

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 5 по 11 січня 2017 р.

Протягом тижня температура повітря становила у нічні години від -10°C до -3°C , у денні - від -2°C до $+1^{\circ}\text{C}$, місцями спостерігались незначні опади у вигляді снігу та дощу.

На водосховищах комплексного призначення (Печенізькому, Червонооскільському, Краснопавлівському) відмічається льодовий покрив товщиною 15-20 см.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 11.01.2017 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $15,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Ізюм** – $70,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $23,2 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $1,2 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Яремівка** – $117,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $19,5 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) – $8,4 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $0,95 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Райстародубівка** – $65,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $10,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $77,0$ до $65,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Лисичанськ** – $83,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $89,0$ до $83,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

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

Станом на 11.01.2017

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): наповнення – $350,0$ млн. м^3 (91,4 %), об'єм за тиждень збільшився на $5,0$ млн. м^3 . Приплив – $16,2 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $1,9 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $13,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Враховуючи гідрометеорологічні умови, які склались у басейні р. Сіверський Донець, 05.01.2017. КП «Харківводоканал» зменшено скид з Печенізького водосховища з 15 до $13 \text{ м}^3/\text{с}$. 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 11.01.2017 дані щодо наповнення Белгородського водосховища відсутні, на 28.12.2016: наповнення – $55,31$ млн. м^3 (72,8 %), вільна ємність – $20,69$ млн. м^3 , приплив – $8,47 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $8,47 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Оскіл:**

- **Червонооскільське водосховище:** наповнення – $376,3$ млн. м^3 (86,5 %), об'єм за тиждень збільшився на $5,6$ млн. м^3 . Приплив – $23,2 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився 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 11.01.2017 дані щодо наповнення Старооскільського водосховища відсутні, на 28.12.2016: наповнення – $74,3$ млн. м^3 (85,3 %), вільна ємність – $12,4$ млн. м^3 , приплив – $5,79 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $5,30 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Краснопавлівське водосховище (канал Дніпро-Донбас):** наповнення – $198,904$ млн. м^3 (за тиждень зменшилося на $0,85$ млн. м^3), відмітка – $112,28$ мБс ($-0,04$ м). За тиждень на м. Харків забрано води $0,978$ млн. м^3 (середньодобові витрати $1,62 \text{ м}^3/\text{с}$).

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

За тиждень в канал забрано $9,478$ млн. м^3 води. Забір коливався від $14,6 \text{ м}^3/\text{с}$ до $16,1 \text{ м}^3/\text{с}$.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид $74,2 \text{ м}^3/\text{с}$, коливався від $80,9$ до $70,7 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область - рівень води у р. Сіверський Донець – $48,0$ мБс, без змін (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. Протягом тижня забір з р. Сіверський Донець збільшився на 20 % (з $43,2$ до $54,0$ тис. м^3 за добу).

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» ($2,0 \text{ Бк}/\text{дм}^3$).