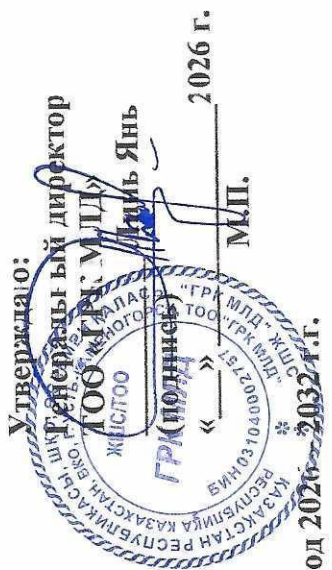




План мероприятий по охране окружающей среды на период 2026-2032 гг.

Наименование предприятия: ТОО «ГРК МЛД» (ИН 031040002757)

Наименование объекта: завод по производству катодной меди ТОО «ГРК МЛД»

Наименование объекта: завод по производству меди ТОО «ГРК М.Д.»															
№ п/п	Наименование мероприятия	Объект / источник загрязнения	Показатель (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов, лимиты размещения сырья в открытых картах)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установочных показателей							Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год
						на конец 1 года (2026 г.)	на конец 2 года (2027 г.)	на конец 3 года (2028 г.)	на конец 4 года (2029 г.)	на конец 5 года (2030 г.)	на конец 6 года (2031 г.)	на конец 7 года (2032 г.)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Охрана атмосферного воздуха															
1	Обслуживание и проверка эффективности работы ПГУ	Ист. 0:03	Серная кислота - 0,0001 г/с, 0,0032 т/год	п.1 ст.125 Экологического Кодекса РК	-	Серная кислота - 0,0001 г/с, 0,0032 т/год	Серная кислота - 0,0001 г/с, 0,0032 т/год	Серная кислота - 0,0001 г/с, 0,0032 т/год	Серная кислота - 0,0001 г/с, 0,0032 т/год	Серная кислота - 0,0001 г/с, 0,0032 т/год	Серная кислота - 0,0001 г/с, 0,0032 т/год	Серная кислота - 0,0001 г/с, 0,0032 т/год	2026-20, 2 г.г.	1050	Снижение выбросов серной кислоты на 0,0094 т/год
2		Норматив выбросов 10,662 т/год	ПДКм.р., мг/м³ (пыль общая-0,5, серная кислота-0,3)	Пункт 10.3 Приложения 4 ЭК РК	Объем финансирования по годам, тыс. тенг.	Серная кислота - 0,0001 г/с, 0,0032 т/год	ПДКм.р., мг/м³ (пыль общая-0,5, серная кислота-0,3)	ПДКм.р., мг/м³ (пыль общая-0,5, серная кислота-0,3)	ПДКм.р., мг/м³ (пыль общая-0,5, серная кислота-0,3)	ПДКм.р., мг/м³ (пыль общая-0,5, серная кислота-0,3)	ПДКм.р., мг/м³ (пыль общая-0,5, серная кислота-0,3)	ПДКм.р., мг/м³ (пыль общая-0,5, серная кислота-0,3)	ПДКм.р., мг/м³ (пыль общая-0,5, серная кислота-0,3)	2026-20, 2 г.г.	1050 1400
3	Меры по снижению давления при интенсивном пылеобразовании	Ист. 6:15	Пыль неорг. SiO ₂ 70-20% - 0,561 т/год	Пункт 1.3 Приложения 4 ЭК РК	-	Пыль неорг. SiO ₂ 70-20% - 0,561 т/год	Пыль неорг. SiO ₂ 70-20% - 0,561 т/год	Пыль неорг. SiO ₂ 70-20% - 0,561 т/год	Пыль неорг. SiO ₂ 70-20% - 0,561 т/год	Пыль неорг. SiO ₂ 70-20% - 0,561 т/год	Пыль неорг. SiO ₂ 70-20% - 0,561 т/год	Пыль неорг. SiO ₂ 70-20% - 0,561 т/год	2026-20, 2 г.г.	1400	Снижение выбросов пыли SiO ₂ 70-20% на 33,077 т/г.г.

Объем финансирования по годам, тыс. тенг.									
Охрана земель									
1	Выявление возмозного негативного воздействия промысловой деятельности на почвенный покров на территории СЗЗ	Катодный завод	Пункт 10.3 Приложения 4 ЭК РК	1 раз в год по ЗВ: свинец, сера, мышьяк, фтор, ртуть, железо, медь	1 раз в год по ЗВ: свинец, сера, мышьяк, фтор, ртуть, железо, медь	1 раз в год по ЗВ: свинец, сера, мышьяк, фтор, ртуть, железо, медь	1 раз в год по ЗВ: свинец, сера, мышьяк, фтор, ртуть, железо, медь	1 раз в год по ЗВ: свинец, сера, мышьяк, фтор, ртуть, железо, медь	Снижение риска сверхнормативного загрязнения почвенного покрова
				200	200	200	200	200	1400
Охрана и здр									
1	Выявление возмозного негативного воздействия промысловой деятельности на подземные воды	Катодный завод	Пункт 10.3 Приложения 4 ЭК РК	1 раз в квартал по ЗВ: взвешенные вещества, нитраты, нитриты, сульфаты, хлориды, нефтепродукты, медь, железо, марганец, цинк	1 раз в квартал по ЗВ: взвешенные вещества, нитраты, нитриты, сульфаты, хлориды, нефтепродукты, медь, железо, марганец, цинк	1 раз в квартал по ЗВ: взвешенные вещества, нитраты, нитриты, сульфаты, хлориды, нефтепродукты, медь, железо, марганец, цинк	1 раз в квартал по ЗВ: взвешенные вещества, нитраты, нитриты, сульфаты, хлориды, нефтепродукты, медь, железо, марганец, цинк	1 раз в квартал по ЗВ: взвешенные вещества, нитраты, нитриты, сульфаты, хлориды, нефтепродукты, медь, железо, марганец, цинк	Снижение риска сверхнормативного загрязнения подземных вод
				300	300	300	300	300	2100
				300	300	300	300	300	2100