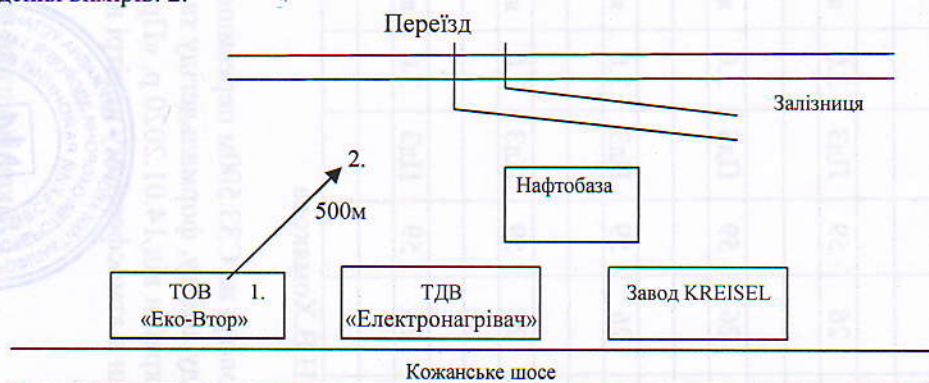


Фастівський районний відділ
ДУ «Київський ОЦ КПХ МОЗ»
Свідоцтво про відповідність системи
вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005
№ 06-024/2020 від 03 квітня 2020 р.

Код форми за ЗКУД
Код закладу за ЗКПО
Медична документація форма № 329/0
Затверджено наказом МОЗ України
№ 160 від 11.07.2020 р.

ПРОТОКОЛ № 20 від 17.08.2021 р. дослідження повітря населених місць

1. Місце відбору проби повітря: м. Фастів, вул. Кожанське шосе, 4А, ТОВ «Еко-Втор»
2. Мета відбору: Лист вх. №182 від 15.12.2020 р.
3. Вид работ / разова, середньодобова/: Разова
4. Дата і час відбору: 11.08.2021 р. 11.00 год Доставки: 11.08.2021 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 №62046712; Вимірювач швидкості газових потоків ИС-2 №381;
ГА «Аквілон 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; Аспіратор «Тайфун-МС» Р-20-2 №412;
8. Інформація про державну повірку:
пр.36-2/В1464 10.08.21 р.; св. UA/22/200813/001644 13.08.21 р.;
св. П51QM005908421 26.04.22 р.; св. П51QM005508421 26.04.22 р.; св. П51QM005708421 26.04.22 р.;
св. П51QM005608421 26.04.22 р.; пр. №39-01-8/0632 14.09.21 р.; пр. №39-01-8/0547 17.08.21 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 джерела забруднення, висота джерела викидів над поверхнею землі /м/ мінімальна-максимальна:
ТОВ «Еко-Втор»
12. Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль /г/сек/ за даними статистичної звітності підприємства:
13. Відстань від джерела забруднення: 500 м
14. Форма факелу:
15. Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору повітря /порядковий номер точок відбору/:
Точка проведення вимірів: 2.



16. НТД згідно якої проводиться 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

Номера	Полігнати́в та фільтрів	Точка відбору за ескізом	Метеофактори						Час відбору, год, хв			Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	в од. виміру			НТД на методику дослідження
			Атмосферний тиск мм. рт. ст.	Температура пов. °С	Вологість %	ВІТЕР		Стан погоди	Початок	Кінець	Швидкість відбору проби л/хв		Виявлено	ГДК	Виявлено	
2		Межа санітарно-захисної зони 500м	747	26	59	ПдЗ	3.0	ясно	11.00	11.10		Оксид вуглецю	1.5	5,0		ГА «Аквилон-1-1»
									11.10	11.20			1,5			
									11.20	11.30			1,7			
			747	26	59	ПдЗ	3.0	ясно	11.00	11.15		Діоксид азоту	<0,2	0,2		ГА «СМ-2-NO ₂ »
									11.15	11.30			<0,2			
									11.30	11.45			<0,2			
			747	26	59	ПдЗ	3.0	ясно	11.00	11.15		Сірчистий ангідрид	<0,5	0,5		ГА «СМ-2-SO ₂ »
									11.15	11.30			<0,5			
									11.30	11.45			<0,5			
			747	26	59	ПдЗ	3.0	ясно	11.00	11.15		Аміак	<0,2	0,2		ГА «СМ-2-NH ₃ »
									11.15	11.30			<0,2			
									11.30	11.45			<0,2			
			747	26	59	ПдЗ	3.0	ясно	11.00	11.30	1,5	Формальдегід	<0,01	0,04		РД 52.04.186-89
									11.30	12.00			<0,01			
									12.00	12.30			<0,01			
			747	26	59	ПдЗ	3.0	ясно	11.00	11.20	50	Пил, що містить двоокис кремнію	0,28	0,5		РД 52.04.186-89
									11.20	11.40			0,28			
									11.40	12.00			0,27			

Дослідження проводили: інженер Н.В.Хомякова

ВИСНОВОК: В атмосферному повітрі на СЗЗ 500м перевищень максимально-разових ГДК оксиду вуглецю, діоксиду азоту, сірчистого ангідриду, аміаку, формальдегіду та пилу, що містить двоокис кремнію нижче 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».



