

## НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

Проект нормативов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для «Плана разведки твердых полезных ископаемых на участке недр 58 блоков по лицензии № 1051-EL от 7 декабря 2020 года в Карагандинской области» разработан на основании инвентаризации источников выбросов вредных веществ, которая была основана на проектных данных, с целью учета всех источников выделения загрязняющих веществ, состава и количества выбросов.

В отношении данной деятельности ранее проведена процедура ОВОС по действующему на тот момент законодательству и получено Заключение государственной экологической экспертизы на проект Оценка воздействия на окружающую среду к Плану разведки ТПИ на участке недр 58 блоков по лицензии № 1051-EL от 7 декабря 2020 года в Карагандинской области № KZ00RXX00020773 от 24.04.2021 г.

Корректировка проекта связана с переносом сроков реализации намечаемой деятельности, сокращением объемов работ, ранее согласованные работы не были реализованы. Согласно разрешения на экологическое воздействие №: KZ07VCZ01112564 от 25.06.2021 г. валовый выброс на максимальный год достижения эмиссий 29,25 тонн. Согласно, настоящего проекта валовый выброс составит 1,862875 тонн в год.

В виду того, что существенные изменения в намечаемый вид деятельности в отношении, которого ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду согласно ст. 65 Экологического кодекса Республики Казахстан не вносятся, была разработана проектная документация согласно ст. 122 - проект нормативов эмиссий; проект программы управления отходами; проект программы производственного экологического контроля; проект плана мероприятий по охране окружающей среды на период действия экологического разрешения на воздействие.

В свою очередь п. 2. Ст. 65 ЭК РК исполнен в следующей редакции – для целей проведения оценки воздействия на окружающую среду или скрининга воздействий намечаемой деятельности *под существенными изменениями деятельности* понимаются любые изменения, в результате которых:

- 1) возрастает объем или мощность производства;
- 2) увеличивается количество и (или) изменяется вид используемых в деятельности природных ресурсов, топлива и (или) сырья;
- 3) увеличивается площадь нарушаемых земель или подлежат нарушению земли, ранее не учтенные при проведении оценки воздействия на окружающую среду или скрининга воздействий намечаемой деятельности;
- 4) иным образом изменяются технология, управление производственным процессом, в результате чего могут ухудшиться количественные и качественные показатели эмиссий, измениться область воздействия таких эмиссий и (или) увеличиться количество образуемых отходов.

Вывод: согласно проведенному анализу на наличие или отсутствие существенных изменений согласно п. 2 ст. 65 ЭК РК представленного в табличном виде, можно сделать вывод, что существенные изменения в намечаемую деятельность не вносятся, основные параметры остались неизменны, площадь, вид и технология проводимых работ, в свою очередь значительно сократились выбросы загрязняющих веществ в атмосферу за счет сокращения погонного метража скважин.

Настоящий проект нормативов предельно допустимых выбросов разработан сроком на 2024-2026 гг.

Работа по определению уровня воздействия выбросов вредных веществ на загрязнение атмосферного воздуха проводилась в два этапа:

1. Инвентаризация источников выбросов.
2. Разработка проекта НДВ.

В проекте представлены расчеты загрязнения атмосферы от источников выбросов и даны рекомендации по организации контроля за выбросами вредных веществ в атмосферу.

В проекте представлены расчеты загрязнения атмосферы на существующее положение. Качественные и количественные характеристики выбросов от источников определены теоретическим методом, согласно методикам расчета выбросов вредных веществ в атмосферу, утвержденных в РК.

В период проведения геологоразведочных работ, предусмотренных настоящим Планом разведки, предусматривается 7 неорганизованных источников и 2 организованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу:

*Организованные источники загрязнения:*

ИЗА 0001 Дизельная установка бурового станка

ИЗА 0002 Дизельная электростанция

*Неорганизованные источники загрязнения:*

ИЗА 6001 Снятие ПРС

ИЗА 6002 Склад ПРС

ИЗА 6003 Проходка канав

ИЗА 6004 Засыпка канав

ИЗА 6005 Временный склад грунта канав

ИЗА 6006 Заправка ГСМ топливозаправщиком

ИЗА 6007 Бурение скважин

Выброс загрязняющих веществ от источников подлежащих нормированию составляет - 1,862875 т/год

Согласно пункта 17 статьи 202 Экологического Кодекса РК выбросы загрязняющих веществ от передвижных источников не нормируются.

В соответствии с «Экологическим кодексом» предусмотрено требование об установлении нормативов предельно-допустимых выбросов (ПДВ) загрязняющих веществ в атмосферу. Эти нормативы устанавливаются для каждого источника загрязнения и определяются с таким расчетом, чтобы вредные совокупные выбросы всех источников загрязнения не превышали нормативов предельно-допустимых концентраций загрязняющих веществ в воздухе.