

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2026 год

Наименование предприятия: НКОК Н.В.

Наименование объекта: Атырауская область. Объекты месторождения Кашаган. Наземный комплекс.

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

№ п/п	Мероприятия по соблюдению нормативов	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей	Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. Тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия
						на конец 1 года (2026г.)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Замена/реконструкция/техническое обслуживание клапанов факельной системы.	Факел ВД и НД	-	Снижение объема выбросов ЗВ в атмосферу	-	0.23 т/год*	2026	KZT 150.00	0.23 т/год*
2	Производство гранулированной серы с доступностью не менее 95% для последующего экспорта гранулированной серы и минимизации налива серы на серных картах.	ЖКЗЕ	-	Поддержание минимального объема размещения серы путем грануляции	-	-	2026	KZT 613,524	Фактический объем размещенной серы на серных картах**
3	Добавления IREX в накопительные секции пруда - испарителя производственных сточных вод для сведения к минимуму образование биогенного сероводорода, связанное с присутствием SRB.	Пруд - испаритель производственных сточных вод.	-	Сведение к минимуму образование H ₂ S в накопительных секциях, связанное с присутствием SRB	-	-	2026	KZT 358,553	Снижение содержания SRB с ≥ 68% до ≤ 6%
4	Поддержание дегазация всего объема производства жидкой серы с целью минимизации выбросов сероводорода.	Установки извлечения серы.	-	Поддержание дегазация всего объема производства жидкой серы с целью минимизации выбросов сероводорода при грануляции и наливке на серные карты.	-	-	2026	KZT 77,686	Соблюдение нормативов выброса сероводорода при грануляции 0.06 г/с и при наливке 0.036 г/с

*- Снижение объема выбросов ЗВ в атмосферу на 0.23 т/год в пределах установленных нормативов за счет замены/реконструкции/технического обслуживания клапанов факельной системы.

** - Минимальный объем размещаемый серы представлен без учета перебоев в поставке вагонов для транспортировки гранулированной серы и расширения проекта.