

**ОБРАЩЕНИЕ**  
**участников журфикса на тему:**  
**«Экологическая составляющая промышленных предприятий**  
**Республики Таджикистан на примере ГУП ТАЛКО»**

**Участники журфикса, состоявшегося 12 мая 2011 года на даче «Металлург», г.Турсунзаде, из числа представителей:**

- государственных, научных и высших учебных учреждений Республики Таджикистан (*Комитет по охране окружающей среды при Правительстве РТ, Академия Наук РТ, ГУ НИИ металлургии ГУП ТАЛКО, Лаборатория ООС ГУП ТАЛКО, РТСУ*);
- международных организаций (*Программа Развития ООН (UNDP), Филиал Регионального Экологического Центра ЦА (CAREC Tajik Branch), представительство Конвенции по стойким органическим загрязнителям*);
- национальных и международных неправительственных организаций в области охраны окружающей среды (*В.А.Р.С. Consulting Ltd., Фонд поддержки гражданских инициатив, Молодежный экоцентр, НПО «Офтоб» и Клуб неправительственных экологических организаций Таджикистана*);
- научные сотрудники-эксперты;
- специалисты-экологи;
- сотрудники отечественных и иностранных средств массовой информации, аккредитованные в Таджикистане,

**и приглашенных:**

- Посольство Республики Узбекистан в Республике Таджикистан,

**при рассмотрении темы: «Экологическая составляющая промышленных предприятий Республики Таджикистан на примере ГУП ТАЛКО», в рамках тематического обсуждения проблем (1) влияния промышленных предприятий на экологию Таджикистана и представленного (2) анализа деятельности ГУП ТАЛКО по комплексному обеспечению защиты окружающей среды, приняли к сведению нижеследующую информацию:**

(1) Промышленные объекты Таджикистана сконцентрированы в основном на севере республики – в Согдской области, на юге – в Хатлонской области и районах республиканского подчинения, особенно в городах Турсунзаде и Душанбе.

Воздействие отраслей промышленности Таджикистана на окружающую среду с начала 90-х годов снизилось из-за значительного спада производственной деятельности.

По данным инвентаризации источников эмиссии парниковых газов промышленный сектор вносит достаточно большой вклад в эмиссию CO<sub>2</sub> и в разные годы он составлял от 18 до 8%. Объём выбросов парниковых газов CO<sub>2</sub> в эквиваленте при производстве алюминия сократился с 675 тыс. тонн в 1990 г. до 293 тыс. тонн в 1998 г. В период 1996-1998 гг. выбросы CO<sub>2</sub> от производства цемента значительно сократились пропорционально индексу производства до 3-7%. Несмотря на снижения объёмов производства аммиака (80%), выбросы CO<sub>2</sub> за период 1990-1998 гг. остаются значительными и составляют 8-10% в целом в производственном секторе.

Главная причина высокого уровня загрязнения воздуха отдельными промышленными предприятиями заключается в том, что используемые ими пыле-газоулавливающие технологические установки устарели и неэффективны, а в ряде объектов сама технология производства не отвечает современным требованиям и нуждается в модернизации или замене.

Вместе с тем, следует учитывать, что отсутствие реальных возможностей при сложившихся сложных современных социально-экономических условиях в восстановлении и поддержании природоохранных объектов может способствовать в ближайшем будущем наряду с подъёмом экономики увеличению антропогенной нагрузки на окружающую среду.

Относимые к наиболее загрязняющим отраслям промышленного производства – горнодобывающая, цветная, химическая, цементная, строительных материалов и хлопкоперерабатывающая, характеризуются тенденцией наиболее интенсивного роста по сравнению с общими средними показателями промышленного роста.

В проводимых оценках о количественных и качественных показателях, отражающих влияние отраслей промышленности на состояние земельных и водных ресурсов, атмосферного воздуха, образования и утилизации промышленных отходов, используются данные предприятий, отраслевых программ развития, расчётные данные и результаты единовременных инвентаризаций, что позволяет только косвенно определять динамику воздействия предприятий на состояние природных объектов.

Горнодобывающая и цветная отрасли промышленности, являются наиболее отходаобразующими. На их долю приходится более 90 % от общего объёма образующихся производственных отходов. Основной образуемый объём – это технологические отходы в виде хвостовой пульпы, бедных руд и др., которые хранятся на более 20 специально отведённых местах складирования, находящиеся на балансе самих предприятий. Переработке в настоящее время на ряде предприятий они не подлежат в связи с нерентабельностью их освоения. Вместе с тем, содержание в отходах полезных компонентов делают их перспективными для дальнейшей переработки.

В целом производственные отходы не подвергаются вторичной переработке, в первую очередь из-за отсутствия организованной системы по созданию базы данных образующихся отходов и технологиям их переработки, экономических стимулов в развитии малоотходных технологий.

Другой серьёзной проблемой для Таджикистана выступает внешний трансграничный фактор, оказывающий прямое влияние на загрязнение его окружающей среды. Металлургическая промышленность, теплоэнергетические станции, цементные и химические предприятия соседей загрязняют атмосферу, в частности, обширных и густонаселённых районов Северного Таджикистана. Эти объекты выбрасывают в атмосферу неорганическую пыль, различные газообразные вещества и сильные органические загрязнители (диоксины), которые негативно влияют на экологию и здоровье как собственного населения, так и населения Таджикистана.

