

Товариство з обмеженою відповідальністю "ЕКО ДАВ"

(найменування організації)

м. Дніпро, просп. Гагаріна, 131, прим. 104
(місцезнаходження установи)

ПРОТОКОЛ СЗЗ № 13 від 06.03.2025
дослідження повітря населених місць

1. Дата проведення вибору проб повітря: 06.03.2025
2. Підприємство, адреса, цех, виділення: ТОВ «ІНТЕРПАЙНІКО ТЬЮБ» Проммайданчик «Дніпро»: 49081, м. Дніпро, вул. Каптанова, 35
3. Робоче місце, професія, технологічний процес, що виконується: виробництво сталевих труб
4. Мета вибору проб повітря: визначення вмісту забруднюючих речовин на межі СЗЗ
5. Вид проби: максимально разова
6. Засоби виміральної техніки: електроаспіратор УП-1224АС, засоби відбору проб Газоаналізатор багатокомпонентний ОКСИ 5М-5Н

7. Відомості про повірку: IV кв. 2025 року

8. Нормативна документація, у відповідності до якої:

РД 52.04.186-89 ГОСТ 12.1.014-84

(проводиться відбір проб)

РД 52.04.186-89 ГОСТ 12.1.014-84

(проводиться оцінка, результати)

9. Характеристика району проведення дослідження: Межа розрахункової СЗЗ

- з півночі ТОВ «С.М.І.Т.», асфальтобетонний завод «Гордоремстрой»;

- з півдня Дніпропетровський стрілочний завод, Дніпропетровське будівельно-монтажне експлуатаційне управління Придніпровської залізничної дороги.

- із заходу ПАТ "Завод Дніпромстиз"

- зі сходу Електросталеплавильний комплекс «Інтерпайп Сталь»;

10. Характеристика поверхні місцевості: рівнини

11. Джерела забруднення: технологічне обладнання виробництва сталевих труб

12. Присутні від підприємства:

13. Посада, прізвище, ім'я та по батькові осіб, що проводили відбір проб повітря та їх дослідження:

Чернявський Є. В. – завідувачий лабораторією

14. Результати вимірювань:

1.4. Результати вимірювань.																	
Номера точок відбору за ескізом	Місце відбору проби	Метеофактори								Час відбору проб		Назва досліджуваної речовини інгредієнта	Результати дослідження концентрації в одиницях виміру				НДІ та методики дослідження
		Атмосферний тиск, мм рт. ст.	Температура повітря, °C	Відносна вологість повітря, %	Вітер		Стан погоди	Початок	Кінець	Швидкість відбору проб, д/хв.	Виявлено		ГДК	Виявлено	ГДК		
					Напрямок	Швидкість м/с											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
К.Т. 1	Нормативна СЗЗ (500 м.)	740	7	55	Пн.-Сх	4	Мін. Хм.	09 ⁰⁰	10 ³⁰	авто	оксид азоту	0,15	0,20	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										20	речовини у вигляді твердих суспендованих частинок (пил)	0,38	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
										авто	оксид вуглецю	4,08	5,00	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										авто	ангідрид сірчистий	0,32	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
										20	пароподібні та газоподібні сполуки хлору(хлористий водень)	0,150	0,200	-	-	РД 52.04.186-89	
К.Т. 2	Нормативна СЗЗ (500 м.)	740	7	52	Пн.-Зх	6	Мін. Хм.	11 ⁰⁰	12 ³⁰	20	фтор та його сполуки	0,004	0,020	-	-	РД 52.04.186-89	
										авто	оксид азоту	0,16	0,20	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										20	речовини у вигляді твердих суспендованих частинок (пил)	0,41	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
										авто	оксид вуглецю	4,32	5,00	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										авто	ангідрид сірчистий	0,31	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
										20	пароподібні та газоподібні сполуки хлору(хлористий водень)	0,146	0,200	-	-	РД 52.04.186-89	
										20	фтор та його сполуки	0,0062	0,020	-	-	РД 52.04.186-89	

