

Міністерство охорони здоров'я України  
Відокремлений структурний підрозділ  
Криворізький міський відділ  
Лабораторних досліджень ДУ  
«Дніпропетровський ОЛЦ МОЗ України»  
вул. Староярмаркова, 9  
Свідцтво про технічну компетентність  
Від 15.05.18р. №04/18

МЕДИЧНА документація  
ФОРМА № 329/о  
Затверджена наказом МОЗ України  
11.07.2000р № 160

### ПРОТОКОЛ № 2382-2411

#### Дослідження повітря населених місць 04 жовтня 2018 року

Місце відбору проби повітря м. Кривий Ріг. ТОВ «Екоцентр» полігон ТПВ  
шахта ім. Вайляка

Мета відбору згідно договору № 517 від 27.02.2018р.

Вид проби (разова, середньодобова) разова

Дата і час відбору 03.10.2018 р. 8<sup>45</sup> доставки 03.10.2018 р. 11<sup>30</sup>

Умови транспортування автотранспорт зберігання звичайні

Методи консервації не застосовувались

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі УП 1222 АС. №435;

«Тайфун МС Р20-2» №1367; ППО- 2 №1204; психрометр МВ-4М №3093

Інформація про державну повірку: клеймо чинне до 01.02.2019р.

свідоцтво №95534 чинне до 13.06.20 р.

Характеристика району проведення досліджень: санітарно-захисна зона

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені

насадження) і рельєфу: твердий ґрунт

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів:

Полігон ТПВ

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

за даними статистичної звітності підприємства не надано

Відстань від джерел забруднення ~500м

Форма факелу відсутній

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

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб

Біолог Мельник Олена Анатоліївна

підпис)

\*Протокол складається в двох примірниках

| Номера | Поглиначів та фільтрів | Точка відбору проб                            | Метеофактори               |                        |             |       |             |                 | Час відбору, годин, хвили |                             | Назва досліджуваної речовини, інгредієнта | Результат дослідження концентрації в одиницях виміру |                       |                | НТД на методи дослідження |              |
|--------|------------------------|---|----------------------------|------------------------|-------------|-------|-------------|-----------------|---------------------------|-----------------------------|---|--|-----------------------|----------------|---------------------------|--------------|
|        |                        |   | Атмосферний тиск, мм.рт.ст | Температура повітря °С | Вологість % | Вітер | Стан погоди | Початок         | Кінець                    | Швидкість вітору проби л/хв |   | Виявлене на мг/м <sup>3</sup>                        | ГДК мг/м <sup>3</sup> | Середня добова |                           |              |
|        |                        |   |                            |                        |             |       | Напрямок    | Швидкість м/сек |                           |                             |   |  | ГДК мг/м <sup>3</sup> | В              | ГДК мг/м <sup>3</sup>     |              |
| 2382   | ТІ                     | Санітарно-захисна зона ~500м від полігону ТПВ | 747                        | +13 <sup>0</sup>       | 75          | зах   | 9           | мінл            | 8 <sup>45</sup>           | 2,0                         | Сірчистий ангідрид                        | 0,28   | 0,5                   |                |                           | ТВ Соловьева |
| 2383   |                        |   |                            |                        |             |       |             | хм              |                           | 2,0                         | Сірчистий ангідрид                        | 0,27   | 0,5                   |                |                           | ВАХрусталева |
| 2384   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 2,0                         | Сірчистий ангідрид                        | 0,27   | 0,5                   |                |                           |              |
| 2385   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 2,0                         | Сірчистий ангідрид                        | 0,28   | 0,5                   |                |                           |              |
| 2386   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 2,0                         | Сірчистий ангідрид                        | 0,28   | 0,5                   |                |                           |              |
| 2387   |                        |   | 747                        | +13 <sup>0</sup>       | 75          | зах   | 9           | мінл            |                           | 3,0                         | Фенол                                     | <0,004*  | 0,01                  |                |                           | РД 52.04.    |
| 2388   |                        |   |                            |                        |             |       |             | хм              |                           | 3,0                         | Фенол                                     | <0,004*  | 0,01                  |                |                           | 186-89       |
| 2389   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 3,0                         | Фенол                                     | <0,004*  | 0,01                  |                |                           |              |
| 2390   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 3,0                         | Фенол                                     | <0,004*  | 0,01                  |                |                           |              |
| 2391   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 3,0                         | Фенол                                     | <0,004*  | 0,01                  |                |                           |              |
| 2392   |                        |   | 747                        | +13 <sup>0</sup>       | 75          | зах   | 9           | мінл            |                           | 1,5                         | Формальдегід                              | 0,015  | 0,035                 |                |                           | РД 52.04.    |
| 2393   |                        |   |                            |                        |             |       |             | хм              |                           | 1,5                         | Формальдегід                              | 0,016  | 0,035                 |                |                           | 186-89       |
| 2394   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 1,5                         | Формальдегід                              | 0,016  | 0,035                 |                |                           |              |
| 2395   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 1,5                         | Формальдегід                              | 0,015  | 0,035                 |                |                           |              |
| 2396   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 1,5                         | Формальдегід                              | 0,015  | 0,035                 |                |                           |              |
| 2397   |                        |   | 747                        | +13 <sup>0</sup>       | 75          | зах   | 9           | мінл            |                           | 4,0                         | Сірководень                               | <0,004*  | 0,008                 |                |                           | РД 52.04.    |
| 2398   |                        |   |                            |                        |             |       |             | хм              |                           | 4,0                         | Сірководень                               | <0,004*  | 0,008                 |                |                           | 186-89       |
| 2399   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 4,0                         | Сірководень                               | <0,004*  | 0,008                 |                |                           |              |
| 2400   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 4,0                         | Сірководень                               | <0,004*  | 0,008                 |                |                           |              |
| 2401   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 4,0                         | Сірководень                               | <0,004*  | 0,008                 |                |                           |              |
| 2402   |                        |   | 747                        | +13 <sup>0</sup>       | 75          | зах   | 9           | мінл            |                           | 40,0                        | Пил                                       | 0,53   | 0,5                   |                |                           | РД 52.04.    |
| 2403   |                        |   |                            |                        |             |       |             | хм              |                           | 40,0                        | Пил                                       | 0,53   | 0,5                   |                |                           | 186-89       |
| 2404   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 40,0                        | Пил                                       | 0,53   | 0,5                   |                |                           |              |
| 2405   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 30,0                        | Пил                                       | 0,49   | 0,5                   |                |                           |              |
| 2406   |                        |   |                            |                        |             |       |             |                 |                           | 30,0                        | Пил                                       | 0,49   | 0,5                   |                |                           |              |

