

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2023 год

Наименование предприятия: НКОК Н.В.

Наименование объекта: Атырауская область. Наземный комплекс месторождения Кашаган.

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	Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. Тенге
						достижения установленных на конец 1 года (2023г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Применение коагулянта в системе установки очистных сооружений в/п «Самал»; Применение каустической соды в системе установки очистных сооружений в/п «Самал»; Преобразование существующих аэрационных бассейнов с добавлением анаэробных зон для удаления нитратов (денитрификации); Установка ступени коагуляции и переоборудование существующих песочных фильтров для удаления взвешенных веществ, фосфатов, СПАВ (АПАВ), железа, жиров и масел.	Очистные сооружения в/п Самал	Нитраты	Реализация данных мероприятий позволит: - снизить концентрации ЗВ и соответствовать установленным нормативам ПДС; - поддерживать щелочную среду для улучшения процесса нитрификации сточных вод; - снизить концентрации загрязняющих веществ в составе очищенных сточных вод, направляемых в изолированные пруды-накопители для испарения.	270 мг/дм3	80 мг/дм3	1 год	KZT 295,184.02
			СПАВ (АПАВ)		1.03 мг/дм3	0,6 мг/дм3	1 год	
			Метанол		80 мг/м3	32 мг/м3	1 год	
2	Установки очистки вод технологического процесса	ПРЖТО	Взвешенные вещества	Реализация данного мероприятия позволит снизить концентрации загрязняющих веществ в составе очищенных производственных сточных вод, поступающих в накопительные секции ПРЖТО.	145,79 мг/м3	41,40 мг/м3	1 год	KZT 7,706,827.67
			Железо общее		7,18 мг/м3	2,20 мг/м3	1 год	
			Нефте-продукты		12,51 мг/м3	3,00 мг/м3	1 год	
			Сероводород		4,2 мг/м3	1,50 мг/м3	1 год	

Руководитель юридического лица
 Фамилия, имя, отчество: Жанаисов Уалихан
 Должность: Директор по охране здоровья, труда, окружающей среды и безопасности
 _____ 2022. (подпись)

Уполномоченное контактное лицо
 Фамилия, имя, отчество: Кузбаева Жансая
 Должность: Инженер-эколог
 Телефон: 8 (7122) 92 8147
 Электронная почта: Zhansaya.Kuzbayeva@ncos.kz

