

УТВЕРЖДАЮ
 Заместитель
 Генерального директора
 по производству
ТОО «СП «Казгермунай»
 Абибуллаев Т.К.
 Цао Кэчуань
 «_____» _____ 2025 г.



План мероприятий по охране окружающей среды на 2026 г.

Наименование предприятия: ТОО "СП "Казгермунай"

Наименование объекта: месторождения Акшабулак Центральный, Акшабулак Южный, Акшабулак Восточный, Нуралы, Аксай, Аксай Южный

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Охрана атмосферного воздуха									
1.1.	Сокращение объемов сжигания газа.	Техническое сопровождение (ревизия, ремонт) и мониторинг параметров состояния	158,9 т/год	Программа развития и переработки	207,7 т/год	постоянно в течение 2026 г	по технологическому регламенту ПРПСГ	629 089	48,8

		Установок подготовки и переработки газа.ЦПиТГ (УПГ-1, УПГ-2), всего газового оборудования на ЦППН, УПН, ЦПС		попутного нефтяного газа.			до 31.12.2026 г.		
1.2.	Сокращение объемов использования попутного нефтяного газа на собственные нужды.	Техническое обслуживание установок подогрева нефти. Проведение ППР. Оптимизация режимов горения.	342,4 т/год	Проект нормативов допустимых выбросов	388 т/год	постоянно в течение 2026 г.	по технологическому регламенту ПРПСГ до 31.12.2026 г.	-	45,6
1.3.	Технические мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу с целью достижения нормативов НДВ.	Объекты ТОО "СП КГМ" ЗРА, ФС	308,964	Проект нормативов допустимых выбросов	308,964 т/год	1-4 кварталы (январь, апрель, июль, октябрь)	постоянно в течение года до 31.12.2026 г.	5 395,9	308,964
	Итого:								
2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов									
2.1.	Откачка и очистка канализационных сетей и сбор илового осадка на месторождениях (Замена промышленного фильтра полиэстер FL 1500 или 2000, активного ила, промывка емкостей)	Иловые площадки на месторождениях Акшабулак. Нуралы	сточные воды 3072 м3 ил.осадок	Проект нормативов допустимых сбросов	128 т/год	3 квартал	до 31.08.2026 г.	17 865,5	128
	Итого:							652 350,4	
3. Охрана и рациональное использование недр									
3.1.	Гидрогеологический мониторинг подземных вод м/р Акшабулак, Нуралы, Аксай	на месторождении Акшабулак, Нуралы, Аксай.	Изучение зоны влияния загрязнения подземных	4 раза в год	-	март, июнь, сентябрь, декабрь.	1-4 квартал 2026 г.	14 399,0	4 раза в год
	Итого:							14 399,0	

6. Охрана животного и растительного мира

6.1.	Озеленение площадей свободных от застройки территории путем посадки саженцев деревьев и кустарников на территории головного офиса, вахтовых поселков месторождений (посадка саженцев, полив).	Территория административно бытовых объектов КГМ.	600 шт	Озеленение территории	600 шт. (11,54 га)	апрель, май, октябрь	с 01.04.2026 г. по 31.10.2026 г.	6 888,4	600 шт
	Итого:							6 888,4	
7. Обращение с отходами									
7.1.	Вывоз и передача на утилизацию нефтяного шлама.	на месторождении Акшабулак, Нуралы,	2001 т/год	ПУО	2001 т/год	в течение 2026 г. по графику	еженедельно по мере накопления с 01.01.2026 г. по 31.12.2026 г.	54 367,7	2001 т
7.2.	Вывоз и передача на утилизацию твердых бытовых отходов (ТБО).	на месторождении Акшабулак, Нуралы, Аксай.	581,425 т/год	ПУО	581,425 т	в течение 2026 г. по графику	еженедельно по мере накопления с 01.01.2026 г. по 31.12.2026 г.	26 100,0	581,425 т
7.3.	Вывоз и передача на утилизацию производственных отходов	на месторождении Акшабулак, Нуралы, Аксай.	1015 т/год	ПУО	1015 т	март, июнь, сентябрь, декабрь 2026 г.	ежеквартально по мере накопления с 01.03.2026 г. по 31.12.2026 г.	15 540,0	1015 т

7.4.	Вывоз и передача на утилизацию и обезвреживание отходов бурения	на месторождении Акшабулак, Нуралы, Аксай.	4119 т/год	ПУО	4119 тн.	31.12.2026 г.	ежедневно по мере образования с 01.01.2026 г. по 31.12.2026 г.	57 235,68	4119 т
7.5.	Вывоз и передача на утилизацию люминесцентных и ртутьсодержащих ламп	Территория месторождения	0,5 т/год	ПУО	0,5 т (1 467 штук)	май, ноябрь 2026 г	раз в полугодие - - 25.05.2026 г. - 25.11.2026 г.	272,6	0,5 т
7.6.	Вывоз и передача на утилизацию отработанных аккумуляторов	Территория месторождения	2 т/год	ПУО	2 т	май, ноябрь 2026 г	раз в полугодие - - 25.05.2026 г. - 25.11.2026 г.	4,2	2 т
	Итого:							153 520,2	
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность									
8.1	Проведение радиологических исследований	Территория месторождения		ПЭК		март, июнь, сентябрь, декабрь 2026 г.	ежеквартально до 31.12.2026 г.	2 000,0	4 раза в год
	Итого:							2 000,0	
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки									
10.1	Подготовка отчета об инвентаризации парниковых газов, паспорта установки и плана мониторинга выбросов парниковых газов	Установки ТОО «СП КГМ»	-	государственное регулирование в сфере выбросов парниковых газов		31.12.2026 г.	с 01.01.2026 г. по 31.12.2026 г.	1 000,0	
10.2	Проведение верификации и/или валидации: отчета об инвентаризации парниковых газов, паспорта установки "Акшабулак", "Нуралы", "Аксай" план мониторинга	Установки ТОО «СП КГМ»	-	государственное регулирование в сфере выбросов парниковых газов		31.12.2026 г.	с 01.01.2026 г. по 31.12.2026 г.	5 000,0	
	Итого:							6 000,0	
	Всего:							835 158,0	

Примечание: план мероприятий составлен на основании прогнозных данных. В ходе производственной деятельности возможны изменения объемов работ в зависимости от финансирования

Қожахметов А., Заместитель директора по ООС и Э департамента ОТ,ТБ и ОС.