



ПОЛИТИКА ПО УПРАВЛЕНИЮ ВЫБРОСАМИ АО «НК «QAZAQGAZ»

Для успешной реализации Политики по развитию системы менеджмента в области охраны труда, промышленной и охраны окружающей среды АО «НК «QazaqGaz» и Политики АО «НК «QazaqGaz» в области изменения климата необходимо наличие процессов, направленных на сохранение природных ресурсов, инвентаризацию всех источников выбросов, а также смягчение и управление значимыми потенциальными рисками и воздействиями на здоровье человека и окружающую среду, связанными с выбросами.

Целью Политики по управлению выбросами (далее - Политика) в группе компаний АО «НК «QazaqGaz» (дочерние и зависимые организации и АО «НК «QazaqGaz») (далее - Компания) является обеспечение эффективного управления выбросами для минимизации воздействия на окружающую среду, повышения устойчивого развития для реализации Политики АО «НК «QazaqGaz» в области изменения климата и Стратегии развития Компании.

Основными задачами Политики являются:

- 1) определение принципов, регламентирующих подход к управлению выбросами, предназначенные для обязательного использования по всей Компании;
- 2) повышение экологической безопасности производства, сокращение выбросов;
- 3) рациональное использование природных ресурсов и предотвращение утечек.

Управление выбросами основывается на следующих 7 «климатических» принципах:

- 1) осуществление деятельности в строгом соответствии с законодательными требованиями и иными обязательствами Компании;
- 2) соблюдение установленных нормативов выбросов и лимитов на выбросы загрязняющих веществ, квот на выбросы парниковых газов;
- 3) четкое распределение ролей и обязанностей, повышение компетентности, обучение и осведомленность;
- 4) проведение регулярного учета, инвентаризации и мониторинга выбросов;
- 5) проведение мероприятий по сокращению выбросов парниковых газов и уменьшения «Углеродного следа»;
- 6) управление углеродными активами;
- 7) постоянное улучшение деятельности по управлению выбросами.

ПРИНЦИП 1. Осуществление деятельности в строгом соответствии с законодательными требованиями и иными обязательствами Компании.

1.1. В Компании соблюдаются требования международных стандартов и соглашений, участником которых является Республика Казахстан, требования законодательства Республики Казахстан в области управления выбросами, а также все законодательные ограничения, накладываемые на деятельность экологическими разрешениями, условиями природопользования в разрешительных документах.

1.2. Для выполнения обязательства по соблюдению законодательных требований и иных требований в Компании:

- идентифицируются, систематически актуализируются законодательные требования и иные обязательства, и проводится мониторинг изменений в них;
- информация о законодательных требованиях и иных обязательствах Компании доводится до сведения работников и подрядчиков Компании.

ПРИНЦИП 2. Соблюдение установленных нормативов выбросов и лимитов на выбросы загрязняющих веществ, квот на выбросы парниковых газов

2.1. Размещение, строительство и реконструкция объектов Компании осуществляется только после получения положительного заключения экспертизы на проект оценки воздействия деятельности на окружающую среду и разрешения на эмиссии.

2.2. Компания соблюдает нормативы выбросов загрязняющих веществ, определённые в составе проектов оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности либо в составе отдельных документов для действующих предприятий (проект предельно-допустимых выбросов), а также лимиты, установленные разрешениями на эмиссии.

2.3. Компания ведет постоянный мониторинг и контроль соблюдения нормативов допустимых выбросов, условий разрешений.

2.4. Компания соблюдает объем установленной квоты на выбросы парниковых газов за счет проведения мероприятий по сокращению выбросов парниковых газов либо покупки квот.

ПРИНЦИП 3. Четкое распределение ролей и обязанностей, повышение компетентности, обучение и осведомленность

3.1. В Компании разграничены роли и обязанности работников всех структурных подразделений, вовлеченных в процесс управления выбросами загрязняющих веществ и парниковых газов.

3.2. Компания повышает квалификацию ответственных работников на периодической основе, принимает участие на семинарах, конференциях, форумах.

