

Приложение 16 к Правилам
выдачи экологических разрешений,
представления декларации о
воздействии на окружающую
среду, а также формы бланков
экологического разрешения на
воздействие и порядка их заполнения

Форма

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2024-2029 гг.

Наименование предприятия: ТОО "Тасарал соль"

Наименование объекта: «Месторождение поваренной соли Ексор»

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ

[illegible]

1.2	Проведение работ по пылеподавлению (орошение водой при проведении земляных работ) (теплый период года)	6002	т/год	пп. 3 п. 1 Приложения 4 ЭК РК от 02.01.2021 г.; проект нормативов в эмиссий - НДВ	2024-2029 гг. – 0,017833	0,002675	0,002675	0,002675	0,002675	0,002675	0,002675	2024-2029 гг.	10,0
2. Охрана водных объектов													
2.1	Передача сточных вод в места, согласованные с СЭС	-	м куб/год	пп. 14 п. 2 Приложения 4 ЭК РК от 02.01.2021 г.	1755,65	1755,65	1755,65	1755,65	1755,65	1755,65	1755,65	2024-2029 гг.	50,0
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы													
Отрицательного воздействия не оказывает													
4. Охрана земель													
Отсутствуют													
5. Охрана недр													
Отсутствуют													
6. Охрана животного и растительного мира													
6.1	Озеленение территории. Посадка древесно-кустарниковых насаждений.	территория нарушенных земель	Площадь озеленения – 0,2 кв.км	пп. 6 п. 6 Приложения 4 ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	-	-	-	-	-	0,2	2029 год	250,0
7.1	Учет и своевременный вывоз ТБО спец. предприятиями	-	т/год	пп. 2 п. 7 Приложения 4 ЭК РК от 02.01.2021 г.	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	2024-2029 гг.	30,0

8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность													
Отсутствует использование материалов и технологических процессов с повышенным радиационным фоном													
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий													
Отсутствуют													
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки													
10. 1	Проведение производствен ного экологического контроля	-	работа	пп. 3 п. 10 Приложен ия 4 ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	2024-2029 гг.	50,0

Директор ТОО «Тасарал соль»



Жолдыбаев Д.Н.

Пояснения по подготовке проекта плана мероприятий по охране окружающей среды для участка проведения горных работ на месторождении поваренной соли Ексор в актогайском районе Карагандинской области

«План горных работ на месторождении поваренной соли Ексор в Актогайском районе Карагандинской области (корректировка)»

Оператор: ТОО «Тасарал соль», Республика Казахстан, 100200, Карагандинская область, Актогайский район, село Актогай, ул. Сатпаева, д. 21, БИН 171040010845.

Размещение участка по отношению к окружающей территории - Месторождение поваренной соли и грязи озера Ексор находится в 120 км западнее г. Балхаш в 5-7 км севернее береговой линии озера Балхаш, вблизи автостреды Алматы-Екатеринбург. Ближайшая ж.д. станция Сарыагаш ветки Мойынты-Чу находится в 30 км к юго-западу. Административно территория относится к Актогайскому району Карагандинской области.

Проведение добычных работ запланировано в период с 2024–2029 гг.

Численность персонала, задействованного на полевых работах, составит 26 человек.

Источники загрязнения атмосферы. При проведении горных работ определено 4 стационарных неорганизованных источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и 1 источник организованный. Из 5 источников будет выбрасываться 11 наименований загрязняющих веществ.

Выбросы загрязняющих веществ составят: на 2024-2029 гг. - 0,31727202 тонн/год.

Водопотребление и водоотведение:

- общий расход воды будет равен: 2024-2029гг. - по 1755,65 м³ в год.

Отходы: производства и потребления, образующиеся в период проведения работ, временно складироваться на специально отведенной площадке. По мере накопления отходы вывозятся на полигон или утилизацию.

