

Согласовано:
РГУ «Комитет
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии и
природных ресурсов Республики
Казахстан»

(подпись)

« » 2023 г.

М.П.

Утверждаю:
И.о генерального директора
ТОО «СП «Алайгыр»



К.А. Ордабаев

2023 г.

М.П.

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2024 – 2033 г.г.

Наименование предприятия: ТОО «СП «Алайгыр» (БИН 111040013165)

Наименование объекта: промышленные объекты ТОО «СП «Алайгыр» (Восточный карьер и Восточный отвал; Западный карьер и Западный отвал; обогатительная фабрика и объекты промплощадки (АЗС, склад ГСМ, ремонтно-механический участок); пруд-накопитель; карьерный водоотлив; хвостохранилище)

№ 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 (2024 г.)	на конец 2 года (2025 г.)	на конец 3 года (2026 г.)	на конец 4 года (2027 г.)	на конец 5 года (2028 г.)	на конец 6 года (2029 г.)	на конец 7 года (2030 г.)	на конец 8 года (2031 г.)	на конец 9 года (2032 г.)	на конец 10 года (2033 г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Передача отходов на утилизацию и захоронение	Промышленные объекты	2024 г.- 118,325т; 2025 г.- 5156,834т ; 2026 г.- 5092,333т ; 2027 г.- 5194,019т ; 2028 г.- 5197,901т ; 2029 г.- 5198,701т ; 2030 г.- 5199,299	п. 9 главы 2 Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан № ҚР ДСМ- 331/2020 от 25.12.2020 года «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно- эпидемиологические требования к сбору,	-	118, 325 т/год	5156,834 т/год	5092,333 т/год	5194,019 т/год	5197,901 т/год	5198,701 т/год	5199,299 т/год	5194,143 т/год	5193,369 т/год	5193,167 т/год	2024- 2033 г.г.	10000

			т; 2031 г.- 5194,143 т; 2032 г.- 5193,369 т; 2033 г.- 5193,167 т	использован ию, применению , обезврежив анию, транспортир овке, хранению и захоронени ю отходов производств а и потреблени я»													
2	Оптимизация технологического процесса, обеспечивающая снижение выбросов загрязняющих веществ при добыче полезных ископаемых, производстве взрывных работ; (применение гидрозабойки при взрывных работах)	Источники 6008, 6009, 6029, 6030	Пыль неорганическая с содержанием SiO_2 70-20 %: 2026 г.- 1,300673т 2027 г.- 2,803087т 2028 г.- 4,379407т 2029 г.- 4,703887т 2030 г.- 4,945807т 2031 г.- 5,091727т 2032 г.- 4,749967т 2033 г.- 4,667407т	п.1 ст.125 Экологического Кодекса РК	-	-	-	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 7,3704803т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 15,8841597т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 24,8166397т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 26,6553597т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 28,0262397т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 28,8531197т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 26,9164797т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 26,4486397т	2026-2033 г.г.	5000
3	Проведение работ по пылеподавлению на горнорудных предприятиях, объектах недропользования, карьерах и внутрипромысловых дорогах (увлажнение и орошение почвогрунтов и горной массы)	Источники 6001-6005, 6008-6021, 6022-6026, 6029-6041	Пыль неорганическая с содержанием SiO_2 70-20 %: 2026г.- 52,453443т ; 2074г.- 77,924295т ; 2085г.- 81,344909т ; 2096г.- 82,049031т ; 2030г.- 86,933810т ; 2031г.- 83,439767т ;	п.1 ст.125 Экологического Кодекса РК	-	-	-	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 297,236177т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 441,571005т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 460,9544843т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 464,944509т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 492,6249233т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 472,8253463т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 490,2141987т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO_2 70-20 % на: 489,2015313т	2026-2033 г.г.	2000

			2032г.- 86,508388т ; 2033г.- 86,329682т .															
4	Выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников (бурение промывочной жидкостью в целях уменьшения пыления)	Источники 6006, 6007, 6027, 6028	Пыль неорганическая с содержанием SiO ₂ 70-20 %: 4,113608 т/год	п.1 ст.125 Экологического Кодекса РК	-	-	-	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 23,3104453 3т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 23,3104453 3т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 23,3104453 3т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 23,3104453 3т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 23,3104453 3т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 23,3104453 3т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 23,3104453 3т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 23,3104453 3т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 23,3104453 3т	2026-2033 г.г.	1000
5	Применение системы гидрообеспыливания на источниках ОФ в точках пыления, в месте разгрузки самосвалов в приемный бункер, над колосниками питателя, на загрузке щековой дробилки, в узлах загрузки и разгрузки ленточных конвейеров, для уменьшения пылевыделения на 85 %	Источники 6045-6048, 6054-6063	Пыль неорганическая с содержанием SiO ₂ 70-20 %: 591,665112 т/год;	п.1 ст.125 Экологического Кодекса РК	-	-	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 3352,76896 8т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 3352,76896 8т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 3352,76896 8т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 3352,76896 8т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 3352,76896 8т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 3352,76896 8т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 3352,76896 8т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 3352,76896 8т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 3352,76896 8т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 3352,76896 8т	2025-2033 г.г.	5000
6	Снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель (хранение ПСП для дальнейшей планировки и рекультивации)	ПСП и ППС на карьере	2024г.- 72559т; 2025г.- 72559т; 2026г.- 250833,991 т; 2027г.- 250833,991 т; 2028г.- 250833,991 т; 2029г.- 250833,991 т	п. 1.4 ст. 140 Земельного Кодекса РК.	-	72 559 т	72 559 т	250 834 т	250833,991 т	250833,991 т	250833,991 т	250833,991 т	79307,991 т	79307,991 т	79307,991 т	79307,991 т	2024-2033 г.г.	20000

	территории)		т; 2030г.- 250833,991 т; 2031г.- 79307,991т . 2032г.- 79307,991т . 2033г.- 79307,991т .														
7	Мероприятия по рациональному использованию земельных ресурсов (складирование вскрышных пород в двухъярусные отвалы с целью уменьшения изъятия земли)	Вскрышные породы на отвалах	2026г.-1266200т 2027г.-693600т 2028г.-6962800т 2029г.-7841600т 2030г.-8496800т 2031г.-8892000т 2032г.-7966400т 2033г.-7742800т	п. 4.2 Приложения 4 к Экологическому кодексу РК	-	-	-	1266200 т	2693600 т	6962800 т	7841600 т	8496800 т	8892000 т	7966400 т	7742800 т	2026-2033 г.г.	8000
8	Переработка вскрышных и вмещающих пород, использование их в целях отсыпки карьерных дорог, защитных дамб и сооружений	Вскрышные породы	27300 т/год	п. 7.1 Приложения 4 к Экологическому кодексу РК	-	-	-	27300 т	27300 т	27300 т	27300 т	27300 т	27300 т	27300 т	27300 т	2026-2033 г.г.	5000
9	Оборудование ист. 0007 и 0011 пылеулавливающими установками	На ист. 0007, 0011	Выбросы в количестве 107,06472 т/год от ист. 0007 и 156,46155 т/год от ист. 0011	п.1 ст.125 Экологического Кодекса РК	-	-	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 1589,42868 т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 1589,42868 т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 1589,42868 т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 1589,42868 т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 1589,42868 т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 1589,42868 т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 1589,42868 т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 1589,42868 т	Сокращение выбросов пыли неорганической с содержанием SiO ₂ 70-20 % на: 1589,42868 т	2025-2033 г.г.	30000