

**Полтавська обласна військова  
адміністрація  
Департамент екології та природних  
ресурсів**

**ОГЛЯД  
СТАНУ ДОВКІЛЛЯ  
ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ  
СЕРПЕНЬ 2023**

## ЗМІСТ

	Стор.
Вступ.....	3
Стан атмосферного повітря в м. Полтава.....	4
Стан атмосферного повітря в м. Кременчук.....	5
Стан атмосферного повітря в м. Горішні Плавні.....	8
Стан атмосферного повітря в містах Гадяч, Кобеляки, Лубни, Миргород, Решетилівка, Хорол та селищі Нові Санжари.....	9
Радіаційний стан області.....	10
Полтавський обласний центр з гідрометеорології.....	11
Стан забруднення поверхневих вод.....	12
Регіональний офіс водних ресурсів у Полтавській області.....	12
ДУ Полтавський обласний центр контролю та профілактики хвороб МОЗ України.....	14
Прийняття управлінських рішень щодо підприємств області, які здійснюють вплив на довкілля області.....	15

## ВСТУП

На виконання статті 25<sup>1</sup> Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища» Департамент екології та природних ресурсів Полтавської обласної військової адміністрації готує аналітичні огляди стану довкілля Полтавської області.

У даному аналітичному огляді наводиться узагальнена інформація щодо забруднення атмосферного повітря Полтавської області, радіаційного стану, стану забруднення поверхневих вод за серпень 2023 року.

Аналіз стану атмосферного повітря публікується на основі даних спостережень за вмістом забруднюючих речовин у м. Полтава, м. Кременчук та м. Горішні Плавні на 9 постах спостереження, наданих Полтавським обласним центром з гідрометеорології – Полтавською та Кременчуцькою лабораторіями спостережень за забрудненням атмосферного повітря:

- у місті Полтава – пост №1 (просп. Першотравневий, 20), пост №3 (вул. Зіньківська, 2), пост №6 (вул. І. Мазепи, 45), пост №7 (вул. Заводська, 1);
- у місті Кременчук – пост №1 (вул. Молодіжна, 9), пост №2 (вул. Лікаря О. Богаєвського, 2), пост №4 (вул. Шевченка, 22/30), пост №5 (вул. Приходька, 89);
- у місті Горішні Плавні – пост №1 (вул. Добровольського, 6).

Стан атмосферного повітря в містах Гадяч, Кобеляки, Лубни, Миргород, Решетилівка, Хорол та селищі Нові Санжари зазначається за інформацією відокремлених підрозділів Державної установи «Полтавський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України».

Аналіз радіаційного забруднення повітря здійснено на основі даних Полтавського обласного центру з гідрометеорології, на 5 пунктах спостереження Полтавської області – метеостанції: м. Гадяч, м. Лубни, м. Кобеляки, смт. В. Поділ та ЦГМ Полтава. А також за інформацією Комунального підприємства «Науковий центр еколого-соціальних досліджень» Кременчуцької міської ради – у м. Кременчук.

Аналіз стану забруднення поверхневих вод наведено за даними спостережень за вмістом гідрохімічних показників, які надані Регіональним офісом водних ресурсів у Полтавській області та ДУ «Полтавський обласний центр контролю та профілактики хвороб МОЗ України» (Кременчуцький районний відокремлений підрозділ).

## Стан атмосферного повітря в м. Полтаві серпень 2023 року

### Полтавський обласний центр з гідрометеорології

Систематичні спостереження за вмістом забруднюючих речовин в атмосферному повітрі м. Полтави проводяться лабораторією Полтавського обласного центру з гідрометеорології на 4-х стаціонарних постах по 10 інгредієнтах.

Всього у звітному місяці відібрано та проаналізовано 1741 пробу повітря.

Результати аналізів показали, що середньомісячні концентрації в цілому по місту перевищували граничні критерії по формальдегіду в 4,7 рази, по діоксиду азоту в 1,5 рази, по пилу в 1,4 рази.

Середньомісячні концентрації інших забруднюючих речовин становили:

- оксид вуглецю – 1 ГДК;
- фтористий водень – 0,8 ГДК;
- оксид азоту – 0,5 ГДК;
- аміак – 0,5 ГДК;
- хлористий водень – 0,2 ГДК;
- діоксид сірки – 0,04 ГДК.

Максимальні концентрації шкідливих домішок перевищували максимально разову ГДК по оксиду вуглецю в 2,6 рази, формальдегіду в 1,5 рази, пилу в 1,4 рази, діоксиду азоту – 1,0.

У порівнянні з липнем місяцем поточного року збільшилась забрудненість повітря по всіх шкідливих домішках.

Порівняно із середньорічними показниками минулого року збільшився середній вміст в атмосферному повітрі по всіх домішках за винятком *діоксиду сірки та розчинних сульфатів*.

Спектральний аналіз атмосферного пилу за липень свідчить, що вміст важких металів, а саме: кадмію, заліза, марганцю, міді, нікелю, свинцю, хрому та цинку нижче допустимих величин.

Реакція кислотності (рН) атмосферних опадів знаходилася в межах 5,3 – 5,6. Зазначені показники відповідають чистим нормальним – незабрудненим опадам (5,6 – 7,0).

Динаміку вмісту середньомісячних концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі міста Полтави за серпень 2022 року, березень – липень 2023 року (у кратності ГДК) ілюструє діаграма, що наведена на рис.1.