\* - менше чутливості методу

Дослідження проводив

Біолог

О.А.Мельник

Лікар-лаборант гігієніст

М.С.Гопкало

Висновок санітарного лікаря В пробах атмосферного повітря, які  
відібрано в санітарно-захисній зоні ТОВ «Екоспецтранс» виявлено  
перевищення ГДК по пилу(3 проби), що не відповідає вимогам  
«Руководства по контролю зарязнення атмосфери» (РД 52.04.186-89)  
та «Гранично допустимим концентраціям хімічних та біологічних  
речовин в атмосферному повітрі населених місць» від 03.03.2015 року.  
Інші проби повітря, на час проведення вимірів, відповідають вимогам  
«Руководства по контролю зарязнення атмосфери» (РД 52.04.186-89),  
та «Гранично допустимим концентраціям хімічних та біологічних  
речовин в атмосферному повітрі населених місць» від 03.03.2015 року.

**В.о. завідувача Південного районного в місті**  
**лабораторного відділення**  
**ВП «Криворізький міський**

**ВЛД ДУ «Дніпропетровський ОЛЦ МОЗУ» Троїцьк Тетяна Євгенівна**



Тетяна Євгенівна  
(підпис)

Міністерство охорони здоров'я України  
Відокремлений структурний підрозділ  
Криворізький міський відділ  
Лабораторних досліджень ДУ  
«Дніпропетровський ОЛЦ МОЗ України»  
вул.Староярмаркова,9  
Свідоцтво про технічну компетентність  
Від 15.05.18р.№04/18

МЕДИЧНА документація  
ФОРМА № 329/О  
Затверджена наказом МОЗ України  
11.07.2009р № 160

**ПРОТОКОЛ № 2382-2411(продовження)**  
**Дослідження повітря населених місць**  
**04 жовтня 2018 року**

Місце відбору проби повітря м. Кривий Ріг. ТОВ «Екоспецтранс» полігон ТПВ  
шахта ім.Валявка

Мета відбору згідно договору № 517 від 27.02.2018р.

