

Від 06.07.2017 № 066/01-21

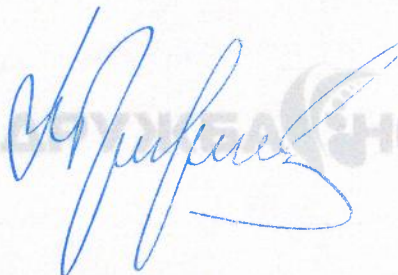
Департаменту екології та природних ресурсів
Чернігівської обласної державної адміністрації

14000, м. Чернігів, просп. Миру, 14

СТОВ «Дружба-Нова», яке розташовано за адресою: Чернігівська область, смт. Варва, вул. Комарова, 59, надає інформацію, щодо здійснення післяпроектного моніторингу, згідно Висновку з оцінки впливу на довкілля за від 24.12.2020 року за № 39-2019743998/1, а саме:

1. Згідно умов дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами виданого від 29.01.2019 року за № 7421155100-35, підприємству не встановлено заходи, щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин.
2. Здійснено моніторинг планованої діяльності на якість атмосферного повітря в межах санітарно-захисної зони (додається).
3. Здійснено моніторинг планованої діяльності на стан ґрунтів в межах санітарно-захисної зони (додається).

Директор



Макуха І.В.



ТОВ «ЕНЕРГОЕКОЛОГ»
лабораторія фізико-хімічних методів вимірювань
свідоцтво № 01-0137/2020 від 20.11.2020 р.

ПРОТОКОЛ № 5
результатів лабораторного аналізу проб ґрунту
« 27 » листопада 2020 р.

Місце відбору проб ґрунту: СТОВ «Дружба-Нова»

Ким відібрані проби ґрунту: співр. ТОВ «Енергоеколог» Глебовой Т.І.

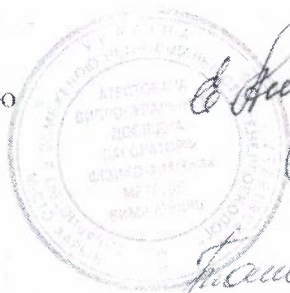
№ акта і дата відбору проб ґрунту: акт № 5 от 24.11.2020 г.

Договір № 38/1-19 от 09.09.2019 р.

№ п/п	Показники состава ґрунту	ПДК хіміч. речовин в ґрунті	Проба № 1	Помилка виміру методики
1	2	3	4	7
1	Водневий показник, рН, ДСТУ 8346:2015	не норм.	7,5	$\Delta = \pm 0,1$ ед.рН
2	Вологість, МВВ № 081/12-0785-11	не норм.	7,9	$\delta = \pm 12\%$
3	Масова концентрація заліза рухома форма, мг/кг, ДСТУ 7913:2015. Метод визначення рухомих сполук заліза	не норм.	0,32	$\delta = \pm 15\%$
4	Концентрація нафтопродуктів, мг/кг, МВВ № 081/12-0116-03	не норм.	1,3	$\delta = \pm (58-15)\%$

Завідуючий лабораторією

Виконавці



Г.В.Єрмолова

Л.І.Сидорова

Т.І.Глебова

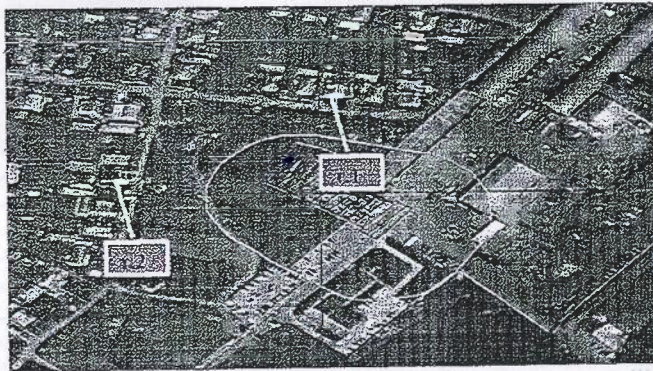
Дослідження проводив інженер ТОВ "ЕССЕЙ" Надточій О.В.

