

## Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 17 по 23 листопада 2016 р.

Протягом тижня температура повітря становила у нічні години від  $-9^{\circ}\text{C}$  до  $-3^{\circ}\text{C}$ , у денні - від  $+0^{\circ}\text{C}$  до  $+8^{\circ}\text{C}$ . Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 23.11.2016 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) –  $17,7 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшились на  $5,8 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Ізюм** –  $56,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , тиждень зменшились на  $0,5 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливались від  $54,5$  до  $56,5 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Куп'янськ** (р. Оскіл) –  $34,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшились на  $3,5 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Яремівка** –  $109,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшились на  $3,0 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) –  $6,6 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшились на  $3,8 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Райстародубівка** –  $83,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшились на  $5,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливались від  $83,0$  до  $90,0 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Лисичанськ** –  $79,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшились на  $5,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливались від  $74,0$  до  $79,0 \text{ м}^3/\text{с}$ .

Значні опади в верхів'ї басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської області призвели до незначного дощового паводку, у зв'язку з цим КП «Харківводоканал» протягом тижня було збільшено скид з Печенізького водосховища на  $3 \text{ м}^3/\text{с}$  (з  $22$  до  $25 \text{ м}^3/\text{с}$ ), що призвело до підвищення рівнів води в руслі р. Сіверський Донець з виходом на заплаву на 1-4 см (водпост Зміїв), без негативних наслідків.

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

### Станом на 23.11.2016

#### р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): наповнення –  $372,0$  млн.  $\text{м}^3$  (97,1 %), об'єм за тиждень зменшився на  $3,0$  млн.  $\text{м}^3$ . Приплив –  $19,7 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшився на  $7,0 \text{ м}^3/\text{с}$ . Скид –  $25,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшився на  $3,0 \text{ м}^3/\text{с}$ . Враховуючи гідрометеорологічні умови, які склались у басейні річки Сіверський Донець, протягом тижня КП «Харківводоканал» збільшено скид з Печенізького водосховища з  $22$  до  $25 \text{ м}^3/\text{с}$ , з яких забір на м. Харків (сmt. Кочеток) –  $6 \text{ м}^3/\text{с}$ .

- **Белгородське водосховище** (Белгородська область Російської Федерації): (працює у каскаді з Печенізьким водосховищем) за даними WEB сайту Донського БВУ від 18.11.2016: наповнення –  $54,17$  млн.  $\text{м}^3$  (71,3 %), за тиждень зменшилось на  $2,27$  млн.  $\text{м}^3$ , вільна ємність –  $21,83$  млн.  $\text{м}^3$ , приплив –  $6,23 \text{ м}^3/\text{с}$  (за тиждень зменшився на  $8,18 \text{ м}^3/\text{с}$ ), скид –  $8,43 \text{ м}^3/\text{с}$  (за тиждень зменшився на  $5,98 \text{ м}^3/\text{с}$ ).

#### р. Оскіл:

- **Червонооскільське водосховище**: наповнення –  $398,3$  млн.  $\text{м}^3$  (91,5 %), об'єм за тиждень зменшився на  $3,7$  млн.  $\text{м}^3$ . Приплив –  $34,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшився на  $3,5 \text{ м}^3/\text{с}$ . 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 18.11.2016: наповнення –  $76,3$  млн.  $\text{м}^3$  (87,6 %), за тиждень зменшилось на  $1,4$  млн.  $\text{м}^3$ , вільна ємність –  $10,8$  млн.  $\text{м}^3$ , приплив –  $5,79 \text{ м}^3/\text{с}$  (за тиждень зменшився на  $3,47 \text{ м}^3/\text{с}$ ), скид –  $9,2 \text{ м}^3/\text{с}$  (за тиждень збільшився на  $2,21 \text{ м}^3/\text{с}$ ).

- **Краснопавлівське водосховище (канал Дніпро-Донбас)**: наповнення –  $173,830$  млн.  $\text{м}^3$  (за тиждень збільшилося на  $10,87$  млн.  $\text{м}^3$ ), відмітка –  $111,10$  мБс (+  $0,58$  м). За тиждень на м. Харків забрано води  $1,098$  млн.  $\text{м}^3$  (середньодобові витрати  $1,82 \text{ м}^3/\text{с}$ ).

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 **74052** тис.  $\text{м}^3$ . Загальний об'єм поданої з 17.10.2016 по каналу води до Орільського водосховища складає **73675** тис.  $\text{м}^3$ . Станом на 23.11.2016 рівень води в Орільському водосховищі складає  $103,13$  мБс (НІР –  $103,29$  мБс), об'єм –  $14923$  тис.  $\text{м}^3$  (87,5 %).

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

За тиждень в канал забрано  $9,669$  млн.  $\text{м}^3$  води. Забір коливався від  $14,8$  до  $17,6 \text{ м}^3/\text{с}$ .

**Райгородська гребля** (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид  $81,4 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливався від  $81,4$  до  $82,9 \text{ м}^3/\text{с}$ .

**Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область** – рівень води у р. Сіверський Донець –  $47,90$  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  $^{137}\text{Cs}$  та  $^{90}\text{Sr}$  у продуктах харчування та питній воді» ( $2,0 \text{ Бк}/\text{дм}^3$ ).