, создать производственную культуру, основанную на энергосбережении. Компания продолжит непрерывно улучшать энергетическую результативность и вносить вклад в переход страны к «зеленой экономике», обеспечивая лидирующую роль в нефтегазовом секторе.

Выступая за ответственное партнерство и рачительное отношение к окружающей среде, КПО продолжит стремиться к новым достижениям на благо Казахстана и партнеров по Карачаганакскому проекту. 

