

## **Інформація про роботу мобільної лабораторії моніторингу довкілля 04.09.2022**

04 вересня 2022 року продовжувалась робота мобільної лабораторії моніторингу довкілля в цілодобовому режимі.

Протягом доби були проведені планові моніторингові дослідження атмосферного повітря на території житлової забудови по північно-східному , північному напрямку факелу викидів в денний час в точках по вул. Електрична, буд. 220, вул. Передатна, буд. 40, у нічний час в точках по вул. Рекордна, буд.27, Новокузнецька , буд. 5, пр. Соборний, буд. 26.

Дослідження проводились по забруднюючим речовинам: оксид вуглецю, формальдегід, діоксид азоту, оксид азоту, озон, хлор.

Відібрані проби атмосферного повітря для дослідження у санітарно-гігієнічній лабораторії установи на вміст фенолу, аміаку, сірководню.

Протягом доби відібрано для досліджень 25 проб атмосферного повітря та здійснено 16 вимірювань гамма-фону.

### **Зафіксоване перевищення нормативів вмісту забруднюючих речовин в атмосферному повітрі:**

вул. Електрична, буд. 220 – по північному напрямку вітру :

- сірководень - 0,0089 мг/м<sup>3</sup>, в 1,11 рази вище ГДК
- 

вул. Передатна, буд. 40 – по північному напрямку вітру :

- сірководень - 0,0095 мг/м<sup>3</sup>, в 1,19 рази вище ГДК
- фенол – 0,011 мг/м<sup>3</sup>, в 1,1 рази вище ГДК

вул. Новокузнецька , буд. 5 – по північно-східному напрямку вітру :

- фенол – 0,012 мг/м<sup>3</sup>, в 1,2 рази вище ГДК

пр. Соборний, буд. 26 – по північно-східному напрямку вітру :

- фенол – 0,012 мг/м<sup>3</sup>, в 1,2 рази вище ГДК

За добу 04.09.2022 р. радіаційний фон є таким, який не перевищує властивий для цієї території природний фон.

Нижче наводяться графічні матеріали щодо вказаних вимірювань.