

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 21 по 27 січня 2016.

Протягом тижня температура повітря становила у нічні години від -25°C до -11°C , у денні - від -12°C до -5°C , спостерігались опади у вигляді снігу.

За даними Українського гідрометеорологічного центру, станом на 25 січня висота снігового покриву в басейні Сіверського Дінця становила від 3 до 40 см, в басейні Дніпра - від 10 до 40 см та у Приазов'ї - незначною висотою від 3 до 6 см.

В наслідок похолодання на водосховищах комплексного призначення (Печенізькому, Червонооскільському, Краснопавлівському) відмічається льодовий покрив товщиною від 20 до 25 см.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 27.01.2016 становили:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $9,8 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Ополонки;

- **Ізюм** – $37,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Льодостав;

- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $19,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $2,3 \text{ м}^3/\text{с}$, Льодостав;

- **Яремівка** – $61,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Ополонки;

- **р. Казенний Торець (Краматорська гребля, 40 км)** – $9,4 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $5,5 \text{ м}^3/\text{с}$ Льодостав;

- **Райстародубівка** – $28,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $7,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $36,0$ до $28,0 \text{ м}^3/\text{с}$ за рахунок зменшення бокового припливу. Забереги;

- **Лисичанськ** – $46,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Забереги.

Водосховища працювали згідно режимів роботи встановлених Міжвідомчою комісією від 29.10.2015, Правил експлуатації та затверджених графіків роботи на місяць.

Станом на 27.01.2016

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище (874 км р. Сіверський Донець):** наповнення – 310 млн. м^3 (80,9 %), об'єм за тиждень збільшився на $1,0$ млн. м^3 , вільна ємність – 73,0 млн. м^3 . Приплив – $10,7 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $1,2 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $9,0 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень без змін), з яких $6 \text{ м}^3/\text{с}$ - забір на м. Харків (сmt. Кочеток), решта - на нижче розташовані ділянки.

- **Белгородське водосховище** (Белгородська область Російської Федерації): (працює у каскаді з Печенізьким водосховищем) за даними WEB сайту Донського БВУ від 22.01.2016: наповнення – 55,88 млн. м^3 (73,5 %), за тиждень об'єм залишився без змін, вільна ємність – 20,12 млн. м^3 , приплив – $1,75 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень без змін), скид – $1,75 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень без змін).

р. Оскіл:

- **Червонооскільське водосховище:** наповнення – 334,9 млн. м^3 (77,0 %), об'єм за тиждень збільшився на $3,7$ млн. м^3 , вільна ємність – 100,2 млн. м^3 . Приплив – $19,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $2,3 \text{ м}^3/\text{с}$ в результаті льодоставу. Скид – $18,0 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень без змін).

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації) (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем) за даними WEB сайту Донського БВУ від 22.01.2016: наповнення – 75,2 млн. м^3 (86,3 %), за тиждень об'єм без змін, вільна ємність – 11,9 млн. м^3 , приплив – $4,63 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень збільшився на $1,14 \text{ м}^3/\text{с}$), скид – $4,39 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень збільшився на $1,12 \text{ м}^3/\text{с}$).

- **Краснопавлівське водосховище (канал Дніпро-Донбас):** наповнення – 141,306 млн. м^3 (за тиждень об'єм зменшився на $0,546$ млн. м^3), відмітка – 109,33 мБС ($-0,03$ м). За тиждень на м. Харків забрано води $0,972$ млн. м^3 (середньодобові витрати $1,61 \text{ м}^3/\text{с}$).

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

За тиждень в канал забрано $9,087$ млн. м^3 води. Забір коливався від $13,9$ до $15,7 \text{ м}^3/\text{с}$.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид $42,6 \text{ м}^3/\text{с}$, коливався від $42,1$ до $46,1 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець на Луганську область (Західна фільтрувальна станція, 467 км (с. Білогорівка) - рівень води у р. Сіверський Донець станом на 27.01.2016 – 47,0 мБс, за тиждень збільшився на $0,1$ м (при мінімальній відмітці водозабору 46,45 мБс). За даними диспетчера КП «Попаснянський районний водоканал», водопостачання населених пунктів Луганської області на підконтрольній Україні території протягом тижня здійснювалось у повному обсязі.

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 та токсикологічних показників характеризувалася відповідністю нормативам СанПін № 4630-88, окрім органічних сполук.

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

Вміст лактозо-позитивної кишкової палички коливався у межах ГДК (10 000) СанПін № 4630-88.

Вміст штучних радіонуклідів стронцію-90 та цезію-137 у поверхневих водах в місцях питних водозаборів був значно нижче «Допустимих рівнів вмісту радіонуклідів ^{137}Cs та ^{90}Sr у продуктах харчування та питній воді» ($2,0 \text{ Бк/дм}^3$).