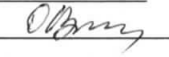
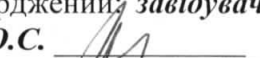


12. Висновок. *Зразки: атмосферне повітря (5948-5949) - відповідають вимогам п. 8.6. ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів», концентрації досліджених речовин не перевищують передбачені «ГДК хімічних і біологічних чинників в атмосферному повітрі населених місць», що затверджені т.в.о. ГДСЛ України С.В. Протасом 03.03.2015 року.*

13. Відповідальні виконавці:

лікар з КГ ВОСГД Жак В.М. 

фельдшер-лаборант Валюх О.І. 

14. Протокол випробувань затверджений завідувач ВОСГД ВП «ЗМВ ДУ «Запорізький ОЛЦ МОЗ Валюх О.С. 

Повний або частковий передрук протоколу без дозволу випробувальної лабораторії забороняється.

ДЕРЖАВНА УСТАНОВА
«ЗАПОРІЗЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЛАБОРАТОРНИЙ ЦЕНТР
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»
ВП «ЗАПОРІЗЬКИЙ МВ ДУ «ЗАПОРІЗЬКИЙ ОЛЦ МОЗ УКРАЇНИ»
Випробувальний центр
вул. Миру/Рекордна, буд.16/25, м. Запоріжжя, Запорізької області, 69037, тел/факс 2240664
E-mail: zapgor_lc@ukr.net

**ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ
атмосферного повітря
№№ 5948, 5949 від 24.09.2018 р.**

1. Замовник: *КП НВК «ІСКРА».*
2. Об'єкт(и) випробувань та реєстраційний(і) номер(и): *атмосферне повітря (5948-5949).*
3. Дата та час відбору зразка(ів): *24.09.2018 р. – 13-20; 14-45.*
4. Дата отримання зразка(ів) для випробувань: *24.09.2018 р..*
5. Опис зразка(ів) та його стан: *придатний для досліджень.*
6. Мета випробувань: *«ГДК хімічних і біологічних чинників в атмосферному повітрі населених місць», що затверджені т.в.о. ГДСЛ України С.В. Протасом 03.03.2015 року.*
7. Характеристика місця проведення діяльності лабораторії: *відбір проб.*
8. Відстань від джерел забруднення: *замовником не надана.*
9. Місце проведення лабораторної діяльності: *санітарно-гігієнічна лабораторія.*
10. Дата(и) проведення випробувань: *24-25.09.2018 р..*
11. Результати випробувань: *наведені в таблиці.*

№ з/п	Точка відбору проб	Метеофактори					Час відбору (годин, хвилини)			Назва показника	Результати випробувань (мг/дм ³)	Вимоги НД (мг/дм ³)	Позначення НД на методи випробувань	Невизначеність вимірювання/примітка								
		Атмосферний тиск (мм рт. ст.)	Температура повітря (С°)	Вологість (%)	Вітер		Початок	Кінець	Швидкість відбору проби (л/хвилину)													
					Напрямок	Швидкість (м/сек)																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15								
1.	Вул. Виробнича, 13-А	753	18	52	пд	7	13-20	13-40	5	пил	0,2	0,5	РД 52.04.186-89	*±25%								
							-/-	-/-	0,25	Азоту диоксид	0,063	0,2		*±23%								
							-/-	-/-	3	Фтористий водень	Н.ч.м. (0,0026 мкг/ м ³)	0,02		*±25%								
							13-20	13-45	40	Хром ⁺⁶	Н.ч.м. (0,004мкг/ м ³)	0,0015										
							13-20	13-50	1,5	формальдегід	Н.ч.м. (0,01 мкг/ м ³)	0,035		*±25%								
							13-20	14-10	40	Кислота сірчана	Н.ч.м. (0,005мкг/ м ³)	0,3										
							13-20	14-35	40	свинець	Н.ч.м. (0,00024)мкг/ м ³)	0,001										
							13-20	13-40	1	аміак	Н.ч.м. (2мкг)	0,2		Р-во по мет. опр. вред.веществ в атм.воздухе, 1974	*±20%							
							-/-	-/-	1	Водень хлористий	Н.ч.м. (2мкг)	0,2		Р-во по мет. опр. вред.веществ в атм.воздухе, 1974								
							-/-	-/-	3	Ангідрид сірчистий	0,099	0,5		Руководство по контролю загрязне- ния атмосферы, 1979								
															Вуглецю оксид	2,1	5,0	палладий	від 0 до 3,0 мг/м ³ Δ = ± 0,75 мг/м ³			
															13-20	13-40	3	фенол	0,0071	0,01	РД 52.04.186-89	*±25%
															13-20			ацетон	Н.ч.м. (0,35мкг/ м ³)	0,35	МУ № 4166-86	
															-/-			толуол	Н.ч.м. (0,6мкг/ м ³)	0,6	МУ № 4169-86	*±20%
							-/-			ксилол	Н.ч.м. (0,2мкг/ м ³)	0,2										

* Сумарна похибка

№ з/п	Точка відбору проб	Метеофактори					Час відбору (годин, хвилини)			Назва показника	Результати випробувань (мг/дм ³)	Вимоги НД (мг/дм ³)	Позначення НД на методи випробувань	Невизначеність вимірювання/примітка							
		Атмосферний тиск (мм рт. ст.)	Температура повітря (°C)	Вологість (%)	Вітер		Початок	Кінець	Швидкість відбору проби (л/хвилину)												
					Напрямок	Швидкість (м/сек)															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
2.	Вул. Виробнича, 27-А	753	19	50	пд	7	14-45	15-05	5	пил	0,2	0,5	РД 52.04.186-89	*±25%							
							-/-	-/-	0,25	Азоту диоксид	0,063	0,2		*±23%							
							-/-	-/-	3	Фтористий водень	Н.ч.м. (0,002 мкг/ м ³)	0,02		*±25%							
							14-45	15-10	40	Хром ⁺⁶	Н.ч.м. (0,001 мкг/ м ³)	0,0015		*±25%							
							14-45	15-15	1,5	формальдегід	Н.ч.м. (0,01 мкг/ м ³)	0,035		*±25%							
							14-45	15-35	40	Кислота сірчана	Н.ч.м. (0,001001 мкг/ м ³)	0,3									
							14-45	16-00	40	свинець	Н.ч.м. (0,00024 мкг/ м ³)	0,001									
							14-45	15-05	1	аміак	Н.ч.м. (2мкг)	0,2		Р-во по мет. опр. вред.веществ в атм.воздухе, 1974	*±20%						
							-/-	-/-	1	Водень хлористий	Н.ч.м. (2мкг)	0,2		Р-во по мет. опр. вред.веществ в атм.воздухе, 1974							
							-/-	-/-	3	Ангідрид сірчистий	0,091	0,5		Руководство по контролю загрязне- ния атмосферы, 1979							
														14-45			Вуглецю оксид	1,9	5,0	палладий	від 0 до 3,0 мг/м ³ Δ = ± 0,75 мг/м ³
														14-45	15-05		фенол	0,0071	0,01	РД 52.04.186-89	*±25%
														14-45			ацетон	Н.ч.м. (0,5 мкг/ м ³)	0,35	МУ № 4166-86	
														-/-			толуол	Н.ч.м. (0,6 мкг/ м ³)	0,6	МУ № 4169-86	*±20%
						-/-			КСИЛОЛ	Н.ч.м. (0,2 мкг/ м ³)	0,2										

* Сумарна похибка