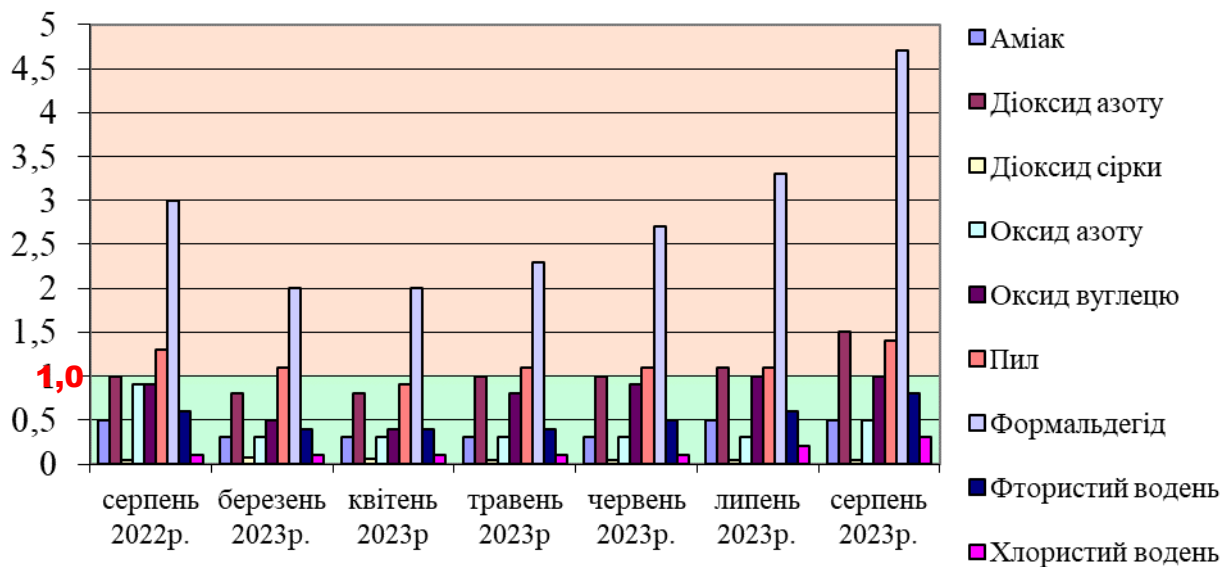


Рис.1

### Стан атмосферного повітря в м. Кременчук серпень 2023 року

#### **Кременчуцька лабораторія спостережень за забрудненням атмосферного повітря Полтавського центру з гідрометеорології**

Систематичні спостереження за вмістом забруднюючих речовин в атмосферному повітрі м. Кременчука проводяться Кременчуцькою лабораторією спостережень за забрудненням атмосферного повітря Полтавського центру з гідрометеорології на 4-х стаціонарних постах. Для визначення забрудненості повітря міста у серпні відібрано та проаналізовано 1743 проби щодо десяти забруднювальних домішок. Відбір проб здійснювався 2-4 рази на добу, щоденно крім неділей, тривалість відбору проби 20-30 хвилин. На ПСЗ № 1 та ПСЗ № 4 відбирались проби на вміст важких металів.

Вміст *пилу* визначався на всіх ПСЗ. Порівняно з липнем середній вміст речовини збільшився по всьому місту. У районі розташування ПСЗ № 1 становив 1,6 ГДКсд, у центрі міста – 0,8 – 1,2 ГДКсд, у Крюкові – 0,5 ГДКсд.

Випадків перевищення за максимальною разовою гранично допустимою концентрацією (ГДКмр) не зафіксовано.

Вміст *формальдегіду* визначався на всіх ПСЗ. Рівень забруднення повітря цією домішкою порівняно з попереднім місяцем загалом по місту дещо зменшився. Найбільший вміст (7,4 ГДКсд) був в районі зупинки «Кредмаш», найменший (2,9 ГДКсд) – у Крюкові.

Зафіксовано 5 випадків перевищення ГДКмр (повторюваність випадків перевищень ГДКмр становила 2,3 % від проаналізованих проб за цією домішкою загалом по місту). Найбільша концентрація (2,1 ГДКмр) зареєстрована 03 серпня ввечері на ПСЗ № 2 при західному напрямку вітру.

Вміст *діоксиду азоту* визначався на всіх ПСЗ. Середньомісячна концентрація була вище гранично допустимого рівня в районі розташування ПСЗ № 4 – 1,1 ГДК<sub>ср.</sub> На інших постах спостерігалися в межах 0,5 – 0,9 ГДК<sub>ср.</sub> Випадків перевищення ГДК<sub>мр</sub> не зафіксовано.

Вміст *оксиду вуглецю* визначався на всіх ПСЗ. Істотних змін за цією домішкою не відмічено. Рівень забруднення атмосферного повітря цією домішкою не перевищував 0,3 ГДК<sub>ср.</sub> Випадків перевищень ГДК<sub>мр</sub> не зафіксовано.

Вміст *фенолу* визначався на ПСЗ № 1, ПСЗ № 4 та ПСЗ № 5. Рівень забруднення повітря цією домішкою порівняно з попереднім місяцем загалом по місту знизився. У центрі міста та в Крюкові становив 0,2 ГДК<sub>ср.</sub>, на Молодіжному – 0,3 ГДК<sub>ср.</sub> Випадків перевищення ГДК<sub>мр</sub> не зафіксовано.

