

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 1 по 7 листопада 2018 року

За минулий тиждень температура повітря становила: у нічні години від -1°C до $+3^{\circ}\text{C}$, у денні від $+9^{\circ}\text{C}$ до $+12^{\circ}\text{C}$. Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець у межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 07.11.2018 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $16,2 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Ізюм** – $49,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $4,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $28,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Яремівка** – $101,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $10,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **р. Казенний Торець** – (Краматорська гребля, 40 км) – $4,86 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін;
- **Райстародубівка** – $70,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $13,5 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Лисичанськ** – $65,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $9,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водосховища працювали згідно з режимами роботи, встановленими Міжвідомчою комісією від 13.06.2018 та затвердженими Держводагентством від 19.06.2018, та Правилами експлуатації.

Станом на 07.11.2018

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): об'єм – 360,0 млн. м^3 (94,0 %), за тиждень зменшився на 9,0 млн. м^3 , відмітка – 100,23 мБс ($-0,11$ м). Приплив – $18,2 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $1,8 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $25,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $5,0 \text{ м}^3/\text{с}$. 07.11.2018 КП «Харківводоканал» зменшено скид з Печенізького водосховища з 30,0 до $25,0 \text{ м}^3/\text{с}$ відповідно до гідрометеорологічних умов, які склалися в басейні Сіверського Дінця.

Забір на м. Харків (смт. Кочеток) здійснювався середніми витратами $6,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Белгородське водосховище** (Белгородська область Російської Федерації), (працює у каскаді з Печенізьким водосховищем) станом на 02.11.2018: об'єм – 17,5 млн. м^3 (23,0 %), за тиждень зменшився на 3,10 млн. м^3 , вільна ємність – 58,5 млн. м^3 , приплив – $8,55 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $0,64 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $8,55 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $7,58 \text{ м}^3/\text{с}$.

- р. Оскіл:

- **Червонооскільське водосховище**: об'єм – 385,5 млн. м^3 (88,6 %), за тиждень зменшився на 1,8 млн. м^3 , відмітка – 71,96 мБс, ($-0,02$ м). Приплив – $28,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $42,0 \text{ м}^3/\text{с}$ з 01.11.2018 КП «Компанія «Компанія «Вода Донбасу» збільшено скид з Червонооскільського водосховища з 32,0 до $42,0 \text{ м}^3/\text{с}$ відповідно до гідрометеорологічних умов, які склалися в басейні Сіверського Дінця.

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації), (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем), станом на 02.11.2018: об'єм – 76,3 млн. м^3 (87,6 %), за тиждень зменшився на 0,5 млн. м^3 , вільна ємність – 10,8 млн. м^3 , приплив – $9,26 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $1,16 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $9,4 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $0,5 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Краснопавлівське водосховище (канал Дніпро-Донбас)**: об'єм – 157,14 млн. м^3 (38,3 %), за тиждень збільшився на 10,374 млн. м^3 , відмітка – 110,20 мБс ($+0,57$ м), середній скид за тиждень – $2,567 \text{ м}^3/\text{с}$.

За тиждень на м. Харків та Харківську область забрано 0,890 млн. м^3 води (середньодобові витрати $1,472 \text{ м}^3/\text{с}$).

Згідно Регламенту проведення водообміну у Краснопавлівському водосховищі, з 15.10.2018 здійснюються попуски води з Краснопавлівського водосховища по системі каналу Дніпро-Донбас в р. Сіверський Донець. Станом на 06.11.2018 загальний обсяг скиду склав **4941,0 тис. м^3** .

З 20.10.2018 здійснюється подача дніпровської води з Кам'янського у Краснопавлівське водосховище по системі каналу Дніпро-Донбас, насосними станціями № 1-12. Станом на 06.11.2018 **за тиждень подано води 18834 тис. м^3** , загальний обсяг поданої води складає **41793,0 тис. м^3** .

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

За тиждень в канал забрано 10,714 млн. м^3 води. Забір коливався від 16,4 до $18,4 \text{ м}^3/\text{с}$.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид – $71,8 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $18,3 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція,

467 км с. Білогорівка) на Луганську область – станом на 07.11.2018 рівень води в р. Сіверський Донець – 47,70 мБс, за тиждень збільшився на 0,30 м (при мінімальній відмітці водозабору 46,45 мБс), коливався в межах від 47,4 до 47,7 м. За даними КП «Попаснянський районний водоканал» у звітному періоді водопостачання населених пунктів Луганської області на підконтрольній Україні території 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 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 ($10\ 000 \text{ КУО}/\text{дм}^3$).

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» ($2,0 \text{ Бк}/\text{дм}^3$).