

План мероприятий по охране окружающей среды на период с 2023 по 2025 гг.

Наименование предприятия: шахта «Тентекская» УД АО «АрселорМиттал Темиртау»

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

№ п/п	Мероприятие по соблюдению нормативов	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей			Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге
						на конец 1 года (2023 г.)	на конец 2 года (2024 г.)	на конец 3 года (2025 г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8		9	10
	1. Охрана атмосферного воздуха									
1.1	Ремонт пылегазоочистных установок, предназначенных для улавливания, обезвреживания (утилизации) вредных веществ, отходящих от технологического оборудования и аспирационных систем (ежегодный ремонт пылегазоочистного оборудования: газоходов, дымососов, циклонов) (п. 1.1 Т.П.)	Котельная		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Апрель- Сентябрь	2023 г.- 3600 2024 г.-4500 2025 г.-5100
1.2	Ремонт пылегазоочистных установок,	Техкомплекс		125 статья Экологического кодекса					Апрель- Сентябрь	2023 г.- 2600 2024 г.-2800 2025 г.-3000

	предназначенных для улавливания, обезвреживания (утилизации) вредных веществ, отходящих от технологического оборудования и аспирационных систем (ежегодный ремонт аспирационных установок) (п. 1.1 Т.П.)			Республики Казахстан						
1.3	Проведение работ по пылеподавлению на горнорудных и теплоэнергетических предприятиях (орошение угля, породы при транспортировке на техкомплексе, использование пылеулавливающих укрытий) (п. 1.8 Т.П.)	Шахта		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Январь-Декабрь	2023 г.- 700 2024 г.-750 2025 г.-770
1.4	Замена пылегазоочистных установок котельной шахты	Котельная		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Январь-Декабрь	450 000
1.5	Замена аспирационных	Техкомплекс		125 статья Экологического					Январь-Декабрь	320 000

	установок техкомплекса шахты			кодекса Республики Казахстан						
1.6	Установка АСМ	Котельная		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Январь- Декабрь	70 000
	2. Охрана водных ресурсов									
2.1	Организация мероприятий, обеспечивающих улучшение качественного состава отводимых вод (использование химреагентов для очистки шахтной воды, чистка регулирующей емкости, вертикальных отстойников, промывка фильтров) (п. 2.1 Т.П.)	Очистные сооружения шахтных вод		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Январь- Декабрь	2023 г.- 1050 2024 г.-1100 2025 г.-1200
2.2	Ревизия или ремонт сетей для транспортировки дренажных, шахтных и ливневых, хозяйственно-бытовых,	Шахта		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Январь- Декабрь	2023 г.- 500 2024 г.-550 2025 г.-600

	производственных сточных вод (ежегодная ревизия сетей для транспортировки шахтных сточных вод) (п. 2.5 Т.П.)									
2.3	Ревизия или ремонт очистных сооружений, основанных на использовании механических, биологических и физико-химических методов очистки (ревизия и ремонт очистных сооружений по очистке сточных шахтных вод) (п. 2.5 Т.П.)	Очистные сооружения шахтных вод		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Январь-Декабрь	2023 г.- 1700 2024 г.-1750 2025 г.-1800
2.4	Осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов (использование очищенной шахтной воды на	Шахта		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Январь-Декабрь	2023 г.- 1600 2024 г.-1650 2025 г.-1670

	технологические нужды шахты) (п. 2.4 Т.П.)									
2.5	Строительство очистных сооружений хозяйственно- бытовых сточных вод ш. Тентекская	Шахта		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Январь- Декабрь	550 000
2.6	Строительство шламоотстойника групповой котельной ш. Тентекская	Котельная		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Январь- Декабрь	350 000
	4. Охрана земельных ресурсов									
4.1	Защита земель от загрязнения отходами производства и потребления (вывоз породы и золошлака на породный отвал, планировка породного отвала) (п. 4.4 Т.П.)	Породный отвал		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Январь- Декабрь	2023 г.- 1660 2024 г.-1680 2025 г.-1690
	6. Охрана животного и растительного мира									
6.1	Озеленение территории административно- территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территории предприятия	Шахта		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Май- Сентябрь	2023 г.- 750 2024 г.-760 2025 г.-765

	(посадка саженцев, благоустройство клумб, газоны, окультивирование деревьев и кустарников) (п. 6.6 Т.П.)									
	7. Обращение с отходами									
7.1	Переработка, использование, захоронение, размещение и утилизация производственных отходов (передача для утилизации производственных отходов - вывоз ТБО, передача отходов производства специализированным организациям) (п. 7.1 Т.П.)	Шахта		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Январь- Декабрь	2023 г.- 1100 2024 г.-1190 2025 г.-1285
7.2	Внедрение технологий по сбору, транспортировке, обезвреживанию, использованию и переработке любых видов отходов (снижение объемов отходов производства и	Шахта		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Январь- Декабрь	2023 г.- 900 2024 г.-950 2025 г.-1000

	потребления путем реализации мероприятий Программы управления отходами (замена люминисцентных ламп светодиодными, организация раздельного сбора ТБО и макулатуры, повторное использование отработанного ГСМ, использование отходов деревообработки) (п. 7.2 Т.П.)									
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность										
8.1	Проведение радиоэкологических исследований территории (заключение договора со спец.организациями на проведение радиационного мониторинга) (п. 8.2 Т.П.)	Шахта		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Август-Сентябрь	2023 г.- 80 2024 г.-85 2025 г.-90
10. Научно-исследовательские, изыскательные и другие разработки										
10.1	Проведение экологических исследований для	Шахта		125 статья Экологического кодекса					Январь-Декабрь	2023 г.- 600 2024 г.-650 2025 г.-670

	определения фоновое состояние окружающей среды (заключение договора со спец.организацией на проведение мониторинга эмиссий, мониторинга воздействия) (п. 10.1 Т.П.)			Республики Казахстан						
11. Экологическое просвещение и пропаганда										
11.1	Экологическое обучение и проведение семинаров по вопросам охраны окружающей среды(п. 11.3 Т.П.)	Шахта		125 статья Экологического кодекса Республики Казахстан					Январь- Декабрь	2023 г.- 10 2024 г.-12 2025 г.-15