

## Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 26 січня по 1 лютого 2017 року.

Протягом тижня температура повітря становила у нічні години від  $-24^{\circ}\text{C}$  до  $-13^{\circ}\text{C}$ , у денні – від  $-12^{\circ}\text{C}$  до  $-6^{\circ}\text{C}$ . Оподи не спостерігались (за виключенням 26.01.2017 місяцями спостерігалися оподи у вигляді снігу).

На водосховищах комплексного призначення (Печенізькому, Червонооскільському, Краснопавлівському) відмічається льодовий покрив товщиною 30-33 см (у порівнянні з минулим тижнем збільшився на 10-15 см).

За даними снігомірної зйомки на 31 січня, середня висота снігового покриву в басейні р. Сіверського Дінця становила: Белгородська область 30-48 см, Харківська та Луганська області 12-40 см. На території Донецької області висота снігового покриву не перевищувала 20 см. У Приазов'ї сніг спостерігався місцями висотою 1-4 см.

Середні запаси води в сніговому покриві до замикаючих створів склали: до Печеніг 68 мм (213% норми), Зміїва 69 мм (238% норми), Ізюма 66 мм (244% норми), Лисичанська 56 мм (233% норми), до Кружилівки 54 мм (246 % норми); до Куп'янська 73 мм (228 % норми).

Станом на 31 січня в басейні р. Сіверського Дінця ґрунт промерз до 8–36 см. У Приазов'ї глибина промерзання коливалась у межах 30–50 см.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 01.02.2017 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) –  $17,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшилися на  $0,5 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Ізюм** –  $57,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшилися на  $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Куп'янськ** (р. Оскіль) –  $24,5 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшилися на  $1,2 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Яремівка** –  $78,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшилися на  $6,5 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) –  $7,45 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшилися на  $1,95 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Райстародубівка** –  $53,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшилися на  $7,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливались від  $60,0$  до  $50,0 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Лисичанськ** –  $62,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшилися на  $8,5 \text{ м}^3/\text{с}$ .

Водосховища працювали згідно Правил експлуатації та у відповідності з затвердженими режимами роботи (засідання Міжвідомчої комісії від 15.11.2016)

**Станом на 01.02.2017**

**р. Сіверський Донець:**

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): наповнення – 350,0 млн.  $\text{м}^3$  (91,4 %), об'єм за тиждень зменшився на 2,0 млн.  $\text{м}^3$ . Приплив –  $18,1 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшився на  $0,4 \text{ м}^3/\text{с}$ . Скид –  $20,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень без змін.

Забір на м. Харків (сmt. Кочеток) складав  $6 \text{ м}^3/\text{с}$ .

- **Белгородське водосховище** (Белгородська область Російської Федерації): (працює у каскаді з Печенізьким водосховищем): станом на 27.01.2017: наповнення – 55,5 млн.  $\text{м}^3$  (73,0 %), вільна ємність – 20,5 млн.  $\text{м}^3$ , приплив –  $4,08 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшився на  $1,94 \text{ м}^3/\text{с}$ , скид –  $4,08 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшився на  $4,4 \text{ м}^3/\text{с}$ .

- **Оскіль:**

- **Червонооскільське водосховище:** наповнення – 386,4 млн.  $\text{м}^3$  (88,8 %), об'єм за тиждень збільшився на 2,8 млн.  $\text{м}^3$ . Приплив –  $24,5 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшився на  $1,2 \text{ м}^3/\text{с}$ . Скид –  $22,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень без змін.

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем): станом на 27.01.2017: наповнення – 72,2 млн.  $\text{м}^3$  (82,9 %), вільна ємність – 14,9 млн.  $\text{м}^3$ , приплив –  $2,31 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшився на  $1,16 \text{ м}^3/\text{с}$ , скид –  $8,62 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшився на  $2,51 \text{ м}^3/\text{с}$ .

- **Краснопавлівське водосховище (канал Дніпро-Донбас):** наповнення – 196,988 млн.  $\text{м}^3$  (за тиждень зменшилося на  $0,43$  млн.  $\text{м}^3$ ), відмітка – 112,19 мБс (-0,02 м). За тиждень на м. Харків забрано води  $0,862$  млн.  $\text{м}^3$  (середньодобові витрати  $1,43 \text{ м}^3/\text{с}$ ).

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

За тиждень в канал забрано  $9,409$  млн.  $\text{м}^3$  води. Забір коливався від  $14,7 \text{ м}^3/\text{с}$  до  $16,8 \text{ м}^3/\text{с}$ .

**Райгородська гребля** (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид  $54,4 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливався від  $54,4$  до  $63,1 \text{ м}^3/\text{с}$ .

**Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область** – рівень води у р. Сіверський Донець – 48,0 мБс (при мінімальній відмітці водозабору 46,45 мБс).

За даними КП «Попаснянський районний водоканал» водопостачання населених пунктів Луганської області на підконтрольній Україні території за тиждень 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  $^{137}\text{Cs}$  та  $^{90}\text{Sr}$  у продуктах харчування та питній воді» ( $2,0 \text{ Бк}/\text{дм}^3$ ).