

Інформація про цілодобову роботу мобільної лабораторії моніторингу довкілля 19.02.2020

19 лютого 2020 року продовжувалась робота мобільної лабораторії моніторингу довкілля в цілодобовому режимі.

Був здійснений виїзд лабораторії на територію області у м.Вільнянськ. Виїзди лабораторії на територію області будуть здійснюватись на регулярній основі.

Протягом доби були проведені планові моніторингові дослідження атмосферного повітря на території житлової забудови по північному, північно-західному та східному напрямленню факелу викидів в точках по м. Вільнянськ за адресами: провулок Новий, 5; вул. Калинова, 1; вул. Шевченка, 67 протягом денного часу. За зверненням громадян на забруднення атмосферного повітря по вул. Волгоградській, 26А; в нічній час.

Дослідження проводились по забруднюючим речовинам: пил загальний, дрібнодисперсний пил діаметром 2,5 мкм. (PM2.5), дрібнодисперсний пил діаметром 10 мкм. (PM10); діоксид сірки; оксид вуглецю; діоксид азоту; оксид азоту; сірководень; сірковуглець; фенол; бензол; толуол; ксилол; аміак; озон; формальдегід.

За добу проведено 52 дослідження вмісту забруднюючих речовин в атмосферному повітрі та гама-фон.

Зафіксоване перевищення максимально-разових гранично-допустимих концентрацій:

11⁰⁰ - 11³⁰; м. Вільнянськ, провулок Новий, 5:

- сірковуглець - 0,037 мг/м³, в 1,2 рази вище ГДК;

22¹⁵ - 22⁴⁵; м. Запоріжжя, вул. Волгоградська, 26А:

- сірковуглець - 0,14 мг/м³, в 4,7 рази вище ГДК

За добу 19-20.02.2020 радіаційний фон є таким, який не перевищує властивий для цієї території природний фон.

Лабораторія працюватиме в цілодобовому щоденному режимі (в тому числі у вихідні та святкові дні) по виконанню планових та позапланових вимірювань. Результати моніторингу розміщуватимуться на сайті oblse.zp.ua.