Вміст *сажі* визначався на ПСЗ № 1 та ПСЗ № 4. Порівняно з попереднім місяцем середньомісячні концентрації майже не змінилися та були не більше 0,1 ГДК<sub>ср.</sub> Перевищень за максимально разовою ГДК не зафіксовано.

Середньомісячні концентрації *ангідриду сірчаного* істотно не змінилися та становили 0,1 – 0,2 ГДК<sub>ср.</sub> Перевищень максимально разової гранично допустимої концентрації не зафіксовано.

Спостереження за *оксидом азоту* проводились на ПСЗ № 2. Середньомісячна концентрація становила 0,4 ГДК<sub>ср.</sub> Перевищень за максимально разовою ГДК не зафіксовано.

Спостереження за вмістом *аміаку* та *сульфатів* проводились на ПСЗ № 2. Середньомісячна концентрація аміаку становила 0,1 ГДК<sub>ср.</sub> Перевищень за максимально разовою ГДК з аміаку не зафіксовано. Вміст сульфатів становив 0,0086 мг/м<sup>3</sup> (ГДК на сульфати не встановлені).

Порівняно з серпнем 2022 року зменшився вміст *формальдегіду, діоксиду азоту, фенолу, сажі, аміаку*. Середньомісячні концентрації інших домішок майже не змінилися.

Динаміку вмісту середньомісячних концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі міста Кременчука за серпень 2022 року, березень – серпень 2023 року (у кратності ГДК) ілюструє діаграма, що наведена на рис.2.

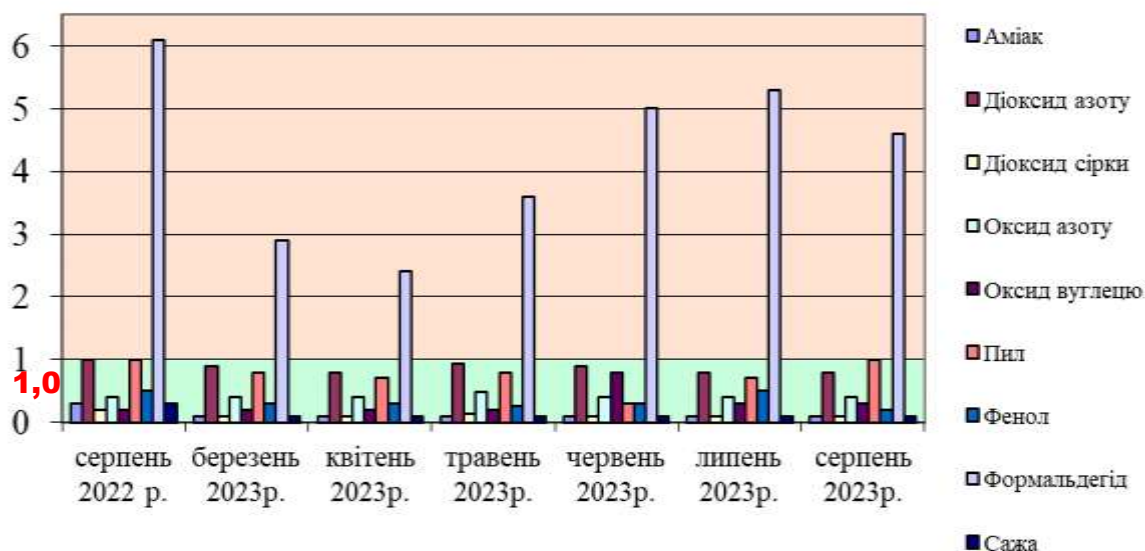


Рис. 2

**Комунальне підприємство «Науковий центр еколого-соціальних досліджень» Кременчуцької міської ради Кременчуцького району Полтавської області**

**Стаціонарний пост 26 гімназія**

Рівень забруднення атмосферного повітря впродовж липня 2023 року за всіма показниками відмічений нижче гранично допустимої концентрації максимально разової (ГДК<sub>мр</sub>).

**Стаціонарний пост на перетині СЗЗ підприємств Північного промвузла**

Рівень забруднення атмосферного повітря впродовж липня 2023 року за всіма показниками відмічений нижче гранично допустимої концентрації максимально разової (ГДК<sub>мр</sub>).

**Стаціонарний пост Кінно-спортивна школа «Фаворит»**

Впродовж поточного місяця зафіксовані наступні випадки перевищення ГДК<sub>мр</sub>:

02 серпня з 16:32 до 16:41 за показником РМ 10 (тверді частинки) спостерігались перевищення, що становили 1,294 ГДК<sub>мр</sub> при західному тихому вітрі;

04 серпня з 10:42 до 10:51 за показником РМ 10 – 1,524 ГДК<sub>мр</sub> при західному тихому вітрі; з 15:22 до 15:31 за показником РМ 10 – 2,072 ГДК<sub>мр</sub> при західному тихому вітрі;

05 серпня з 19:02 до 19:11 за показником РМ 10 – 2,250 ГДК<sub>мр</sub> південно-східному тихому вітрі;

08 серпня з 08:53 до 09:22 за показником РМ 10 – 2,753 ГДК<sub>мр</sub> при північному легкому вітрі; з 09:43 до 10:12 за тим самим показником – 2,208 ГДК<sub>мр</sub> при північному легкому вітрі;

