

### План мероприятий по охране окружающей среды на период 2024-2029 гг.

Наименование предприятия: ТОО «САРЫБИИК»

Наименование объекта: Добыча осадочных и магматических пород на месторождении «Сарыбиик» Аршалынского района 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	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 2024г.	на конец 2 года 2025г.	на конец 3 года 2026г.	на конец 4 года 2027г.	на конец 5 года 2028г.	на конец 6 года 2029г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Проведение работ по пылеподавлению: гидрообеспыливание дорог, снятие и перемещение ПРС, вскрыши, п/и, складов хранения ПРС и отвалы вскрыши	6001-6004 6007,6010, 6013, 6016, 6017	Снижение выбросов в атмосферу пыли неорганической 70-20% SiO <sub>2</sub> . Полив водой из расчета 0,3л/м <sup>2</sup> ,	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г	0	18.40473 6 т/год	14.74893 21 т/год;	14.74893 21 т/год;	14.74893 21 т/год;	14.74893 21 т/год;	14.89270 48 т/год.	2024-2029 гг.	100,0	Снижение выбросов пыли в атмосферный воздух на 85%
2	Мониторинг за выбросами вредных веществ на границе санитарно-защитной зоны	Месторождение «Сарыбиик» –	Отбор проб воздуха с 4-х сторон ежеквартально	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021	0	Инструментальные замеры проб	Инструментальные замеры проб	Инструментальные замеры проб	Инструментальные замеры проб	Инструментальные замеры проб	Инструментальные замеры проб	2024-2029 гг.	120,0	Мониторинг за выбросами вредных веществ на границе СЗЗ для

		1000 м		г		воздуха еже-квар-тально			исключения превышений ПДК					
3	Предотвращение загрязнений и вредного воздействия на водные экосистемы	Место-рожде-ние «Сары-биик»	Постоянно	Приложе-ние 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г	0	-	-	-	-	-	-	2024-2029 гг.	Без за-трат	Предотвращение загрязнений и вредного воздействия на водные экосистемы
4	Озеленение санитарно-защитной зоны не менее 40% территории. Общая площадь озеленения составит 176 га.	Место-рожде-ние «Сары-биик»	Улучшение качества атмосферного воздуха. Посадка саженцев, кустарников - 50 шт./год	Приложе-ние 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г	0	50 шт./год на площади 26 га	2024-2029 гг.	100,0	Улучшение качества атмосферного воздуха.					
5	Захоронение вскрышных пород на ранее сформированный предохранительный вал по периметру карьера	Место-рожде-ние «Сары-биик»	Лимит захоронения на 2024 г. 22 824 т/год	Приложе-ние 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г		22 824 т/год	0	0	0	0	0	2024-2029 гг.	20,0	Использование вскрышных пород при рекультивации карьера
6	Регулярная уборка прилегающей территории, с исключением долговременного складирования отходов производства на территории предприятия	Место-рожде-ние «Сары-биик»	Субботники – 24 дня в году	Уборка прилегающей территории	0	Субботники – 24 дня в году	2024-2029 гг.	30,0	исключение долговременного складирования отходов производства на территории предприятия					
7	Заключение договора со спец.предприятие м по организации системы сбора, накопления и вывоз отходов на	Рабочий персонал предприятия – 11 человек	ТБО- 0,825 т/год	Сбор и передача всех образующихся отходов	0	Уменьшение объема складированных отходов на 0,825	2024-2029 гг.	20,0	исключение долговременного складирования отходов производства на террито-					

	удаление или утилизацию					тонн/год	тонн/год	тонн/год	тонн/год	тонн/год	тонн/год			рии предприятия
8	Отведение коммунально-бытовых сточных вод в герметичный септик с последующим вывозом согласно договора	6 м3	Водоотведение от хозяйственно – питьевых нужд составляет 47,16 м3/год.	Приложение 4 к ЭК РК	0	Предотвращение попадания сточно-бытовых вод в недра на 6 м3/год	Предотвращение попадания сточно-бытовых вод в недра на 6 м3/год	Предотвращение попадания сточно-бытовых вод в недра на 6 м3/год.	Предотвращение попадания сточно-бытовых вод в недра на 6 м3/год	Предотвращение попадания сточно-бытовых вод в недра на 6 м3/год.	Предотвращение попадания сточно-бытовых вод в недра на 6 м3/год	2024-2029 гг.	15,0	Предотвращение попадания сточно-бытовых вод в недра