

Генеральный директор  
АО «ТГК»  
«25» декабря 2019 года  
М.А. Никитин

## **ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ТАЛДИНСКАЯ ГОРНАЯ КОМПАНИЯ»**

Акционерное общество «Талдинская горная компания» (далее по тексту - Компания) осознает, что хозяйственная деятельность предприятий Компании имеет техногенный характер влияния на окружающую среду. Минимизация данного воздействия производственной деятельности предприятий и обеспечение экологической безопасности являются важнейшим приоритетом деятельности Компании.

### **1. Основные принципы экологической деятельности Компании**

Планируя и реализуя экологическую деятельность, предприятие следует следующим основным принципам:

1.1. принцип предотвращения - загрязнение окружающей среды легче предупредить, чем ликвидировать последствия;

1.2. принцип сочетания экологических, экономических и социальных интересов Компании, персонала и населения в целях устойчивого развития и обеспечения благоприятной окружающей среды и экологической безопасности с учетом презумпции экологической опасности любой производственной деятельности;

1.3. принцип соответствия – обеспечение соответствия деятельности Компании законодательным и другим нормативным требованиям и стандартам в области обеспечения безопасности и охраны окружающей среды, неукоснительное выполнение каждым работником норм и правил, обеспечивающих безопасность персонала и населения и сохранение окружающей среды;

1.4. принцип постоянного совершенствования – улучшение деятельности Компании, направленной на достижение, поддержание и совершенствование уровня экологической безопасности;

1.5. принцип обязательности оценки воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду при принятии решений об осуществлении деятельности;

1.6. принцип информационной открытости – открытость и доступность экологической информации, эффективная информационная работа специалистов и руководителей предприятий Компании с контролирующими органами и общественностью;

1.7. принцип планирования – целевое планирование и прогнозирование действий и природоохранных мероприятий, направленных на минимизацию экологических рисков и предотвращение ущербов.

## **2. Обязательства руководства и персонала предприятия**

Для достижения цели и реализации основных принципов экологической деятельности Компания при осуществлении принимает на себя следующие обязательства:

2.1. осуществлять основные и вспомогательные производственные процессы в соответствии с требованиями природоохранного законодательства ориентируясь на нормы международного права и лучшие практики других компаний;

2.2. обеспечивая уменьшение негативного воздействия на окружающую среду, принимать меры по сохранению биоразнообразия и компенсации нанесенного ущерба окружающей среде;

2.3. рационально использовать переданные в пользование Компании природные ресурсы, с учетом основных принципов охраны окружающей среды;

2.4. совершенствовать систему управления природоохранной деятельности Компании;

2.5. принимать управленческие и инвестиционные решения с учетом экологических приоритетов, экономических и социальных факторов;

2.6. учитывать приоритет промышленной и экологической безопасности при осуществлении производственной деятельности;

2.7. стремиться к приоритетам внедрения наилучших доступных технологий и превентивных действий по достижению экологически безопасного производства (с учетом технико-экономического обоснования);

2.8. минимизировать и по возможности предотвращать негативное воздействие на здоровье и безопасность местного населения в течении производственной деятельности предприятий Компании;

2.9. планировать развитие производственной деятельности Компании в регионе с учетом его экологических особенностей;

2.10. при планировании развития производственной деятельности Компании, в случае обнаружения в зоне влияния намечаемой деятельности мест обитания малочисленных и коренных народов, учитывать их права на ведение традиционного образа жизни и сохранение исконной среды обитания;

2.11. при планировании развития производственной деятельности Компании, в случае обнаружения в зоне влияния намечаемой деятельности объектов культурного наследия, смягчать и по возможности предотвращать неблагоприятное воздействие на культурное наследие в ходе производственной деятельности;

2.12. обеспечивать необходимое экологическое образование работников Компании;

2.13. повышать уровень информированности персонала, общественности и заинтересованных организаций о природоохранной деятельности Компании.

## **3. Механизмы реализации Экологической политики**

Средствами решения поставленных задач в области природоохранной деятельности Компании являются:

3.1. планирование программ мероприятий по реализации экологической политики и действий по снижению экологических рисков;

3.2. реализация экологической политики Компании ориентируясь на использование лучших допустимых технологий и методов управления экологической безопасностью;

- 3.3. применение технологий для снижения выбросов парниковых газов, с учетом лучших мировых практик;
- 3.4. максимально возможное вторичное использование сточных вод;
- 3.5. проведение рекультивации нарушенных земель, а также других технических и организационных мероприятий ко компенсации ущерба, наносимого окружающей среде;
- 3.6. обеспечение эндогенной пожарной безопасности при проведении горных работ, в местах складирования угля, а также в местах размещения и накопления отходов производства и потребления;
- 3.7. развитие технологий переработки и обогащения углей с целью получения высококачественных видов топлива с улучшенными экологическими характеристиками;
- 3.8. создание системы экологического обучения сотрудников;
- 3.9. адекватное и своевременное реагирование в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.

Экологической политикой определены целевые показатели ОА «ТГК» в области охраны окружающей среды на ближайшие 5 лет (Приложении №1) и являются ее неотъемлемой частью.

Экологическая политика подлежит обновлению через каждый пятилетний срок, или, по мере необходимости, в более ранние сроки.

