



ЕРГОПАК ТОВ  
 08154 Україна, Київська обл., м. Боярка вул. Соборності, 36, а/с 349  
 Т/Ф: (044) 5071854, (04598) 46882, 46883, 46884, 46932  
 E-mail: info@ergopack.ua URL: http://www.ergopack.ua

04.08.2021

*Кетлиця В.І.*

Вих. № 202 від 27.07.2021 р.

Канівська міська рада

*Степанюк Т.П. Бременюк О.А.*

вулиця Олега Кошового, 3, м. Канів,  
 Черкаська область, 19000

**Звіт ТОВ «ЕРГОПАК»  
 щодо здійснення щоквартального післяпроектного моніторингу**

Товариство з обмеженою відповідальністю «Ергопак» (код ЄДРПОУ 31364122), на виконання вимог «Висновку з оцінки впливу на довкілля планової діяльності з «Технічного переоснащення виробництва ППУ виробничого комплексу ТОВ «Ергопак» №7-03/12-20198284416/2 від 30.03.2020 р.», повідомляє, що за результатами здійснення щоквартального післяпроектного моніторингу планової діяльності, перевищення норм не виявлено. На підтвердження надаємо Вам відповідну інформацію (виміри та дослідження) щодо здійснення щоквартального післяпроектного моніторингу.

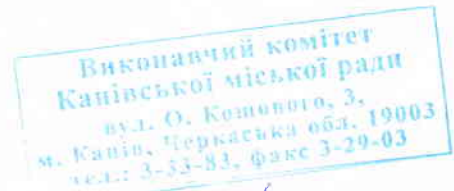
**Додатки:**

1. Виміри параметрів шуму на санітарно-захисної зони та на межі житлової забудови, №07.4-768 від 22.07.2021 р., проведено 24.06.2021 р. Державною установою «Черкаський обласний лабораторний центр Міністерства охорони здоров'я України»;
2. Результат досліджень стічних вод від 22.06.2021 р. проведено Аналітично-вимірною лабораторією контролю якості води, аналізу стічної води та осадів, Національний Університет «Києво-Могилянська Академія»;
3. Протокол №632-654 дослідження повітря населених місць від 29.06.2021 р., проведено Канівським відділенням ДУ «Черкаський ОЦ МОЗ України».

З повагою,  
 Директор ТОВ «Ергопак»



Дікунов А.О.



Вх № 2191/01-01-17  
 03.08.2021



**ДЕРЖАВНА УСТАНОВА  
«ЧЕРКАСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЛАБОРАТОРНИЙ ЦЕНТР  
МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

вул. Волкова, 3, м. Черкаси, 18005, телефони: (0472)36-07-14, факс: (0472)36-07-12  
E-mail: [secretar@oblises.ck.ua](mailto:secretar@oblises.ck.ua), код ЄДРПОУ 38469768

22.07.2021р. № 07.4-768

На б/н від 23.06.2021р.

Директору  
ТОВ «ЕРГОПАК»  
Дікунову А.О.  
м.Боярка, вул.Соборності,36  
Київська обл.

Повідомляю, що відповідно до Вашого звернення фахівцями ДУ «Черкаський обласний лабораторний центр Міністерства охорони здоров'я України», 24.06.2021р. в денний час доби, були проведені інструментальні виміри параметрів шуму на санітарно-захисної зони та на межі житлової забудови для ТОВ «ЕРГОПАК», виробничі потужності якого знаходяться за адресою: Черкаська обл., м.Канів, вул.Енергетиків,191, в наступних точках (дивитись ситуаційний план):

- точка №1(на межі санітарно-захисної зони(зупинка громадського транспорту по вул.Енергетиків, м.Канів) – еквівалентний рівень шуму - 45дБА, максимальний рівень – 51дБА.

- точка №2(на межі житлової забудови(прибудинкова територія) – вул.Ткаченка,14, м.Канів): еквівалентний рівень шуму-43дБА, максимальний рівень - 50дБА.

