

УТВЕРЖДАЮ:
 Директор
 ТОО «Сатпаевское
 горно-обогатительное предприятие»



С.К. Абишев

(подпись)

« »

2025 г.

М.П.

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2025 – 2026 гг.

Наименование предприятия: ТОО «Сатпаевское горно-обогатительное предприятие»

Наименование объекта: Проект «Рекультивация нарушенных земель 4 отсека хвостохранилища обогатительной фабрики ТОО «Сатпаевское горно-обогатительное предприятие» в районе с. Койтас Самарского района Восточно-Казахстанской области»

№ 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 (2025 г.)	на конец 2 года (2026 г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Охрана атмосферного воздуха									
1.1	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 ЭК РК	ТОО «Сатпаевское горно-обогатительное предприятие	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	обеспыливание (увлажнение) при производстве добычных работ	снижение выбросов вредных веществ в атмосферный воздух на 1,027 т/год	снижение выбросов вредных веществ в атмосферный воздух на 1,027 т/год	снижение выбросов вредных веществ в атмосферный воздух на 1,027 т/год	2025-2026 гг	100,0
1.2	Контроль за соблюдением нормативов НДВ на предприятии (п.1.3)	ТОО «Сатпаевское горно-обогатительное предприятие	проведение расчетного контроля выбросов ЗВ в атмосферный воздух	предотвращение сверхнормативного загрязнения атмосферного воздуха	70,0 тыс. тенге	70,0 тыс. тенге	70,0 тыс. тенге	2025-2026 гг	280,0
4. Охрана земель									
4.1	рекультивация деградированных территорий, нарушенных и загрязненных в результате антропогенной деятельности земель: восстановление, воспроизводство и повышение плодородия почв и других полезных свойств земли, своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот, снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель; пп.3 п.4 приложения 4 ЭК РК	ТОО «Сатпаевское горно-обогатительное предприятие	Рекультивация 4-го отсека хвостохранилища	рекультивация нарушенных земель	Рекультивация 4-го отсека хвостохранилища 11,3324 га	Рекультивация 4-го отсека хвостохранилища	Рекультивация 4-го отсека хвостохранилища	2025-2026 гг	2300,0

№ 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 (2025 г.)	на конец 2 года (2026 г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. Обращение с отходами									
7.1	переработка хвостов обогащения, вскрышных и вмещающих пород, использование их в целях проведения технического этапа рекультивации отработанных, нарушенных и загрязненных земель, закладки во внутренние отвалы карьеров и отработанные пустоты шахт, для отсыпки карьерных дорог, защитных дамб и сооружений пп.1 п.7 приложения 4 ЭК РК	ТОО «Сатпаевское горно-обогатительное предприятие	использование обезвоженных хвостов для выколаживания восточной дамбы 4 отсека	технический этап рекультивации хвостохранилища	50353 тонн	50353 тонн	50353 тонн	2025-2026 гг	2300,0

Бекітемін:
 ЖШС «Сатпаев
 тау-кен байыту кәсіпорны»
 директоры _____ С.К. Абишев
 (қолы)
 «_____» _____ 2025 ж.
 М.П. _____

2025 – 2026 жылдар кезеңіне арналған қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары

Кәсіпорынның атауы: «Сатпаев тау-кен байыту кәсіпорны» ЖШС

Нысанның атауы: "Шығыс Қазақстан облысы Самара ауданы Қойтас ауылының ауданындағы" Сатпаев тау-кен байыту кәсіпорны" ЖШС байыту фабрикасының қалдық қоймасының 4 бөлігінің бұзылған жерлерін рекультивациялау" жобасы

№ 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 (2025 ж.)	2 жылдың соңына (2026 ж.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	11	12
1. Атмосфералық ауаны қорғау									
1.1	тау-кен және жылу-энергетикалық кәсіпорындарда, жер қойнауын пайдалану объектілерінде және құрылыс алаңдарында, оның ішінде қалдық қоймаларында, шлам жинағыштарда, карьерлерде және пп кәсіпшілік жолдарында шаң басу жұмыстарын жүргізу. ҚР ЭК 4-қосымшасының 1-Т. 9	Сатпаев тау-кен байыту кәсіпорны « ЖШС	бейорганикалық шаң : 70-20% SiO ₂	өндіру жұмыстарын жүргізу кезінде шаңсыздандыру (ылғалдандыру)	Атмосфералық ауаға зиянды заттардың шығарындыларын жылына 1,027 тоннаға азайту	Атмосфералық ауаға зиянды заттардың шығарындыларын жылына 1,027 тоннаға азайту	Атмосфералық ауаға зиянды заттардың шығарындыларын жылына 1,027 тоннаға азайту	2025-2026 жж	100,0
1.2	Кәсіпорында ШЖБШ нормативтерінің сақталуын бақылау	Сатпаев тау-кен байыту кәсіпорны « ЖШС	Атмосфералық ауаға ЖЗ шығарындыларына есептік бақылау жүргізу	Бұзушылықтарды уақытында анықтау үшін	70,0 мың. Тенге	70,0 мың. Тенге	70,0 мың. Тенге	2025-2026 жж	280,0
4. Жерді қорғау									
4.1	антропогендік қызмет нәтижесінде бүлінген және ластанған тозған аумақтарды рекультивациялау: топырақтың құнарлылығын және жердің басқа да пайдалы қасиеттерін қалпына келтіру, молықтыру және арттыру, оны шаруашылық айналымға уақтылы тарту, жердің бүлінуіне байланысты жұмыстарды жүргізу кезінде топырақтың құнарлы қабатын алу, сақтау және пайдалану, пп. ҚР ЭК 4-қосымшасының 4-тармағы 3-тармақшасы	Сатпаев тау-кен байыту кәсіпорны « ЖШС	Қалдық қоймасының 4-ші бөлімін қалпына келтіру	Бүлінген жерлерді қалпына келтіру	Қалдық қоймасының 4-ші бөлімін қалпына келтіру 11,3324 га	Қалдық қоймасының 4-ші бөлімін қалпына келтіру	Қалдық қоймасының 4-ші бөлімін қалпына келтіру	2025-2026 жж	2300,0
7. Қалдықтарды өңдеу									

№ 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 (2025 ж.)	2 жылдың соңына (2026 ж.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	11	12
7.1	байыту қалдықтарын, аршылған және сыйатын жыныстарды қайта өңдеу, оларды пайдаланылған, бұзылған және ластанған жерлерді рекультивациялаудың техникалық кезеңін жүргізу мақсатында пайдалану, карьерлердің ішкі үйінділеріне және шахталардың пайдаланылған бос жерлеріне төсеу, Карьер жолдарын, қорғау бөгеттері мен пп құрылыстарын төгу үшін.ҚР ЭК 4-қосымшасының 7-тармағы 1	Сатпаев тау-кен байыту кәсіпорны " ЖШС	4 шығанағы Шығыс бөгетін жағу үшін сусыздандырылған құйрықтарды пайдалану	қалдық қоймасын қалпына келтірудің техникалық кезеңі	50353тонн	50353тонн	50353тонн	2025-2026 жж	2300,0