

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 29 березня по 4 квітня 2018 року.

За минулий тиждень спостерігалось підвищення температури повітря: у нічні години від -4°C до $+3^{\circ}\text{C}$, у денні - від $+5^{\circ}\text{C}$ до $+15^{\circ}\text{C}$. В окремі дні спостерігались опади у вигляді снігу та дощу.

Згідно даних Харківського регіонального центру з гідрометеорології, станом на 31.03.2018 зміни запасу води в сніговому покриві в розрізі областей:

Харківська - з 23 пунктів запас води збільшився по 3 пунктам на 2 - 17 мм, зменшився по 14 пунктам на 2 - 105 мм, по 6 пунктам сніговий покрив відсутній;

Луганська - з 6 пунктів запас води збільшився по 1 пункту на 16 мм, зменшився по 4 пунктам на 15 - 36 мм, по 1 пункту - сніговий покрив відсутній;

Донецька - по всім 12 пунктам сніг зійшов.

На водосховищах комплексного призначення (Печенізьке, Червонооскільське, Краснопавлівське) товщина льоду становить 10-15 см. Поступово починаються процеси скресання.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 04.04.2018 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $32,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $12,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Ізюм** – $140,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $83,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $75,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $24,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Яремівка** – $195,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $77,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) – $21,1 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $0,1 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від 21 до $23,7 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Райстародубівка** – $220,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $82,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- Лисичанськ – $222,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $76,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водосховища працювали на наповнення, згідно режимів роботи встановлених Міжвідомчою комісією від 06.03.2018 та Правил експлуатації.

Станом на 04.04.2018

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): об'єм – 343,0 млн. м^3 (89,6 %), за тиждень збільшився на 7,0 млн. м^3 , відмітка – 100,03 мБс (+0,09 м). Приплив – $54,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $31,6 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $30,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін.

Забір на м. Харків (смт. Кочеток) здійснювався середніми витратами $6 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Белгородське водосховище** (Белгородська область Російської Федерації) (працює у каскаді з Печенізьким водосховищем): станом на 30.04.2018: об'єм – 53,41 млн. м^3 (70,3 %) за 7 діб зменшився на 2,28 млн. м^3 , вільна ємність – 22,59 млн. м^3 , приплив – $10,97 \text{ м}^3/\text{с}$ за 7 діб збільшився на $0,32 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $17,45 \text{ м}^3/\text{с}$ за 7 діб збільшився на $4,6 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Оскіл:**

- **Червонооскільське водосховище:** об'єм – 410,3 млн. м^3 (94,3 %), протягом тижня збільшився на 21,2 млн. м^3 , відмітка – 72,23 мБс (+0,23 м). Приплив – $75,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $24 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $42,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації): (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем): станом на 30.03.2018: об'єм – 58,0 млн. м^3 (66,6 %) за 7 діб зменшився на 2,3 млн. м^3 , вільна ємність – 29,1 млн. м^3 , приплив – $5,79 \text{ м}^3/\text{с}$ за 7 діб без змін, скид – $5,68 \text{ м}^3/\text{с}$ за 7 діб

зменшився на $4,68 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Краснопавлівське водосховище (канал Дніпро-Донбас):** об'єм - 155,502 млн. м^3 (37,9 %), за тиждень збільшився 5,824 млн. м^3 , відмітка – 110,11 мБс (+0,32 м).

За тиждень на м. Харків забрано води 0,967 млн. м^3 (середньодобові витрати $1,60 \text{ м}^3/\text{с}$).

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

За тиждень в канал забрано 7,376 млн. м^3 води. Забір коливався від 10,7 до $14,2 \text{ м}^3/\text{с}$.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид – $169,7 \text{ м}^3/\text{с}$, збільшився на $69,2 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область – станом на 01.04.2018 рівень води в р. Сіверський Донець – 49,0 мБс, за 4 дні збільшився на 0,5 м. (при мінімальній відмітці водозабору 46,45 мБс).

