

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 24 по 30 листопада 2016 р.

Протягом тижня температура повітря становила у нічні години від -9°C до -3°C , у денні - від $+1^{\circ}\text{C}$ до $+6^{\circ}\text{C}$, спостерігались опади у вигляді дощу та снігу.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 30.11.2016 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $18,3 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшилися на $0,6 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $17,5$ до $19,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Ізюм** – $62,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшилися на $6,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $56,0$ до $62,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $24,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшилися на $9,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Яремівка** – $115,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшилися на $6,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) – $7,45 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін, коливались від $6,55$ до $7,45 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Райстародубівка** – $95,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшилися на $20,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $75,0$ до $97,5 \text{ м}^3/\text{с}$. Коливання рівнів води (водпост Райстародубівка, (510 км) пов'язане з неритмічним забором води з р. Сіверський Донець Слов'янської ТЕС;

- **Лисичанськ** – $83,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшилися на $3,5 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $79,5$ до $83,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

У зв'язку з інтенсивними опадами у верхів'ї басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської області, КП «Харківводоканал» було збільшено скид з Печенізького водосховища на $2 \text{ м}^3/\text{с}$, продовжувалось підвищення рівня води з виходом на заплаву р. Сіверський Донець (водпост Зміїв) на 2-4 см без негативних наслідків.

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

Станом на **30.11.2016**

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): наповнення – $368,0$ млн. м^3 (96,1 %), об'єм за тиждень зменшився на $4,0$ млн. м^3 . Приплив – $19,6 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $0,2 \text{ м}^3/\text{с}$, коливався від $18,6$ до $20,2 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $27,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$. 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) за даними WEB сайту Донського БВУ від 25.11.2016: наповнення – $54,93$ млн. м^3 (72,3 %), за тиждень зменшилось на $0,76$ млн. м^3 , вільна ємність – $21,07$ млн. м^3 , приплив – $6,14 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень зменшився на $0,09 \text{ м}^3/\text{с}$), скид – $6,14 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень зменшився на $2,29 \text{ м}^3/\text{с}$).

р. Оскіл:

- **Червонооскільське водосховище:** наповнення – $395,6$ млн. м^3 (90,9 %), об'єм за тиждень зменшився на $2,7$ млн. м^3 . Приплив – $24,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $9,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $42,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін.

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем) за даними WEB сайту Донського БВУ від 25.11.2016: наповнення – $75,2$ млн. м^3 (86,3 %), за тиждень зменшилось на $1,1$ млн. м^3 , вільна ємність – $11,9$ млн. м^3 , приплив – $3,47 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень зменшився на $2,32 \text{ м}^3/\text{с}$), скид – $3,69 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень зменшився на $5,51 \text{ м}^3/\text{с}$).

- **Краснопавлівське водосховище (канал Дніпро-Донбас):** наповнення – $183,814$ млн. м^3 (за тиждень збільшилося на $8,71$ млн. м^3), відмітка – $111,57$ мБс (+ $0,41$ м). За тиждень на м. Харків забрано води $1,006$ млн. м^3 (середньодобові витрати $1,66 \text{ м}^3/\text{с}$).

За даними Управління каналу Дніпро-Донбас, з 16^{00} години 20 жовтня 2016 розпочато подачу води у Краснопавлівське водосховище, загальний об'єм поданої води склав **85810** тис. м^3 . Загальний об'єм поданої з 17.10.2016 по каналу води до Орільського водосховища складає **85055** тис. м^3 . Станом на 30.11.2016 рівень води в Орільському водосховищі складає $103,24$ мБс (НПР – $103,29$ мБс), об'єм – $15,798$ тис. м^3 (92,7 %).

29.11.2016 р. о 00-00 годин тимчасово зупинені насосні станції № 1÷12. у зв'язку з відсутністю фінансування. З 01.12.2016 р. планується поновити роботу насосних станцій № 1÷12 каналу.

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

За тиждень в канал забрано $9,807$ млн. м^3 води. Забір коливався від $14,5$ до $18,5 \text{ м}^3/\text{с}$.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид $87,3 \text{ м}^3/\text{с}$, коливався від $80,2$ до $87,3 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область – рівень води у р. Сіверський Донець $-48,0$ мБс, за тиждень збільшився на $0,1$ м, (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}Cs та ^{90}Sr у продуктах харчування та питній воді» ($2,0 \text{ Бк}/\text{дм}^3$).