

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 20 по 26 жовтня 2016 р.

Протягом тижня температура повітря становила у нічні години від -5°C до 0°C , у денні – від $+3^{\circ}\text{C}$ до $+7^{\circ}\text{C}$, опади не спостерігались.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 26.10.2016 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $13,3 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $0,2 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Ізюм** – $42,0 \text{ м}^3/\text{с}$, тиждень зменшились на $0,5 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $24,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $0,5 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Яремівка** – $73,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $2,5 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) – $6,6 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $0,85 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $6,6$ до $8,4 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Райстародубівка** – $38,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $2,5 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $38,0$ до $42,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

Коливання рівнів води, на водпосту Райстародубівка (510 км), пов'язане з неритмічним забором води з р. Сіверський Донець Слов'янської ТЕС.

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

Водосховища працювали згідно Правил експлуатації та у відповідності з затвердженими режимами роботи (засідання Міжвідомчої комісії від 16.06.2016)

Станом на 26.10.2016
р. Сіверський Донець:
- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): наповнення – $360,0 \text{ млн. м}^3$ (94,0 %), об'єм за тиждень зменшився на $2,0 \text{ млн. м}^3$. Приплив – $14,4 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $1,3 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $15,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін. 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 21.10.2016: наповнення – $56,06 \text{ млн. м}^3$ (73,8 %), за тиждень без змін, вільна ємність – $19,9 \text{ млн. м}^3$, приплив – $8,45 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень зменшився на $2,08 \text{ м}^3/\text{с}$), скид – $8,45 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень без змін).

р. Оскіл:
- **Червонооскільське водосховище:** наповнення – $380,9 \text{ млн. м}^3$ (87,5 %), об'єм за тиждень зменшився на $1,8 \text{ млн. м}^3$. Приплив – $24,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $0,5 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $22,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін.

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації) (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем) за даними WEB сайту Донського БВУ від 21.10.2016: наповнення – $77,2 \text{ млн. м}^3$ (88,6 %), за тиждень зменшилось на $1,2 \text{ млн. м}^3$, вільна ємність – $9,9 \text{ млн. м}^3$, приплив – $6,94 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень зменшився на $1,16 \text{ м}^3/\text{с}$), скид – $6,95 \text{ м}^3/\text{с}$ (за тиждень зменшився на $1,13 \text{ м}^3/\text{с}$).

- **Краснопавлівське водосховище (канал Дніпро-Донбас):** наповнення – $119,906 \text{ млн. м}^3$ (за тиждень збільшилося на $7,77 \text{ млн. м}^3$), відмітка – $108,01 \text{ мБс}$ (+ $0,5 \text{ м}$). За тиждень на м. Харків забрано води $1,136 \text{ млн. м}^3$ (середньодобові витрати $1,88 \text{ м}^3/\text{с}$).

За даними Управління каналу Дніпро-Донбас, з 16^{00} години 20 жовтня 2016 року розпочато подачу води у Краснопавлівське водосховище, загальний об'єм поданої води склав **9324** тис.м³. Загальний об'єм поданої з 17.10.2016 по каналу води з урахуванням попереднього водообміну в Орільському водосховищі складає **12875** тис.м³. Наповнення Орільського водосховища збільшилось за тиждень на $0,701 \text{ млн. м}^3$.

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

За тиждень в канал забрано $10,755 \text{ млн. м}^3$ води. Забір коливався від $16,2$ до $21,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид $52,3 \text{ м}^3/\text{с}$, коливався від $47,5$ до $53,1 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область – рівень води у р. Сіверський Донець – $47,40 \text{ мБс}$, за тиждень збільшився на $0,05 \text{ м}$ (при мінімальній відмітці водозабору $46,45 \text{ мБс}$).

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» ($2,0 \text{ Бк/дм}^3$).