15 серпня з 11:23 до 11:42 за показником РМ 10 спостерігались перевищення, що становили 1,200 ГДК<sub>мр</sub> при північному тихому вітрі;

16 серпня з 15:53 до 16:02 за показником РМ 10 спостерігалось перевищення, що відповідає 1,566 ГДК<sub>мр</sub> при північно-східному легкому вітрі;

18 серпня з 09:43 до 09:52 за показником РМ 10 спостерігалось перевищення, що становить 1,182 ГДК<sub>мр</sub> при східному тихому вітрі; з 17:13 до 17:22 за тим самим показником – 2,112 ГДК<sub>мр</sub> при східному легкому вітрі;

20 серпня з 11:03 до 11:12 за показником РМ 10 спостерігалось перевищення, що становить 1,200 ГДК<sub>мр</sub> при південно-східному тихому вітрі;

24 серпня з 11:23 до 11:32 за показником РМ 10 спостерігалось перевищення, що відповідає 2,000 ГДК<sub>мр</sub> при західному/південно-західному тихому вітрі; з 17:43 до 17:52 за тим самим показником – 1,162 ГДК<sub>мр</sub> при північному легкому вітрі;

25 серпня з 09:13 до 09:32 за показником РМ 10 спостерігалось перевищення, що відповідає 1,246 ГДК<sub>мр</sub> при північному легкому вітрі; з 09:43 до 09:52 за тим самим показником – 1,828 ГДК<sub>мр</sub> при північному легкому вітрі; з 10:03 до 10:12 за тим самим показником – 1,752 ГДК<sub>мр</sub> при північному легкому вітрі; з 10:23 до 10:32 за тим самим показником – 1,410 ГДК<sub>мр</sub> при

північно-західному тихому вітрі; з 15:13 до 15:32 за тим самим показником – 1,992 ГДКмр при північно-західному легкому вітрі;

26 серпня з 09:53 до 10:02 за показником РМ 10 спостерігалось перевищення, що відповідає 1,422 ГДКмр при південному тихому вітрі; з 15:03 до 15:12 за тим самим показником – 1,375 ГДКмр при південному тихому вітрі;

28 серпня з 09:33 до 09:42 за показником РМ 10 спостерігалось перевищення, що відповідає 1,076 ГДКмр при південно-східному тихому вітрі; з 16:23 до 16:32 за тим самим показником – 1,104 ГДКмр при північно-західному/західному тихому вітрі;

29 серпня з 11:13 до 11:22 за показником РМ 10 спостерігалось перевищення концентрації, що відповідає 2,118 ГДКмр при південному тихому вітрі; з 15:03 до 15:12 за тим самим показником – 1,446 ГДКмр при південному легкому вітрі; з 15:53 до 16:12 за тим самим показником – 2,972 ГДКмр при південному тихому вітрі; з 17:03 до 17:22 – 1,034 ГДКмр при південному тихому вітрі;

30 серпня з 10:43 до 10:52 за показником РМ 10 спостерігалось перевищення концентрації, що відповідає 1,294 ГДКмр при південно-західному легкому вітрі; з 16:33 до 16:42 за тим самим показником – 1,330 ГДКмр при південному слабкому вітрі; з 19:23 до 19:52 за тим самим показником – 2,446 ГДКмр при південно-східному тихому вітрі;

31 серпня з 08:33 до 08:42 за показником РМ 10 спостерігалось перевищення концентрації, що відповідає 1,686 ГДКмр при східному/південно-східному тихому вітрі; з 09:03 до 09:12 за тим самим показником – 1,194 ГДКмр при східному тихому вітрі; з 11:03 до 11:12 за тим самим показником – 1,498 ГДКмр при південному тихому вітрі; з 18:13 до 18:22 за тим самим показником – 1,040 ГДКмр при південному тихому вітрі; з 18:33 до 18:52 за тим же показником – 3,206 ГДКмр при південно-східному тихому вітрі; з 19:03 до 19:22 за тим же показником – 4,114 ГДКмр при штилі; з 21:13 до 21:22 за тим же показником – 1,020 ГДКмр при штилі.

Рівень забруднення атмосферного повітря впродовж серпня 2023 року за всіма іншими показниками відмічений нижче гранично допустимої концентрації максимально разової (ГДКмр).

### **Стан атмосферного повітря в м. Горішні Плавні серпні 2023 року**

#### **Кременчуцька лабораторія спостережень за забрудненням атмосферного повітря Полтавського центру з гідрометеорології**

Систематичні спостереження за вмістом забруднюючих речовин в атмосферному повітрі м. Горішні Плавні проводяться Кременчуцькою лабораторією спостережень за забрудненням атмосферного повітря Полтавського центру з гідрометеорології на одному стаціонарному посту по 8 інгредієнтах. Для визначення забрудненості повітря міста у серпні відібрано та проаналізовано 567 проб. Крім того відбиралися проби на визначення вмісту важких металів.

Середньомісячні концентрації забруднювальних речовин не перевищували гранично допустимих значень.

У серпні зафіксовано 2 випадки перевищення за максимально разовою гранично допустимою концентрацією фенолу:

1,2 ГДК<sub>мр</sub> – 12 серпня о 13 годині;

1,9 ГДК<sub>мр</sub> – 16 серпня о першій годині ночі..

