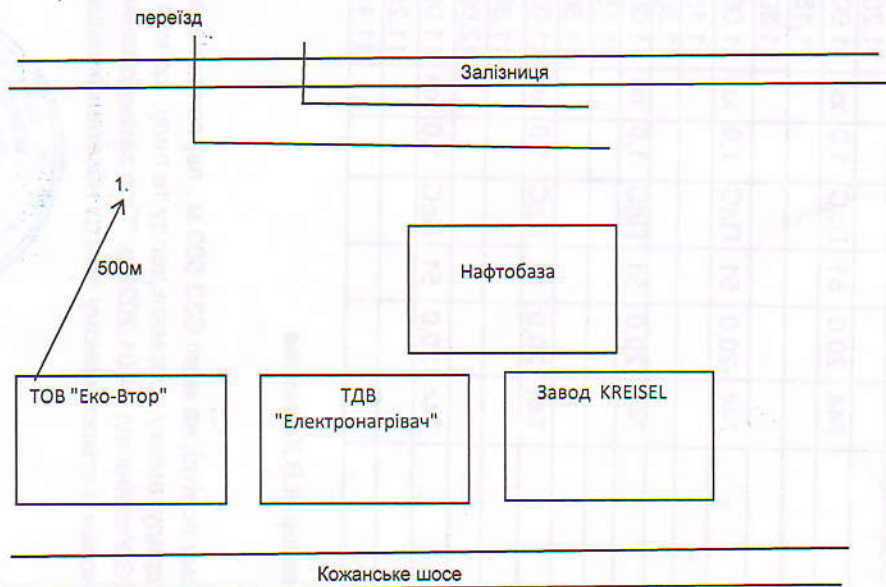


**ПРОТОКОЛ № 21 від 30.09.2020 р.
дослідження повітря населених місць**

1. Місце відбору проби повітря: м. Фастів, вул. Кожанське шосе, 4А, ТОВ "Еко-Втор"
2. Мета відбору: Лист вх. №467 від 17.06.2020 р.
3. Вид проби / разова, середньодобова: Разова
4. Дата і час відбору: 25.08.20 р. 11.00 год Доставка: 25.09.20 р. 13.00 год
5. Умови транспортування: без охолодження Зберігання: немає
6. Методи консервації: не застосовувались
7. Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі:
Термогігрометр testo 625 №62006842; Вимірювач швидкості газових потоків ІС-2 №381;
ГА "Аквилон1-1" №01-62; ГА "СМ-2 NO₂" №102-18; ГА "СМ-2 SO₂" №50-12;
ГА "СМ-2 NH₃" №106-19; Аспіратор "Тайфун Б" №331т
8. Інформація про державну повірку:
св. UA/36/200325/000992 25.03.21 р.; св. UA /22/200813/001644 13.08.21 р.;
св. П51QM005808420 24.02.21 р.; св. П51QM005608420 24.02.21 р.;
св. П51QM005408420 24.02.21 р.; св. П51QM005508420 24.02.21 р.; Тавро III кв. 20 р.
9. Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони, тощо)
Межа санітарно-захисної зони
10. Характеристика поверхні місцевості / асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження / і рельєф:
Твердий ґрунт, зелені насадження, рельєф рівний.
11. Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі /м/
мінімальна - максимальна
12. Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль /г/сек/ за даними статистичної звітності підприємства: _____
13. Відстань від джерел забруднення: 500м
14. Форма факелу: _____
15. Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря /порядковий номер точок відбору/:

1. Точка проведення вимірів



16. НТД згідно якої проводився відбір:
ГОСТ 17.2.3.01-86 "Охрана природы. Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов".
РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы".
17. Посада, прізвище, ім'я, по-батькові осіб, що проводили відбір проб:

