



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА
«ВОЛИНСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЛАБОРАТОРНИЙ ЦЕНТР МОЗ УКРАЇНИ»
Луцький міськміжрайонний відділ

вул. Пушкіна, 2, м. Луцьк, поштовий індекс 43025, тел. (0332) 725226, факс 725226,

E-mail: Шаб@meta.ua Код ЄДРПОУ 38474592

18.07.2019 р. № 06.2-1/1478

На № 24-14/68/2019 від 12.07.2019

Першому заступнику
Луцького міського голови
Недопаду Г.В.

Про результати досліджень
атмосферного повітря

16-17.07.2019р. проведені дослідження атмосферного повітря в зоні впливу полів фільтрації ПрАТ «Гнідавський цукровий завод» у присутності головного спеціаліста відділу екології Луцької міської ради з метою визначення **середньодобових** концентрацій забруднюючих речовин.

За результатами досліджень виявлені перевищення граничнодопустимих концентрацій аміаку (середньодобової) та сірководню (разових) у місці відбору проб.

№ з/п	Місце відбору	Години відбору	Забруднююча речовина	Фактич на концентрація, мг/м ³	ГДК с.д., мг/м ³	ГДК м.р., мг/м ³	Перевищення (разів)
1.	Дачна забудова масиву «Світанок», 90м. в північному напрямку від полів ПрАТ «Гнідавський цукровий завод» (межа С33)	19.20,	аміак	0,094	0,04		2,35
		1.20,	кислота	< 0,05	0,06		
		7.20,	оцтова				
		13.20	хлор	< 0,012	0,03		
		19.20	сірководень	0,012	-	0,008	1,5
		1.20	сірководень	0,011	-	0,008	1,4
		7.20	сірководень	0,017	-	0,008	2,1
13.20	сірководень	0,015	-	0,008	1,9		

У зв'язку з загрозою для здоров'я населення міста і з метою запобігання виникнення отруєнь, результати досліджень направлено до Держпродспоживслужби м. Луцька для вжиття заходів реагування відповідно до повноважень згідно чинного законодавства.

Для оцінки стану здоров'я мешканців м. Луцька та навколишніх сіл Луцького району нами були надіслані запити до лікувально-профілактичних закладів. За отриманими інформаціями від керівників, станом на 17.07.2019р. до комунальних закладів охорони здоров'я звернулось четверо осіб, котрі пов'язують погіршення самопочуття із неприємними запахами.

Управління охорони здоров'я Луцької міської ради зобов'язало керівників підпорядкованих комунальних підприємств здійснювати щоденний моніторинг звернень.

Додаток: протокол дослідження атмосферного повітря населених місць на 1 арк.

Завідувач

(підпис)

М.А. Білоножко

Дослідження проводив

Фельдшер-лаборант Т.Медведева

Висновок санітарного лікаря У відповідності до вимог «Гранично-допустимі концентрації хімічних та біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених 03.03.2015р. т.в.о.
Головного державного санітарного лікаря України концентрації в атмосферному повітрі перевищують ГДКс.д. - аміаку в 2,35 раза; ГДКм.р. - сірководню в 1,4 - 2,1 раза

ДУ «Волинський ОЛЦ МОЗ України»

Медична документація
Форма № 329/о

Затверджена наказом МОЗ України
11.07.2000 р № 160

Свідोцтво про технічну компетентність
№ 049/18 від 12.11.18р

ПРОТОКОЛ № 137

Дослідження повітря населених місць

« 17 » липня 2019 року

Місце відбору проби повітря Дачна забудова масиву «Світанок», 90 м в північно-східному напрямку від поля фільтрації ПрАТ «Гнідавський цукровий завод»

Мета відбору визначення концентрації шкідливих речовин в АП

Вид проби (разова, середнь-одобова)

Дата і час відбору 16.07.2019 р-17.07.2019 р. 19 год. 1 год.7 год. 13 год
доставки 17.07.2019 р.

Умови транспортування В спец.контейнерах

Методи консервації не застосовувались

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі Аспірагор «Гайфун Р-20-20-2-2» № 1507

Інформація про державну повірку від 01.11.2018 р. чинне 1 р.

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

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м) мінімальна-максимальна (димова труба, вентвипуск); висота джерел викидів поля фільтрації ПрАТ «Гнідавський цукровий завод»

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек.) за даними

Статистичної звітності підприємства

Відстань від джерел забруднення

Форма фекалію

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

Санітарний лікар

Колубкова О.С.



НТД, згідно якої проводився відбір РД 52.04.186-89

Присутні при відборі проб головний спеціаліст відділу екології Луцької міської ради Гелета О.О.

(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб

Лікар-лаборант-гігієніст Н.Сачко, фельдшер-лаборант Т.Медведева

(підписи)

Номери	Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору, години, хвилини			Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	Результат дослідження концентрації в одиницях виміру			НТД на методику дослідження	
		атмосферний тиск мм рт. ст.	температура повітря °C	вологість %	напрямок	вітер швидкість м/сек	стан погоди	початок	кінець	швидкість відбору проби л/хвилини		виявлена	ГДК	середньо-добова		
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1a	1	740	19,0	23				19 ⁰⁰	19 ²⁰	2,0	Аміак			0,095	0,04	РД 52.04.186-
2a						2-3		1 ⁰⁰	1 ²⁰					0,093		89 п.5.2.1.1.
								7 ⁰⁰	7 ²⁰		середнє			0,094		
								13 ⁰⁰	13 ²⁰							
1s								19 ⁰⁰	19 ²⁰	5,0	Оцтова кислота			<0,05	0,06	РД 52.04.186-
2s								1 ⁰⁰	1 ²⁰					<0,05		89 п.5.3.3.3.
								7 ⁰⁰	7 ²⁰		середнє			<0,05		
								13 ⁰⁰	13 ²⁰							
1h								19 ⁰⁰	19 ²⁰	1,0	Хлор			<0,012	0,03	РД 52.04.186-
2h								1 ⁰⁰	1 ²⁰					<0,012		89 п.5.2.3.4.
								7 ⁰⁰	7 ²⁰		середнє			<0,012		
								13 ⁰⁰	13 ²⁰							
1s								19 ⁰⁰	19 ²⁰	4,0	Сірководень	0,012	0,008			РД 52.04.186-
2s								19 ⁰⁰	19 ²⁰			0,0124				89 п.5.2.7.4.
											середнє	0,012				
3s								1 ⁰⁰	1 ²⁰	4,0	Сірководень	0,011	0,008			РД 52.04.186-
4s								1 ⁰⁰	1 ²⁰			0,011				89 п.5.2.7.4.
											середнє	0,011				
5s								7 ⁰⁰	7 ²⁰	4,0	Сірководень	0,017	0,008			РД 52.04.186-
6s								7 ⁰⁰	7 ²⁰			0,017				89 п.5.2.7.4.
											середнє	0,017				
7s								13 ⁰⁰	13 ²⁰	4,0	Сірководень	0,0144	0,008			РД 52.04.186-
8s								13 ⁰⁰	13 ²⁰			0,0149				89 п.5.2.7.4.
											середнє	0,015				