

## **Інформація про роботу мобільної лабораторії моніторингу довкілля 07.09.2022**

07 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-західному, західному напрямку факелу викидів в денний час в точках по вул. Билкіна, буд. 14, Омельченка, буд. 11, у нічний час в точках по вул. Рекордна, буд. 27, Українська, буд. 133, Комарова, буд. 29.

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. Билкіна, буд. 14 – по північно-західному напрямку вітру :

- сірководень - 0,0088 мг/м<sup>3</sup>, в 1,1 рази вище ГДК

вул. Омельченка, буд. 11 – по північно-західному напрямку вітру :

- фенол - 0,013 мг/м<sup>3</sup>, в 1,3 рази вище ГДК

вул. Українська, буд. 133 – по західному напрямку вітру :

- сірководень - 0,013 мг/м<sup>3</sup>, в 1,63 рази вище ГДК

вул. Комарова, буд. 29 – по західному напрямку вітру :

- сірководень - 0,0088 мг/м<sup>3</sup>, в 1,1 рази вище ГДК

За добу 07.09.2022 р. радіаційний фон є таким, який не перевищує властивий для цієї території природний фон.

Нижче наводяться графічні матеріали щодо вказаних вимірювань.