

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 4 по 10 лютого 2016 р.

Протягом тижня температура повітря становила у нічні години від -7°C до 0°C , у денні - від $+3^{\circ}\text{C}$ до $+5^{\circ}\text{C}$, опади не спостерігались (за виключенням 5 лютого, коли в Харківській області спостерігались опади у вигляді мокрого снігу).

За даними Українського гідрометеорологічного центру, протягом тижня в басейні Сіверського Дінця продовжувалось послаблення льодових явищ – руйнування льодоставу, льодохід, забереги.

Підвищення рівнів води на річках в басейні Сіверського Дінця протягом тижня становило на 5 см (р. Сіверський Донець, в/п Огурцеве) -27 см (р. Оскол).

Станом на 9 лютого відмічалось перевищення відміток запливи в створах постів р. Мокра Волноваха – Миколаївка (Донецька обл.), р. Айдар – Новоселівка та р. Деркул – Біловодськ (Луганська обл.), р. Лопань – Козача Лопань (Харківська обл.).

Станом на 5 лютого висота снігового покриву у Харківській області в басейні Сіверського Дінця становила від 5 до 27 см (запас води 19-68 мм), в басейні Дніпра – від 7 до 23 см (запас води 41-67 мм). На території Донбасу та в Приазов'я сніг зійшов наприкінці січня.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 10.02.2016 становили:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $8,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$ (забереги залишки);

- **Ізюм** – $42,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $3,0 \text{ м}^3/\text{с}$ (ополонки);

- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $27,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $4,0 \text{ м}^3/\text{с}$ (льодостав);

- **Яремівка** – $65,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $67,0$ до $65,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **р. Казенний Торець (Краматорська гребля, 40 км)** – $12,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $2,1 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $10,4$ до $13,7 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Райстародубівка** – $39,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $2,5 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Лисичанськ** – $54,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $6,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

Станом на 10.02.2016

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище (874 км р. Сіверський Донець):** наповнення – 314 млн. м^3 (82 %), об'єм за тиждень збільшився на $4,0$ млн. м^3 , вільна ємність – 69,0 млн. м^3 . Приплив – $10,7 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $1,3 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $8,0 \text{ м}^3/\text{с}$, зменшено на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$ з 09.02.2016 за погодженням Сіверсько-Донецького БУВР, враховуючи водогосподарську обстановку, що склалася, та з метою наповнення водосховища, з яких $6 \text{ м}^3/\text{с}$ – забір на м. Харків (снт. Кочеток), решта – на нижче розташовані ділянки.

- **Белгородське водосховище** (Белгородська область Російської Федерації): (працює у каскаді з Печенізьким водосховищем) за даними WEB сайту Донського БВУ від 05.02.2016: наповнення – 56,06 млн. м^3 (73,8 %), за тиждень об'єм збільшився на $0,18$ млн. м^3 , вільна ємність – 19,94 млн. м^3 , приплив – $3,05 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень збільшився на $1,3 \text{ м}^3/\text{с}$), скид – $1,75 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень без змін).

р. Оскіл:

- **Червонооскільське водосховище:** наповнення – 348,7 млн. м^3 (80,1 %), об'єм за тиждень збільшився на $10,1$ млн. м^3 , вільна ємність – 86,4 млн. м^3 . Приплив – $27,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $4,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $16,0 \text{ м}^3/\text{с}$, зменшено на $2 \text{ м}^3/\text{с}$ з 05.02.2016 за погодженням Сіверсько-Донецького БУВР, враховуючи водогосподарську обстановку, що склалася, та з метою наповнення водосховища.

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації) (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем) за даними WEB сайту Донського БВУ від 05.02.2016: наповнення – 73,8 млн. м^3 (84,7 %), за тиждень зменшилось на $0,5$ млн. м^3 , вільна ємність – 13,3 млн. м^3 , приплив – $4,63 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень збільшився на $1,16 \text{ м}^3/\text{с}$), скид – $6,59 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень збільшився на $0,26 \text{ м}^3/\text{с}$).

- **Краснонапівське водосховище (канал Дніпро-Донбас):** наповнення – 140,760 млн. м^3 (за тиждень об'єм зменшився на $0,182$ млн. м^3), відмітка – 109,30 мБС ($-0,01$ м). За тиждень на м. Харків забрано води $1,023$ 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 $9,396$ млн. м^3 води. Забір коливався від $15,3$ до $15,6 \text{ м}^3/\text{с}$.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид $48,7 \text{ м}^3/\text{с}$, коливався від $42,6$ до $48,7 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець на Луганську область (Західна фільтрувальна станція, 467 км (с. Білогорівка) - рівень води у р. Сіверський Донець станом на 10.02.2016 – 47,2 мБс, за тиждень збільшився на $0,2$ м (при мінімальній відмітці водозабору $46,45$ 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» ($2,0 \text{ Бк/дм}^3$).