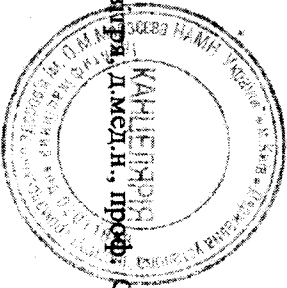


Висновок:

Згідно листа (вх. №02/2571а від 24.07.2017 р.) та договору №2633 від 01.08.2017 р. між лабораторією якості повітря ДУ "ІГЗ ім. О.М. Марзєєва НАМНУ" та Управління комунального господарства м. Костянтинівка Донецької області було проведено вимірювання концентрації забруднюючих речовин в атмосферному повітрі вавкого ставка на території міжвуздовкостаналу м. Костянтинівка Донецької області.

Одержані дані вимірювань сірководню та метилмеркаптану в атмосферному повітрі свідчать, що концентрації вищевказаних речовин у доставлених зразках знаходяться на рівнях чутливості методу та не перевищують гігієнічні нормативи.

Керівник роботи:  О.І. Турко
зав. лаб. якості повітря Д.М.С.Л.Н., проф.



| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Найповніша академія медичних наук України | Код форми за ЗСУ Д |
| Державна установа «Інститут громадського здоров'я ім. О.М. Марзєєва Національної академії медичних наук України», лабораторія якості повітря | МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ |
| м. Київ, вул. Попудренка, 50, т. 559 25 90, 559 34 15 | ФОРМА № 329/о |
| Свідчення про акредитацію на проведення вимірювань показників об'єкту № ПРБ 87/18-19/2017 від 08.05.2018 року за стандартом | Затверджена наказом МОЗ України від 11.07.2000 № 160 |
| Міжвуздовкостаналу м. Костянтинівка Донецької області | |

Я.ВОДОДІЗ КОЛ №2 від 31.08.2017 р.
ЛАНЦІДІ
всесезонне вимірювання атмосферного повітря населених місць

Місце вибору проб повітря Костянтинівський ВУВКТ біоставок.

Мета вибору: Дослідження концентрації хімічних шкідливих речовин в атмосферному повітрі

НД, згідно якої проведено вибір та аналіз проб повітря РД 52.04.186-89

Дата і час вибору 30.08.2017 р. 9:30 – 11:10, та доставки 30.08.2017 р. 11:30. Вибір проб проводився фахівцями Констянтинівської філії ДУ «ДЮЛЦ МОЗ України». Проби доставлено в лабораторію якості повітря ДУ „ІГЗ ім. О.М. Марзєєва НАМНУ” - 31.08.17 р. о 10:10.

Умови транспортування автотранспорт філії зберігання -

Методи консервації: без консервації

Засоби вимірювання, які застосовуються при виборі: УП 1124 АС. барометр; психометр вимірювач швидкості газових потоків.

Характеристика району проведення досліджень (житловий квартал, межа санітарно-захисної зони тощо): територія біоставка

Характеристика поверхні місцевості і рельєфу: твердий ґрунт

Характеристика місця зберігання відходів: -

Потужність викиду інгрєдєнтів, за якими ведеться контроль (г/сек) за даними статистичної звітності підприємства -

Вістання від джерел забруднення: 5 м.

Форма факелу -

Еквів з вказівкою джерела забруднення і точок вибору проб повітря (порядковий номер точок вибору) - НТД, згідно якої проводився вибір РД 52.04.186-89

Посади, прізвища осіб, які провели вибір проб: директор Констянтинівської філії ДУ «ДЮЛЦ МОЗ України» Утєвєнко Н.В.

Дослідження проводив: с.н.с., к.т.н. Ковтуненко І.М.



Н.В.* - концентрація речовини не визнається на рівні чутливості методу:
 Для сірководню <math>< 0,004 \text{ мг/м}^3</math>
 Для метилмеркаптану <math>< 0,00027 \text{ мг/м}^3</math>

| Номер | Точка вибору пробо | Метеофактори | | | | | | | Назва досліджуваної речовини, хлориди | Час вибору, годин, хвилини | Результат дослідження концентрації в одиничних вимірах, мг/м ³ | Метод дослідження | | | | | |
|-------|--------------------|----------------------------|-------------------------|-------|-----|--------------|-------------|--------|---------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|-------|----|--------------|----|
| | | Атмосферний тиск мм рт.ст. | Температура повітря, °С | Вітер | | Вологість, % | Стан погоди | Кінець | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| - | 1 | 5м | 757 | 15 | Пн. | 2,7 | 80 | похм | 10:05 | 10:35 | 0,5 | сірководень | Н.В.* | 0,008 | - | 52.04.186-89 | РД |
| - | 1 | 5м | 757 | 15 | Пн. | 3,0 | 80 | похм | 10:40 | 11:10 | 0,5 | сірководень | Н.В.* | 0,008 | - | 52.04.186-89 | РД |
| - | 1 | 5м | 757 | 15 | Пн. | 2,4 | 80 | похм | 9:30 | 10:00 | 0,5 | сірководень | Н.В.* | 0,008 | - | 52.04.186-89 | РД |
| - | 1 | 5м | 757 | 15 | Пн. | 2,7 | 80 | похм | 10:05 | 10:35 | 0,5 | сірководень | Н.В.* | 0,008 | - | 52.04.186-89 | РД |
| - | 1 | 5м | 757 | 15 | Пн. | 3,0 | 80 | похм | 10:40 | 11:10 | 0,5 | сірководень | Н.В.* | 0,008 | - | 52.04.186-89 | РД |
| - | 1 | 5м | 757 | 15 | Пн. | 2,7 | 80 | похм | 10:05 | 10:35 | 0,5 | сірководень | Н.В.* | 0,008 | - | 52.04.186-89 | РД |
| - | 1 | 5м | 757 | 15 | Пн. | 2,4 | 80 | похм | 9:30 | 10:00 | 0,5 | сірководень | Н.В.* | 0,008 | - | 52.04.186-89 | РД |
| - | 1 | 5м | 757 | 15 | Пн. | 2,7 | 80 | похм | 10:05 | 10:35 | 0,5 | сірководень | Н.В.* | 0,008 | - | 52.04.186-89 | РД |
| - | 1 | 5м | 757 | 15 | Пн. | 3,0 | 80 | похм | 10:40 | 11:10 | 0,5 | сірководень | Н.В.* | 0,008 | - | 52.04.186-89 | РД |
| - | 1 | 5м | 757 | 15 | Пн. | 2,7 | 80 | похм | 10:05 | 10:35 | 0,5 | сірководень | Н.В.* | 0,008 | - | 52.04.186-89 | РД |
| - | 1 | 5м | 757 | 15 | Пн. | 3,0 | 80 | похм | 10:40 | 11:10 | 0,5 | сірководень | Н.В.* | 0,008 | - | 52.04.186-89 | РД |

НД та методи дослідження, чутл. мг/м³; похибка, %

Результат дослідження концентрації в одиничних вимірах, мг/м³

середньо-добова

Виявлена

ГДК