

Отчет по выполнению мероприятий по охране окружающей среды за 2024 год по ТОО «Богатырь Комир»

№	Наименование мероприятий	объем запланированных работ	Срок начала и окончания работ	запланировано (тыс.тенге)	фактические затраты (тыс.тенге)	% выполненных работ	экологический эффект от мероприятия, тонн	примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1	поддержание системы орошения: - при добыче, экскавации угля на штабелях; - на технологических дорогах в разрезе	110,0 тыс.м3	01.01.2024 — 31.12.2024г	95 000,0	95 164,894	101	Снижение выбросов пыли неорганической на 12,707 тонн	объем использованной шахтной воды составил 111,122 тыс. м3
1.2	уплотнение ярусов отвалов вскрышных пород (в сроки, не превышающие инкубационный период 90-120 суток)	500,0 тыс.м2	01.01.2024 31.12.2024г	100 000,0	125 849,178	280		профилактические работы проведены на площади 1401,0 тыс м2
1.3	производство работ в обводненных скважинах	не менее 30 % от общего числа скважин за год	01.01.2024 — 31.12.2024г	-		100	Снижение выбросов пыли неорганической на 77,939 тонн	
1.4	ремонт пылеулавливающих систем буровых станков	7 буровых станков	01.01.2024 — 31.12.2024г	11 000,0	13 619,179	100	-	
2.1	Использовать шахтные воды для пылеподавления на автодорогах в разрезе	110,0 тыс м3	01.01.2024 — 31.12.2024г			190	Снижение сброса ЗВ с шахтными водами на 8.9924 тонн	объем шахтной воды, использованной на полив дорог составил 209,9 тыс м3
4.1	предотвращение загрязнения земель отходами производства и потребления	вывоз отходов в объеме 1500 тонн	01.01.2024 — 31.12.2024г	20 000,0	33 701,164	182	-	передано по договорам 2731,156 тонн отходов, из них: 782,693 тонн ТБО; 1 836,342 тонн неопасных отходов, 112,123 тонн опасных отходов.
4.2	качественный контроль состава почв в районе расположения породных отвалов	28 точек отбора	01.05.2024 — 31.12.2024г	250,0	371,345	100		фактическое выполнение - сумма по заключенному договору.
5.1	Подготовка наблюдательных скважин для мониторинга параметров подземных вод	26 скважин	01.04.2024 — 31.12.2024г	1 300,0	1 410,000	100	-	Проведена подготовка и прокачка всех скважин.; отбораны пробы подземных вод на анализ. Фактические затраты - по договору на данные виды работ
6.1	содержание и защита зеленых насаждений на территории предприятия	санитарная обрезка крон деревьев - 1134 шт.; посадка саженцев на территории структурных подразделений - не менее 50 шт. уходные работы.	01.01.2024 — 31.12.2024г	10 000,0	11 191,993	149		проведена санитарная обрезка крон 1701 шт. деревьев; - посажено 64 ели. - уходные работы-полив насаждений; - в теплый период газоны структурных подразделений предприятия оформлены цветами петуния 38 925- шт, бархатцы -11 150 шт.
6.2	озеленение санитарно-защитной зоны предприятия	посадка 2760 шт. саженцев. Уходные работы. Обрезка 1182 шт. деревьев, валка 367 шт.сухостоя	01.01.2024 — 31.12.2024г	49 812,71	50 434,000	64		произведена посадка 2 760 саженцев, из них: акация -413 шт., вяз мелколистный (карагач) -554 шт., лох серебристый - 1793 шт. Уходные работы проверены за посадками 2022,2023,2024 годов; фактические затраты - сумма по договору. Срок обрезки деревьев, валки сухостоя согласно договора - 2025 год
7.1	размещение вскрышных пород во временные внутренние отвалы в границах разрезов Северный, Богатырь	не менее 20,0 млн. м3	01.01.2024 — 31.12.2024г	10 000 000,0	10 962 037,598	140	Снижение объемов вскрышных пород на внешних отвалах на 69 510 915,14 тонн (28.008 млн.м3)	
8.1	Проведение радиационных обследований угля	13 образцов	01.01.2024 — 31.12.2024г	150,0	102,32	61,5	-	согласно договора -проведено радиационное обследование 8 образцов проб угля
9.1	Проведение аудита международной системы менеджмента ISO 14001- 2015	-	01.05.2024 — 31.12.2024г	700,0	826,875		-	Фактические затраты из суммы договора на одну систему менеджмента.
10.1	научно-исследовательская работа "Расчет уровня загрязнения компонентов ОС на границе СЗЗ промплощадок ТОО «Богатырь Комир»	-	01.05.2024 31.12.2024г	200,0	499,9		-	фактическое выполнение - сумма по заключенному договору.
11.1	повышение квалификации в области охраны окружающей среды специалистов предприятия	-	01.01.2024 — 31.12.2024г	200,0	180,0		-	1 сотрудник по курсу " ЭК РК.Экологическое разрешение. ESG как основа устойчивого корпоративного развития
11.2	публикации в СМИ статей в области охраны окружающей среды	-	01.01.2024 — 31.12.2024г	300,0	237,0		-	публикация: журнал "Бюллетень эколога" № 4, №5 (стр.10-12) издательского дома"Табигат"; Корпоративное издание «Bogatyr.kz»: №4 (0062) апрель 2024г. о выполнении мероприятий по охране окружающей среды за 2023 год; №6 (0064) июнь 2024г. на тему "Экология - это важно", №10 (0068) октябрь 2024г. на тему офисные растения; № 11 (0069) ноябрь:бумаге-вторую жизнь; социальные сети
	Всего по мероприятиям			10 288 912,7	11 295 625,4		69 511 014,778	