

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 15 по 21 грудня 2016 року.

Протягом тижня температура повітря становила у нічні години від -17°C до -2°C , у денні – від -7°C до $+0^{\circ}\text{C}$, спостерігались опади у вигляді снігу.

Внаслідок льодових явищ та локальних зажорів льоду тривало підвищення рівнів води на окремих ділянках річки Сіверського Дінця (водпост Зміїв) на 1-5 см, де спостерігалось перевищення відмітки виходу води на заплаву.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 21.12.2016 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $14,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $12,8$ до $14,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Ізюм** – $69,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $3,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $21,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $0,7 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $21,0$ до $22,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Яремівка** – $104,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $6,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $98,0$ до $117,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) – $8,4 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін;

- **Райстародубівка** – $89,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $6,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $80,0$ до $89,0 \text{ м}^3/\text{с}$. 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 збільшились на $5,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $77,0$ 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 21.12.2016

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): наповнення – 350,0 млн. м^3 (91,4%), об'єм за тиждень зменшився на 5,0 млн. м^3 . Приплив – $15,1 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $0,7 \text{ м}^3/\text{с}$, коливався від $14,0$ до $15,1 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $22,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $5,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Враховуючи гідрометеорологічні умови, які склались у басейні річки Сіверський Донець, протягом тижня КП «Харківводоканал» поступово зменшено скид з Печенізького водосховища з $27,0$ до $22,0 \text{ м}^3/\text{с}$. 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 16.12.2016: наповнення – 55,5 млн. м^3 (73,0 %), за тиждень збільшилось на 0,38 млн. м^3 , вільна ємність – 20,5 млн. м^3 , приплив – $8,47 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень збільшився на $2,33 \text{ м}^3/\text{с}$), скид – $8,47 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень збільшився на $2,33 \text{ м}^3/\text{с}$).

- Оскіл:

- **Червонооскільське водосховище:** наповнення – 374,4 млн. м^3 (86,0 %), об'єм за тиждень зменшився на 6,5 млн. м^3 . Приплив – $21,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $0,7 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $32,0 \text{ м}^3/\text{с}$, враховуючи гідрометеорологічні умови, які склались у басейні річки Сіверський Донець, КП «Компанія «Вода Донбасу» зменшено скид з Червонооскільського водосховища на $10 \text{ м}^3/\text{с}$ (з 42 до $32 \text{ м}^3/\text{с}$).

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем) за даними WEB сайту Донського БВУ від 16.12.2016: наповнення – 75,6 млн. м^3 (86,7 %), за тиждень без змін, вільна ємність – 11,5 млн. м^3 , приплив – $5,28 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень збільшився на $2,31 \text{ м}^3/\text{с}$), скид – $5,28 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень збільшився на $1,81 \text{ м}^3/\text{с}$).

- **Краснонапівське водосховище (канал Дніпро-Донбас):** наповнення – 201,026 млн. м^3 (за тиждень зменшилося на 0,64 млн. м^3), відмітка – 112,38 мБс (-0,03 м). За тиждень на м. Харків забрано води 1,021 млн. м^3 (середньодобові витрати $1,69 \text{ м}^3/\text{с}$).

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

За тиждень в канал забрано 9,814 млн. м^3 води. Забір коливався від $15,5$ до $17,1 \text{ м}^3/\text{с}$.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид $89,1 \text{ м}^3/\text{с}$, коливався від $75,3$ до $89,8 \text{ м}^3/\text{с}$.

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.

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» ($2,0 \text{ Бк}/\text{дм}^3$).