

Согласно ст. 125 Экологического кодекса РК (2021 г.), план мероприятий по охране окружающей среды разрабатывается в соответствии с правилами выдачи экологических разрешений.

Согласно п.91 «Правил выдачи экологических разрешений, представления декларации о воздействии на окружающую среду, а также форм бланков экологического разрешения на воздействие и порядка их заполнения» (Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года № 319), «При **невозможности соблюдения** стационарным источником и (или) совокупностью стационарных источников, расположенных на действующем объекте I или II категории, **нормативов эмиссий**, установленных в экологическом разрешении в соответствии с Кодексом, в качестве приложения к экологическому разрешению на воздействие для объектов I или II категории представляется план мероприятий по охране окружающей среды».

При проведении строительных работ по проектам намечаемой деятельности превышения ПДК по всем ингредиентам на границе санитарно-защитной зоны и жилой зоны не ожидается. Выбросы от всех источников устанавливаются в качестве нормативов допустимых выбросов (НДВ) на период строительства проектируемых объектов. Таким образом, проведение строительных работ не окажет негативного воздействия на окружающую среду.

Нормативы эмиссий, лимиты накопления отходов при реализации проектов намечаемой деятельности будут соблюдены и не превысят допустимых значений.

Учитывая вышеуказанное, в разработке Плана мероприятий по охране окружающей среды к проектам намечаемой деятельности **нет необходимости**.

В связи с этим прикладывается «План мероприятий по охране окружающей среды на 2025-2026 годы по НГДУ-3 АО «Озенмунайгаз».

Руководитель департамента экологии
по Мангистауской области

Наименование предприятия: АО "Озенмунайгаз"
Наименование объекта: месторождение НГДУ-3

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2025-2026гг.

Токбанов М.
"10" (10) 2024 г.



№ п/п	Мероприятие по соблюдению нормативов	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина, (тп)	Календарный план достижения установленных показателей		Срок выполнения	Объем финансирования тыс. тенге
						на конец 1 года (2025 г.)	на конец 2 года (2026 г.)		
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11
1. Охрана воздушного бассейна									
1.1	Проведение наладочных работ согласно графика режимно-наладочных испытаний (119 печей)	ЦДНГ-1, Печь УН-0,2 (28 ед.)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид), Азот (II) оксид (Азота оксид)	Утвержденный график Проект нормативов допустимых выбросов (НДВ) загрязняющих веществ в атмосферу на 2025-2026гг.	9,938	6,8643	6,8643	2025-2026 гг.	9 500
		ЦДНГ-5, Печь УН-0,2 (44 ед.)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид), Азот (II) оксид (Азота оксид)		15,61623	10,7867	10,7867		
		ЦДНГ-10, Печь УН-0,2 (20 ед.)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид), Азот (II) оксид (Азота оксид)		7,098	4,903	4,903		
		ЦДНГ-13, Печь УН-0,2 (27 ед.)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид), Азот (II) оксид (Азота оксид)		9,582686	6,6191	6,6191		
		ЦДНГ-1, Печь УН-0,2 (28 ед.)	Метан		9,938	6,8643	6,8643		
		ЦДНГ-5, Печь УН-0,2 (44 ед.)	Метан		15,61623	10,7867	10,7867		
		ЦДНГ-10, Печь УН-0,2 (20 ед.)	Метан		7,098	4,903	4,903		
		ЦДНГ-13, Печь УН-0,2 (27 ед.)	Метан		9,582686	6,6191	6,6191		
		ЦДНГ-1, Печь УН-0,2 (28 ед.)	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ)		9,938	6,8643	6,8643		
		ЦДНГ-5, Печь УН-0,2 (44 ед.)	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ)		15,61623	10,7867	10,7867		
		ЦДНГ-10, Печь УН-0,2 (20 ед.)	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ)		7,098	4,903	4,903		
		ЦДНГ-13, Печь УН-0,2 (27 ед.)	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ)		9,582686	6,6191	6,6191		
		1.2	Уменьшение выбросов печей УН-0,2 (8 шт.), ПП-0,63 (2шт.) путем замены на модернизированные газовые горелки.		Печь УН-0,2 (8 шт.), ПП-0,63 (2 ед.)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	План график и Проект нормативов допустимых выбросов (НДВ) загрязняющих веществ в атмосферу на 2025-2026гг.		
Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,6992			0,6153		0,6153			
Метан	3,9366			3,4642		3,4642			
Углерод оксид (Оксись углерода)	3,9366			3,4642		3,4642			
1.3	Капитальный ремонт электродвигателей со сменой обмоток (102 шт.)	ЦДНГ-1,5,10,13	Сереводород	План график	0,0041	0,0036	0,0033	2025-2026 гг.	26 036
			Смель углеводородов предельных C1-C5		4,9185	4,3283	4,0332		
			Смель углеводородов предельных C6-C10		1,8191	1,6008	1,4917		
			Бензол		0,0238	0,0209	0,0195		
			Диметилбензол		0,0075	0,0066	0,0061		
			Метилбензол		0,0149	0,0131	0,0123		
Итого:									278 336
2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов									

