

Краткое нетехническое резюме

Настоящий проект Раздел «Охрана окружающей среды» к Плану проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых в контуре блоков L-43-53- (10в-5а-6,7,11) (участок Гульшат) (Лицензия №728-EL от 06 августа 2020 года) ДОПОЛНЕНИЕ №1 (хвостохранилище обогатительной фабрики рудника Гульшат) разработан в связи с окончанием срока действия предыдущих проектных материалов. Ранее было получено экологическое разрешение на воздействие №KZ64VCZ03288121 от 18.07.2025 Г., согласно которому планировалось закончить полевые работы в 2024г. Однако, после окончания работ, предприятие приняло решение продлить полевые работы на 2025-2026 г., в этой связи возникла необходимость разработки данных проектных материалов и оформления нового экологического разрешения на воздействие.

Согласно заключению об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности № KZ00VWF00356245 от 28.05.2025 г. (Приложение 2), необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

Источниками загрязнения атмосферного воздуха на промышленной площадке являются горные работы, буровые работы.

В атмосферу выделяется Пыль неорганическая с содержанием кремния 20-70%. Валовый объем загрязняющих веществ, выделяемых в атмосферу на рассматриваемый период, составит:

- 2025 г. – 0,2719207 т/год;
- 2026 г. – 0,2299207 т/год;

Нормативы НДВ устанавливаются сроком на 2 года (2025-2026 гг.) и подлежат пересмотру (переутверждению) при изменении экологической обстановки в регионе, появлении новых и уточнении параметров существующих источников загрязнения окружающей природной среды в местных органах по контролю за использованием и охраной окружающей среды.

ТОО «METALS-8» (далее – Недропользователь), является обладателем Лицензии №728-EL от 06 августа 2020 года.

Таблица **Ошибка! Текст указанного стиля в документе отсутствует.**1 – Сведения о недропользовании

№	Наименование	Данные
	1	2
1	Наименование предприятия недропользователя	Товарищество с ограниченной ответственностью «METALS-8»
2	Вид лицензии	Разведка
3	Номер лицензии	№728-EL
4	Дата выдачи лицензии	06 августа 2020 года
5	Срок действия лицензии	6 лет
6	Название и пространственные границы объекта	хвостохранилище обогатительной фабрики рудника Гульшат
7	Координаты границ хвостохранилища	См. в табл. 2.1
8	Основные параметры участка	Общая площадь участка – 707 га. Количество блоков –3.

Перечень загрязняющих веществ на 2026 г.

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м3	ПДКм.р, мг/м3	ПДКс.с., мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, г/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		0,3	0,1		3	0,6066667	0,2299207	22,214887
	В С Е Г О :						0,6066667	0,2299207	22,72295689
Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ, т/год; при отсутствии ЭНК используется ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ									
2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)									

В период проведения работ образуются твердые бытовые отходы (ТБО), относятся к неопасным отходам, код отхода – N200399; ТБО накапливаются и временно хранятся в контейнере с крышкой, который будет установлен на площадке с твердым покрытием и огражденной с трех сторон на высоту не менее 1,5м. Объем образования и накопления составляет 0,75т/год.