

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2025-2032 гг.

Наименование предприятия: ТОО «Алтай Полиметаллы»

Наименование объекта: Месторождение Коктасжал

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/источник эмиссии	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 1 года (2025 год)	на конец 2 года (2026 год)	на конец 3 года (2027 год)	на конец 4 года (2028 год)	на конец 5 года (2029 год)	на конец 6 года (2030 год)	на конец 7 года (2031 год)	на конец 8 года (2032 год)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1. Охрана воздушного бассейна																
1.1	Пылеподавление (гидрозабойка скважин, пылеподавление дорог и площадок)	6001-6002, 6016-6017,6028	Пыль неорганическая 2025г-5917,71713тонн, 2026 г-5917,72421тонн, 2027г-5917,72421тонн, 2028г-5923,42923тонн, 2029г-5923,42923тонн, 2030г-5850,108383тонн, 2031г-3328,028217тонн	Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021года № 400-VIЗРК (пп. 9 п. 1 Приложения 4 ЭК РК)	-	Пыль неорганическая -до пылеподавления - 5917,71713тонн, после пылеподавления-893,1801893,179135тонн.	Пыль неорганическая - до пылеподавления-5917,72421тонн, после пылеподавления-893,180197тонн.	Пыль неорганическая - до пылеподавления-5917,72421тонн, после пылеподавления-893,180197тонн.	Пыль неорганическая - до пылеподавления-5923,42923тонн, после пылеподавления-894,03595тонн.	Пыль неорганическая - до пылеподавления-5923,42923тонн, после пылеподавления-894,03595тонн.	Пыль неорганическая - до пылеподавления-5850,108383тонн, после пылеподавления-883,037823тонн.	Пыль неорганическая - до пылеподавления-3328,028217тонн, после пылеподавления-501,82539445,90492тонн.	Пыль неорганическая - до пылеподавления-2957,300017тонн, после пылеподавления-445,9049282тонн.	апрель - декабрь	400,0	Сокращение негативного воздействия на окружающую среду (Пыль неорганическая до пылеподавления 2025г-5917,71713тонн, 2026 г-5917,72421тонн, 2027г-5917,72421тонн, 2028г-5923,42923тонн, 2029г-5923,42923тонн,

						тыс.тенге	тыс.тенге	тыс.тенге	тыс.тенге	тыс.тенге	тыс.тенге	тыс.тенге	тыс.тенге			2030г- 5850,108383тонн, 2031г- 3328,028217тонн, 2031г- 2957,300017тонн, После пылеподавления - 2025г- 893,179135 тонн, 2026 г- 893,180197 тонн, 2027г-893,180197 тонн, 2028г- 894,03595 тонн, 2029г- 894,03595тонн, 2030г- 883,037823тонн, 2031г- 501,825394тонн.), 2032г- 445,904928тонн.).
	Итого:														400,0	
2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов																
2.1	Организация сети наблюдательных скважин, располагаемых по направлению потока грунтовых вод	Наблюдательные скважины (Зед.) и фоновая скважина (1ед.)	При проведении общего химического анализа воды определяются следующие показатели: железо общее, кальций, калий, магний, медь, нитриты, нитраты, взвешенные вещества, свинец, сульфаты, хлориды, цинк, бор, нефтепродукты, ХПК, СПАВ, аммоний солевой.	Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VIЗРК (пп. 10 п. 2 Приложения 4 ЭК РК)	4ед.	1 раз в год (2-3 квартал)	1 раз в год (2-3 квартал)	1 раз в год (2-3 квартал)	1 раз в год (2-3 квартал)	1 раз в год (2-3 квартал)	1 раз в год (2-3 квартал)	1 раз в год (2-3 квартал)	1 раз в год (2-3 квартал)	апрель-сентябрь	3200,0	Контроль за режимом грунтовых вод и их физико-химическим составом по следующим показателям: железо общее, кальций, калий, магний, медь, нитриты, нитраты, взвешенные вещества, свинец, сульфаты, хлориды, цинк, бор, нефтепродукты, ХПК, СПАВ, аммоний солевой.
	Итого:														3200,0	
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы																
4. Охрана земельных ресурсов																

5. Охрана и рациональное использование недр																
6. Охрана флоры и фауны																
6.1	Озеленение территории месторождения, а также на границе СЗЗ предприятия	СЗЗ, промплощадка, не менее 0,01га Благоустройство, озеленение промплощадки и СЗЗ объектов и дальнейший уход. Посадка 100 ед. зеленых насаждений характерных для территории.	-	Увеличение площади зеленых насаждений п.п.8, п.4 ст.238 Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января2021года № 400-VIЗРК (пп. 6 п. 6 Приложения 4 ЭК РК)	200 ед	20 ед. тыс.тенге	30 ед. тыс.тенге	25 ед. тыс.тенге	25 ед. тыс.тенге	25 ед. тыс.тенге	25 ед. тыс.тенге	25 ед. тыс.тенге	25 ед. тыс.тенге	апрель - сентябрь	1 550,0	Улучшение экологического состояния территории Уменьшение и поглощение CO2 и твердых частиц в диапазоне от 10 до 20 %.
Итого:															1 550,0	
7. Обращение с отходами производства и потребления																
7.1	Повторное использование вскрышных пород	Месторождение Коктасжал	2 021448 тонн/год	Кодекс Республики Казахстан от 2 января2021года № 400-VIЗРК (пп. 1 п. 7 Приложения 4 ЭК РК)	2 021448 тонн/год	2 021448 тонн/год	2 021448 тонн/год	2 021448 тонн/год	2 021448 тонн/год	2 021448 тонн/год	2 021448 тонн/год	2 021448 тонн/год	2 021448 тонн/год	январь-декабрь	0,0	Уменьшение объема размещения вскрышных пород (2 021448 тонн/год)
Итого:															0,0	
Итого:																
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность																
															0,0	
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий																
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки																
10.1	Проведение экологических исследований, изыскательных работ для определения состояния окружающей среды	Ежеквартально	Ежеквартально	Кодекс Республики Казахстан от 2 января2021года №400-VIЗРК (пп. 13 п. 10 Приложения 4	-	Ежеквартально 2000,0 тыс.тенге	Ежеквартально 2000,0 тыс.тенге	Ежеквартально 2000,0 тыс.тенге	Ежеквартально 2000,0 тыс.тенге	Ежеквартально 2000,0 тыс.тенге	Ежеквартально 2000,0 тыс.тенге	Ежеквартально 2000,0 тыс.тенге	Ежеквартально 2000,0 тыс.тенге	январь-декабрь		Определение ключевых аспектов воздействия предприятия на природные компоненты и возможных рисков

