

Дослідження проводив: фахівець з дослідження факторів навколишнього середовища Ємцева І.В.

  
(підпис)

фахівець з дослідження факторів навколишнього середовища Тімченко О.В.

  
(підпис)

Висновок санітарного лікаря: зразки атмосферного повітря №210-212 відповідають вимогам п. 8.6. ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів», концентрації досліджених речовин не перевищують передбачені ГР «ГДК місьць хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місьць», затв. наказом МОЗ України від 14.01.2020р. №52.

Лікар відділення організації санітарно-гігієнічних досліджень

Ульяник Л.В.

  
(підпис)

Завідувач відділення організації санітарно-гігієнічних досліджень

Валюх О.С.

  
(підпис)

Міністерство охорони здоров'я  
України

Найменування закладу

ВІДОКРЕМЛЕНИЙ ПІДРОЗДІЛ  
«ЗАПОРІЗЬКИЙ ВІДДІЛ ДЕРЖАВНОЇ  
УСТАНОВИ «ЗАПОРІЗЬКИЙ ОБЛАСНИЙ  
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ  
ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ  
ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

М Запоріжжя, вул. Миру/Рекордна, 1Б/25

МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

ФОРМА 329/о

Затверджена наказом МОЗ України

11.07.2000р. №160

### ПРОТОКОЛ № 210-212

дослідження повітря населених місць

« 22 » лютого 2024 року

Місце відбору проби повітря - зона впливу викидів ПрАТ «Запоріжвогнетрив»

Мета відбору – проведення випробувань згідно договору

Вид проби (разова, середньодобова) - разова

Дата і час відбору – 21.02.2024 9-00 доставки 21.02.2024 12-40

Умови транспортування - автотранспорт зберігання - не зберігається

Методи консервації - не консервується

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі : УП-1224 АС; метеоскоп.

Інформація про державну повірку: калібрівка 1У кв.2020; повірка 1У кв 2021;

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо) \_\_\_\_\_

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження), рельєфа \_\_\_\_\_

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м) мінімальна-максимальна : стаціонарні джерела забруднення


Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек.) за даними статистичної звітності підприємства \_\_\_\_\_

Відстань від джерел забруднення – \_\_\_\_\_

Форма факелу \_\_\_\_\_

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору)

НТД, згідно якої проводився відбір – РД 52.04.186-89 Руководство по контролю загрязнення атмосфери


Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб: фельдшер-лаборант Валюх О.І. 

Протокол складається в двох примірниках

Точка відбору проб	Метеофактори					Час відбору, (годин, хвилин)		Швидкість відбору проби, (л/хвил.)	Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	Результат дослідження концентрації в одиницях виміру, (мг/м <sup>3</sup> )				НТД на методи дослідження	
	Атмосферний тиск, (мм рт.ст.)	Температура повітря, (С°)	Вологість, (%)	Вітер		Початок	Кінець			Разова		Середньодобова			
				Напрямок	Швидкість, (м/сек.)					Стан погоди	Виявлена	ГДК	Виявлена		ГДК
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Зразок №210 Т.1 межа дошкільного закладу №2/11 по вул. Перспективна,2-А	764	1	48	Пд.-сх	2,8	ясно	9-00	9-20	5,0	пил	0,2	0,5			РД 52.04 186-89
							9-00	9-20	0,25	азоту діоксид	0,1	0,2			РД 52.04 186-89
							9-00	9-20	3,0	фенол	0,0081	0,01			РД 52.04 186-89
							9-00	9-50	40,0	кислота сірчана	нчм (0,005)	0,3			РД 52.04 186-89
							9-00	9-25	40,0	марганець	нчм (0,001)	0,01			РД 52.04 186-89
							9-00	9-40	4,0	сірководень	0,0076	0,008			Руководство по контролю загрязнення атмосфери, 1979
							9-00	9-20	4,0	ангідрид сірчистий	0,16	0,5			Руководство по контролю загрязнення атмосфери, 1979
							9-00	9-05		ксилол	нчм (0,2)	0,2			МУ №4169-86
	9-00			вуглецю оксид	2,0	5,0			Паспорт на «Паладій»						

Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору, (годин, хвилини)		Швидкість відбору проби, (л/хвил.)	Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	Результат дослідження концентрації в одиницях виміру, (мг/м <sup>3</sup> )				НТД на методи дослідження
	Атмосферний тиск, (мм рт.ст.)	Температура повітря, (°C)	Вологість, (%)	Вітер		Стан погоди	Початок	Кінець			Разова		Середньодобова		
				Напрямок	Швидкість, (м/сек.)						Виявлена	ГДК	Виявлена	ГДК	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Зразок №211 Т.2 межа при домової ділянки по вул. Перспективна/Глазунова, 13А	764	1	48	Пд.-сх	2,0	ясно	10-00	10-20	5,0	пил	0,3	0,5			РД 52.04 186-89
							10-00	10-20	0,25	азоту діоксид	0,11	0,2			РД 52.04 186-89
							10-00	10-20	3,0	фенол	0,0069	0,01			РД 52.04 186-89
							10-00	10-50	40,0	кислота сірчана	нчм (0,005)	0,3			РД 52.04 186-89
							10-00	10-25	40,0	марганець	нчм (0,001)	0,01			РД 52.04 186-89
							10-00	10-40	4,0	сірководень	0,0076	0,008			Руководство по контролю загрязнення атмосфери, 1979
							10-00	10-20	4,0	ангідрид сірчистий	0,22	0,5			Руководство по контролю загрязнення атмосфери, 1979
							10-00	10-05		ксилол	нчм (0,2)	0,2			МУ №4169-86
	10-00			вуглецю оксид	3,0	5,0			Паспорт на «Паладій»						


Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору, (годин, хвилини)		Швидкість відбору проби, (л/хвил.)	Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	Результат дослідження концентрації в одиницях виміру, (мг/м <sup>3</sup> )				НТД на методи дослідження
	Атмосферний тиск, (мм рт.ст.)	Температура повітря, (С°)	Вологість, (%)	Вітер		Початок	Кінець	Разова			Середньодобова				
				Напрямок	Швидкість, (м/сек.)			Стан погоди			Виявлена	ГДК	Виявлена	ГДК	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Зразок №212 Т.5 Грязелікувальня СЗЗ	764	3	48	Пд.-сх	2,8	ясно	10-20	10-40	5,0	пил	0,3	0,5			РД 52.04 186-89
							10-20	10-40	0,25	азоту діоксид	0,096	0,2			РД 52.04 186-89
							10-20	10-40	3,0	фенол	0,005	0,01			РД 52.04 186-89
							10-20	11-10	40,0	кислота сірчана	нчм (0,005)	0,3			РД 52.04 186-89
							10-20	10-45	40,0	марганець	нчм (0,001)	0,01			РД 52.04 186-89
							10-20	11-00	4,0	сірководень	0,0078	0,008			Руководство по контролю загрязнення атмосфери, 1979
							10-20	10-40	4,0	ангідрид сірчистий	0,19	0,5			Руководство по контролю загрязнення атмосфери, 1979
							10-20	10-25		ксилол	нчм (0,2)	0,2			МУ №4169-86
10-20			вуглецю оксид	3,0	5,0			Паспорт на «Паладій»							

Дослідження проводив: лікар-лаборант-гігієніст Чеберяк Т.О.   
(підпис)

Міністерство охорони здоров'я  
України

Найменування закладу

МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ  
ФОРМА 329/о  
Затверджена наказом МОЗ України  
11.07.2000р. №160

фахівець з дослідження факторів навколишнього  
середовища Тімченко О.В.   
(підпис)

ВІДОКРЕМЛЕНИЙ ПІДРОЗДІЛ  
«ЗАПОРІЗЬКИЙ ВІДДІЛ ДЕРЖАВНОЇ  
УСТАНОВИ «ЗАПОРІЗЬКИЙ ОБЛАСНИЙ  
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ  
ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ  
ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

М Запоріжжя, вул. Миру/Рекордна, 1Б/25


Висновок санітарного лікаря: зразки атмосферного повітря №121-122  
відповідає вимогам п. 8.6. ДСП 173-96 «Державні санітарні правила  
планування та забудови населених пунктів», концентрації  
досліджених речовин не перевищують передбачені ГР «ГДК місць  
хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених  
місць», затв. наказом МОЗ України від 14.01.2020р. №52.