2.1	Вывоз хозяйственно-фекальных вод	Хозяйственные бытовые комплексы ЦДНГ-1,5,10,13	Утилизация хозяйственно-фекальных вод в объеме 1800 м3	план график осуществления вывоза	-	-	-	2025-2026 гг.	3 600
	Итого:								3600
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы									
Отсутствует									
4. Охрана земельных ресурсов									
4.1	Очистка исторических нефтезагрязненных земель	ЦДНГ-1 скв. 488 ГУ-1, Участок сливно-нефтяных отходов	Сероводород (Дигидросульфид)	Меморандум о сотрудничестве в сфере ООС, Программа управления отходами на 2025-2026 гг.	0,00003	0,0	0,0	2025-2026 гг.	15 666
			Смесь углеводородов предельных C1-C5		0,038	0,0	0,0		
			Смесь углеводородов предельных C6-C10		0,014	0,0	0,0		
			Бензол		0,0002	0,0	0,0		
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)		0,0001	0,0	0,0		
			Метилбензол		0,0001	0,0	0,0		
	Итого:								15 666
5. Охрана и рациональное использование недр									
5.1	Работы по проведению геофизических исследований	ЦДНГ-1,5,10,13	Исследование 2044 скважин	План график проведения ГИС	-	-	-	2025-2026 гг.	1 962 381
	Итого:								1 962 381
6. Охрана флоры и фауны									
6.1	Озеленение территорий	ЦДНГ-1,5,10,13	Посадка 600 саженцев на 0,4 га	План график	-	-	-	2025-2026	1 046
	Итого:								1 046
7. Обращение с отходами и потребления									
7.1.	Удаление и восстановление твердых отходов производства и потребления	ЦДНГ-1,5,10,13	Уменьшение 20,96 тонн твердых отходов	Программа управления отходами на 2025-2026 гг.				2025-2026	1 882
	Итого:								1 882
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность									
8.1	Услуги по ремонту и поверке измерительных приборов радиационного контроля	ЦПРС-3, ЦПО-3	Получение объективных данных о параметрах производственных процессов и факторах	Утвержденный график поверки	-	-	-	2025-2026 гг.	762
	Итого:								762
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий									
Отсутствует									
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки									
10.1	Проведение производственного экологического и радиационного контроля	ЦДНГ-1,5,10,13	Получение объективных данных о параметрах производственных процессов и факторах	Программа экологического контроля на 2025-2026гг.	-	-	-	2025-2026 гг.	3 778
	Итого:								3 778
	Всего:								2 267 450

Примечание:

План мероприятий по ООС составлен в соответствии с:

Приложением 16 к Правилам выдачи экологических разрешений, представления декларации о воздействии на окружающую среду, а также формы бланков экологического разрешения на воздействие и порядка их заполнения

Приложением 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК

Начальник ООС НГДУ-3



Нуров М.