



Қазақ газ өндірү зауыты
Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Казахский газоперерабатывающий завод
Товарищество с ограниченной ответственностью

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ТОО «Казахский
газоперерабатывающий завод»
Тукенов Н.А.
2019 г.

Срок действия:
до внесения изменений

ПОЛИТИКА

ПО УПРАВЛЕНИЮ ВЫБРОСАМИ В ТОО «КазГПЗ»

П ГПЗ 11-072-19

Изменения		
№	Дата введения	Разработано

Копия	Издание	Должность	Ф.И.О.	Роспись	Дата
Первое		Разработал	Начальник ОТБОТиОС	Утеглеуов К.С.	
		Согласовал	Главный инженер - заместитель директора	Байшуаков Б.А.	
		Согласовал	Управляющий директор по переработке	Аспенбетов С.К.	
		Согласовал	Управляющий директор по добыче газа	Ишанов И.К.	
		Согласовал	Заместитель директора по капитальному строительству	Искаков С.К.	
		Согласовал	Руководитель ГПО	Буршев Р.С.	
		Согласовал	Ответственный по СМ	Сагинов Е.А.	

г. Жанаозен, 2019



Для успешной реализации Политики в области охраны труда, промышленной безопасности и охраны окружающей среды ТОО «Казахский газоперерабатывающий завод» (далее – Товарищество) 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) является обеспечение эффективного управления выбросами для минимизации воздействия на окружающую среду, повышения устойчивого развития для реализации Политики Товарищества в области охраны окружающей среды.

Основными задачами Политики являются:

- 1) определение принципов, регламентирующих подход к управлению выбросами, предназначенные для обязательного использования по всему Товариществу;
- 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 Общества;
- 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 Товарищества.

1.1. В Товариществе 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 Товариществе:

- идентифицируются, систематически актуализируются законодательные требования и иные обязательства, и проводится мониторинг изменений в них;
- информация о законодательных требованиях и иных обязательствах Товарищества доводится до сведения работников и подрядчиков ТОО «Казахский газоперерабатывающий завод».



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

2.1. Строительство и реконструкция объектов Товарищества осуществляется только после получения положительного заключения экспертизы на проект оценки воздействия деятельности на окружающую среду и разрешения на эмиссии.

2.2. Товарищество 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. Товарищество ведет постоянный мониторинг и контроль по соблюдению нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ и особых условий разрешений на эмиссии в окружающую среду.

2.4. Товарищество 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 Товариществе разграничены роли и обязанности работников всех структурных подразделений, вовлеченных в процесс управления выбросами загрязняющих веществ и парниковых газов.

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

ПРИНЦИП 4. Проведение регулярного учета, инвентаризации и мониторинга выбросов

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

4.2. Товарищество 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. Товарищество проводит инвентаризацию всех выбросов загрязняющих веществ, согласовывает проекты предельно-допустимых выбросов, получает разрешение на эмиссию в окружающую среду в требуемые законодательством сроки и соблюдает особые условия природопользования.

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

5.1. Товарищество 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, Товарищество 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 Товариществе разработана и внедрена система энергоменеджмента для отслеживания и повышения энергоэффективности, при котором снижается уровень выбросов на единицу продукции.

Товарищество производит расчет объема выбросов парниковых газов, сокращенного в результате реализации энергоэффективных мероприятий, утвержденных в плане мероприятия по энергосбережению и энергоэффективности.

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. Товарищество 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 отчётности;
- 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. Товарищество 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. Товарищество прогнозирует, предупреждает или сводит к минимуму любой возможный ущерб, связанный с изменением климата.

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

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

Действие Политики распространяется на все Товарищество.

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