

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 18 по 24 січня 2018.

Протягом тижня температура повітря становила: у нічні години від -5°C до -9°C , у денні від -1°C до -4°C , спостерігались опади у вигляді дощу та снігу.

Згідно даних Харківського регіонального центру з гідрометеорології коливання рівнів води на водних об'єктах пов'язане з похолоданням та встановленням льодової кірки та шуги. Станом на 20.01.2017 року висота снігового покриву та запасів води становили:

в Харківській області - 2-14 см (запас води в сніговому покриві - до 15 мм);

в Донецькій області - 1-13 см (запас води в сніговому покриві - від 9 мм до 18 мм);

в Луганській області - 1-7 см (запас води в сніговому покриві - до 10 мм).

На річках, водосховищах та в місцях поверхневих водозаборів відбувається утворення льодового покриву. На водосховищах комплексного призначення станом на 24.01.2018 товщина льоду становить:

- на Печенізьському водосховищі 2-10 см;

- на Червонооскільському водосховищі -3-12 см;

- на Краснопавлівському водосховищі - 5-15 см,

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 24.01.2018 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – 12,0 м³/с, за тиждень зменшились на 1,0 м³/с;

- **Ізюм** –37,5 м³/с, за тиждень зменшились на 2,5 м³/с;

- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – 28,7 м³/с, за тиждень збільшились на 0,2 м³/с;

- **Яремівка** – 109,0 м³/с, за тиждень збільшились на 3,0 м³/с, коливались від 106 до 112 м³/с;

- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) – 6,1 м³/с, за тиждень без змін;

- **Райстародубівка** – 55,0 м³/с, за тиждень зменшились на 0,5 м³/с, коливались від 55,0 до 72,0 м³/с;

- **Лисичанськ** – 64,0 м³/с, за тиждень збільшились на 2,0 м³/с, коливались від 60,5 до 64,0 м³/с;

Водосховища працювали згідно режимів роботи встановлених Міжвідомчою комісією від 15.11.2017 та Правил експлуатації.

Станом на 24.01.2018

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): об'єм – 351,0 млн. м³ (91,6 %), за тиждень збільшився на 1,0 м³/с. Приплив – 12,8 м³/с, за тиждень зменшився на 1,2 м³/с. Скид – 15,0 м³/с, з 18.01.2018 КП «Харківводоканал» за погодженням з Сіверсько-Донецьким БУВР зменшено скид з Печенізького водосховища на 2,0 м³/с (з 17,0 до 15,0 м³/с) враховуючи гідрометеорологічні умови та зменшення притоку до водосховища.

Забір на м. Харків (сmt. Кочеток) здійснювався середніми витратами 6 м³/с.

- **Белгородське водосховище** (Белгородська область Російської Федерації) (працює у каскаді з Печенізьким водосховищем): станом на 19.01.2018 об'єм – 55,12 млн. м³ (72,5 %), за 7 діб без змін, вільна ємність – 20,88 млн. м³, приплив – 5,6 м³/с, за 7 діб збільшився на 0,34 м³/с, скид – 3,6 м³/с, за 7 діб зменшився на 3,86 млн. м³.

- **Оскіл:**

- **Червонооскільське водосховище:** об'єм –384,5 млн. м³ (88,4 %), протягом тижня зменшився на 4,6 млн. м³. Приплив – 28,7 м³/с, за тиждень збільшився на 0,2 м³/с. Скид – 37,0 м³/с, за тиждень без змін.

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації): (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем): станом на 19.01.2018: об'єм – 73,4 млн. м³, за 7 діб зменшився на 0,9 млн. м³ (84,3 %), вільна ємність – 13,7 млн. м³, приплив – 2,31 м³/с за 7 діб зменшився на 1,16 м³/с, скид – 4,75 м³/с за 7 діб зменшився на 1,03 м³/с.

- **Краснопавлівське водосховище (канал Дніпро-Донбас):** об'єм - 151,316 млн. м³ (36,9 %), за тиждень без змін, відмітка – 109,88 мБс (0,00 м).

За тиждень на м. Харків забрано води 0,987 млн. м³ (середньодобові витрати 1,633 м³/с).

Канал Сіверський Донець-Донбас (р. Сіверський Донець, 522 км):

За тиждень в канал забрано 8,093 млн. м³ води. Забір коливався від 12,2 до 13,7 м³/с.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид – 65,2 м³/с, збільшився на 13,7 м³/с.

Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область - рівень води у р. Сіверський Донець – 47,5 мБс, за тиждень без змін, коливався від 47,4 до 47,5 (при мінімальній відмітці водозабору 46,45 мБс).

Санітарно-епідеміологічна ситуація протягом тижня на водних об'єктах в місцях поверхневих питних водозаборів стабільна, без тенденції до погіршення.

Якість води водних об'єктів щодо вмісту гідрохімічних показників характеризувалася відповідністю нормативам екологічної безпеки, згідно наказу Міністерства аграрної політики та продовольства України від 30.07.2012 № 471, окрім БСК₅. Рівень токсикологічних показників не перевищував фонових значень та коливався у межах ГДК ДСанПіН № 8.8.1.2.3.4-000-2001.

У створах питних водозаборів жорсткість не зазнавала змін і варіювала в межах сезонних коливань.

Вміст лактозо-позитивної кишкової палички коливався у межах гігієнічних нормативів ДСТУ 4808:2007 (10 000 КУО/дм³).

Вміст штучних радіонуклідів стронцію-90 та цезію-137 у поверхневих водах в місцях питних водозаборів був значно нижче «Допустимих рівнів вмісту радіонуклідів ¹³⁷Cs та ⁹⁰Sr у продуктах харчування та питній воді» (2,0 Бк/дм³).