Висновок:

У відібраних пробах в контрольних точках на відстанях:

№	Місце розташування точки	відстань від ДВ, м
1	Північний напрямок, межа житлової забудови	86
2	Західний напрямок, межа житлової забудови	111
3		
4		
5		
6		
7		

Висновок: Отримані результати свідчать, що концентрації шкідливих речовин не перевищують ГДК в атмосферному повітрі (за максимальними концентраціями) згідно "Гранично допустимі концентрації хімічних і біологічних чинників в атмосферному повітрі населених місць" згідно Наказу МОЗ № 52 від 14.01.2020 р.



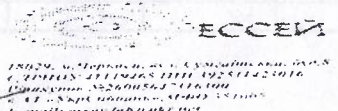
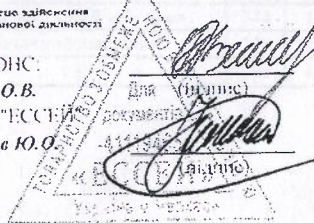
Ущерб розміщення: X - 500 Y - 500

Точка досліджень, призначена для контролю

Нормативна санітарно-захисна зона

Місце здійснення планової діяльності

Інженер з ОНС:
Надточій О.В.
Директор ТОВ "ЕССЕЙ"
Цирегародцев Ю.О.



Сертифікат № Р91 0021/17 від 24.04.2017 р.	Медична документація ФОРМА № 329/0 Затверджено наказом МОЗ України 11.07.2000 р. № 160
Найменування закладу ТОВ «ЕССЕЙ»	Протокол № <u>167A1</u> дослідження повітря населених місць <u>03.11.2020</u>
Місце відбору проби повітря <u>с/мт. Варяг, вул. Казарова, 29, Чернівська обл.</u>	СТОВ "Дружба-Нова"
Мета відбору <i>для визначення кількості шкідливих речовин в атмосферному повітрі на межі нормативної СЗЗ житлової забудови</i>	
Вид проби (разова, середньодобова)	Дата і час відбору <u>02.11.2020</u> <u>13:00</u>
доставки	<u>03.11.2020</u> <u>22:00</u>
Умови транспортування	<u>авторанс парт</u> зберігання
Методи консервації	<u>Не консервувалась</u>
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі	Газоаналізатор СМ-2-NO2-CO-NO
	<u>Аналізатор testo 410-2</u>
Інформація про державну повірку	<u>св. №12-02 2178 від 05.12.2020 р.</u>
	<u>св. №39-1-8/0121 від 12.03.2020 р.</u>
Характеристика району проведення досліджень	<u>житий квартал</u> промисловий район
<u>межа санітарно-захисної зони</u>	
Характеристика поверхні місцевості	<u>асфальт</u> <u>твердий ґрунт</u> <u>газон</u>
<u>зелені насадження</u>	
Потужність викиду інредентів, за якими ведеться контроль (т/сек) за даними статистичної звітності підприємства Іенус	
Відстань від джерел забруднення, м	<u>86</u> <u>111</u>
Форма факелу	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7 1.8
Рівні місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору)	<u>Рівні додається після виставку</u>
Вид проби (середньодобова, разова)	<u>разова</u>
НІД, згідно якої проводиться відбір	<u>П.1 52.04.186-89</u>
Класифікація прізвище особи, яка провела відбір проб	<u>Лаборант хімічного аналізу: Люба О.В.</u>
Протокол складається в двох примірниках	(підпис)

