

Аналіз стану водних об'єктів та забезпеченості водними ресурсами в басейнах річок Сіверський Донець, Дніпро і Приазов'я у січні 2017 р.

За даними Харківського регіонального центру з гідрометеорології січень був на 1-3° теплішим за норму. Наприкінці місяця спостерігалось різке зниження температур повітря, мінімальна температура повітря в нічні години знижувалась до 23-27°. Опади у вигляді снігу, мокрого снігу та снігу з дощем відмічались майже впродовж усього місяця. Загальна їх кількість у січні коливалась від 30 мм до 62 мм (70–130 % місячної норми).

За даними снігомірної зйомки на 31 січня, середня висота снігового покриву в басейні р. Сіверський Донець становила: Харківська та Луганська області 12–40 см. На території Донецької області висота снігового покриву не перевищувала 20 см. У Приазов'ї сніг спостерігався місцями висотою 1-4 см.

Середні запаси води в сніговому покриві до замикаючих створів склали: до Печеніг 68 мм (213% норми), Зміїва 69 мм (238% норми), Ізюма 66 мм (244% норми), до Куп'янська 73 мм (228 % норми). Лисичанська 56 мм (233% норми), до Кружилівки 54 мм (246 % норми).

Станом на 31 січня в басейні р. Сіверський Донець ґрунт промерз до 8–36 см. У Приазов'ї глибина промерзання коливалась у межах 30-50 см.

На більшості річок регіону протягом січня утримувалась зимова межень із незначними коливаннями рівнів води 1-5 см за добу. Взагалі впродовж місяця на цих річках відмічалась загальна тенденція повільного спаду рівнів води на 2-77 см у порівнянні з початком місяця.

Внаслідок шугоходу виникали малопотужні локальні зажори льоду які викликали добові коливання рівнів води в межах 20-40 см, що призвело до загального росту рівнів (до 50 см у порівнянні з початком місяця) на малих річках. На водний режим р. Сіверський Донець на ділянці с. Огірцеве – м. Зміїв, біля м. Ізюм та на р. Осколі, крім цього, мали вплив скиди з вище розташованих водосховищ.

Станом на 31 січня на більшості річок та водосховищах басейну р. Сіверський Донець відмічався льодостав товщиною криги від 10 см до 41 см.

Середньомісячна водність (в порівнянні з місячною нормою):

- р. Сіверський Донець та малих річок Харківської області коливалась у межах 95-145 %, за винятком р. Харків (68% норми).

- річки Донбасу та Приазов'я 30-95 % місячної норми.

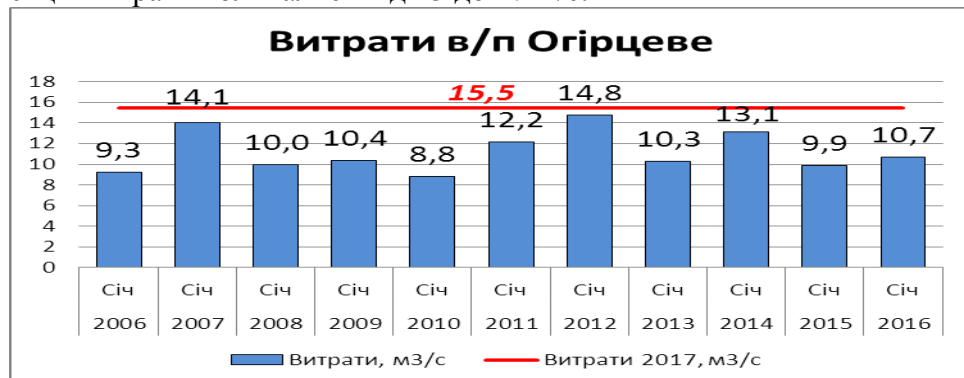
Об'єм стоку та витрати по основних водпостах р. Сіверський Донець у січні 2017 року

Харківська область:

р. Сіверський Донець

- *в/п Огірцеве (кордон РФ та Харківської області, 944 км)* - об'єм притоку склав 41,5 млн.м³ середніми витратами 15,5 м³/с, з них 18,7 млн.м³ об'єм скиду з вище розташованого Белгородського водосховища (Російська Федерація), що склало 45% від загального притоку. *За останні 11 років об'єм стоку в січні п.р. по даному водпосту найбільший, наближеним є 2012 рік з об'ємом стоку 39,5 млн.м³ середніми витратами 14,8 м³/с.*

Протягом місяця витрати коливались від 13 до 17 м³/с.