У порівнянні з попереднім місяцем в атмосферному повітрі міста дещо збільшився вміст *діоксиду азоту* та *фенолу*. Середній вміст інших домішок не змінився.

Порівняно із серпнем 2022 року в атмосферному повітрі міста збільшився вміст *пилу*, *діоксиду азоту* та *фенолу*. Середньомісячна концентрація *аміаку* дещо зменшилась. Середній вміст інших домішок істотно не змінився.

Динаміку вмісту середньомісячних концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі міста Горішні Плавні за серпень 2022 року, березень – серпень 2023 року (у кратності ГДК) ілюструє діаграма, що наведена на рис.3.

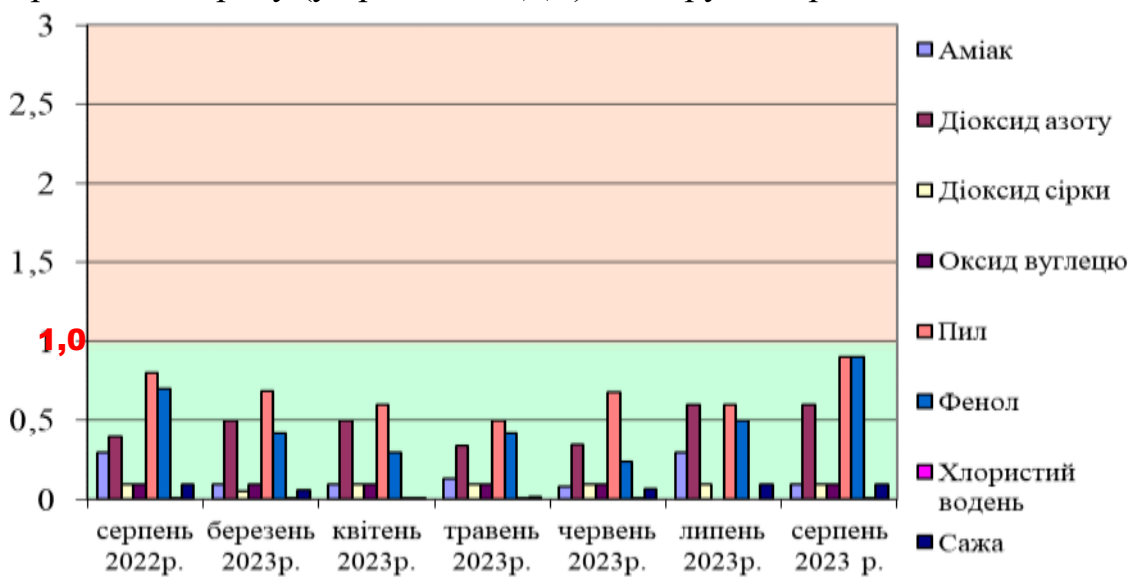


Рис. 3

### Стан атмосферного повітря в містах Гадяч, Кобеляки, Лубни, Миргород, Решетилівка, Хорол та селищі Нові Санжари серпень 2023 року

За інформацією відокремлених підрозділів ДУ «Полтавський ОЦКПХ МОЗ» відповідно до гігієнічного регламенту гранично допустимих концентрацій хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць в населених пунктах області Гадяч, Кобеляки, Лубни, Миргород, Решетилівка, Хорол та селищі Нові Санжари перевищень не виявлено.



Рис. 4

Пункти, на яких здійснюють спостереження відокремлені підрозділи Державної установи «Полтавський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України» зображені на рисунку 4.

### Радіаційний стан\* серпень 2023 року

Радіаційний рівень, який відповідає природному фону складає 0,10 – 0,20 мкЗв/год і вважається нормальним. Це є еквівалентом середньої дози – менш ніж 2 мЗв на рік або 0,23 мкЗв на годину (**23 мкР на годину**);

- 0,22 мкЗв/год – звичайний радіаційний фон, який супроводжує людей у повсякденному житті;
- біля 0,01 мкЗв разова доза – перегляд кінофільму на кольоровому телевізорі на відстані 2 метрів;
- 0,1 – 0,5 мЗв разова доза – флюорографія;
- 0,01 – 1 мЗв разова доза – приймання радонової ванни;
- 1,00 мкЗв/год – рівень опромінення, яке отримує екіпаж трансконтинентального літака, що летить через Північний полюс;
- 11,42 мкЗв/год – рівень опромінення, який різко збільшує вірогідність появи хвороби на рак;
- 40,00 мкЗв на протязі життя – підстава для евакуації населення після катастрофи у Чорнобилі;
- 114,15 мкЗв разова доза – викликає променеву хворобу з пониженим вмістом білих тілець у крові.

ПОКАЗНИКИ РАДІАЦІЇ (у мкЗв/год)	РІВНІ НЕБЕЗПЕКИ	КОЛІР
0.01 - 0.20	НИЗЬКИЙ	ЗЕЛЕНИЙ
0.21 - 0.30	ПРИПУСТИМИЙ	ЖОВТИЙ
0.31 - 0.60	ПІДВИЩЕНИЙ	ОРАНЖЕВИЙ
ВІД 0.61	НЕБЕЗПЕЧНИЙ	ЧЕРВОНИЙ
ВІД 10	ДУЖЕ НЕБЕЗПЕЧНИЙ	ФІОЛЕТОВИЙ
570 (РАЗОВА ДОЗА)	СМЕРТЕЛЬНИЙ	КОРИЧНЕВИЙ

\* – Інформацію наведено за даними розділу «Показники моніторингу середовища» Веб-порталу Мінприроди України (<http://menr.gov.ua/>).