Категория объекта:

Согласно приложения 2 ЭК РК раздел 2, п 7, п.п 7.11 - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится ко II категории.

Мероприятие №1.1: Выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников (прохождение автотранспортом техосмотра).

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров: Снижение выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников (прохождение автотранспортом техосмотра).

Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: передвижные источники.

Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: выбросы от передвижных источников.

Параметры/показатели (нормативы эмиссий), на достижение которых направлены мероприятия – отсутствуют.

Побочное негативное воздействие на окружающую среду: отсутствует.

Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия – условия отсутствуют.

Мероприятие №1.2: Проведение работ по пылеподавлению (орошение водой при проведении земляных работ).

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров:
Снижение выбросов пыли при проведении земляных работ (склад ПРС).

Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: пылеподавление на складе ПРС.

Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: Пыль неорганическая двуокиси кремния 20-70%.

Параметры/показатели (нормативы эмиссий), на достижение которых направлены мероприятия – 2024-2029 гг. – 0,002675 тонн.

Побочное негативное воздействие на окружающую среду: отсутствует.

Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия – условия отсутствуют.

Мероприятие №2.1: Передача сточных вод в места, согласованные с СЭС.

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров:

- расход воды на хозяйственно-питьевые нужды – 2024-2029 гг.- 1755,65 м³/год.

Работу по утилизации сточных вод выполняет специализированная организация по договору с подрядчиком, которая включает в себя откачку хозяйственно-бытовых стоков, а также их транспортировку на очистные сооружения и системы канализации, находящиеся поблизости населенного пункта, в соответствии с требованиями природоохранного законодательства Республики Казахстан.

Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: жизнедеятельность рабочего персонала.

Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: отсутствуют

Параметры/показатели (нормативы эмиссий), на достижение которых направлены мероприятия – 1755,65 м³/год.

Побочное негативное воздействие на окружающую среду: отсутствует.

Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия – условия отсутствуют.

Мероприятие №6.1: Озеленение территории. Посадка древесно-кустарниковых насаждений.

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров:

При завершении работ по добыче, в 2029 году планируется произвести озеленение территории СЗЗ. Так как территория СЗЗ промплощадки занята землями с неплодородной почвой, местностью, покрытой слоем солей, а также объект находится на значительном расстоянии от жилой зоны, то озеленение будет произведено по согласованию с местными исполнительными органами (территория озеленения). Площадь озеленения промплощадки составит – 0,2 кв.км.

Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: карьер.

Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: отсутствуют.

Параметры/показатели (нормативы эмиссий), на достижение которых направлены мероприятия – 0,2 кв.км.

Побочное негативное воздействие на окружающую среду: отсутствует.

Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия – условия отсутствуют.

Мероприятие №7.1: Учет и своевременный вывоз ТБО спец. предприятиями.

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров:

С целью снижения негативного влияния образующихся отходов на окружающую среду организован их сбор и временное хранение в специально отведенных местах, оснащенных специальной тарой (контейнеры для временного сбора и хранения).

Транспортировка отходов проводится на полигон ТБО и по договору со специализированными организациями.

Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: жизнедеятельность персонала.

Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: отсутствуют.

Параметры/показатели (нормативы эмиссий), на достижение которых направлены мероприятия – Объем образования ТБО – 1,95 тонн в год.

Побочное негативное воздействие на окружающую среду: отсутствует.

Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия – условия отсутствуют.

Мероприятие №10.1: Проведение производственного экологического контроля.

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров:

Производственный экологический контроль проводится операторами объектов II категории на основе программы производственного экологического контроля, являющейся частью экологического разрешения.

Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: все источники.

Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: отсутствуют.

Параметры/показатели (нормативы эмиссий), на достижение которых направлены мероприятия – отсутствуют.

Побочное негативное воздействие на окружающую среду: отсутствует.

Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия – условия отсутствуют.

Директор ТОО «Тасарал соль» Жолдыбаев Д.Н.

