

Висновок:

У відібраних пробах на відстані 600 та 650 м від джерел забруднення (в межах СЗЗ т.1 та біля житлової забудови т.2) концентрації кислоти мурашиної, спирту ізопропільового, трихлорметану (хлороформу) не перевищують максимального-разової ГДК (0,2 мг/м³, 0,6 мг/м³, 0,1 мг/м³ відповідно), що відповідає "Вимогам гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць" затверджених Наказом Міністерства охорони здоров'я України від 14.01.2020 р. №52.

ТОВ "ДОВКІЛЛЯ"	Код форми за ЗКУД Код закладу за ЗКПО
свідчення про атестацію №0025/2021 від 28.04.2021р.	Форма № 329/6 Затвержена наказом МОЗ України 11.07.2000р. №160

ПРОТОКОЛ №147/09-2021

ДОСЛІДЖЕННЯ ПОВІТРЯ НАСЕЛЕНИХ МІСЦЬ

від "11" листопада 2021 року

Департамент з виробництва активних фармацевтичних інгредієнтів АТ "Фармак"

Сумська обл., м. Шостка, вул. Гагаріна, 1/174

Дослідження атмосферного забруднення

10.11.2021р. доставки 10.11.2021 р. - 21.30

а/транспорт зберігання спецконтейнер

не консервувались

Засоби вимірювання, які використовуються при відборі

Хроматограф "Цвет 500", фотометр фотоелектричний КФК-3, барометр-анероїд БАММ-1

аспіратор для відбору проб М-822, ваги ВЛР-200, термоанемометр Testo 405-V

Інформація про державну повірку

І - Квартал 2021 р

Характеристика району проведення досліджень(жилий квартал, межа СЗЗ, тощо)

в межах СЗЗ (т.1); межа СЗЗ (т.2)

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, тощо) і рельєфу

асфальт, рельєф рівний

Характеристика джерел забруднення висота джерел викидів над поверхнею землі

(м) мінімальна- максимальна

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

звітності підприємства

Відстань від дж. забруднення

форма факелу

600 м, 650 м

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря

(порядковий номер точок відбору)

т.1

т.2



НТД, згідно якої проводився відбір

Посада, прізвище особи, яка проводила відбір проб

Дерман В.А.

РД 52.04.186-89

Інженер ТОВ "ДОВКІЛЛЯ"



Директор ТОВ "ДОВКІЛЛЯ"

Дишкант В.В.

Інженер ТОВ "ДОВКІЛЛЯ"

Дерман В. А.

Дослідження проводив:

лаборант санітарно-гігієнічної лабораторії Каложна І.В.
лаборант санітарно-гігієнічної лабораторії Мурза Н.П.




Висновок санітарного лікаря:

На момент проведення досліджень проб атмосферного повітря на межі найближчої житлової забудови та на межі санітарно-захисної зони від АТ "Фармак", концентрація досліджуваних речовин: спирту метилового, бензолу, толуолу не перевищує ГДК, що відповідає вимогам Гігієнічних регламентів «Гранично допустимі концентрації хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затв. наказом МОЗ України № 52 від 14.01.2020.

Міністерство охорони здоров'я України
Державна установа «Сумський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України» Шосткинський районний відділ

Медична документація
форма № 329/о
Затверджена наказом МОЗ України
11.07.2009р. № 160

ПРОТОКОЛ № 43

дослідження повітря населених місць
"15" листопада 2021 року

Місце відбору проби повітря: І точка - межа найближчої житлової забудови по вул. Гагаріна, 34 - 650 м від підприємства АТ «Фармак», вул. Гагаріна, 1/174, м. Шостка, Сумська область.

ІІ точка - межа санітарно-захисної зони - 600 м від підприємства АТ «Фармак», вул. Гагаріна, 1/174, м. Шостка, Сумська область.
Мета відбору: згідно листа заяв.

Вид проби (разова, середньодобова): разова

Дата і час відбору: 10.11.2021, 9⁰⁰ – 10²⁰

доставки: 10⁴⁰

Умови транспортування: автотранспорт, спецукладка. зберігання: холодилиник, ексікатор.

Методи консервації: не використовуються.

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: електроаспіратор "ASA-4M" № 1003, психрометр МВ-4М завод. № 4172; анемометр АІР-2 № 685.

Інформація про державну повірку: свідоцтво № 0259 до 11.10.2022; свідоцтво № 2447/11.1 до 11.10.2022; свід. № 302 до 13.10.2022.

Характеристика району проведення досліджень (житловий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо: житловий квартал, межа санітарно-захисної зони.

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

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



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

Відстань від джерел забруднення: 650 м, 600 м.

Форма фаєкелу: -

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, МУ № 4167-86.

Посада, прізвище особи, лаборант санітарно-гігієнічної лабораторії Каложна І.В. 
яка провела відбір проб: лаборант санітарно-гігієнічної лабораторії Мурза Н.П. 



Лікар з загальної гігієни Хроменко Н.М.


(підпис)

*Протокол складається в двох примірниках

Номера	Точки відбору проб	Метеофактори								Час відбору, годин, хвилин			Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	Результат дослідження концентрації в одиницях виміру			
		4	5	6	Вітер		8	9	10	11	12	13		разова		середньо добова	18
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	2	поглиначів та фільтрів*	Атмосферний тиск, мм рт. ст.	Температура повітря, °С	Вологість, %	напрямок	швидкість м/сек	Стан погоди	Початок	Кінець	Швидкість відбору проби л/хвилин	спирт метиловий	Виявлена, мг/м ³	ГДК, мг/м ³	Виявлена, мг/м ³	ГДК, мг/м ³	РД 52.04.186-89
1	1	Точка - межа найближчої житлової забудови по вул. Гагаріна, 34	763	2,8	76	штиль		ясно	9 ⁰⁰	9 ³⁰	0,5	спирт метиловий	0,16	1,0			МУ № 4167-86
2	1	вул. Гагаріна, 34		1,2				ясно	9 ⁰⁰	9 ¹⁰	0,5	бензол	<0,005	1,5			МУ № 4167-86
2	1	-650 м від підприємства						ясно	9 ⁰⁰	9 ¹⁰	0,5	толуол	<0,005	0,6			МУ № 4167-86
1	2	підприємства АТ «Фармак», вул. Гагаріна, 1/174, м. Шостка, Сумська область.															
3	3	П точка - межа санітарно-захисної зони - 600 м від підприємства АТ «Фармак», вул. Гагаріна, 1/174, м. Шостка, Сумська область.	763	3,4	76	штиль		ясно	9 ⁵⁰	10 ²⁰	0,5	спирт метиловий	0,18	1,0			РД 52.04.186-89
4	3			1,8				ясно	9 ⁵⁰	10 ⁰⁰	0,5	бензол	<0,005	1,5			МУ № 4167-86
3	4							ясно	9 ⁵⁰	10 ⁰⁰	0,5	толуол	<0,005	0,6			МУ № 4167-86
4	4																
4	4																

Номера поглиначів та фільтрів переписуються з _____