

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2026-2031 г.г.

Наименование предприятия: Атырауское нефтепроводное управление АО «КазТрансОйл»
Наименование объекта: НПС имени Т.Касымова

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

№ п/п	Мероприятие по соблюдению нормативов	Объект/ источник загрязнения	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей						Срок выполнения	Объем финансирования, тыс.тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год
						На конец 1 года	На конец 2 года	На конец 3 года	На конец 4 года	На конец 5 года	На конец 6 года			
						2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Проведение экологического мониторинга промышленных выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников	Печи подогрева ГРПО2В - 6 ед. Котельная - 2 ед.	Азот диоксид (IV) (ППН - 101,530 т/год, котельный-7,298 т/год)	Согласно ст.186 Экологического Кодекса РК	Азот диоксид (IV) (ППН - 101,530 т/год, котельный-7,298 т/год)	Азот диоксид (IV) (ППН - 101,530 т/год, котельный-7,298 т/год)	Азот диоксид (IV) (ППН - 101,530 т/год, котельный-7,298 т/год)	Азот диоксид (IV) (ППН - 101,530 т/год, котельный-7,298 т/год)	Азот диоксид (IV) (ППН - 101,530 т/год, котельный-7,298 т/год)	Азот диоксид (IV) (ППН - 101,530 т/год, котельный-7,298 т/год)	Азот диоксид (IV) (ППН - 101,530 т/год, котельный-7,298 т/год)	2026-2031 гг.	2026 г. - 100,0 2027 г. -137,340 2028 г. - 144,207 2029 г. -151,417 2030 г. -158,988 2031 г. - 166,938	Контроль состояния атмосферного воздуха
			Азот (II) оксид (ППН-16,498638 т/год, котельный - 1,1860427 т/год)		Азот (II) оксид (ППН-16,498638 т/год, котельный - 1,1860427 т/год)	Азот (II) оксид (ППН - 16,498638 т/год, котельный - 1,1860427 т/год)	Азот (II) оксид (ППН - 16,498638 т/год, котельный - 1,1860427 т/год)	Азот (II) оксид (ППН - 16,498638 т/год, котельный - 1,1860427 т/год)	Азот (II) оксид (ППН - 16,498638 т/год, котельный - 1,1860427 т/год)	Азот (II) оксид (ППН-16,498638 т/год, котельный - 1,1860427 т/год)	Азот (II) оксид (ППН-16,498638 т/год, котельный - 1,1860427 т/год)			
			Сера диоксид (ППН - 5,23314908 т/год, котельный - 0,03198572 т/год)		Сера диоксид (ППН - 5,23314908 т/год, котельный - 0,03198572 т/год)	Сера диоксид (ППН - 5,23314908 т/год, котельный - 0,03198572 т/год)	Сера диоксид (ППН - 5,23314908 т/год, котельный - 0,03198572 т/год)	Сера диоксид (ППН - 5,23314908 т/год, котельный - 0,03198572 т/год)	Сера диоксид (ППН - 5,23314908 т/год, котельный - 0,03198572 т/год)	Сера диоксид (ППН - 5,23314908 т/год, котельный - 0,03198572 т/год)	Сера диоксид (ППН - 5,23314908 т/год, котельный - 0,03198572 т/год)			
			Углерод оксид (ППН - 37,13184т/год, котельный-22,900148 т/год)		Углерод оксид (ППН - 37,13184т/год, котельный-22,900148 т/год)	Углерод оксид (ППН - 37,13184т/год, котельный-22,900148 т/год)	Углерод оксид (ППН - 37,13184т/год, котельный-22,900148 т/год)	Углерод оксид (ППН - 37,13184т/год, котельный-22,900148 т/год)	Углерод оксид (ППН - 37,13184т/год, котельный-22,900148 т/год)	Углерод оксид (ППН - 37,13184т/год, котельный-22,900148 т/год)	Углерод оксид (ППН - 37,13184т/год, котельный-22,900148 т/год)			
			Метан (ППН - 37,13184 т/год)		Метан (ППН - 37,13184 т/год)	Метан (ППН - 37,13184 т/год)	Метан (ППН - 37,13184 т/год)	Метан (ППН - 37,13184 т/год)	Метан (ППН - 37,13184 т/год)	Метан (ППН - 37,13184 т/год)	Метан (ППН - 37,13184 т/год)			