За даними КП «Попаснянський районний водоканал», водопостачання населених пунктів Луганської області на підконтрольній Україні території здійснювалось у повному обсязі.

З 18 пунктів спостережень за рівнями в басейні Сіверського Дінця (підконтрольна територія) р. Сіверський Донець – Чугуїв. Вихід води на заплаву відмічається по 6 пунктам спостережень:

Сіверський Донець – Чугуїв на 13 см.(за добу +25 см.), р. Сіверський Донець – Зміїв на 65 см (за добу +6 см), р. Сіверський Донець - Ізюм на 34см (за добу +7 см); р. Оскіл – Куп'янськ на 23 см (за добу +7 см); р. Айдар – Новоселівка на 178 см (за добу +42 см) р. Деркул - Біловодськ на 166 см (за добу +22 см). На річці Деркул , спостерігається підтоплення населених пунктів на 29 см.

За інформацією Харківського облводресурсів, 02.04.2018р. у зв'язку з проривом греблі ставка розташованого на балці р. Середня Балаклійка Яковенківської та Вербівської сільських рад Балаклійського району, площею дзеркала 15 га об'ємом 500 тис. м³. Ситуація щодо підтоплення стабілізувалась.

За інформацією Балаклійського ГУ ДСНС України у Харківській області, в Краснокутському районі на території Рябоконишівської сільської ради прорвало греблі двох ставків розташованих в басейні річки Ковалівка притока р. Мерла, вода з яких без негативних явищ по водотоку потрапила до Трудолюбівського водосховища, над ліквідацією аварійної ситуації працює районна комісія.

За інформацією Головного управління ДСНС України у Харківській області на р. Мерла у місті Богодухів підтоплено 200 домогосподарств 04.04.2018 рівень води поступово знижується. В басейні р. Вовча притока Сіверського Дінця місто Вовчанськ відбувся прорив греблі ставка, підтоплені 13 домогосподарств.

За інформацією Головного управління ДСНС у Донецької області спостерігався вихід на заплаву річки Казенний Торець без негативних наслідків. В Лиманському районі, село Крива Лука на річці Сіверський Донець, затоплено дерев'яний міст на 30 см без негативних наслідків, рух транспорту тимчасово припинено, за добу без змін.

За інформацією Головного управління ДСНС у Луганській області підтоплено 11 мостів та 6 житлових будинків і 6 господарських споруд в тому числі:

По басейну річки Деркул:

Біловодський район 2 мости: м.Біловодськ Вул.Шевченко 25 см, с.Першотравневе 20 см.

По Марківському району було підтоплені 5 будинків, підтоплення ліквідовано.

По басейну річки Айдар:

Старобільський район 6 мостів: с. Балакирівка 26 см, с.Хворостянівка 126 см, с.Титарівка 96 см, с.Новоселівка 76см, с.Проказино 46 см, с.Бутківка 10 см.

В м.Сватове підтоплено 1 будинок по вул.Зелена 9

Смт.Новопсков 3 мости: с.Осинове-130 см,с.Закотне 15 см,с.Лисогорівка 15 см.

По басейну р. Красна:

По м. Кременна було підтоплені 5 будинків, залишилось 2 будинки.

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 показників характеризувалася відповідністю нормативам екологічної безпеки, згідно наказу Міністерства аграрної політики та продовольства України від 30.07.2012 № 471, окрім БСК₅. Рівень токсикологічних показників не перевищував фонових значень та коливався у межах ГДК ДСанПіН № 8.8.1.2.3.4-000-2001.

У створах питних водозаборів жорсткість не зазнавала змін і варіювала в межах сезонних коливань.

Вміст лактозо-позитивної кишкової палички коливався у межах гігієнічних нормативів ДСТУ 4808:2007 (10 000 КУО/дм³).

Вміст штучних радіонуклідів стронцію-90 та цезію-137 у поверхневих водах в місцях питних водозаборів був значно нижче «Допустимих рівнів вмісту радіонуклідів ¹³⁷Cs та ⁹⁰Sr у продуктах харчування та питній воді» (2,0 Бк/дм³).