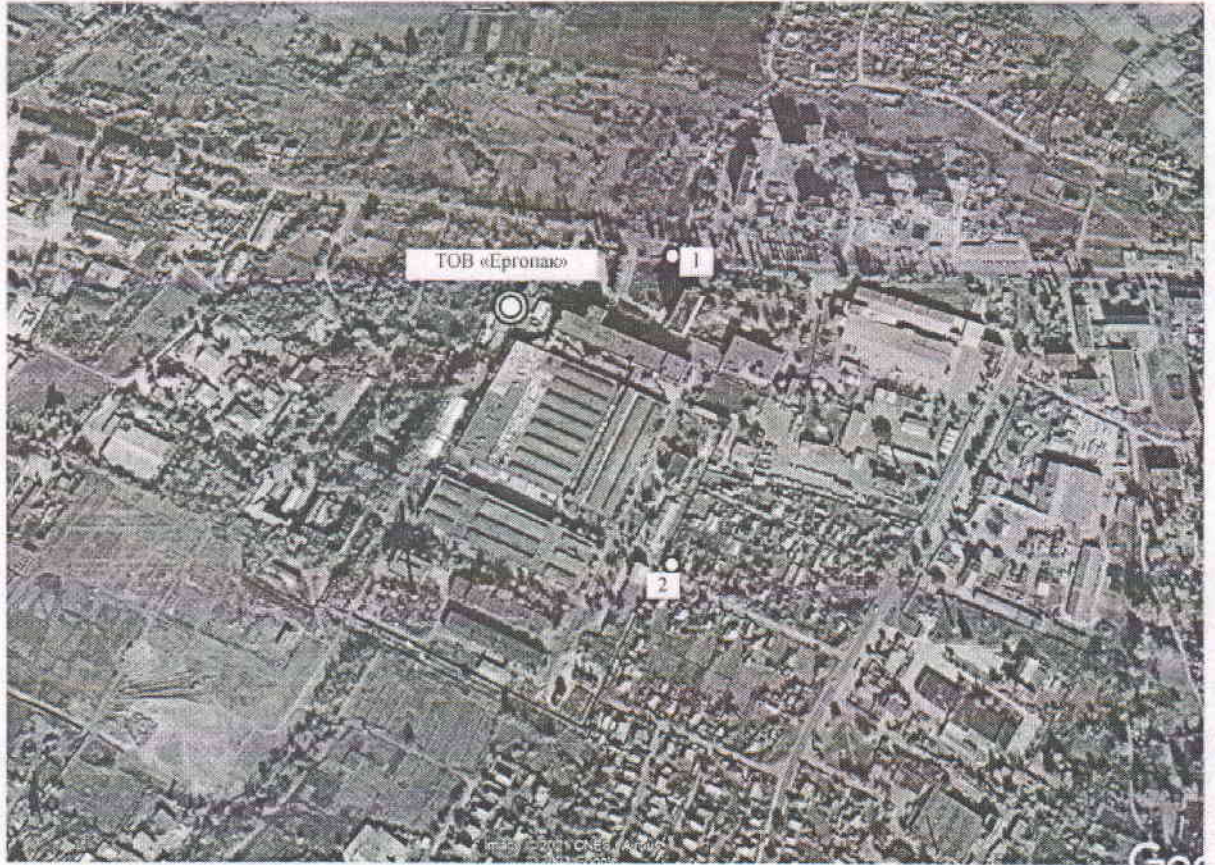
Еквівалентний та максимальний рівні шуму на межі житлової забудови відповідають вимогам «Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови» від 22.02.2019р. №463.

В.о. генерального директора

Людмила КРАВЧЕНКО



*Ситуаційний план*





Міністерство охорони здоров'я

Канівське відділення ДУ "Черкаський ОЦ КПХ  
МОЗ "

19000 м. Канів, вул. Енергетиків, 35

### Протокол № 632-654

дослідження повітря населених місць

"29" 06 2021 р.

#### Місце відбору проби повітря ТОВ "Ергопак" м. Канів

Мета відбору дотримання вимог ст. 19 Закону України «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення», відповідність ГДК «Гранично допустимі концентрації хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» затверджених 03.03.15 р.

Вид проби ( разова, середньодобова )

Дата і час відбору 29.06.2021 р. 9<sup>00</sup> - 14<sup>00</sup> доставки \_\_\_\_\_

Умови транспортування лабораторний посуд, санітарний транспорт

Методи консервації \_\_\_\_\_

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі ротаметри, психрометр М-34, барометр – анероїд, секундомір

Інформація про державну повірку ротаметри пов 4 кв. 2020, спектрофотометр Unico 1201 № W0609030 пов 15.01.2021 св. 50/305,

вага електронна "Asic" 4 кл № 6032 пов., 14.01.2021 св № 48, вага електронна "Asic" AGN-100 № 125 пов 17.01.2021 св. № 49, секундомір № 025 пов 26.12.2020. прилад

комбінований ТКА-ПКМ завод № 42214 пов. 17.12.2020 св. № 24-2/4542, газоаналізатор "Коліон 1В-02" завод № 272 пов. 17.12.2020 св 12-01/9450

Характеристика району проведення досліджень межа санітарно – захисної зони, сільськогосподарські землі

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

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі ( м ) мінімальна 1.5 м максимальна 8 м

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

Відстань від джерел забруднення 50 м, межа СЗЗ-50

Форма факелу \_\_\_\_\_

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

НТД, згідно якої проводиться відбір РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнення атмосфери»

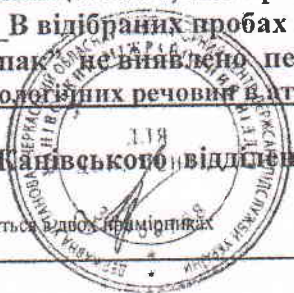
Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб біолог Трюхан В.С.

Висновок: В відібраних пробах атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони ТОВ "Ергопак" не виявлено перевищень вимог ГДК «Гранично допустимі концентрації хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» затверджених 03.03.15 р.