№ п/п	Мероприятие по соблюдению нормативов	Объект/ источник загрязнения	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей						Срок выполнения	Объем финансирования, тыс.тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год
						На конец 1 года	На конец 2 года	На конец 3 года	На конец 4 года	На конец 5 года	На конец 6 года			
						2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2			Углерод (сажа) (ППН-0,8352 т/год, котельный - 0,00020475 т/год)		Углерод (сажа) (ППН-0,8352 т/год, котельный - 0,00020475 т/год)	Углерод (сажа) (ППН-0,8352 т/год, котельный - 0,00020475 т/год)	Углерод (сажа) (ППН-0,8352 т/год, котельный - 0,00020475 т/год)	Углерод (сажа) (ППН-0,8352 т/год, котельный - 0,00020475 т/год)	Углерод (сажа) (ППН-0,8352 т/год, котельный - 0,00020475 т/год)	Углерод (сажа) (ППН-0,8352 т/год, котельный - 0,00020475 т/год)	Углерод (сажа) (ППН-0,8352 т/год, котельный - 0,00020475 т/год)			
3	Проведение экологического мониторинга сброса сточных вод	Станция очистки производствен но-ливневой воды с установкой типа «Эйкос» мощностью 1200 м3/сут	Взвешенные вещества 12 т/год	Согласно ст.186 Экологическог о Кодекса РК	Взвешенные вещества 12 т/год	Взвешенные вещества 12 т/год	Взвешенные вещества 12 т/год	Взвешенные вещества 12 т/год	Взвешенные вещества 12 т/год	Взвешенные вещества 12 т/год	Взвешенные вещества 12 т/год	2026-2031 гг.	2026 г. - 85,000 2027 г. - 1055,520 2028 г. - 1108,711 2029 г. - 1163,711 2030 г. - 1221,896 2031 г. - 1282,991	Контроль за состоянием сточных вод
Сульфаты 16 т/год			Сульфаты 16 т/год		Сульфаты 16 т/год	Сульфаты 16 т/год	Сульфаты 16 т/год	Сульфаты 16 т/год	Сульфаты 16 т/год					
Хлориды 17,6 т/год			Хлориды 17,6 т/год		Хлориды 17,6 т/год	Хлориды 17,6 т/год	Хлориды 17,6 т/год	Хлориды 17,6 т/год	Хлориды 17,6 т/год					
СПАВ 0,04 т/год			СПАВ 0,04 т/год		СПАВ 0,04 т/год	СПАВ 0,04 т/год	СПАВ 0,04 т/год	СПАВ 0,04 т/год	СПАВ 0,04 т/год					
Нефтепродукты 0,048 т/год			Нефтепродукты 0,048 т/год		Нефтепродукты 0,048 т/год	Нефтепродукты 0,048 т/год	Нефтепродукты 0,048 т/год	Нефтепродукты 0,048 т/год	Нефтепродукты 0,048 т/год					
Азот нитратный 0,4 т/год			Азот нитратный 0,4 т/год		Азот нитратный 0,4 т/год	Азот нитратный 0,4 т/год	Азот нитратный 0,4 т/год	Азот нитратный 0,4 т/год	Азот нитратный 0,4 т/год					
Фенолы 0,008 т/год			Фенолы 0,008 т/год		Фенолы 0,008 т/год	Фенолы 0,008 т/год	Фенолы 0,008 т/год	Фенолы 0,008 т/год	Фенолы 0,008 т/год					
Фосфаты 0,4 т/год			Фосфаты 0,4 т/год		Фосфаты 0,4 т/год	Фосфаты 0,4 т/год	Фосфаты 0,4 т/год	Фосфаты 0,4 т/год	Фосфаты 0,4 т/год					
Азот аммонийный 2,8 т/год			Азот аммонийный 2,8 т/год		Азот аммонийный 2,8 т/год	Азот аммонийный 2,8 т/год	Азот аммонийный 2,8 т/год	Азот аммонийный 2,8 т/год	Азот аммонийный 2,8 т/год					
Азот нитритный 0,24 т/год			Азот нитритный 0,24 т/год		Азот нитритный 0,24 т/год	Азот нитритный 0,24 т/год	Азот нитритный 0,24 т/год	Азот нитритный 0,24 т/год	Азот нитритный 0,24 т/год					
БПКполн. 0,8 т/год			БПКполн. 0,8 т/год		БПКполн. 0,8 т/год	БПКполн. 0,8 т/год	БПКполн. 0,8 т/год	БПКполн. 0,8 т/год	БПКполн. 0,8 т/год					
ХПК 8 т/год			ХПК 8 т/год		ХПК 8 т/год	ХПК 8 т/год	ХПК 8 т/год	ХПК 8 т/год	ХПК 8 т/год					
		Железо общее 0,024 т/год		Железо общее 0,024 т/год	Железо общее 0,024 т/год	Железо общее 0,024 т/год	Железо общее 0,024 т/год	Железо общее 0,024 т/год	Железо общее 0,024 т/год	Железо общее 0,024 т/год				

*суммы, указанные в графе 10 будет определяться в соответствии с заключенными договорами