

Товариство з обмеженою відповідальністю "ЕКО ЛАБ"

(найменування організації)

м. Дніпро, просп. Гагаріна, 131, прим. 104

(місцезнаходження установи)

ПРОТОКОЛ № 16-СЗЗ від 06.03.2026

дослідження повітря населених місць

1. Дата проведення відбору проб повітря: 06.03.2026
2. Підприємство, адреса, цех, відділення: ТОВ «ІНТЕРПАЙП НІКО ТЬЮБ» Проммайланчик «Дніпро»: 49081, м. Дніпро, вул. Каштанова, 35

3. Робоче місце, професія, технологічний процес, що виконується: виробництво сталевих руб

4. Мета відбору проб повітря: визначення вмісту забруднюючих речовин на межі СЗЗ

5. Вид проби: максимально разова

6. Засоби виміральної техніки: електро аспіратор УП-1224АС, засоби відбору проб

Газоаналізатор багатоконденсатний ОКСИ 5М-5Н

7. Відомості про повірку: IV кв. 2026 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.»

- з півдня АТ "Дніпропетровський стрілочний завод"

- із заходу ТОВ «ДНІПРОМЕТИЗ ТАС»

- зі сходу ТОВ «Асфальт-Дніпро»

10. Характеристика поверхні місцевості: рівний

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:

Гиркалов О.О. - завідувач лабораторією

14. Результати вимірювань:

Номера точок відбору за ескізом	Місце відбору проби	Метеофактори							Час відбору 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 відбору проби, л/хв.	Разова		Середньодобова				
					Напрямок	Швидкість м/с					Виявлено		ГДК	Виявлено	ГДК		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
К.т. 1	Нормативна СЗЗ (500 м.)	735	7	25	Пн.-Зх	4	Мін. Хм.	09 ⁰⁰	10 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	4,05	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)	0,148	0,200	-	-	РД 52.04.186-89	
К.т.2	Нормативна СЗЗ (500 м.)	740	7	30	Пн.-Зх	5	Мін. Хм.	11 ⁰⁰	12 ³⁰	авто	фтор та його сполуки	0,003	0,020	-	-	РД 52.04.186-89	
										авто	оксид азоту	0,15	0,20	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										20	речовини у вигляді твердих суспендованих частинок (пил)	0,4	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
										авто	оксид вуглецю	4,31	5,00	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										авто	ангідрид сірчистий	0,3	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
										20	пароподібні та газоподібні сполуки хлору(хлористий водень)	0,145	0,200	-	-	РД 52.04.186-89	
										20	Фтор та його сполуки	0,0061	0,020	-	-	РД 52.04.186-89	

14. Результати вимірювань:

14. Результати вимірювань.																	
Номера точок відбору за ескізом	Місце відбору проби	Метеофактори							Час відбору 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 відбору проби, л/хв.	Разова			Середньодобова			
					Напрямок	Швидкість м/с					Виявлено		ГДК	Виявлено	ГДК		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
К.т. 3	Нормативна СЗЗ (500 м.)	737	8	27	Пд.-Зх	6	Мін. Хм.	13 ⁰⁰	14 ³⁰	авто	оксид азоту	0,12	0,20	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										20	речовини у вигляді твердих суспендованих частинок (пил)	0,32	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
										авто	оксид вуглецю	4,33	5,00	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										авто	ангідрид сірчистий	0,35	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
										20	пароподібні та газоподібні сполуки хлору(хлористий водень)	0,133	0,200	-	-	РД 52.04.186-89	
К.т. 4	Нормативна СЗЗ (500 м.)	741	8	26	Пн.-Зх	6	Мін. Хм.	15 ⁰⁰	16 ³⁰	авто	Фтор та його сполуки	0,006	0,020	-	-	РД 52.04.186-89	
										авто	оксид азоту	0,13	0,20	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										20	речовини у вигляді твердих суспендованих частинок (пил)	0,35	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
										авто	оксид вуглецю	4,6	5,00	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації	
										авто	ангідрид сірчистий	0,26	0,50	-	-	РД 52.04.186-89	
К.т. 4	Нормативна СЗЗ (500 м.)	741	8	26	Пн.-Зх	6	Мін. Хм.	15 ⁰⁰	16 ³⁰	20	пароподібні та газоподібні сполуки хлору(хлористий водень)	0,120	0,200	-	-	РД 52.04.186-89	
										20	Фтор та його сполуки	0,005	0,020	-	-	РД 52.04.186-89	

14. Результати вимірювань:

ІТ. 1. Результати вимірювань.																	
Номера точок відбору за ескізом	Місце відбору проби	Метеофактори							Час відбору проб			Назва досліджуваної речовини інгредієнта	Результати дослідження концентрації в одиницях виміру				НТД та методи дослідження
		Атмосферний тиск, мм рт. ст.	Температура повітря, °C	Відносна вологість повітря, %	Вітер		Стан погоди	Початок	Кінець	Швидкість відбору проби, л/хв.							
					Напрямок	Швидкість м/с											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
К.т. 5	На межі житлової забудови (508 м.)	732	7	30	Пн.	5	Мін. Хм.	16 ⁰⁰	17 ⁰⁰	авто	оксид азоту	0,12	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	4,55	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)	0,132	0,200	-	-	РД 52.04.186-89	
										20	Фтор та його сполуки	0,0058	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 дослідженими показниками відхилені 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" _____

Роб. Лискань



О.О.Гиркалов

Виконавці, які проводили відбір проб повітря та виконувати дослідження: _____ (підпис, прізвище та ініціали)