Номера		Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору, год:хв			Газова досліджувана речовина, інгредієнт	Результат дослідження концентрації в одиницях виміру				ІТД на методи дослідження
Послідовні за фінансом	Точка відбору за сектором		атмосферний тиск, мм рт.ст.	температура повітря, °С	Вологість, %	Вітер		Стан погоди	початок	кінець	кількість відбору проб, г хв		Максимально-разові		середньодобові		
						напрямок	Швидкість, м/сек.						Виявлена, мкг/м³	ГДК, мкг/м³	виявлена	ГДК	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	1	СТОВ "Дружба-Нова"	744	12	75	Зх	2	Хм	13:00	13:20	20.0	Пел	0.084	0.5			РД 52.04.186-89
2	1	смт. Варва, вул. Комарова, 59	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			0.086				
3	1	Чернівецька обл.	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			0.088				
4	1	Житлова забудова	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			0.089				
5	1	т.1	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			0.092				
6	1	Відстань від джерел забруднення	744	12	75	Зх	2	Хм	13:20	13:40	2.5	Сірки діоксид	0.125	0.5			РД 52.04.186-89
7	1	86 м	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			0.125				
8	1	Межа житлової забудови	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			0.126				
9	1	Північний напрямок	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			0.128				
10	1	т.1	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			0.130				
11	1	Відстань від джерел забруднення	744	12	75	Зх	2	Хм	13:40	14:00	-	Вуглецю оксид	1.966	5			Руководство по експлуатації Газоаналізатор СМ-2-NO2-CO-NO
12	1	86 м	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			1.968				
13	1	Межа житлової забудови	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			1.969				
14	1	Північний напрямок	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			1.972				
15	1	т.1	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			1.974				
16	1	Відстань від джерел забруднення	744	12	75	Зх	2	Хм	14:00	14:20	-	Азоту діоксид	0.182	0.2			Руководство по експлуатації Газоаналізатор СМ-2-NO2-CO-NO
17	1	86 м	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			0.184				
18	1	Межа житлової забудови	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			0.185				
19	1	Північний напрямок	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			0.187				
20	1	т.1	744	12	75	Зх	2	Хм	-	-			0.190				

36	2	СТОВ "Дружба-Нова"	744	12	73	2	Хм	14:20	14:40	20,0	Пил	0,066	0,5		РД 52.04.186-89
37	2	смт. Варва, вул. Комарова, 59	744	12	73	2	Хм	-	-			0,068			
38	2	Чернігівська обл.	744	12	73	2	Хм	-	-			0,070			
39	2	Жилова забудова	744	12	73	2	Хм	-	-			0,072			
40	2	т.2	744	12	73	2	Хм	-	-			0,073			
41	2	Відстань від джерел забруднень.	744	12	73	2	Хм	14:40	15:00	2,5	Сірки діоксид	0,098	0,5	РД 52.04.186-89	
42	2	111 м	744	12	73	2	Хм	-	-			0,100			
43	2	Межа житлової забудови	744	12	73	2	Хм	-	-			0,102			
44	2	Західний напрямок	744	12	73	2	Хм	-	-			0,103			
45	2	т.2	744	12	73	2	Хм	-	-			0,105			
46	2	Відстань від джерел забруднень.	744	12	73	2	Хм	15:00	15:20	-	Вуглецю оксид	1,712	5	Руководство по експлуатації Газоаналізатор СМ-2-NO2-CO-NO	
47	2	111 м	744	12	73	2	Хм	-	-			1,715			
48	2	Межа житлової забудови	744	12	73	2	Хм	-	-			1,717			
49	2	Західний напрямок	744	12	73	2	Хм	-	-			1,720			
50	2	т.2	744	12	73	2	Хм	-	-			1,722			
51	2	Відстань від джерел забруднень.	744	12	73	2	Хм	15:20	15:40	-	Азоту діоксид	0,134	0,2	Руководство по експлуатації Газоаналізатор СМ-2-NO2-CO-NO	
52	2	111 м	744	12	73	2	Хм	-	-			0,136			
53	2	Межа житлової забудови	744	12	73	2	Хм	-	-			0,138			
54	2	Західний напрямок	744	12	73	2	Хм	-	-			0,140			
55	2	т.2	744	12	73	2	Хм	-	-			0,142			