Вид проби (разова, середньодобова) разова

Дата і час відбору 03.10.2018 р. 8<sup>45</sup> Доставка 03.10.2018 р. 11<sup>30</sup>

Умови транспортування автотранспорт зберігання звичайні

Методи консервації не застосовувались

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі УП 1222 АС №435;

«Тайфун МС Р20-2» №1367; ППО- 2 №1204; психрометр МВ-4М №3093

Інформація про державну повірку: клеймо чинне до 01.02.2019р.  
свідоцтво №95534 чинне до 13.06.20 р.

Характеристика району проведення досліджень: санітарно-захисна зона

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

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів:

Полігон ТПВ

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

за даними статистичної звітності підприємства не надано

Відстань від джерел забруднення ~500м

Форма факелу відсутній

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

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб

Біолог Мельник Олена Анатоліївна

\*Протокол складається в двох примірниках \_\_\_\_\_ підпис)

| Номера | Точка відбору проб | Метеофактори                |                        |             |                                   |             |         | Час відбору, годин, хвилин |                              |                               | Назва досліджуваної речовини, інгредієнта | Результат дослідження концентрації в одиницях виміру |                                      |                           | НТД на методи дослідження |
|--------|--------------------|-----------------------------|------------------------|-------------|-----------------------------------|-------------|---------|----------------------------|------------------------------|-------------------------------|---|--|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
|        |                    | Атмосферний тиск, мм.рт.ст. | Температура повітря °C | Вологість % | Вітер<br>Напрямок Швидкість м/сек | Стан погоди | Початок | Кінець                     | Швидкість відбору проби л/хв | Виявлене на мг/м <sup>3</sup> |   | ГДК мг/м <sup>3</sup>                                | Середньодобова ГДК мг/м <sup>3</sup> | НТД на методи дослідження |                           |
| 2407   | Т1                 | 747                         | +13 <sup>0</sup>       | 75          | зах 9                             | мінл        | -       | -                          | -                            | Оксид вуглецю                 | 2,1                                       | 5,0  | РД 52.04.                            |                           |                           |
| 2408   | зона ~500м від     |                             |                        |             |                                   | хм          | -       | -                          | -                            | Оксид вуглецю                 | 2,7                                       | 5,0  | 186-89                               |                           |                           |
| 2409   | полігону ТПВ       |                             |                        |             |                                   |             | -       | -                          | -                            | Оксид вуглецю                 | 2,0                                       | 5,0  |                                      |                           |                           |
| 2410   |                    |                             |                        |             |                                   |             | -       | -                          | -                            | Оксид вуглецю                 | 2,1                                       | 5,0  |                                      |                           |                           |
| 2411   |                    |                             |                        |             |                                   |             | -       | -                          | 11 <sup>15</sup>             | Оксид вуглецю                 | 1,7                                       | 5,0  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |
|        |                    |                             |                        |             |                                   |             |         |                            |                              |                               |   |  |                                      |                           |                           |

\*- менше чутливості методу

Дослідження проводив

Біолог

О.А.Мельник

Лікар-лаборант гігієни

М.С.Гонкало

Висновок санітарного лікаря В пробах атмосферного повітря, які відібрано в санітарно-захисній зоні ТОВ «Екоспецтранс» виявлено перевищення ГДК по пилу(3 проби), що не відповідає вимогам «Руководства по контролю загрязнення атмосферы» (РД 52.04.186-89) та «Гранично допустимим концентраціям хімічних та біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» від 03.03.2015 року. Інші проби повітря, на час проведення вимірів, відповідають вимогам «Руководства по контролю загрязнення атмосферы» (РД 52.04.186-89), та «Гранично допустимим концентраціям хімічних та біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» від 03.03.2015 року.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

В.о. завідувача Південного районного в місті лабораторного відділення  
ВСП «Криворізький міський

ВЛД ДУ «Дніпропетровський ОЛЦ МОЗУ» Троцик Тетяна Євгенівна