### ПРОТОКОЛ № 121-122

Дослідження повітря населених місць  
« 02 » лютого 2024 року

Лікар відділення організації санітарно-гігієнічних досліджень  
Ульяник Л.В.   
(підпис)

Місце відбору проби повітря - зона впливу викидів Пр  
«ЗАПОРІЖВОГНЕТРИВ»

Завідувач відділення організації санітарно-гігієнічних досліджень  
Валюх О.С.   
(підпис)

Мета відбору – проведення випробувань згідно договору

Вид проби (разова, середньодобова) - разова

Дата і час відбору – 01.02.2024 9-00 доставки 01.02.2024 12-40

Умови транспортування - автотранспорт зберігання - не зберігається

Методи консервації - не консервується

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі : УП-1224 АС; метеоскоп.

Інформація про державну повірку: калібровка 1У кв.2020; повірка 1У кв 2021;

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисло  
район, межа санітарно-захисної зони тощо) \_\_\_\_\_

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зел  
насадження), рельєфа \_\_\_\_\_

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею зе  
(м) мінімальна-максимальна : стаціонарні джерела забруднення

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек.) за дані  
статистичної звітності підприємства \_\_\_\_\_


Відстань від джерел забруднення – \_\_\_\_\_

Форма факелу \_\_\_\_\_

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб пові  
(порядковий номер точок відбору)

НТД, згідно якої проводився відбір – РД 52.04.186-89 Руховодство по контро  
загрязнення атмосфери

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб: фельдшер-лаборант Валюх О.І.

Протокол складається в двох примірниках 

Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору, (годин, хвилини)		Швидкість відбору проби, (л/хвил.)	Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	Результат дослідження концентрації в одиницях виміру, (мг/м <sup>3</sup> )				НТД на методи дослідження
	Атмосферний тиск, (мм рт.ст.)	Температура повітря, (С°)	Вологість, (%)	Вітер		Стан погоди	Початок	Кінець			Разова		Середньодобова		
				Напрямок	Швидкість, (м/сек.)						Виявлена	ГДК	Виявлена	ГДК	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Зразок №121 Т.4 С33 з вул. Північне шосе на Металобазу на відстані 260м від повороту	761	2	79	Пд.-зах	1,8	ясно	9-00	9-20	5,0	пил	0,3	0,5			РД 52.04 186-89
							9-00	9-20	0,25	азоту діоксид	0,07	0,2			РД 52.04 186-89
							9-00	9-20	3,0	фенол	0,006	0,01			РД 52.04 186-89
							9-00	9-50	40,0	кислота сірчана	нчм (0,005)	0,3			РД 52.04 186-89
							9-00	9-25	40,0	марганець	нчм (0,001)	0,01			РД 52.04 186-89
							9-00	9-40	4,0	сірководень	0,0072	0,008			Руководство по контролю загрязнения атмосферы, 1979
							9-00	9-20	4,0	ангідрид сірчистий	0,4	0,5			Руководство по контролю загрязнения атмосферы, 1979
							9-00	9-05		ксилол	нчм (0,2)	0,2			МУ №4169-86
							9-00			вуглецю оксид	2,6	5,0			Паспорт на «Паладій»

Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору, (годин, хвилини)		Швидкість відбору проби, (л/хвил.)	Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	Результат дослідження концентрації в одиницях виміру, (мг/м <sup>3</sup> )				НТД на методи дослідження
	Атмосферний тиск, (мм рт.ст.)	Температура повітря, (С°)	Вологість, (%)	Вітер		Стан погоди	Початок	Кінець			Разова		Середньо-добова		
				Напрямок	Швидкість, (м/сек.)						Виявлена	ГДК	Виявлена	ГДК	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Зразок №122 Т.3 вул. Насосна, 37 Житлова забудова	761	2	79	Пд.-зах	1,8	ясно	10-00	10-20	5,0	пил	0,2	0,5			РД 52.04 186-89
							10-00	10-20	0,25	азоту діоксид	0,081	0,2			РД 52.04 186-89
							10-00	10-20	3,0	фенол	0,0052	0,01			РД 52.04 186-89
							10-00	10-50	40,0	кислота сірчана	нчм (0,005)	0,3			РД 52.04 186-89
							10-00	10-25	40,0	марганець	нчм (0,001)	0,01			РД 52.04 186-89
							10-00	10-40	4,0	сірководень	0,0076	0,008			Руководство по контролю загрязнення атмосфери, 1979
							10-00	10-20	4,0	ангідрид сірчистий	0,21	0,5			Руководство по контролю загрязнення атмосфери, 1979
							10-00	10-05		ксилол	нчм (0,2)	0,2			МУ №4169-86
10-00			вуглецю оксид	3,0	5,0			Паспорт на «Паладій»							