Інженер

Н.В.Хомякова

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії

О.І.Хрустальова

Номера	Політичні та фільтри	Точка відбору за ескізом	1	Метеофактори						Час відбору, год. хв			Назва досліджуваної речовини інгредієнта	в од. виміру			НТД на методику дослідження
				Атмосферний тиск мм.рт.ст.	Температура пов. град С	Вологість %	ВПЕР		Стан погоди	Початок	Кінець	Швидкість вітру пробі л/хв		Разова	ГДК	добова	
		Точка відбору пров	744	20,0	51	ПдС	1,0	хм	11.00	11.10		Оксид вуглецю	Виявлено	ГДК	Виявлено	ГДК	ГА "Аквилон-1-1"
		Межа санітарно-захисної зони 500м							11.10	11.20							
			744	20,0	51	ПдС	1,0	хм	11.00	11.15		Діоксид азоту					ГА "СМ-2-NO ₂ "
									11.15	11.30							
			744	20,0	51	ПдС	1,0	хм	11.00	11.15		Сірчистий ангідрид					ГА "СМ-2-SO ₂ "
									11.15	11.30							
			744	20,0	51	ПдС	1,0	хм	11.00	11.15		Аміак					ГА "СМ-2-NH ₃ "
									11.15	11.30							
			744	20,0	51	ПдС	1,0	хм	11.00	11.30	1,5	Формальдегід					РД 52.04.186-89
									11.30	12.00							
			744	20,0	51	ПдС	1,0	хм	11.00	11.20	50	Пил, що містить двоокис кремнію					РД 52.04.186-89
									11.20	11.40		менше 20%					
									11.40	12.00							

Дослідження проводили: інженер Н.В.Хомякова

ВИСНОВОК: В атмосферному повітрі, на межі СЗЗ 500 м, перевищень максимально-разових ГДК оксиду вуглецю, діоксиду азоту, сірчистого ангідриду, аміаку, формальдегіду та пилу, що містить двоокис кремнію менше 20%, не виявлено. Наказ №52 МОЗ України від 14.01.2020 р. "Про затвердження гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць".

