

Приложение 14
к Правилам выдачи
экологических разрешений,
представления декларации
о воздействии на окружающую
среду, а также форм
бланков экологического
разрешения на воздействие
и порядка их заполнения

Форма

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2025-2034гг.

Наименование предприятия: ТОО «Copper Union Group»

Наименование объекта: разведка на участке Коктас-9, расположенного в Осакаровском районе Карагандинской области

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ, лимитов захоронения отходов и лимитов размещения серы в открытом виде на серных картах

№ п/п	Наименование мероприятия	Объект / источника загрязнени я	Показатель (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов, лимиты размещения серы в открытых картах)	Обосно вание	Текущ ая величи на	Календарный план достижения установленных показателей				Срок выпол нения	Объем финансиро вания, тыс. тенге	Ожидаемый экологически й эффект от мероприятия, тонн/год
						на конец 1 года (2025г.)	на конец 2 года (2026 г.)	на конец 3 года (2027г.)	на конец 4 года (2028г.)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Проведение работ по пылеподавлению: увлажнение перерабатываемой породы, гидрообеспыливание дорог, складов хранения ПРС и п/и	Участок разведки	Пыль неорганическая SiO ₂ : 2025 г. - 0,059616; 2026-2028 гг. - 0,00283 т/год.	Прилож ение 4 к ЭК РК от 02.01.20 21 г.	-	0,05961 6 т/год	0,00283 т/год	0,00283 т/год	0,00283 т/год	4 года	50,0	
2	Регулярная уборка прилегающей территории, с исключением долговременного складирования отходов производства на территории предприятия	Участок разведки	Субботники – 8 дней в году	Прилож ение 4 к ЭК РК от 02.01.20 21 г.	-		-	-	-	4 года	25,0	
3	Сбор, своевременное обезвреживание отходов, организация пунктов временного хранения	Участок разведки	Недопущение загрязнения земель отходами производства и потребления	Прилож ение 4 к ЭК РК от 02.01.20	-		-	-	-	4 года	30,0	

			21 r								
--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--

Пояснения по подготовке проекта плана мероприятий

Основанием для проведения геологоразведочных работ является Лицензия №2845-EL от 12 сентября 2024 года на разведку твердых полезных ископаемых на площади блоков: М-43-28-(10г-5г-4,6,7,8,9,11,12,13,14).

По степени изученности площадь участка Коктас-9 соответствует поисковой стадии.

На государственном балансе по площади блоков: М-43-28-(10г-5г-4,6,7,8,9,11,12,13,14) запасы не числятся.

Производственная деятельность по разведке твердых полезных ископаемых согласно санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2, рассматривается как **неклассифицированный вид деятельности**.

Согласно пп. 2.3 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК - разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. В связи с чем, было получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности №KZ18VWF00288991 от 31.01.2025 г. с выводом: «...возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденный приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. № 280 (далее-Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.29 главы 3 Инструкции»:

-п.29.4. в пределах природных ареалов редких или находящихся под угрозой исчезновения видов растений или животных (в том числе мест произрастания, обитания, размножения, миграции, добычи корма, концентрации) (согласно письму, Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира, территория относится к местам обитания Казахстанского горного барана (архар).

Таким образом, необходимо проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду».

05.12.2025 г. было получено положительное Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к Плану разведки участка Коктас-9 №KZ63VVX00428974 выданным РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области».

Мероприятие №1: Проведение работ по пылеподавлению на горнорудных предприятиях: увлажнение перерабатываемой породы, гидрообеспыливание дорог, складов, ПРС

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров

При проведении ГРР возможны незначительные изменения в окружающей среде.

Для снижения негативного воздействия на предприятии будет применяться орошение водой поливомоечной машиной.

Процент пылеподавления (гидрообеспыливание) принят согласно приложению №11 к Приказу Министра ООС РК №100-п от 18.04.2008 г. «Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов».

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

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

Показатели, на достижения которых направлены мероприятия: снижение выбросов пыли неорганической двуокиси кремния 70-20% на 85%.

Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия: Пылеподавление при экскавации горной массы, бульдозерных работах, а также предотвращения сдувания пыли с поверхности отвалов осуществлять орошением водой с помощью поливомоечной машины.

Мероприятие №2: Регулярная уборка прилегающей территории, с исключением долговременного складирования отходов производства на территории предприятия

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров: Регулярная уборка прилегающей территории, с исключением долговременного складирования отходов производства на территории предприятия.

Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: участок разведки

Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: отсутствуют.

Показатели, на достижения которых направлены мероприятия: отсутствуют.

Мероприятие №3: Сбор, своевременное обезвреживание отходов, организация пунктов временного хранения

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров: заключение договора со специализированной организацией, имеющей аккредитованную лицензию на сбор и вывоз отходов на полигон.

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

Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: отсутствуют.

Показатели, на достижения которых направлены мероприятия: отсутствуют.