

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2026-2035 годы

Наименование предприятия: ТОО «Компания Гезуба Шиели Цемент»

Наименование объекта: Добыча известняков на месторождении Кутау-2 в Шиелийском районе Кызылординской области

№ п/п	Мероприятие по соблюдению нормативов	Объект/ист очник эмиссии	Показат ель (нормат ивы эмиссий)	Обоснова ние	Текущ ая велич ина	Календарный план достижения установленных показателей										Срок выполн ения	Объем финанс ировани я, тыс.тг	Ожидае мый экологи ческий эффект от меропр иятия, тонн/год
						На конец 1 года (2026 год)	На конец 2 года (2027 год)	На конец 3 года (2028г од)	На конец 4 года (2029 год)	На конец 5 года (2030г од)	На конец 6 года (2031 год)	На конец 7 года (2032 год)	На конец 8 года (2033 год)	На конец 9 года (2034 год)	На конец 10 года (2035 год)			
1	С целью контроля за загрязнением атмосферного воздуха и снижения токсичных веществ в выбросах ЗВ в атмосферу, выполнение своевременно го отбора и анализы проб атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны (СЗЗ)	Контрольные точки 4 на границе СЗЗ	-	Приложение 4 к Экологическому кодексу РК. Типовой перечень мероприятий по охране окружающей среды	-	58.1746 5776	58.174 65776	58.174 65776	58.174 65776	57.60 96134 36	57.6096 13436	57.6096 13436	57.609 61343 6	57.9813 5732	57.9813 5732	2026- 2035	*	Снижение выбросов загрязняющих веществ (ЗВ) в атмосферный воздух за счёт своевременного выявления превышений предельно допустимых концентраций (ПДК) и принятия корректирующих мер. По результатам контроля и анализа

																		проб на границе санитарно-защитной зоны (СЗЗ) ожидается предотвращение и сокращение выбросов загрязняющих веществ на 0,1-0,5 тонн/год
2	Оптимизация технологического процесса, обеспечивающая снижение выбросов ЗВ при добыче доломитов	Месторождение Кутау-2 все источники	-	Приложение 4 к Экологическому кодексу РК. Типовой перечень мероприятий по охране окружающей среды	-	58.17465776	58.17465776	58.17465776	58.17465776	57.609613436	57.609613436	57.609613436	57.609613436	57.98135732	57.98135732	2026-2035	*	Сокращение валовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу за счёт оптимизации технологического процесса добычи ОПИ — до 20% от общего объёма выбросов.
3	Своевременный технический осмотр плановый ремонт технологическ	Технологическое оборудование	-	Приложение 4 к Экологическому кодексу РК. Типовой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026-2035	-	Снижение выбросов загрязняющих веществ

	ого оборудования			перечен ь меропри ятий по охране окружаю щей среды.п.1п п.1													в атмосф ерный воздух за счёт поддер жания оборудо вания в исправн ом состоян ии, предотв ращени я утечек, неорганизованны ых выброс ов и работы оборудо вания в нштатн ых режима х. В результ ате реализа ции меропр иятия обеспеч ивается сокращ ение выброс ов загрязн яющих веществ на 0,5– 2,0 тонн/год
4	Проведение работ по пылеподавлению на горнорудных, объектах недропользования и строительных площадках, в	участок добычи известняков	113,68 га	Приложение 4 к Экологическому кодексу РК. Типовой перечень мероприятий по	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	2026-2035	-	Снижение выбросов пыли (взвешенных веществ) в атмосферный

	том числе карьерах и внутрипромыс- ловых дорогах			охране окружающ ей среды														воздух за счёт увлажне- ния поверхн остей, обработ ки дорог и рабочих зон, а также предотв ращени я вторичн ого пылеоб разован ия. Реализа ция меропр иятия обеспеч ивает уменьш ение неорган изованн ых выброс ов и улучше ние качеств а атмосф ерного воздуха на границе санитар но- защитно й зоны. Ожидае мое сокращ ение выброс ов загрязн яющих веществ составл яет 0,5–
--	---	--	--	-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

																		1,0 тонн/год
5	Охрана недр. Ведение добычных работ согласно Плану добычи	участок добычи известняков	-	Приложен ие 4 к Экологиче скому кодексу РК. Типовой перечень мероприя тий по охране окружающ ей среды	-	600,0 тыс.м3	600,0 тыс.м 3	600,0 тыс.м 3	600,0 тыс.м 3	452,0 тыс.м 3	452,0 тыс.м3	452,0 тыс.м3	452,0 тыс.м 3	550,0 тыс.м3	550,0 тыс.м3	2026- 2035	-	Снижен ие негатив ного воздейс твия на недра и окружа ющую среду за счёт рациона льного и контрол ируемог о извлече ния полезн ых ископае мых, предотв ращени я сверхно рмативн ых потерь сырья и наруше ния геологи ческой структу ры месторо ждения. Обеспе чивается я сокращ ение косвенн ых выброс ов загрязн яющих веществ , связанн ых с избыточ

																		ными объема ми добычи
6	Защита земель от истощения, деградации и опустынивания, негативного воздействия водной и ветровой эрозии, загрязнения отходами, химическими, биологическим и и другими вредными веществами	участок добычи известняков	113,68 га	Приложение 4 к Экологическому кодексу РК. Типовой перечень мероприятий по охране окружающей среды	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	113,68 га	2026-2035	-	Снижение деградации земельных ресурсов, предотвращение процессов эрозии и опустынивания, а также уменьшение загрязнения почв. Реализация мероприятий способствует сокращению вторичного пылеобразования и поступления загрязняющих веществ в атмосферный воздух.
6	Проведение отбора и анализа проб почв на содержание нефтепродуктов и тяжелых металлов	4 контрольные точки	-	Приложение 4 к Экологическому кодексу РК. Типовой перечень	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026-2035	*	Своевременное выявление загрязнения почв

				мероприятий по охране окружающей среды													нефтепродуктами и тяжёлыми металлами, предупреждение дальнейшего распространения загрязняющих веществ и принятие оперативных мер по их локализации и устранению. Реализация мероприятия способствует снижению вторичного загрязнения окружающей среды, в том числе уменьшению поступления загрязняющих веществ в атмосферный воздух
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

																		(за счёт пылеоб разования).
7	Проведение радиоэкологич еских обследований на границе сзз	4 контрольные точки	-	Приложен ие 4 к Экологиче скому кодексу РК. Типовой перечень мероприя тий по охране окружающ ей среды	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026-2035	*	Обеспе чение контрол я радиаци онной обстано вки и своевре менное выявле ние возмож ных отклоне ний от нормати вных уровней радиаци онного воздейс твия. Реализа ция меропр иятия позволя ет предотв ратить распрос транени е радиоак тивного загрязн ения и обеспеч ить приняти е операти вных мер по его локализ ации. Ожидае мый экологи ческий эффект

																		носит предуп реждающ ий характе р и выража ется в снижени и риска загрязн ения окружа ющей среды; количес твенное сокращ ение выброс ов загрязн яющих веществ составл яет 0,0– 0,1 тонн/год
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Примечание:
*- сумма заложенная на данное мероприятие будет уточнена после согласования и заключения договора с специализированной организацией на выполнение работ