ПРИНЦИП 4. Проведение регулярного учета, инвентаризации и мониторинга выбросов

4.1. Компания обеспечивает полноту, последовательность, прозрачность и точность мониторинга и отчетности о выбросах.

4.2. Компания проводит инвентаризацию всех источников выбросов парниковых газов, разрабатывает пакет документов (верифицированный отчет об инвентаризации парниковых газов, верифицированный паспорт установки и валидированный план мониторинга) для получения квот на выбросы парниковых газов и предоставляет его в уполномоченный орган по охране окружающей среды в требуемые законодательством сроки.

4.3. Компания проводит инвентаризацию всех выбросов загрязняющих веществ, согласовывает проекты предельно-допустимых выбросов, и получает разрешение на эмиссии в требуемые законодательством сроки, соблюдает условия природопользования.

ПРИНЦИП 5. Проведение мероприятий по сокращению выбросов и уменьшения «Углеродного следа»

5.1. Компания принимает меры, направленные на снижение выбросов путем перехода на устойчивые модели производства и потребления, эффективного использования ресурсов и поддержки безвредных для климата технологий с низким уровнем выбросов парниковых газов.

5.2. При реализации мероприятий, направленных на сокращение выбросов, Компания уделяет внимание следующим наиболее важным аспектам: сокращение объемов сжигания топливного газа, сокращение потребления электроэнергии, тепла, сокращение потерь времени работы оборудования, применение энергосберегающих технологий, оптимизация режимов работы компрессорных станций и пр.

5.3. В Компании разработана и внедрена система энергоменеджмента для отслеживания и повышения энергоэффективности, при котором снижается уровень выбросов на единицу продукции. Компания производит расчет объема выбросов парниковых газов, сокращенного в результате реализации энергоэффективных мероприятий, утвержденных в плане мероприятия по энергосбережению и энергоэффективности.

5.4. Компания проводит мероприятия по предотвращению утечек метана на производственных объектах путем проведения кампаний по обнаружению и количественному измерению утечек метана, использования мобильных компрессорных станций при производстве ремонтных работ на участках газопроводов.

ПРИНЦИП 6. Управление углеродными активами

6.1. При успешном внедрении Политики, включая надежный механизм мониторинга, отчетности и верификации, возникает возможность экономически эффективного управления углеродными активами (квотами), включая их продажу, покупку, перенос между установками внутри одного периода. Компания для успешного управления углеродными активами (квотами), необходимо предусмотреть наличие следующих элементов:

- специализированного управленческого и технического персонала;
- системы управления инвентаризацией выбросов парниковых газов и формирования внешней и внутренней отчетности;
- системы архивирования и хранения данных;
- интерфейс с государственным кадастром и реестром;
- интерфейс с финансовой торговой площадкой.

ПРИНЦИП 7. Постоянное улучшение деятельности по управлению выбросами

7.1. Компания принимает все необходимые меры в целях разработки и осуществления Политики и мер по смягчению последствий изменения климата и созданию условий для адаптации к ним.

7.2. Компания прогнозирует, предупреждает или сводит к минимуму любой возможный ущерб, связанный с изменением климата.

7.3. Компания инвестирует средства в новейшие инновационные технологии по повышению эффективности и устойчивости операций и продуктов.

7.4. Компания поддерживает связанные с изменением климата международные сотрудничества и инициативы, а также принимает в них участие.

Действие Политики распространяется на всю Компанию.

Руководство Компании берет на себя ответственность за обеспечение необходимыми ресурсами и условиями системы управления выбросами.

Сфера действия настоящей Политики распространяется на АО «НК «QazaqGaz» и организации, входящие в группу компаний АО «НК «QazaqGaz».

Данная Политика доступна для всех заинтересованных сторон.

«Руководство АО «НК «QazaqGaz» несет ответственность за реализацию настоящей Политики. Руководство АО «НК «QazaqGaz» берёт на себя ответственность за проведение регулярного анализа настоящей Политики с целью обеспечения ее адекватности и пригодности для применения на всех уровнях АО «НК «QazaqGaz»