14. Результати вимірювань:

14. Тезуєднати вимірювання.																	
Номера точок вибору за експозом	Місце вибору проби	Метеофактори							Час вибору проб		Назва досліджуваної речовини інгредієнта	Результати дослідження концентрації в одиницях виміру					НТД та методики дослідження
		Атмосферний тиск, мм рт.ст.	Температура повітря, °C	Відносна вологість повітря, %	Вітер		Стан погоди	Початок				Кінець	Швидкість вибору проби, д/хв.	Разова		Середньодобова	
Напрямок	Швидкість м/с				Виявлено	ГДК			Виявлено	ГДК	17						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
К.т. 3	Нормативна СЗЗ (500 м.)	736	6	60	Пд.-Зх	6	Мін. Хм.	13 ⁰⁰	14 ³⁰	авто	оксид азоту	0,14	0,20	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										20	речовини у вигляді твердих суспендованих частинок (пил)	0,33	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
										авто	оксид вуглецю	4,34	5,00	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										авто	ангідрид сірчистий	0,36	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
										20	пароподібні та газоподібні сполуки хлору(хлористий водень)	0,134	0,200	-	-	РД 52.04.186-89	
										20	фтор та його сполуки	0,007	0,020	-	-	РД 52.04.186-89	
К.т. 4	Нормативна СЗЗ (500 м.)	735	6	59	Пд.-Зх	6	Мін. Хм.	15 ⁰⁰	16 ³⁰	авто	оксид азоту	0,14	0,20	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										20	речовини у вигляді твердих суспендованих частинок (пил)	0,36	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
										авто	оксид вуглецю	4,61	5,00	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										авто	ангідрид сірчистий	0,27	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
										20	пароподібні та газоподібні сполуки хлору(хлористий водень)	0,121	0,200	-	-	РД 52.04.186-89	
										20	фтор та його сполуки	0,006	0,020	-	-	РД 52.04.186-89	

14. Результати вимірювань:

14. Результати вимірювань:																	
Номера точок відбору за ескізом	Місце відбору проби	Атмосферний тиск, мм рт. ст.	Температура повітря, °C	Відносна вологість повітря, %	Вітер		Стан погоди	Час відбору проб		Назва досліджуваної речовини інгредієнта	Результати дослідження концентрації в одиницях виміру				НГД та методи дослідження		
					Напрямок	Швидкість м/с		Початок	Кінець		Разова	Середньодобова					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Швидкість відбору проби, л/хв.	11	12	13	14	15	16	17
К.т. 5	На межі житлової забудови (508 м.)	732	6	57	Пн.-Зх.	6	Мін. Хм.	16 ⁰⁰	17 ⁰⁰	авто	оксид азоту	0,13	0,20	-	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації
										20	речовини у вигляді твердих суспендованих частинок (пил)	0,34	0,50	-	-	-	РД 52.04.186-89
										авто	оксид вуглецю	4,58	5,00	-	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації
										авто	ангідрид сірчистий	0,37	0,50	-	-	-	РД 52.04.186-89
										20	пароподібні та газоподібні сполуки хлоруглеводистий (волець)	0,135	0,200	-	-	-	РД 52.04.186-89
										20	фтор та його сполуки	0,0061	0,020	-	-	-	РД 52.04.186-89

15. ВИСНОВОК: (відповідальність нормативу, оцінка за гігієнічною класифікацією праці за показниками шкідливості та небезпечності факторів виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу): За дослідженнями показниками відхилень за вмістом хімічних сполук в атмосферному повітрі на межі СЗЗ не виявлено.
(Підстава: п.8.6 ДСП-173-96, додаток №1 ДСП-201-97)

Директор ТОВ "ЕКО ЛАБ"


(підпис, прізвище та ініціали)

Виконавці, які проводили відбір проб повітря та виконувати дослідження:


(підпис, прізвище та ініціали)

С.В. Чернецький