Приложение К Плану Мероприятий По Охране Окружающей Среды

Пояснения по Подготовке Проекта Плана Мероприятий По Охране Окружающей Среды К Плану Разведки Твердых Полезных Ископаемых На Блоках М-43-101-(10д-5г-14) На Участке Актогай (Актогай (Тасшокы)) (Карагандинская Область, Шетский Район)

1. Проект плана мероприятий по охране окружающей среды разработан ТОО “TimeGeology» согласно требованиям статьи 125 Кодекса как приложение к заявлению на получение экологического разрешения на воздействие для объекта II категории.

2. ТОО “TimeGeology» предлагает мероприятия по достижению нормативов эмиссий на период действия Экологического разрешения на воздействие для объектов II категории - 2025-2030 гг. В рамках Плана разведки строительство и/или эксплуатации зданий, сооружений, оборудования не предусматривается. Ранее экологического разрешения на воздействие для объектов I и II категории получено не было.

3. В перечень мероприятий по охране окружающей среды приведены следующие пункты: **п.1 Охрана атмосферного воздуха**

1.1 Использование промывочной жидкости в процессе бурения

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров: Проектом предусматривается в период с 2025 по 2030гг. бурение 8 поисковых скважин колонкового бурения, общим объемом 1600 п.м. Пылевыделение при проведении буровых работ не происходит, так как работы проводятся с применением промывочной жидкости. Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: буровая площадка. Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: пыль неорганическая двуокиси кремния 20-70%. Параметры/показатели (нормативы эмиссий), на достижение которых направлены мероприятия – отсутствуют. Побочное негативное воздействие на окружающую среду - не предусматривается. Период проведения данного мероприятия – 2025-2030 гг. Источник финансирования – собственные средства ТОО «TimeGeology». Стоимость мероприятия составит – 70 тыс.тг.

1.2 Проведение работ по пылеподавлению

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров: Проектом предусматривается в период с 2025 по 2030гг. орошение горной массы на источниках №№6000-6004. Эффективность мероприятия составляет 70%. Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: №6001-6005. Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: пыль неорганическая двуокиси кремния 20-70%. Параметры/показатели (нормативы эмиссий), на достижение которых направлены мероприятия №6000-4.88592 т/год, 6001 - 0.09464 т/год, 6002 - 0.132 т/год, 6003 - 6.704685 т/год, 6004 -5.512 т/год. Источник финансирования – собственные средства ТОО «TimeGeology».

Стоимость мероприятия составит – 250 тыс.тг.

п.7 Обращение с отходами

7.1. Регулярная уборка прилегающей территории, с исключением долговременного складирования отходов производства на территории участка геологоразведочных работ.

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров: предусматривается проведение субботников на территории участка геологоразведочных работ – 8 дней в году. Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: участок геологоразведочных работ. Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: – отсутствуют. Параметры/показатели (нормативы эмиссий), на достижение которых направлены мероприятия – отсутствуют. Побочное негативное воздействие на окружающую среду - не предусматривается. Период проведения данного мероприятия – 2025-2030 гг.

Источник финансирования – собственные средства ТОО «TimeGeology». Стоимость мероприятия составит – 40 тыс.тг.

7.2. Заключение договоров со специализированными предприятиями по вывозу, переработке или утилизации отходов.

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров:

Проектом предусматривается передача всех отходов специализированными организациями для их вывоза, переработке или утилизации в объеме 1,3302 т/год.

Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: промасленная ветошь (ткани для вытирания) – 0,0381 т/год, металлический лом (черные металлы) – 1,2765 т/год, твердые бытовые отходы (смешанные коммунальные отходы) – 0,0156 т/год.

Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: – отсутствуют.

Параметры/показатели (нормативы эмиссий), на достижение которых направлены мероприятия – промасленная ветошь (ткани для вытирания) – 0,0381 т/год, металлический лом (черные металлы) – 1,2765 т/год, твердые бытовые отходы (смешанные коммунальные отходы) – 0,0156 т/год.

Побочное негативное воздействие на окружающую среду - не предусматривается.

Период проведения данного мероприятия – 2025-2030 гг.

Источник финансирования – собственные средства ТОО «TimeGeology».

Стоимость мероприятия составит – 70 тыс.тг.

Экологические условия:

1. Соблюдать нормативы эмиссий, установленные настоящим разрешением.
2. Природоохранные мероприятия, предусмотренные Планом мероприятий по охране окружающей реализовать в полном объеме в установленные сроки и ежегодно представлять отчет о его выполнении в течение тридцати рабочих дней после окончания отчетного года согласно ст. 125 Экологического кодекса РК, приложения 17 приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 9 августа 2021 года № 319.

Директор ТОО “Time Geology» А.Г.Бейсембаева

Исполнительный директор
ТОО «ЭкоОптимум» Е.Б. Оразбеков