Что касается влияния антропогенного воздействия на изменение климата, то вклад Таджикистана в процесс потепления является одним из самых низких в мире. А в Центральной Азии по объёмам выбросов страна занимает последнее место – её доля в общей региональной величине менее 3%. Это объясняется, главным образом, использованием гидроресурсов, дающих экологически чистую энергию. Более 95% энергии в Таджикистане производится гидроэлектростанциями, которые в отличие от тепловых станций, не являются источниками вредных выбросов. В этом контексте будет уместным сослаться на составленный учеными университета Аделаиды (Австралия) рейтинг стран мира, согласно которому менее всего вреда экологии планеты наносит Таджикистан (1 место).

(2) В Республике Таджикистан происходит, особенно в последнее время, усиление требований законодательства в сфере природопользования и охраны окружающей среды, изменение норм и правил в области окружающей среды, что подразумевает постоянное совершенствование деятельности любого предприятия в вопросах управления охраной окружающей среды. В данных условиях одним из направлений «экологизации» экономики является переход на международные экологические стандарты и внедрение на предприятиях систем экологического управления. Это важно для обеспечения качественного роста экономики, стимулирования внедрения ресурсосберегающих и безотходных технологий.

Система управления охраной окружающей среды ГУП ТАЛКО уже сформировалась в структурном и функциональном отношениях. Данная система управления развивается в соответствии с требованиями международных и национальных стандартов и базируется на законодательстве Республики Таджикистан в области охраны окружающей среды.

Экологическая политика ГУП ТАЛКО соответствует характеру воздействия предприятия на окружающую среду, включает обязательства в отношении постоянного улучшения качества окружающей среды, предотвращения её загрязнения и соблюдения требований природоохранного законодательства. На предприятии регулярно составляются ежегодные планы природоохранных мероприятий, а также отчеты об их выполнении. Одним из основных направлений общей политики ГУП ТАЛКО является забота об охране окружающей среды, рациональном использовании ресурсов, безопасности и здоровье работников предприятия, населения города Турсунзаде и пограничных с ним территорий в целом.

На предприятии регулярно ведутся работы по наблюдению (мониторингу) за загрязнением окружающей среды. Эти работы осуществляются и координируются его структурным подразделением по охране окружающей среды с привлечением специализированных организаций и лабораторий.

В ГУП ТАЛКО осуществляется система мер по экономическому регулированию рационального природопользования и охране окружающей среды. Это включает финансирование программ, связанных с модернизацией производства, природоохранной деятельности, плату за природные ресурсы и за загрязнение окружающей среды, отчисление в экологические фонды.

В 2008 году в ГУП ТАЛКО был внедрен международный стандарт ИСО-9000, а с 1 августа 2010 года начата работа по сертификации компании по интегрированной системе менеджмента, которая включает в себя международные стандарты ИСО-14000 и OHSAS-18000. Таким образом, ГУП ТАЛКО станет первым в Центральной Азии производителем первичного алюминия и первым промышленным предприятием в Таджикистане, которое получит сертификат, подтверждающий соответствие системы экологического управления на предприятии международному стандарту ИСО-14000, что означает соответствие его деятельности экологическим стандартам.

В качестве выгод и результатов, которые могут быть получены при переходе на международные стандарты в области охраны окружающей среды, можно отметить: улучшение маркетинга, стабилизацию производства и рост конкурентоспособности компании, в том числе – формирование ее благоприятного экологического имиджа, сокращение внутренних затрат, возможность совмещения затрат на охрану окружающей среды с экономической выгодой, возможность получения экономических, в том числе возможных налоговых льгот со стороны органов государственного управления и природоохранных служб и др.

**Учитывая имеющую место дискуссию вокруг вопроса о влиянии ГУП ТАЛКО на экологию региона, развернувшуюся в ряде средств массовой информации, в первую очередь соседних с Таджикистаном государств, участники настоящего журфикса констатируют:**

Вопросы экологической безопасности крупных предприятий масштаба ГУП ТАЛКО все чаще становятся поводом для политизации экологических проблем. Практика использования экологической тематики как инструмента политического давления распространена достаточно широко. Эта технология давно применяется на международном уровне как против отдельных компаний, так и целых государств. Установки на перевод вопроса в политическую плоскость имеют тенденцию к тому, что мотивация защитников природы становится всё менее экологической, зачастую происходит подмена конкретных

предложений по усилению мер экологической безопасности на радикальные требования запретительного характера.

Появление несуществующих поводов, тиражируемых внешними экологическими и общественными организациями, может расцениваться исключительно как фактор оказания давления на ГУП ТАЛКО, поскольку их основные аргументы сведены к огульным обвинениям предприятия в загрязнении им окружающей среды на территории сопредельного государства, а также в ангажированности экспертных организаций, осуществляющих экологический мониторинг таджикской алюминиевой компании. Постоянное недовольство и нечеткая формулировка экологических предложений делают подобные заявления неубедительными, размывая основополагающее предназначение и принципиальную позицию этих экологических и общественных организаций.

В этом контексте вопрос о том, как прийти к согласованным действиям, пересилив «национальный эгоизм» в экологической сфере, становится весьма актуальным. Очевидно, что в сложившейся ситуации построение конструктивного диалога является жизненно необходимым.

**Участники журфiksa, исходя из выводов, сделанных в ходе обсуждения заявленной темы, ОБРАЩАЮТСЯ ко всем заинтересованным сторонам преодолеть существующий между ними дефицит доверия, отказаться от чрезмерной политизации экологических вопросов и перейти к конструктивному обсуждению накопившихся проблем в данной сфере.**

**Участники журфiksa считают целесообразным дать настоящему ОБРАЩЕНИЮ широкое информационное распространение.**

12 мая 2011 года,  
«Металлург», г.Турсунзаде