

ПОЛИТИКА ПО УПРАВЛЕНИЮ ВЫБРОСАМИ ТОО «ПНХЗ»

Для успешной реализации Политики в области охраны труда, промышленной безопасности и охраны окружающей среды ТОО «ПНХЗ» 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) ТОО «ПНХЗ» (далее - предприятие) является обеспечение эффективного управления выбросами для минимизации воздействия на окружающую среду, повышения устойчивого развития для реализации Политики в области охраны труда, промышленной безопасности и охраны окружающей среды ТОО «ПНХЗ».

Основными задачами Политики являются:

- 1) определение принципов, регламентирующих подход к управлению выбросами, предназначенные для обязательного использования на предприятии;
- 2) повышение экологической безопасности производства, сокращение выбросов;
- 3) рациональное использование природных ресурсов.

Управление выбросами основывается на следующих **7 «климатических» принципах:**

- 1) осуществление деятельности в строгом соответствии с законодательными требованиями и иными обязательствами предприятия;
- 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 предприятия

1.1 На предприятии 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 На предприятии соблюдаются требования внутренних документов КМГ, обязательства в рамках меморандумов и соглашений, добровольные обязательства в рамках международных инициатив.

1.3 Для выполнения обязательства по соблюдению законодательных требований и иных обязательств в указанной выше области на предприятии:

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

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

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

2.2 Предприятие 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 Предприятие ведет постоянный мониторинг и контроль соблюдения нормативов допустимых выбросов, условий разрешений.

2.4 Предприятие 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 На предприятии четко разграничены и утверждены в должностных инструкциях роли и обязанности работников всех структурных подразделений, вовлеченных в процесс управления выбросами загрязняющих веществ и парниковых газов.

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

ПРИНЦИП 4. Проведение регулярного учета, инвентаризации и мониторинга выбросов

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

4.2 Предприятие 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 Предприятие проводит инвентаризацию источников выбросов загрязняющих веществ, согласовывает проекты предельно-допустимых выбросов, и получает разрешение на эмиссию в требуемые законодательством сроки, соблюдает условия природопользования.

Beil

4.4 Предприятие определяет «Углеродный след» компании и производимой продукции (услуг); учитывает в расчетах прямые (уровень 1) и косвенные (уровень 2-3) выбросы парниковых газов.

4.5 Компания автоматизирует процесс сбора и расчета данных для отчетов по объемам выбросов, прогнозирования и моделирования различных производственных сценариев.

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

5.1 Предприятие принимает меры, направленные на снижение выбросов и уменьшение «Углеродного следа», в частности, 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, Предприятие уделяет внимание следующим наиболее важным аспектам: сокращение объемов сжигания жидкого топлива, сокращение потерь электроэнергии, тепла и пара, сокращение потерь времени работы оборудования, применение энергосберегающих технологий, применение и внедрение альтернативных источников энергии на предприятиях, перевод транспорта на газ, оптимизация режимов работы компрессорных станций и пр.

5.3 На предприятии разработана и внедрена система энергоменеджмента для отслеживания и повышения энергоэффективности, при котором снижается уровень выбросов на единицу продукции.

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. Предприятие 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;

ПРИНЦИП 7. Постоянное улучшение деятельности по управлению выбросами

7.1 Предприятие 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 На предприятии определены и внедрены процессы по управлению выбросами, утверждены внутренние регламентирующие документы и рабочие инструкции в области управления выбросами.

Beck

7.3 Предприятие прогнозирует, предупреждает или сводит к минимуму любой возможный ущерб, связанный с изменением климата.

7.4 Предприятие инвестирует средства в новейшие инновационные технологии по повышению эффективности и устойчивости операций и продуктов.

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

Действие Политики распространяется на ТОО «ПНХЗ». Руководство предприятия берет на себя ответственность за обеспечение необходимыми ресурсами и условиями системы управления выбросами.

Генеральный директор ТОО «ПНХЗ»



О. Алсейтов