## Полтавський обласний центр з гідрометеорології

Середнє значення гамма-фону атмосферного повітря на всіх п'яти метеостанціях області та за даними КП «Науковий центр еколого-соціальних досліджень» Кременчуцької міської ради Кременчуцького району Полтавської області у червні не перевищувало контрольний рівень і залишалося на рівні значень попередніх місяців (10-16 мкР/год).

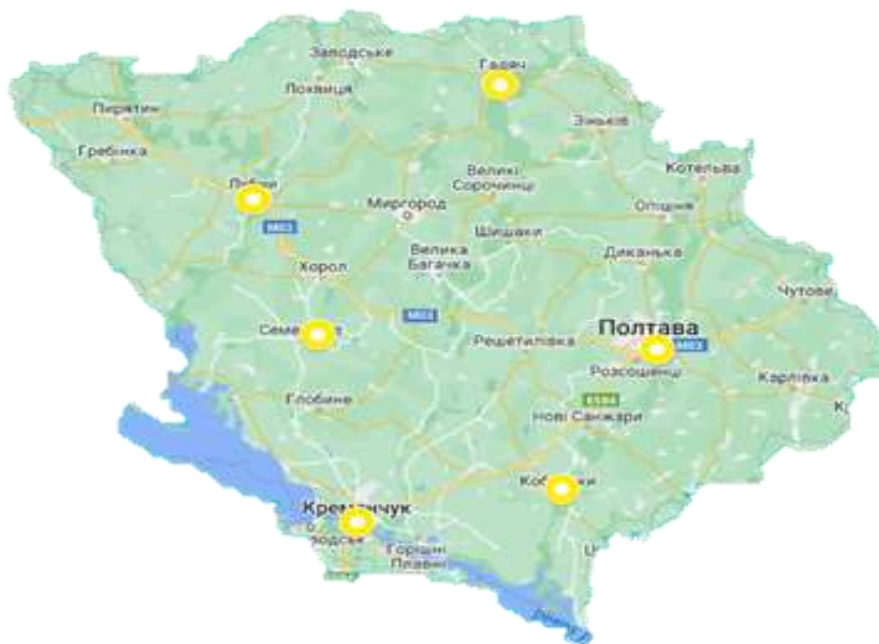


Рис.5

На рисунку 5 наведено розташування на території області метеостанцій Полтавського обласного центру з гідрометеорології та КП «Науковий центр еколого-соціальних досліджень» Кременчуцької міської ради

Середні значення гамма-фону атмосферного повітря області в порівнянні з серпнем 2022 року та за березень – серпень 2023 року відображені на рис.6.

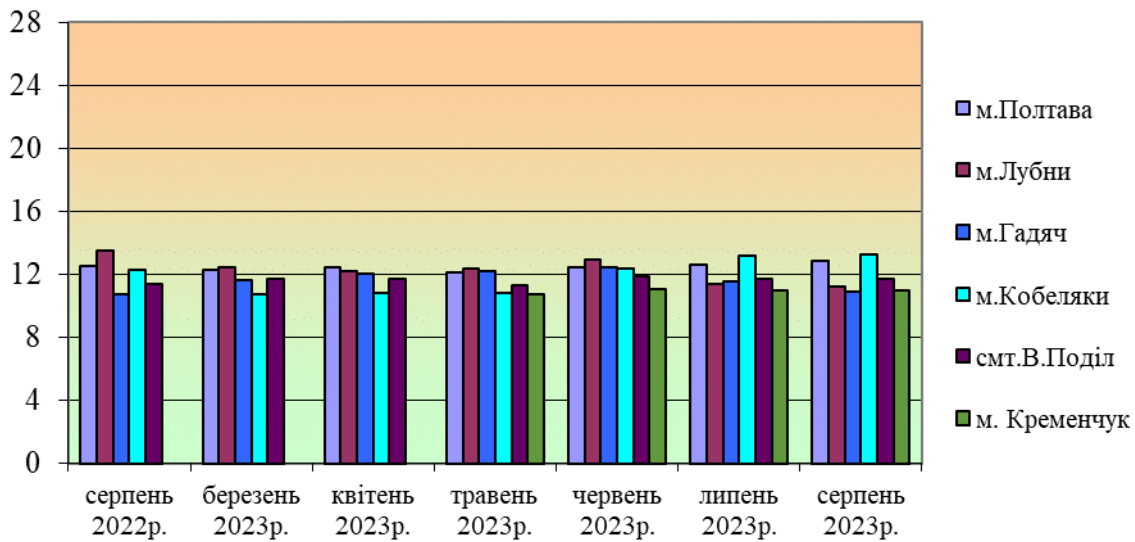


Рис. 6

Максимальні значення гамма-фону атмосферного повітря області в порівнянні із серпнем 2022 року та за березень – серпень 2023 року відображені на рис.7.

