

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2025-2028 гг.

Наименование предприятия: ТОО «КВАРЦ АСТАНА ПЛЮС».

Наименование объекта: добыча строительного песка месторождения Юбилейный и участков №№1,2,3,4, расположенных в Аршалынском районе Акмолинской 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	Мероприятие по соблюдению нормативов	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов, лимиты размещения серы в открытых картах)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей	Календарный план достижения установленных показателей	Календарный план достижения установленных показателей	Календарный план достижения установленных показателей	Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год
						на конец 1 года (2025 г.)	на конец 1 года (2026 г.)	на конец 1 года (2027 г.)	на конец 1 года (2028 г.)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
1	Проведение работ по пылеподавлению: увлажнение перерабатываемой породы, гидрообеспыливание дорог,	Месторождение Юбилейный и участки №№1,2,3,4	- 2025 г. – 49.8418 т/год; - 2026 г. – 53.8414 т/год; - 2027 г. – 55.6624 т/год; - 2028 г. – 52.8586 т/год;	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021г. Снижение выбросов в атмосферу пыли неорганической 70-20% SiO ₂ . Полив водой из расчета 0,3л/м ² .	- 2025 г. – 282,436 т/год; - 2026 г. – 305,101 т/год; - 2027 г. – 315,420 т/год; - 2028 г. – 299.532 т/год;	Ист.№ 6001,6002, 6006, 6007, 6011, 6012, 6016, 6017, 6021, 6022, 6026, 6027, 6031, 6032, 6036, 6037, 6051, 6052, 6056, 6057-49.8418 т/год	Ист.№ 6001,6003, 6006, 6008, 6011, 6013, 6016, 6018, 6021, 6023, 6026, 6028, 6031, 6033, 6036, 6038, 6051, 6053, 6056, 6057, 6058 - 53.8414 т/год	Ист.№ 6001, 6004, 6006, 6009, 6011, 6014, 6016, 6019, 6021, 6024, 6026, 6029, 6031, 6034, 6036, 6039, 6051, 6054, 6056, 6057, 6058, 6060 - 55.6624 т/год	Ист.№ 6001, 6005, 6006, 6010, 6011, 6015, 6016, 6020, 6021, 6025, 6026, 6030, 6031, 6035, 6036, 6040, 6051, 6055, 6056, 6057, 6058, 6059, 6060 – 52.8586 т/год	2025-2028 гг.	50,0	- 2025 г. – 49.8418 т/год; - 2026 г. – 53.8414 т/год; - 2027 г. – 55.6624 т/год; - 2028 г. – 52.8586 т/год;

	складов хранения ПРС и п/и											
2	Мониторинг за выбросами вредных веществ на границе санитарно-защитной зоны	Месторождение Юбилейный и участки №№1,2,3,4, СЗЗ – 300м	Пыль неорганической 70-20% SiO ₂ – 0,3 мг/м ³	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г. Контроль за соблюдением нормативов ПДВ. Отбор проб воздуха с 4-х сторон 1 раз в год (3 квартал)	-	100%	100%	100%	100%	2025-2028 гг.	25,0	Контроль за соблюдением нормативов ПДВ. Отбор проб воздуха с 4-х сторон 1 раз в год (3 квартал)
3	Озеленение санитарно-защитной зоны	Санитарно-защитная зона	Улучшение качества атмосферного воздуха. Посадка кустарников – 35 шт./год на площади 0,1 га ежегодно	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	35 шт./год на площади 0,1 га	2025-2028 гг.	100,0	Благоустройство и озеленение территории			
4	Предотвращение загрязнений и вредного воздействия	Месторождение Юбилейный и участки №№1,2,3,4	Предотвращение загрязнений и вредного воздействия	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	100%	100%	100%	100%	2025-2028 гг.	Без затрат	Обеспечение нормативных условий природоохранного законодательства
5	Регулярная уборка прилегающей территории, с исключением долговремен-	Месторождение Юбилейный и участки №№1,2,	Субботники – 8 дней в году	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	8 дней в году	2025-2028 гг.	10,0	Недопущение захламления отходами производства и потребления территории			

	ного складирования отходов производства на территории предприятия	3,4										предприятия
6	Вывоз производственных отходов и ТБО с обязательной сортировкой	Территория предприятия	ТБО – 2025-2028 гг. Промасленная ветошь – 2025-2028 гг. Огарки сварочных электродов – 2025-2028 гг.	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	100%	100%	100%	100%	2025-2028 гг.	30,0	Передача отходов производства и потребления сторонним организациям
ИТОГО											215,0	