

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 10 по 16 березня 2016 р.

Протягом тижня температура повітря становила у нічні години від -3°C до $+2^{\circ}\text{C}$, у денні від $+5^{\circ}\text{C}$ до $+13^{\circ}\text{C}$, спостерігались опади у вигляді дощу та снігу.

За даними Українського гідрометеорологічного центру, станом на 16 березня в регіоні склалася наступна гідрометеорологічна обстановка: на Сіверському Дінці формуються максимальні рівні водопілля з підйомами рівнів води на 1-7 см та утриманням їх на малозмінних відмітках.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей за рахунок тало-дошового паводку станом на 16.03.2016 становили:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $20,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $0,5 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $19,5$ до $20,5 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Ізюм** – $70,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $1,5 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $70,5$ до $75,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $53,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $52,0$ до $54,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Яремівка** – $120,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $10,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $110,0$ до $120,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **р. Казенний Торець (Краматорська гребля, 40 км)** – $9,4 \text{ м}^3/\text{с}$, тиждень зменшились на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Райстародубівка** – $100,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін, коливались в межах від $100,0$ до $112,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за рахунок роботи берегової насосної станції (БНС-2) з р. Сіверський Донець для поповнення ставка охолоджувача № 1 Слов'янської ТЕС (збільшено забір води з 14 по 16 березня на $8,3 \text{ м}^3/\text{с}$);
- **Лисичанськ** – $94,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $8,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водосховища працювали згідно затверджених графіків роботи на місяць та Правил експлуатації.

Станом на 16.03.2016

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище (874 км р. Сіверський Донець):** наповнення – $385,0 \text{ млн. м}^3$ ($100,5 \%$), об'єм за тиждень збільшився на $5,0 \text{ млн. м}^3$, вільна ємність відсутня. Приплив – $22,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $0,1 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $17,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$ (враховуючи водогосподарську обстановку та за погодженням з Сіверсько-Донецьким БУВР, з 10^{30} години 14.03.2016, скид з Печенізького водосховища збільшено на $2 \text{ м}^3/\text{с}$ (з 15 до $17 \text{ м}^3/\text{с}$), з яких $6 \text{ м}^3/\text{с}$ – забір на м. Харків (сmt. Кочеток), решта – на нижче розташовані ділянки.

- **Белгородське водосховище** (Белгородська область Російської Федерації): (працює у каскаді з Печенізьким водосховищем) за даними WEB сайту Донського БУВ від 11.03.2016: наповнення – $71,82 \text{ млн. м}^3$ ($94,5 \%$), за тиждень об'єм збільшився на $1,1 \text{ млн. м}^3$, вільна ємність – $4,18 \text{ млн. м}^3$, приплив – $4,33 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень зменшився на $6,08 \text{ м}^3/\text{с}$), скид – $1,78 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень зменшився на $6,08 \text{ м}^3/\text{с}$).

р. Оскіл:

- **Червонооскільське водосховище:** наповнення – $437,1 \text{ млн. м}^3$ ($100,5 \%$), об'єм за тиждень збільшився на $6,6 \text{ млн. м}^3$, вільна ємність відсутня. Приплив – $53,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $37,0 \text{ м}^3/\text{с}$, продовж тижня зменшився на $6,0 \text{ м}^3/\text{с}$ (враховуючи водогосподарську обстановку та за погодженням з Сіверсько-Донецьким БУВР, на 8 годину 12.03.2016 скид з Червонооскільського водосховища зменшено на $4,0 \text{ м}^3/\text{с}$ (з 43 до $39,0 \text{ м}^3/\text{с}$, та з 8 години 14.03.2016 скид зменшено на $2 \text{ м}^3/\text{с}$ (з 39 до $37 \text{ м}^3/\text{с}$).

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем) за даними WEB сайту Донського БУВ від 11.03.2016: наповнення – $80,0 \text{ млн. м}^3$ ($91,8 \%$), за тиждень зменшилось на $0,9 \text{ млн. м}^3$, вільна ємність – $7,1 \text{ млн. м}^3$, приплив – $5,79 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень зменшився на $4,63 \text{ м}^3/\text{с}$), скид – $5,93 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень зменшився на $4,14 \text{ м}^3/\text{с}$).

- **Краснонапівське водосховище (канал Дніпро-Донбас):** наповнення – $138,212 \text{ млн. м}^3$ (за тиждень об'єм зменшився на $0,364 \text{ млн. м}^3$), відмітка – $109,16 \text{ мБС}$ ($-0,02 \text{ м}$). За тиждень на м. Харків забрано води $0,770 \text{ млн. м}^3$ (середньодобові витрати $1,27 \text{ м}^3/\text{с}$).

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

За тиждень в канал забрано $7,422 \text{ млн. м}^3$ води. Забір коливався від $11,4$ до $15,2 \text{ м}^3/\text{с}$.

За даними КП «Компанія «Вода Донбасу», 13.03.2016 о 10.00 через сильний обстріл зупинена Донецька фільтрувальна станція.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид $95,1 \text{ м}^3/\text{с}$, коливався від $85,4$ до $106,1 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець на Луганську область (Західна фільтрувальна станція, 467 км (с. Білогорівка) – рівень води у р. Сіверський Донець станом на 16.03.2016 – $47,80 \text{ мБС}$, за тиждень збільшився на $0,1 \text{ м}$ (при мінімальній відмітці водозабору $46,45 \text{ мБС}$). За даними диспетчера КП «Попаснянський районний водоканал», водопостачання населених пунктів Луганської області на підконтрольній Україні території протягом тижня 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» ($2,0 \text{ Бк/дм}^3$).