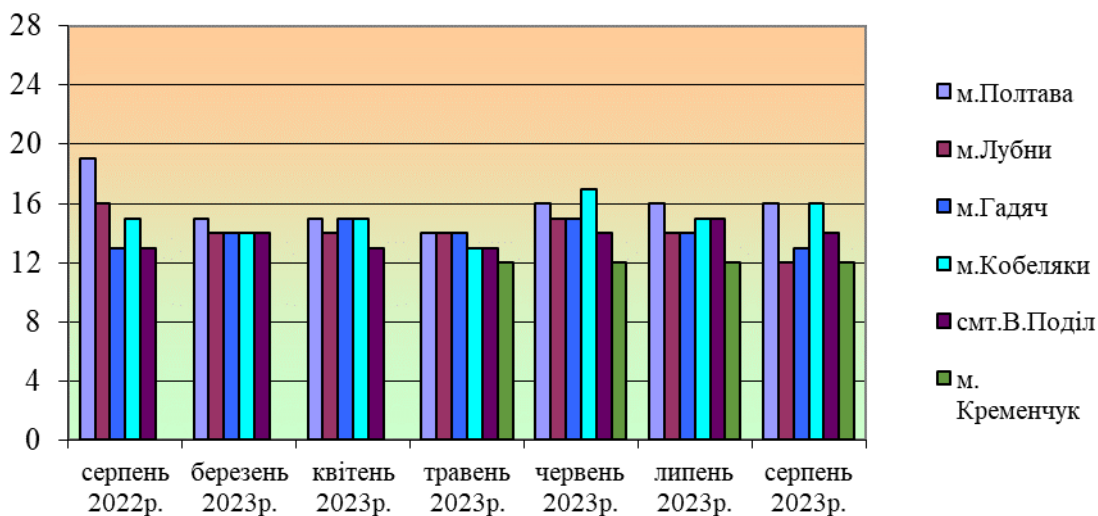


Рис. 7

### Стан забруднення поверхневих вод серпень 2023 року

#### Регіональний офіс водних ресурсів у Полтавській області

Регіональним офісом водних ресурсів у Полтавській області здійснюється моніторинг водних об'єктів у районах основних водозаборів комплексного

призначення, водогосподарських систем міжгалузевого та сільськогосподарського водопостачання за радіологічними та хімічними показниками.



Рис.8

Згідно з Програмою державного моніторингу вод у частині проведення Держводагентством спостережень на масивах поверхневих вод, забір води з яких здійснюється для задоволення питних і господарсько-побутових потреб населення, кожний місяць проводиться відбір проб з р. Дніпро у створі водозабору м. Горішні Плавні, Власівського водозабору м. Кременчука та водозабору Градизької зрошувальної системи (с. Пронозівка Кременчуцького району). Вище (рис.8) наведено розташування постів спостереження за станом поверхневих вод Регіонального офісу водних ресурсів у Полтавській області.

Відповідно до розпорядження Кабінету Міністрів України № 94-р від 20.01.2016 нормативи СанПиН № 4630-88 для поверхневих вод водних об'єктів господарсько-питного та культурно-побутового водокористування з 01.01.2017 втратили чинність. Зважаючи на зазначене, визначення ГДК (гранично допустимих концентрацій) у поверхневих водах порівнянню до цих нормативів не підлягає.

Порівняння здійснювалося відповідно до показників зазначених у наказі Міністерства аграрної політики та продовольства України від 30.07.2012 № 471 «Нормативи екологічної безпеки водних об'єктів, що використовуються для потреб рибного господарства, щодо гранично допустимих концентрацій органічних та мінеральних речовин у морських та прісних водах (біохімічного споживання кисню (БСК<sub>5</sub>), хімічного споживання кисню (ХСК), завислих речовин, мінерального фосфору та амонійного азоту)» – далі Нормативи.

*Результати аналізів свідчать про наступне.*

Гідрохімічний режим води р. Дніпро у створі питного водозабору м. Горішні Плавні (дата відбору 01 серпня 2023 року) за результатами аналізів має наступні максимальні значення показників: ХСК – 40,50 мгО/дм<sup>3</sup> (перевищення Нормативів у 1,35 рази), БСК<sub>5</sub> – 4,88 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> (перевищення

Нормативів у 1,63 рази), залізо загальне – 0,303 мг/ дм<sup>3</sup> (перевищення Нормативів у 1,01 рази).

У створі Власівського питного водозабору м. Кременчука з р. Дніпро (дата відбору 01 серпня 2023 року) максимальні значення показників наступні: ХСК – 45,24 мгО/дм<sup>3</sup> (перевищення Нормативів у 1,51 рази), БСК<sub>5</sub> – 4,88 гО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> (перевищення Нормативів у 1,63 рази), залізо загальне – 0,350 мг/дм<sup>3</sup> (перевищення Нормативів у 1,17 рази).

У створі водозабору Градизької зрошувальної системи з р. Дніпро (дата відбору 01 серпень 2023 року) максимальні значення показників наступні: ХСК – 49,45 мгО/дм<sup>3</sup> (перевищення Нормативів у 1,65 рази), БСК<sub>5</sub> – 5,84 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> (перевищення Нормативів у 1,95 рази), залізо загальне – 0,385 мг/дм<sup>3</sup> (перевищення Нормативів у 1,28 раз).

Поливні води джерел зрошення по екологічним критеріям якості віднесені до I класу, тобто придатні без обмежень. Проведена оцінка якості зрошувальної води згідно національного стандарту України ДСТУ 2730:2015 «Якість природної води для зрошення. Агрономічні критерії» свідчить про придатність води з Кременчуцького водосховища по більшості показників без обмежень.