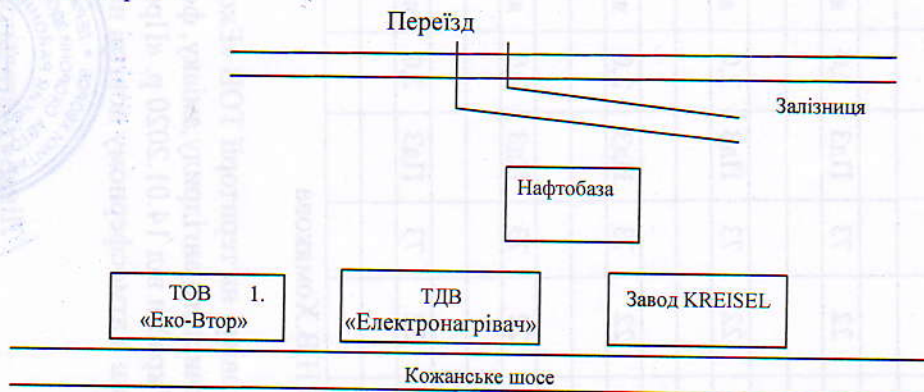
Вручил _____ Т.Б.Скорубська
Вручил _____ В.І.Ткаченко

Фастівський районний відділ
ДУ «Київський ОЦ КПХ МОЗ»
Свідоцтво про відповідність системи
вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005
№ 06-024/2020 від 03 квітня 2020 р.

Код форми за ЗКУД
Код закладу за ЗКПО
Медична документація форма № 329/0
Затверджено наказом МОЗ України
№ 160 від 11.07.2020 р.

**ПРОТОКОЛ № 19 від 17.08.2021 р.
дослідження повітря населених місць**

1. Місце відбору проби повітря: м. Фастів, вул. Кожанське шосе, 4А, ТОВ «Еко-Втор»
2. Мета відбору: Лист вх. №182 від 15.12.2020 р.
3. Вид робіт / разова, середньодобова /: Разова
4. Дата і час відбору: 11.08.2021 р. 09.00 год Доставки: 11.08.2021 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 №62046712; Вимірювач швидкості газових потоків ИС-2 №381;
ГА «Аквілон 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; Аспіратор «Тайфун-МС» Р-20-2 №412;
8. Інформація про державну повірку:
пр.36-2/В1464 10.08.21 р.; св. UA/22/200813/001644 13.08.21 р.;
св. П51QM005908421 26.04.22 р.; св. П51QM005508421 26.04.22 р.; св. П51QM005708421 26.04.22 р.;
св. П51QM005608421 26.04.22 р.; пр. №39-01-8/0632 14.09.21 р.; пр. №39-01-8/0547 17.08.21 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 джерела забруднення, висота джерела викидів над поверхнею землі /м/ мінімальна-максимальна:
ТОВ «Еко-Втор»
12. Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль /г/сек/ за даними статистичної звітності підприємства:
13. Відстань від джерела забруднення: 20 м
14. Форма факелу:
15. Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору повітря /порядковий номер точок відбору /:
Точка проведення вимірів: 1.



16. НТД згідно якої проводиться 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

Номера	Поглиначів та фільтрів	Точка відбору за ескізом	Метеофактори				Час відбору, год, хв			Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	в од. виміру		НТД на методику дослідження			
			Атмосферний тиск мм. рт. ст.	Температура пов. °С	Вологість %	Напрямок	Швидкість м/сек	Стан погоди	Початок		Кінець	Швидкість відбору проб л/хв		Разова	Добова	
1		Територія ТОВ «Еко-Втор»	748	22	73	ПдЗ	2,0	ясно	09.00	09.10	Швидкість відбору проб л/хв	Виявлено	ГДК	Виявлено	ГДК	ГА «Аквилон-1-1»
									09.10	09.20		1,3	5,0			
									09.20	09.30		1,3				
									09.20	09.30		1,5				
									09.00	09.15	Діоксид азоту	<0,2	0,2			ГА «СМ-2-NO ₂ »
									09.15	09.30		<0,2				
									09.30	09.45		<0,2				
									09.00	09.15	Сірчистий ангідрид	<0,5	0,5			ГА «СМ-2-SO ₂ »
									09.15	09.30		<0,5				
									09.30	09.45		<0,5				
									09.00	09.15	Аміак	<0,2	0,2			ГА «СМ-2-NH ₃ »
									09.15	09.30		<0,2				
									09.30	09.45		<0,2				
									09.00	09.30	Формальдегід	<0,01	0,04			РД 52.04.186-89
									09.30	10.00		<0,01				
									10.00	10.30		<0,01				
									09.00	09.20	Пил, що містить двоокис кремнію	0,26	0,5			РД 52.04.186-89
									09.20	09.40	нижче 20%	0,25				
									09.40	10.00		0,26				

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 нижче 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 з загальної гігієни
Т.Б.Скорубська

Фастівського районного відділу
ДУ «Київський ОЦКПХ МОЗ»
В.І.Ткаченко