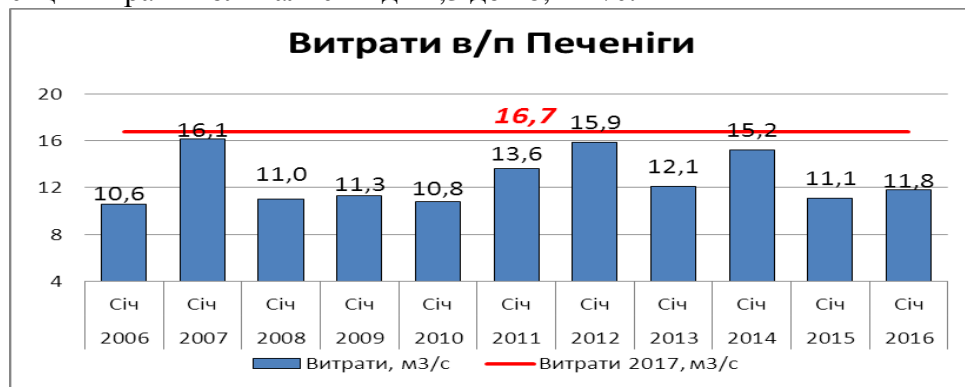


- *в/п Печеніги (941 км)* - згідно прогнозу Харківського регіонального центру з гідрометеорології приплив по в/п Печеніги передбачався в інтервалі 11-15 м³/с. Середні витрати

склали 16,7 м³/с тобто вище прогнозованих. Об'єм притоку склав 44,8 млн.м³ (131% місячної норми).

За останні 11 років об'єм стоку в січні п.р по даному водпосту найбільший, наближеним є 2007 рік з об'ємом стоку 43,2 млн.м³ середніми витратами 16,1 м³/с.

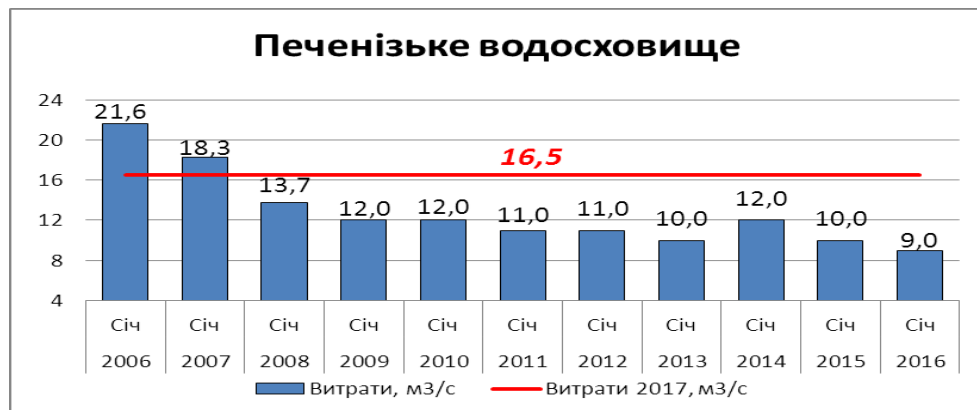
Протягом місяця витрати коливались від 14,3 до 18,2 м³/с.



