УТВЕРЖДАЮ
Директор ТОО «Боке»
_____ Д.С. Алыбаев
«____» _____ 2022 г

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2023 г.

Наименование предприятия: ТОО «Боке»

Наименование объекта: План горных работ на Боко-Васильевском рудном поле в Восточно-Казахстанской области (участок Токум)

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ

№ 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 (2022 г.)	на конец 2 года (2023 г.)	на конец 3 года (2024 г.)	на конец 4 года (2025 г.)	на конец 5 года (2026 г.)	на конец 6 года (2027 г.)	на конец 7 года (2028 г.)	на конец 8 года (2029 г.)	на конец 9 года (2030 г.)	на конец 10 года (2031 г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Охрана атмосферного воздуха																	
1	Проведение работ по пылеподавлению на горнорудных и теплоэнергетических предприятиях, объектах недропользования и строительных площадках, в том числе хвостохранилищах, шламонакопителях, карьерах и внутрипромысловых дорогах пп.9 п.1 приложения 4	Карьерные дороги	пыль неорганическая: 70-20% SiO_2	пылеподавление	Сниже-ние выбросов вредных веществ в атмосферный воздух на 4,917 т/год	-	Снижение выбросов вредных веществ в атмосферный воздух на 4,917 т/год	-	-	-	-	-	-	-	-	2023 г	120,0

№ 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 (2022 г.)	на конец 2 года (2023 г.)	на конец 3 года (2024 г.)	на конец 4 года (2025 г.)	на конец 5 года (2026 г.)	на конец 6 года (2027 г.)	на конец 7 года (2028 г.)	на конец 8 года (2029 г.)	на конец 9 года (2030 г.)	на конец 10 года (2031 г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	ЭК РК																
4. Охрана земель																	
2	Выполнение мероприятий, направленных на восстановление естественного природного плодородия или увеличение гумуса почв, пп.7 п.4 приложения 4 ЭК РК	На участке Токум	снятие ПРС на стадии подготовительных работ 66098,6 т	Сохранение плодородного слоя почвы для его использования при рекультивации 66098,6 т	66098,6 т	-	66098,6 т	-	-	-	-	-	-	-	-	2023 г	120,0

Бекітемін:
"Бөке" ЖШС директоры
_____ Алыбаев Д.С.
(қолы)
«____» _____2022 ж.
М.П.

2023 жылға арналған қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары

Кәсіпорын атауы: "Бөке" ЖШС

Нысанның атауы: Шығыс Қазақстан облысындағы Боко-Васильев кен алқабындағы тау-кен жұмыстарының жоспары (Токум учаскесі)

№ п/п	Нормативтерді сақтау жөніндегі іс-шаралар	Эмиссия объектісі / көзі	Көрсеткіш (эмиссиялар нормативтері)	Негіздеме	Ағымдағы шама	Белгіленген көрсеткіштерге қол жеткізудің күнтізбелік жоспары										Орындау мерзімі	Қаржыландыру көлемі, мың теңге
						1 жылдың соңына (2022 ж.)	2 жылдың соңына (2023 ж.)	3 жылдың соңына (2024 ж.)	4 жылдың соңына (2025 ж.)	5 жылдың соңына (2026 ж.)	6 жылдың соңына (2027 ж.)	7 жылдың соңына (2028 ж.)	8 жылдың соңына (2029 ж.)	9 жылдың соңына (2030 ж.)	10 жылдың соңына (2031 ж.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Атмосфералық ауаны қорғау																	
1	Тау-кен және жылу-энергетикалық кәсіпорындарда, жер қойнауын пайдалану объектілерінде және құрылыс алаңдарында, оның ішінде қалдық қоймаларында, шлам жинағыштарда, карьерлер	Мансап жолдары	бейорганикалық шаң : 70-20% SiO_2	шаңды басу	Атмосфералық ауаға зиянды заттардың шығарындыларын жылына 4,917 т төмендету	-	Атмосфералық ауаға зиянды заттардың шығарындыларын жылына 4,917 т төмендету	-	-	-	-	-	-	-	-	2023 г	120,0

№ п/п	Нормативтерді сақтау жөніндегі іс-шаралар	Эмиссия объектісі / көзі	Көрсеткіш (эмиссиялар нормативтері)	Негіздеме	Ағымдағы шама	Белгіленген көрсеткіштерге қол жеткізудің күнтізбелік жоспары										Орындау мерзімі	Қаржыландыру көлемі, мың теңге
						1 жылдың соңына (2022 ж.)	2 жылдың соңына (2023 ж.)	3 жылдың соңына (2024 ж.)	4 жылдың соңына (2025 ж.)	5 жылдың соңына (2026 ж.)	6 жылдың соңына (2027 ж.)	7 жылдың соңына (2028 ж.)	8 жылдың соңына (2029 ж.)	9 жылдың соңына (2030 ж.)	10 жылдың соңына (2031 ж.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	де және пп кәсіпшілік жолдарында шаң басу жұмыстарын жүргізу.ҚР ЭК 4-қосымшасының 1-Т. 9																
4. Жерді қорғау																	
2	Табиғи құнарлылықты қалпына келтіруге немесе топырақтың қарашірігін арттыруға бағытталған іс-шараларды орындау, пп.ҚР ЭК 4-қосымшасының 4-тармағы 7-тармақшасы	Селезневское кен орнында	Дайындық жұмыстары сатысында ЖРС алу 66098,6 т	66098,6 т рекультивация кезінде пайдалану үшін топырақтың құнарлы қабатын сақтау	66098,6 т	-	66098,6 т	-	-	-	-	-	-	-	-	2023 ж	120,0