

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2027– 2036 г.г.

Наименование предприятия: ЧК «RSI Processing Ltd.»

Наименование объекта: месторождение Каратас, Каратас - Майбулакской площади

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

№ п/п	Наименование мероприятия	Объект/источник загрязнения	Показатель (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов, лимиты размещения серы в открытых картах)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей										Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год	
						на конец 3 года (2027 г.)	на конец 4 года (2028 г.)	на конец 5 года (2029 г.)	на конец 6 года (2030г.)	на конец 7 года (2031г.)	на конец 8 года (2032г.)	на конец 9 года (2033г.)	на конец 10 года (2034г.)	на конец 10 года (2035г.)	на конец 10 года (2036г.)				
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
1	Проведение работ по пылеподавлению на горнорудных и теплоэнергетических предприятиях, объектах недропользования и строительных площадках, в том числе хвостохранилищах, шламонакопителях, карьерах и внутрипромысловых дорогах - <i>орошение водой дорог по мере их внешнего высыхания, поверхности отвалов и пылеподавление в местах пересыпки (теплый период года)</i>	Дороги и отвалы	-	Проект нормативов эмиссий НДВ	-	9425,7 м.куб	9425,7 м.куб	9425,7 м.куб	9425,7 м.куб	9425,7 м.куб	9425,7 м.куб	9425,7 м.куб	9425,7 м.куб	9425,7 м.куб	9425,7 м.куб	9425,7 м.куб	2027-2036 гг	500/год	2.0
2	Охрана лесных экосистем, проведение мероприятий по увеличению лесистости, лесохозяйственное устройство, учет и биологическое обоснование продуктивности лесов и животного мира, поддержание оптимального биоразнообразия лесных экосистем - <i>озеленение территории предприятия</i>	Территория СЗЗ	-	Законодательство РК	-	30 саженцев *	30 саженцев *	30 саженцев *	30 саженцев *	30 саженцев *	30 саженцев *	30 саженцев *	30 саженцев *	30 саженцев *	30 саженцев *	30 саженцев *	2027-2036 гг	100/год	-
3	Охрана земель – <i>визуальный мониторинг состояния почвенного покрова</i>	Почвы	-	ПЭК	-	Территория карьера **	Территория карьера **	Территория карьера **	Территория карьера **	Территория карьера **	Территория карьера **	Территория карьера **	Территория карьера **	Территория карьера **	Территория карьера **	Территория карьера **	2027-2036 гг	-	-
4	Охрана животного и растительного мира – <i>визуальный мониторинг</i>	-	-	РООС	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2027-2036 гг	-	-
5	Охрана атмосферного воздуха – <i>мониторинг на границе санитарно-защитной зоны</i>	Неорганизованные источники	-	Проект нормативов эмиссий НДВ	-	4 точки	4 точки	4 точки	4 точки	4 точки	4 точки	4 точки	4 точки	4 точки	4 точки	4 точки	2027-2036 гг	200/год	-

Пояснения по подготовке проекта плана:

- * к посадке планируются 30 саженцев лиственных деревьев (клен ясенелистный, тополь серебристый, вяз мелколистный). Эти виды быстро растут и хорошо распространяется самосевом. Выживаемость деревьев должна быть оценена не менее 1 раза в 3 года. В случае гибели насаждений будет выполнена повторная посадка. Обеспечить полный уход в течение теплого периода года.

**Мониторинг уровня загрязнения почв в зоне воздействия производства. На первом этапе мониторинговых наблюдений проводится визуальное обследование выявленных при производстве экологического аудита пятен загрязнения. Визуальное обследование проводится с целью определения возможного распространения загрязнения по площади в результате гравитационного растекания или под воздействием атмосферных осадков. Такие наблюдения проводятся раз в квартал. При обнаружении признаков распространения загрязнения проводится отбор проб из верхнего горизонта почв.