## **ДУ Полтавський обласний центр контролю та профілактики хвороб МОЗ України**

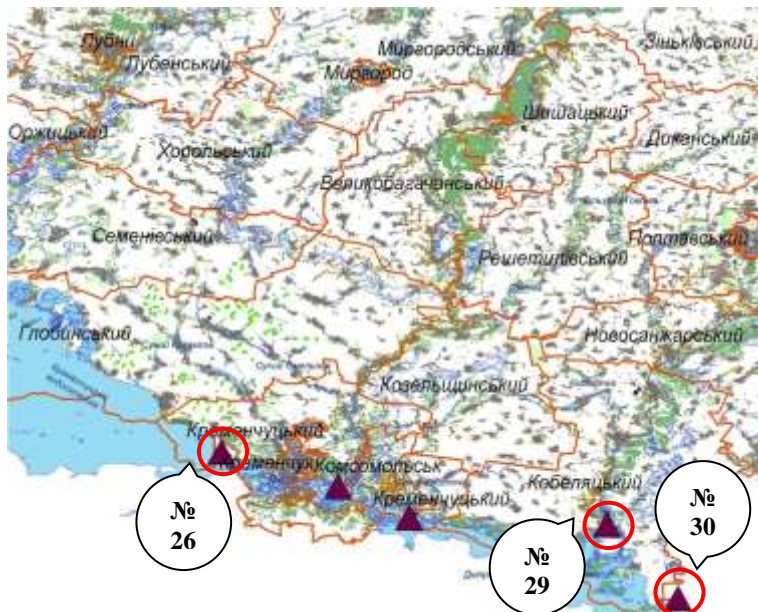
Згідно з «Програмою моніторингу якості води рік України: Дніпро, Сіверський Донець, Південний Буг, Дністер, Десна», яка затверджена 22.04.1994 заступником головного державного санітарного лікаря України – Державною установою «Полтавський обласний центр контролю та профілактики хвороб МОЗ України» проводився аналіз лабораторних досліджень води р. Дніпро в межах Полтавської області, які були виконані Кременчуцьким районним відокремленим підрозділом ДУ «Полтавський обласний центр контролю та профілактики хвороб МОЗ України» протягом квітня 2023 року. Якість води оцінювалась у створі №26 – Кременчуцьке водосховище, с. Власівка, водозабір м. Кременчука, 500 м вище греблі Кременчуцької ГЕС (дата відбору проби – 25.07.2023).

Досліджувались органолептичні (запах,), фізико-хімічні (рН, завислі речовини, окисність, БСК<sub>5</sub>, група азоту, хлориди, сульфати, загальне залізо, марганець, нафтопродукти, загальна жорсткість, отрутохімікати) і бактеріологічні (кількість сапрофітних бактерій, ЛКП, збудники кишкових інфекцій, кількість коліформ та ентерококів) показники.

Більшість основних гідрохімічних показників залишаються в межах норми.

За результатами санітарно-хімічних досліджень води поверхневих водоймищ Кременчуцьким міськрайонним відокремленим підрозділом, у створі №26 (Кременчуцьке водосховище, с. Власівка питний водозабір) відібрана проба води відповідає нормативним вимогам.

За результатами мікробіологічних досліджень – вода з Кременчуцького водосховища, с. Власівка (питний водозабір) – відповідає



вимогам нормативної документації: ЗМЧ (число бактерій в 1,0 см<sup>3</sup>, що досліджується) – 530 КУО в 1,0 см<sup>3</sup>; інд. ЛКП (лактозопозитивні кишкові палички) – <500 одиниць в 1,0дм<sup>3</sup>.

Рис.9

### Прийняття управлінських рішень щодо підприємств області, які здійснюють вплив на довкілля області серпень 2023 року

#### **Департамент екології та природних ресурсів Полтавської облвійскадміністрації**

Протягом серпня 2023 року анульовано дозволи на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами таким підприємствам:

ТОВ «АСТАРТА\_СЕЛЕКЦІЯ» – виробничий підрозділ «Шишацька насіннева лінія»;

ТОВ «Східний геологічний союз» – свердловина № 1070-біс Кошевойського родовища, Миргородський район.

Дозвіл анулюється у разі подання суб'єктом господарювання заяви про анулювання дозволу; <...> (пункт 10 порядку проведення та оплати робіт, пов'язаних з видачею дозволів на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами, обліку підприємств, установ, організацій та громадян – суб'єктів підприємницької діяльності, які отримали такі дозволи, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 13.03.2002 № 302). Підставою для анулювання документів дозвільного характеру є звернення суб'єкта господарювання із заявою про анулювання документа дозвільного характеру <...> (абзац другий частини 7 статті 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності»).

---

Департамент екології та природних ресурсів  
Полтавської обласної військової адміністрації  
Відділ організаційної роботи, звітності та зв'язків з громадськістю  
Тел. (0532) 569508  
E-mail: [eko@adm-pl.gov.ua](mailto:eko@adm-pl.gov.ua)  
[www.eko.adm-pl.gov.ua](http://www.eko.adm-pl.gov.ua)  
[www.eco-poltava.gov.ua](http://www.eco-poltava.gov.ua)