**Руководство и персонал АО «ТГК» берут на себя ответственность за реализацию настоящей Экологической политики и считают обеспечение экологической безопасности и охраны окружающей среды обязанностью каждого работника\*.**

---

\* распространяется на группу лиц АО «ТГК», а именно: на сотрудников АО «ШТК», АО «ШТЮ», АО «МИРАТЭКС ГРУПП», АО «ТГК», ООО «УК «ТАЛДИНСКАЯ», ООО «ТТК», ООО «ЛК «ТАЛДИНСКАЯ», ООО «ТД «ТАЛДИНСКИЙ», ООО «ОФ «Талдинская», ООО «ТК «ТАЛДИНСКАЯ»

**Целевых показатели ОА «ТГК» в области охраны окружающей среды на 2019-2024 гг.**в части охраны поверхностных водных объектов:

1. АО «ТГК» в данной области стремится к достижению нормативных показателей, устанавливаемых законодательством РФ. Проведен сравнительный анализ требований к качеству сточных вод на выпуске в поверхностные водные объекты законодательства РФ и европейских стран. Установлено, что требования экологического законодательства РФ намного «жестче», требований европейского законодательства. Дело в том, что по требованию законодательства РФ вода на выпуске должна соответствовать рыбохозяйственным показателям поверхностного водного объекта, принимающего сточные воды в соответствии с его категорией, в то время как европейское законодательство требует достижения показателей питьевого качества. Для наглядности, сравним показатели установленных нормативов допустимых сбросов на предприятиях Компании с требованиями к питьевому качеству:

№ пп	Наименование вещества	Показатели установленных НДС (разрешение на сброс АО «ШТК» от 12.11.2018г. №4/1вода/ПркР), мг/дм <sup>3</sup>	Показатели установленных НДС (разрешение на сброс АО «ШТЮ» от 20.11.2018г. №6/2вода/НовР), мг/дм <sup>3</sup>	Показатели питьевого качества (требование СанПиН 2.1.4.1074-01), мг/дм <sup>3</sup>
1	Аммоний-ион	0,5	0,5	1,5
2	Нитрат-анион	20	20	45
3	Нитрит-анион	0,04	0,0399	3
4	БПК <sub>полн</sub>	3	3	-
5	Взвешенные вещества	19	6,85	-
6	Железо	0,1	0,1	0,3
7	Марганец	0,01	0,01	0,1
8	Медь	0,001	0,001	1
9	Нефтепродукты	0,05	0,05	0,1
10	Никель	0,01	0,01	0,1
11	Сульфат-анион	50	50	500
12	Фенолы	0,001	0,001	0,001
13	Фосфаты (по фосфору)	0,1	-	0,005-0,3
14	Хлорид-анион	150	150	350
15	Хром (6 вал.)	0,02	0,02	0,05
16	Цинк	0,01	0,01	5

Следовательно, стремление к достижению установленных нормативов допустимых сбросов на выпусках в поверхностные водные объекты не противоречит кодексу Bettercoal.

2. АО «ТГК» осознает, что необходимо минимизировать воздействие на поверхностные водные объекты и намерено увеличивать процент использования очищенной сточной воды в технологических процессах предприятий.

в части охраны атмосферного воздуха:

АО «ТГК» осознает, что необходимо минимизировать воздействие на атмосферный воздух и сокращать выбросы веществ, в особенности парниковых газов. Одним из таких веществ в выбросах от предприятий Компании является метан. Компания также осознает, что метан является альтернативным источником топлива и энергии. В настоящее время АО «ТГК» намерено просчитать экономическую целесообразность применения на предприятиях компании установок по сбору газа или переводу котельных на альтернативное топливо.

в части обращения с опасными отходами:

Все отходы, образующиеся в ходе производственной деятельности предприятий, утилизируются/обезвреживаются/захораниваются с привлечением специализированных организаций, имеющих лицензии на данные виды деятельности.

АО «ТГК» осознает, что необходимо стремиться не только к обезвреживанию отходов, но и максимально привлекать отходы производства в процессы рециклинга (повторное использование). Организация рециклинга в рамках предприятий Компании (покупка специального оборудования, получение лицензий на данный вид деятельности) экономически нецелесообразно, по причине относительно небольшого объема образования отходов. В настоящее время в регионе нахождения предприятий Компании нет организаций, занимающихся рециклингом. В основном специализированные организации региона имеют лицензию на обезвреживание. В качестве мер по достижению цели, АО «ТГК» намерено непрерывно отслеживать появление на рынке региона специализированных предприятий, деятельность которых направлена не на обезвреживание, а рециклинг отходов, и преимущественно заключать договоры именно с такими организациями.

в части защиты и сохранения биологического разнообразия:

АО «ТГК» осознает, что необходимо вести производственную деятельность на предприятиях с приоритетом защиты и сохранения биоразнообразия.

Во исполнении данной цели Компания намерена провести ряд мероприятий:

1. Заключение с Администрацией муниципального района Соглашения о сохранении биоразнообразия (срок исполнения январь-февраль 2020г.);
2. Обследование участков и зон влияния предприятий Компании с целью оценки биоразнообразия (срок исполнения май-июнь 2020г.);
3. Разработка программы сохранения биоразнообразия по итогам обследования участков, определение плана компенсационных мероприятий (срок исполнения июль-август 2020г.);
4. Реализация компенсационных мероприятий (сентябрь 2020г.).

Также необходимо отметить, что с 2019 года в Кузбассе Департаментом лесного комплекса реализуется региональный проект «Сохранение лесов», основной показатель которого «Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений». Одно из предприятий Компании приняло участие в данном проекте. ОА «ШТК» совместно с АУ «Прокопьевский лесхоз» провели комплекс работ по лесовосстановлению участка площадью в 1,02 га. Предприятия Компании и в дальнейшем намерены вести мероприятия по лесовосстановлению, в бюджет 2020 года запланированы средства на проведение лесовосстановления на площади более 10 га.

в части сертификации в области охраны окружающей среды:

АО «ТГК» в 2020 году планирует внедрение эффективной системы экологического менеджмента, основанной на требовании международного стандарта ISO 14001.

После реализации комплекса мероприятий Компания намерена принять участие в «Рейтинге открытости горнодобывающих и металлургических компаний России в сфере экологической ответственности»