

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2026 - 2033 годы

Наименование предприятия: ТОО «Алтыналмас Technology»

Наименование объекта ЗИФ «Долинное

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 / источника 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 1 года (2026 год)	на конец 2 года (2027 год)	на конец 3 года (2028 год)	на конец 4 года (2029 год)	на конец 5 года (2030 год)	на конец 6 года (2031 год)	на конец 7 года (2032 год)	на конец 8 года (2033 год)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Эксплуатация угольных фильтров типа ФВКом-W-Carb Carb	0015	0,0043548	Предотвращен не негативного воздействия на атмосферный воздух	0,007258	0,0043548	0,0043548	0,0043548	0,0043548	0,0043548	0,0043548	0,0043548	0,0043548	с 2026 по 2033 годы	500	0,0029032
		0016	0,756725		1,261208333	0,756725	0,756725	0,756725	0,756725	0,756725	0,756725	0,756725	0,756725			0,504483333
		0003	0,001387584		0,00231264	0,001387584	0,001387584	0,001387584	0,001387584	0,001387584	0,001387584	0,001387584	0,001387584			0,000925056
		0004	0,7930512		1,321752	0,7930512	0,7930512	0,7930512	0,7930512	0,7930512	0,7930512	0,7930512	0,7930512			0,5287008
		0005	0,0000906		0,000151	0,0000906	0,0000906	0,0000906	0,0000906	0,0000906	0,0000906	0,0000906	0,0000906			0,0000604
		0006	0,105		0,175	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105			0,07
2	Мокрое пылеподавление на участке вторичного и третичного дробления	0101	5,485258	Предотвращен не негативного воздействия на атмосферный воздух	27,42629	5,485258	5,485258	5,485258	5,485258	5,485258	5,485258	5,485258	5,485258	с 2026 по 2033 годы	100	21,94
3	Гидрообеспыливание с добавлением реагента HAULADGE DC	6041	0,000063	Предотвращен не негативного воздействия на атмосферный воздух	0,000084	0,000063	0,000063	0,000063	0,000063	0,000063	0,000063	0,000063	0,000063	с 2026 по 2033 годы	182	0,000021
		6042	0,0011625		0,00155	0,0011625	0,0011625	0,0011625	0,0011625	0,0011625	0,0011625	0,0011625	0,0011625			0,0003875
		6043	32,1223365		42,829782	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365			10,7074455
		6044	32,1223365		42,829782	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365			10,7074455
		6045	0,00096525		0,001287	0,00096525	0,00096525	0,00096525	0,00096525	0,00096525	0,00096525	0,00096525	0,00096525			0,00032175
		6046	32,1223365		42,829782	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365	32,1223365			10,7074455
		6047	0,0064035		0,008538	0,0064035	0,0064035	0,0064035	0,0064035	0,0064035	0,0064035	0,0064035	0,0064035			0,0021345
		6048	0,014238		0,018984	0,014238	0,014238	0,014238	0,014238	0,014238	0,014238	0,014238	0,014238			0,004746
		6049	36,288		48,384	36,288	36,288	36,288	36,288	36,288	36,288	36,288	36,288			12,096
		6050	0,0152205		0,020294	0,0152205	0,0152205	0,0152205	0,0152205	0,0152205	0,0152205	0,0152205	0,0152205			0,0050735
		6051	45,36		60,48	45,36	45,36	45,36	45,36	45,36	45,36	45,36	45,36			15,12
		6052	0,012204		0,016272	0,012204	0,012204	0,012204	0,012204	0,012204	0,012204	0,012204	0,012204			0,004068
		6053	0,00040725		0,000543	0,00040725	0,00040725	0,00040725	0,00040725	0,00040725	0,00040725	0,00040725	0,00040725			0,00013575
		6058	1,11199185		1,4826558	1,11199185	1,11199185	1,11199185	1,11199185	1,11199185	1,11199185	1,11199185	1,11199185			0,37066395
		6060	68,04		90,72	68,04	68,04	68,04	68,04	68,04	68,04	68,04	68,04			22,68
		6061	17,44645125		23,261935	17,44645125	17,44645125	17,44645125	17,44645125	17,44645125	17,44645125	17,44645125	17,44645125			5,81548375
		6062	7,56		10,08	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56			2,52
		6201	0,49725		0,663	0,49725	0,49725	0,49725	0,49725	0,49725	0,49725	0,49725	0,49725			0,16575
		6202	123,1905		164,254	123,1905	123,1905	123,1905	123,1905	123,1905	123,1905	123,1905	123,1905			41,0635

Экологические условия

1. Соблюдать нормативы эмиссий, установленные настоящим разрешением.
2. Природоохранные мероприятия, предусмотренные Планом мероприятий по охране окружающей реализовать в полном объеме в установленные сроки и ежегодно представлять отчет о его выполнении в течение тридцати рабочих дней после окончания отчетного года согласно ст. 125 Экологического кодекса РК, приложения 17 приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 9 августа 2021 года № 319;
3. Отчет о выполнении Производственного экологического контроля предоставлять в Департамент экологии по Карагандинской области согласно приказу МЭГПР РК от 14.07. 2021 года №250.
4. Представление отчета по инвентаризации отходов ежегодно по состоянию на 1 января до 1 марта года, следующего за отчетным, на электронном и бумажном носителях по форме, утвержденной уполномоченным органом в области охраны окружающей среды в соответствии со ст. 347 Экологического кодекса РК.
5. Представление информации по ГРВПЗ до 1 апреля ежегодно в соответствии с п. 8 ст.22 Экологического кодекса РК

**Пояснительная записка к плану мероприятий по охране окружающей среды ТОО
«Алтыналмас Technology» на период 2026–2033 годы.**

План мероприятий состоит из 3 мероприятий, рассчитанных на 8 лет, общей стоимостью 782 тыс. тенге, по следующим направлениям:

1. Эксплуатация угольных фильтров типа ФВКом-W-Carb Carb на источниках № 0015, 0016, 0003, 0004, 0005, 0006 с 2026 года по 2033 год. Ожидаемый экологический эффект от мероприятия снижение пыли неорганической с содержанием 20-70% SiO₂ на 1,1071 тонн/год Финансирование мероприятия запланировано в размере 500 тыс.тг.

2. Мокрое пылеподавление на участке вторичного и третичного дробления на источнике № 0101 с 2026 года по 2033 год. Ожидаемый экологический эффект от мероприятия снижение пыли неорганической с содержанием 20-70% SiO₂ на 21,94 тонн/год Финансирование мероприятия запланировано в размере 100 тыс.тг.

3. Гидрообеспыливание с добавлением реагента HAULADGE DC на источниках № 6041, 6042, 6043, 6044, 6045, 6046, 6047, 6048, 6049, 6050, 6051, 6052, 6053, 6058, 6060, 6061, 6062, 6201, 6202 с 2026 года по 2033 год. Ожидаемый экологический эффект от мероприятия снижение пыли неорганической с содержанием 20-70% SiO₂ на 131,9706 тонн/год Финансирование мероприятия запланировано в размере 182 тыс.тг.