



План мероприятий по охране окружающей среды на период 2025 - 2034 гг.

Наименование предприятия: ТОО "НДФЗ"
Наименование объекта: Фосфорный завод

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ, лимитов захоронения отходов и лимитов размещения серы в открытом виде на серных картах

№ 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
						на конец 1 года (2026 г.)	на конец 2 года (2027 г.)	на конец 3 года (2028 г.)	на конец 4 года (2029 г.)	на конец 5 года (2030 г.)	на конец 6 года (2031 г.)	на конец 7 года (2032 г.)	на конец 8 года (2033 г.)	на конец 9 года (2034 г.)	на конец 10 года (2035 г.)			
1	Реконструкция или замена электрофильтров типа УГ-3-115 на рукавный фильтр с импульсной регенерацией с сохранением существующего корпуса и системы пылевыгрузки	Ист. №0058	Уменьшение негативного влияния на атмосферный воздух	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	543,4975 т/год		533,4975 т/год	533,4975 т/год	533,4975 т/год	533,4975 т/год	533,4975 т/год	533,4975 т/год	533,4975 т/год	533,4975 т/год	533,4975 т/год	2026-2034	49 500,00	Снижение выбросов пыли в атмосферу на 10 т/год
2	Реконструкция или замена электрофильтров типа УГ-3-230 на рукавный фильтр с импульсной регенерацией с сохранением существующего корпуса и системы пылевыгрузки	Ист. №0060	Уменьшение негативного влияния на атмосферный воздух	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	1360,8 т/год		1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	2026-2034	149 400,00	Снижение выбросов пыли в атмосферу на 10 т/год
3		Ист. №0061	Уменьшение негативного влияния на атмосферный воздух	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	1360,8 т/год		1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	1350,8 т/год	2026-2034		Снижение выбросов пыли в атмосферу на 10 т/год

4	Замена изношенных циклонов для очистки агломерационных газов агломашин	Ист.№0068, 0069	Уменьшение негативного влияния на атмосферный воздух	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	257,742 т/год		247,742 т/год	247,742 т/год	247,742 т/год	247,742 т/год	247,742 т/год	247,742 т/год	247,742 т/год	247,742 т/год	247,742 т/год	2026	50 000,00	Снижение выбросов пыли в атмосферу на 10 т/год
5	Ремонт дымососов ДН-26 электрофильтров УГ-230/2,3	Ист.№0060, 0061	Предупреждение аварийных ситуаций	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026	25 000,00	-
6	Текущие ремонты откосов дамб накопителя хоз бытовых стоков, испарительных бассейнов и шламонакопителей	ЖФ ТОО "НДФЗ"	Предупреждение аварийных ситуаций	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026-2034	6 000,00	-
7	Частичная замену ливневых канализаций Л-1 и Л-2, линию хозяйственно-питьевого противопожарного водопровода	ЖФ ТОО "НДФЗ"	Предупреждение аварийных ситуаций	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026-2034	5 400,00	-
8	Проведение мероприятий и озеленению территории СЗЗ	Территория СЗЗ ЖФ ТОО "НДФЗ"	Уменьшение негативного влияния на атмосферный воздух	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026-2034	1 000,00	-
9	Строительство установки по утилизации фосфорного шлама (исторического) с извлечением желтого фосфора из шламонакопителей №1, №2	ЖФ ТОО "НДФЗ"	Утилизация отходов исторического наследия	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2031-2034	2 400,00	-
10	Утилизация коттрельного молока и коттрельной пыли в виде фосфорно калийных удобрений	ЖФ ТОО "НДФЗ"	Снижение объемов образования отходов	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026-2035	42 600,00	-

11	Проведение анализа на предмет внедрения и совершенствование технических и технологических решений, позволяющих снизить негативное воздействие на компоненты окружающей среды	ЖФ ТОО "НДФЗ"	Уменьшение негативного влияния на компоненты окружающей среды	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026-2035	5 000,00	-
----	--	---------------	---	---------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----------	----------	---

*Экологические условия:

1. Соблюдать нормативы эмиссий, установленные настоящим разрешением.
2. Природоохранные мероприятия, предусмотренные Планом мероприятий по охране окружающей реализовать в полном объеме в установленные сроки и ежегодно представлять отчет о его выполнении в течение тридцати рабочих дней после окончания отчетного года согласно ст. 125 Экологического кодекса РК, приложения 17 приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 9 августа 2021 года № 319;
3. Отчет о выполнении Производственного экологического контроля предоставлять в Департамент экологии по Карагандинской области согласно приказу МЭГПР РК от 14.07. 2021 года №250.
4. Представление отчета по инвентаризации отходов ежегодно по состоянию на 1 января до 1 марта года, следующего за отчетным, на электронном и бумажном носителях по форме, утвержденной уполномоченным органом в области охраны окружающей среды в соответствии со ст. 347 Экологического кодекса РК.
5. Представление информации по ГРВПЗ до 1 апреля ежегодно в соответствии с п. 8 ст.22 Экологического кодекса РК