Завідувач Канівського відділення ДУ "Черкаський ОЦ МОЗ України"

Лисенко О.М

Протокол складається з двох примірників





**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "КИЄВО-МОГИЛЯНСЬКА АКАДЕМІЯ"**  
**АНАЛІТИЧНО-ВИМІРЮВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ВОДИ,**  
**АНАЛІЗУ СТИЧНОЇ ВОДИ ТА ОСАДІВ**

Сертифікат № ПТ-477/19, виданий ДП "Укрметргестстандарт" 20.12.2019 р., чинний до 19.12.2021 р.  
 Адреса лабораторії: 01042, м. Київ, вул. Глазунова, 2/4 тел. (044) 521-17-78

**РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ СТИЧНИХ ВОД**

Замовник проб(и): ТОВ "Ергопак".

Місце відбору проб(и): м.Канів, вул.Енергетиків,191

Дата відбору проб(и): 22.06.2021 р.

№	Показники хімічного складу стічних вод	Шифр МВВ	Результати вимірювань		
					Похибка вимірювання, δ%; Δ мг/дм <sup>3</sup> P=0,95**
1	Завислі речовини, мг/дм <sup>3</sup>	(1)-КНД 211.1.4.039-95	426		δ = ± (20-10)
2	БСК-5, мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	(1)-КНД 211.1.4.024-95			Δ = ± (2,4-4000)
3	ХСК, мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	(1)-КНД 211.1.4.021-95	280		Δ = ± (0,7-800)
4	Сухий залишок, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0109-03	1126		δ = ± 5
5	Сульфати, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0007-01	412		δ = ± 10
6	Хлориди, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0004-01	198,6		δ = ± 10
7	Азот амонійний, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0106-03	114,2		δ = ± (20-9)
8	Нітриди, мг/дм <sup>3</sup>	(1)-КНД 211.1.4.023-95	1,8		Δ = ± (0,009-2,0)
9	Нітрати, мг/дм <sup>3</sup>	(1)-КНД 211.1.4.027-95	<0,4		δ = ± (48-25)
10	Фосфати, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0005-01	8,6		δ = ± (15-10)
11	Нафтопродукти, мг/дм <sup>3</sup>	(4)-с.1-7			δ = ± (40-20)
12	АПАР, мг/дм <sup>3</sup>	(1)-КНД 211.1.4.017-95			Δ = ± (0,0068-0,5)
13	Феноли, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0119-03			δ = ± (35-10)
14	Алюміній, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0433-07			δ = ± (35-25)
15	Залізо загальне, мг/дм <sup>3</sup>	(1)-КНД 211.1.4.034-95	24,4		Δ = ± (0,018-0,14 √г)
16	Кадмій, мг/дм <sup>3</sup>	(2)-с.341-347			не нормується
17	Марганець, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0107-03			δ = ± (50-10)
18	Мідь, мг/дм <sup>3</sup>	(1)-КНД 211.1.4.035-95			Δ = ± (0,0021-0,019)
19	Нікель, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0178-05			δ = ± (18-10)
20	Цинк, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0173-05			δ = ± (25-15)
21	Хром 6+, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0114-03			δ = ± (35-23)
22	Хром (загальний), мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0114-03			δ = ± (35-23)
23	Жири, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0646-09			δ = ± 32
24	Роданіди, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0313-06			δ = ± 21
25	Ціаніди, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0314-06			δ = ± (25-10)
26	Срібло, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 95-12-98			δ = ± (50-35)
27	Свинець, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 106-12-98			δ = ± (35-15)
28	Формальдегід, мг/дм <sup>3</sup>	(5)-МВВ 081/12-0174-05			δ = ± (22-16)
29	Прозорість, см	(2)-с.750-752	2,9		не нормується
30	Водневий показник(рН),од.рН	(5)-МВВ 081/12-0317-06	8,6		Δ = ± 0,1 од. рН
31	Температура, °С	(5)-МВВ 081/12-0311-06	17		Δ = ± 0,1°С

Проба відібрана представником підприємства.

Завідувач лабораторії \_\_\_\_\_

Аналіз виконав \_\_\_\_\_

\*ДК затверджені Розпорядженням КМ ДА від 12.10.2011 № 1879 "Правила приймання стічних вод абонентів у систему каналізації м. Києва".

(1) - КНД "Якість вимірювань складу та властивостей об'єктів довкілля та джерел їх забруднення", К.,1997.

(2) - СЭВ "Унифицированные методы исследования качества вод". ч. 1, т.1, М. 1987.

(3) - Ю.Ю. Лурье "Аналитическая химия промышленных сточных вод" М., Химия, 1984.

(4) - ОСТ 38.01.378-85 Гидросфера. "Определение содержания нефтепродуктов в сточных водах методом инфракрасной спектрометрии".

(5) - Методики виконання вимірювань. Міністерство екології та природних ресурсів України.

\*\* δ - позначення характеристики відносної похибки; Δ - позначення характеристики абсолютної похибки;

г - ступінь розведення проби.