

Товариство з обмеженою відповідальністю "ЕКО ЛАБ"

(найменування організації)

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

(місцезнаходження установи)

ПРОТОКОЛ СЗЗ № 103 від 18.11.2025
дослідження повітря населених місць

1. Дата проведення відбору проб повітря: 18.11.2025

2. Підприємство, адреса, цех, відділення: ТОВ «ІНТЕРПЛАЙН НІКО ТЬЮБ» Промайданчик «Дніпро»: 49081, м. Дніпро, вул. Капітанова, 35

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

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

5. Вид проби: максимально разова

6. Засоби виміральної техніки: електро аспіратор УП-1224АС, засоби відбору проб Газоаналізатор багатоканальний ОКСИ 5М-5Н

7. Відомості про повірку: П.кв. 2023 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.И.Т.», асфальтобетонний завод «Гордорестрой»;

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

- із заходу ПАТ "Завод Дніпрометиз"

- зі сходу Електросталеплавильний комплекс «Інтерплайн 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 батьковій осіб, що проводили відбір проб повітря та їх дослідження:

Гиркалов О.О. - завідувачий 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				НПД та методи дослідження
		Атмосферний тиск, мм рт. ст.	Температура повітря, °С	Відносна вологість повітря, %	Вітер		Стан погоди	Початок	Кінець	Разова		Середньозважена				
					Напрямок	Швидкість м/с				Виявлено		ГДК	Виявлено	ГДК		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Швидкість відбору проби, д/хв.	12	13	14	15	16	17
К.т. 1	Нормативна СЗЗ (500 м.)	742	12	9	Пн.	1	Хмарно	09 ⁰⁰	10 ³⁰	авто	оксид азоту	0,12	0,20	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації
										20	речовини у вигляді твердих суспендованих частінок (пил)	0,35	0,50	-	-	ПД 52.04.186-89
										авто	оксид вуглецю	4,01	5,00	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації
										авто	ангідрид сірчистий	0,28	0,50	-	-	ПД 52.04.186-89
										20	пароподібні та газоподібні сполуки хлору(хлористий водень)	0,132	0,200	-	-	ПД 52.04.186-89
К.т. 2	Нормативна СЗЗ (500 м.)	743	11	10	Пн.	2	Ясно	11 ⁰⁰	12 ³⁰	20	фтор та його сполуки	0,0044	0,020	-	-	ПД 52.04.186-89
										авто	оксид азоту	0,15	0,20	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації
										20	речовини у вигляді твердих суспендованих частінок (пил)	0,38	0,50	-	-	ПД 52.04.186-89
										авто	оксид вуглецю	4,23	5,00	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації
										авто	ангідрид сірчистий	0,27	0,50	-	-	ПД 52.04.186-89
										20	пароподібні та газоподібні сполуки хлору(хлористий водень)	0,142	0,200	-	-	ПД 52.04.186-89
										20	фтор та його сполуки	0,0055	0,020	-	-	ПД 52.04.186-89

14. Результати вимірювань:

Номера точок відбору за секцієм	Місце відбору проби	Метеофактори							Час відбору проб		Назва досліджуваної речовини імідиста	Результати дослідження концентрації в одиницях виміру				НГД та методи дослідження
		Атмосферний тиск, мм рт. ст.	Температура повітря, °С	Відносна вологість повітря, %	Вітер		Стан погоди	Початок	Кінець	Швидкість відбору проб, д/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.)	743	12	9	Пн.	3	Ясно	13 ⁰⁰	14 ³⁰	авто	оксид азоту	0,16	0,20	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації
										20	речовини у вигляді твердих суспендованих частининок (пил)	0,30	0,50	-	-	РД 52.04.186-89
										авто	оксид вуглецю	4,21	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)	0,130	0,200	-	-	РД 52.04.186-89
										20	Фтор та його сполуки	0,0057	0,020	-	-	РД 52.04.186-89
К.т. 4	Нормативна СЗЗ (500 м.)	742	11	10	Пн.	5	Ясно	15 ⁰⁰	16 ³⁰	авто	оксид азоту	0,14	0,20	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації
										20	речовини у вигляді твердих суспендованих частининок (пил)	0,32	0,50	-	-	РД 52.04.186-89
										авто	оксид вуглецю	4,22	5,00	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації
										авто	ангідрид сірчистий	0,24	0,50	-	-	РД 52.04.186-89
										20	Фтор та його сполуки	0,0066	0,020	-	-	РД 52.04.186-89

Номера точок вибіору за секціом	Місце вибіору проби	Метеофактори						Час вибіору проб		Назва досліджуваної речовини інгредієнта	Результати дослідження концентрації в одиницях виміру				НДІ та методи дослідження	
		Атмосферний тиск, мм рт. ст.	Температура повітря, °С	Відносна вологість повітря, %	Вітер		Стан погоди	Початок	Кінець		Швидкість вибіору проб, г/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. 5	На межі житлової забудови (508 м.)	74,3	10	9	Пн.	4	Ясно	16 ⁰⁰	17 ⁰⁰	авто	оксид азоту	0,14	0,20	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації
										20	твердих суспендованих частинок (тпм)	0,33	0,50	-	-	РД 52.04.186-89
										авто	оксид вуглецю	4,42	5,00	-	-	ОКСИ 5М-5Н Керівництво з експлуатації
										авто	ангідрид сірчистий	0,34	0,50	-	-	РД 52.04.186-89
										пароподібні та газоподібні сполуки хлору(хлориди водень)	0,130	0,200	-	-	РД 52.04.186-89	
										Фтор та його сполуки	0,0057	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 відхилення за емісією хімічних сполук в атмосферному повітрі на місці СЗЗ не виявлено.

(Підписав: п.8.6 ДСП-173-96, додаток №1 ДСП-201-97)

К.В.Илькань

(ім'я, прізвище та ініціали)

1000

О.О.Гиркалов

(милане, прѣзвѣща та инициалы)