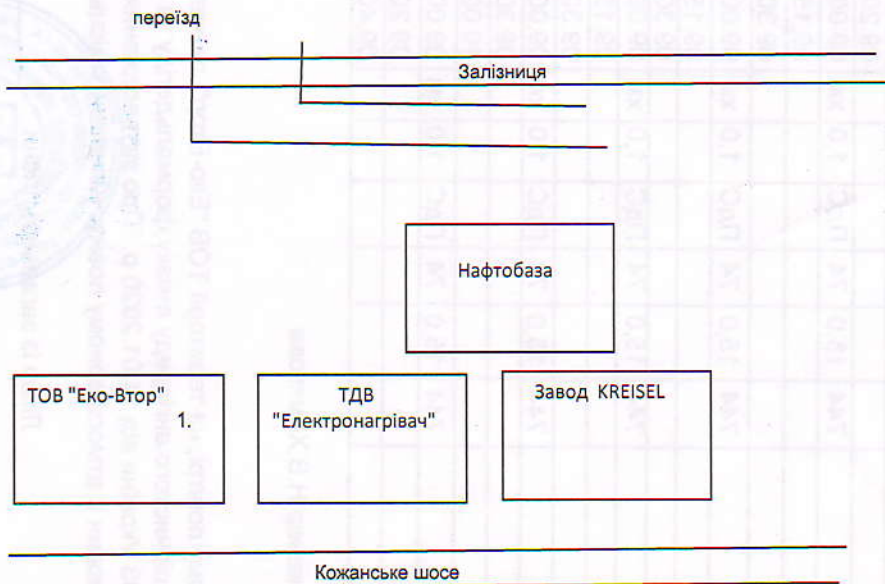


Лікар із загальної гігієни _____ Т.Б.Скорубська

Завідувач Фастівського МРВЛД
ДУ "Київський ОЛЦ МОЗ України" _____ В.І.Ткаченко

**ПРОТОКОЛ № 20 від 30.09.2020 р.
дослідження повітря населених місць**

1. Місце відбору проби повітря: м. Фастів, вул. Кожанське шосе, 4А, ТОВ "Еко-Втор"
2. Мета відбору: Лист вх. №467 від 17.06.2020 р.
3. Вид проби / разова, середньодобова/: Разова
4. Дата і час відбору: 25.09.20 р. 09.00 год Доставка: 25.09.20 р. 13.00 год
5. Умови транспортування: без охолодження Зберігання: немає
6. Методи консервації: не застосовувались
7. Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі:
Термогігрометр testo 625 №62006842; Вимірювач швидкості газових потоків ІС-2 №381;
ГА "Аквилон-1-1" №01-62; ГА "СМ-2 NO₂" №102-18; ГА "СМ-2 SO₂" №50-12;
ГА "СМ-2 NH₃" №106-19; Аспіратор "Тайфун Б" №331т
8. Інформація про державну повірку:
св. UA/36/200325/000992 25.03.21 р.; св. UA /22/200813/001644 13.08.21 р.;
св. П51QM005808420 24.02.21 р.; св. П51QM005608420 24.02.21 р.;
св. П51QM005408420 24.02.21 р.; св. П51QM005508420 24.02.21 р.; Тавро III кв. 20 р.
9. Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони, тощо)
Територія ТОВ "Еко-Втор"
10. Характеристика поверхні місцевості / асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження / і рельєф:
Твердий ґрунт, зелені насадження, рельєф рівний.
11. Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі /м/
мінімальна - максимальна
12. Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль /г/сек/ за даними статистичної звітності підприємства:
13. Відстань від джерел забруднення:
14. Форма факелу:
15. Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря /порядковий номер точок відбору/:
Точка проведення вимірів - 1



16. НТД згідно якої проводився відбір:
ГОСТ 17.2.3.01-86 "Охрана природы. Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов".
РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы".
17. Посада, прізвище, ім'я, по-батькові осіб, що проводили відбір проб:

Інжинет Н.В.Хомякова

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії О.І.Хрустальова



Номера	Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору, год, хв			Назва досліджуваної речовини інгредієнта	в од. виміру			НТД на методику дослідження		
		Атмосферний тиск мм.рт.ст.	Температура пов. рад. С	Вологість %	Вітер	Стан погоди	Початок	Кінець	Швидкість вітору пробі м/сек	Разова		Добова	Разова	Добова			
Політиків та фільтрів	Точка відбору за екіпом	Напрямок	Швидкість м/сек	Вітер	Швидкість м/сек	Вітер	Вітер	Вітер	Вітер	Вітер	Вітер	Вітер	Вітер	Вітер	Вітер	Вітер	
1	Територія ТОВ "Еко-Втор"	744	15,0	74	ПДС	1,0	ХМ	09.00	09.10	Швидкість вітору пробі м/сек	1,2	5,0	ГДК	ГДК	ГДК	ГДК	ГА "Аквилон-1-1"
								09.10	09.20		1,3						
		744	15,0	74	ПДС	1,0	ХМ	09.20	09.30		1,2	0,2					ГА "СМ-2-NO ₂ "
								09.00	09.15		<0,2	0,2					
								09.15	09.30		<0,2						
								09.30	09.45		<0,2						
		744	15,0	74	ПДС	1,0	ХМ	09.00	09.15		<0,5	0,5					ГА "СМ-2-SO ₂ "
								09.15	09.30		<0,5						
								09.30	09.45		<0,5						
		744	15,0	74	ПДС	1,0	ХМ	09.00	09.15		<0,2	0,2					ГА "СМ-2-NH ₃ "
								09.15	09.30		<0,2						
								09.30	09.45		<0,2						
		744	15,0	74	ПДС	1,0	ХМ	09.00	09.30	1,5	<0,02	0,04					РД 52.04.186-89
								09.30	10.00		<0,02						
								10.00	10.30		<0,02						
		744	15,0	74	ПДС	1,0	ХМ	09.00	09.20	50	0,21	0,5					РД 52.04.186-89
								09.20	09.40		0,22						
								09.40	10.00		0,21						

Дослідження проводили: інженер Н.В.Хомякова

ВИСНОВОК: В атмосферному повітрі, на території ТОВ "Еко-Втор", перевищень максимально-разових ГДК оксиду вуглецю, діоксиду азоту, сірчистого ангідриду, аміаку, формальдегіду та пилу, що містить двоокис кремнію менше 20%, не виявлено. Наказ №52 МОЗ України від 14.01.2020 р. "Про затвердження гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць".

Лікар із загальної гігієни

Т.Б.Скорубська

Завідувач Фастівського МР ВЛД
ДУ "Київський ОЛЦ МОЗ України"

В.І.Ткаченко

