

Программа повышения экологической эффективности на период 2026-2035 гг.

Наименование предприятия: **ТОО «ASTANA DANENGYE MINING CO.,LTD»**
Наименование объекта: **Установка закрытой шахтной печи по выплавке меди (Blast Furnace Smelting) в Павлодарской 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/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 (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.)	на конец 8 года (2033 г.)	на конец 9 года (2034 г.)	на конец 10 года (2035 г.)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1. Охрана воздушного бассейна																		
1.1	Поддержание в техническом (рабочем) состоянии технологического и пылеочистного оборудования	№6002	Не нормируется	пп.3 п.1 Приложения 4 ЭК РК от 2 января 2021 года	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2026-2035 г.г.	50,0	Предотвращение негативного воздействия на атмосферный воздух
2. Охрана водных объектов																		
Отсутствуют																		
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы																		
Отрицательного воздействия не оказывает																		
4. Охрана земель																		
Отсутствуют																		
5. Охрана недр																		
Отсутствуют																		
6. Охрана животного и растительного мира																		
6.1	Озеленение территории. Посадка древесно-кустарниковых насаждений	-	Озеленение территории по периметру СЗЗ 500 м согласно требованиям п.50 СП СЗЗ №ҚР ДСМ-2 от 11.01.2022 г. Посадка 50 саженцев – тополь; 50 саженцев – сосна. Площадь озеленения	пп.7 п.4 Приложения 4 ЭК РК от 2 января 2021 года	-	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2026-2035 г.г.	150,0	Сокращение негативного воздействия на окружающую среду

			ориенти- рованно соста- вит 250 м2 ежегодно															
7. Обращение с отходами																		
7.1	Учет и своевре- менный вывоз ТБО спец. предприятиями	-	1,5 т/год	пп. 2 п. 7 Приложения 4 ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2026-2035 г.г.	50,0	Уменьшение отрицательного воздействия на окружающую среду (на 1,5 т/год ТБО)
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность																		
Отсутствует использование материалов и технологических процессов с повышенным радиационным фоном																		
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий																		
Отсутствуют																		
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки																		
10.1	Проведение производствен- ного экологического контроля. Мониторинг за выбросами вредных веществ и каче- ством атмосферного воздуха на границе санитарно- защитной зоны.	Объект – закрытая шахтная печь по выплав- ке меди граница СЗЗ – 500 м	Диоксид азота Оксид углерода Медь Кальций Взвешенные вещества	Отбор проб воздуха с 4-х сторон на границе СЗЗ (С, Ю, З, В) 1 раз в год в теплый период года	-	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3 квартал ежегодно	150,0	Соблюдение экологического законодатель- ства. Предотвращение негативного воздействия на окружающую среду