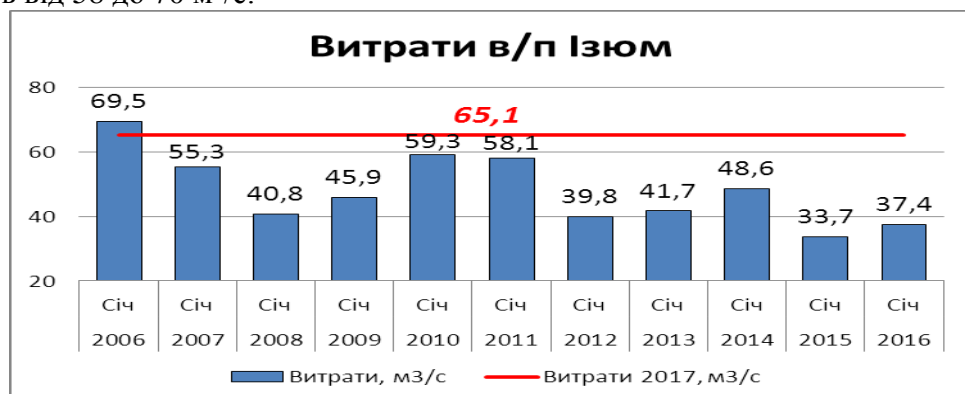
- *гребля Печенізького водосховища (874 км)* - Об'єм скиду склав 44,3 млн.м³, середніми витратами 16,6 м³/с.

Забір на м. Харків (КВ "ДОНЕЦЬ" ОП КП "Харківводоканал", смт. Кочеток з р. Сіверський Донець) склав 13,8 млн.м³, (середньодобові витрати – 5,16 м³/с), решта 30,5 млн.м³ на нижче розташовані ділянки

За рекомендацією Сіверсько-Донецького БУВР скид з Печенізького водосховища протягом січня КП «Харківводоканал» було скориговано 4 рази. З початку місяця фактичний скид складав 15 м³/с. В зв'язку зі зменшенням припливу з 5 січня скид зменшено до 13 м³/с, надалі в зв'язку зі змінами гідрометеорологічної ситуації та збільшенням притоку з 14 січня поступово збільшено скид до 20 м³/с.



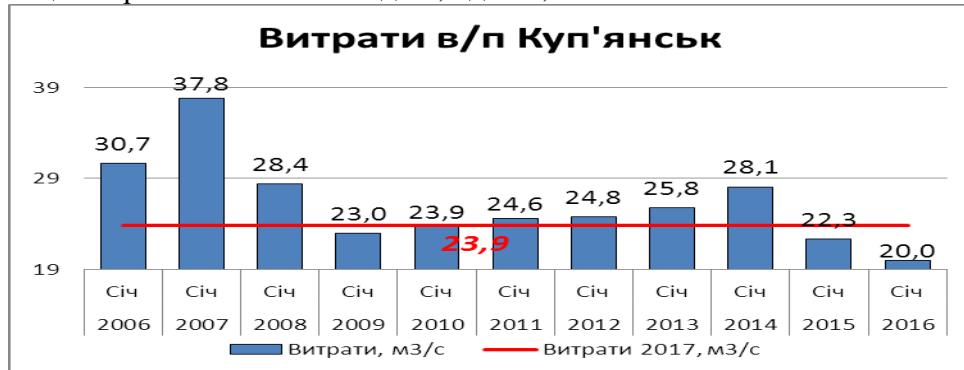
- *в/п Ізюм (602 км)* - згідно прогнозу Харківського регіонального центру з гідрометеорології приплив по в/п Ізюм очікувався в інтервалі 58-68 м³/с. Середні витрати склали 65,1 м³/с та були в верхній межі прогнозованого інтервалу. Об'єм стоку склав 174,5 млн.м³ (134% місячної норми). *За останні 11 років водність, наближена по водності до 2006 (максимальна) з об'ємом стоку 186,3 млн.м³ з середніми витратами 69,5 м³/с.* Протягом місяця витрати коливались від 58 до 70 м³/с.



р. Оскіл (580 км)

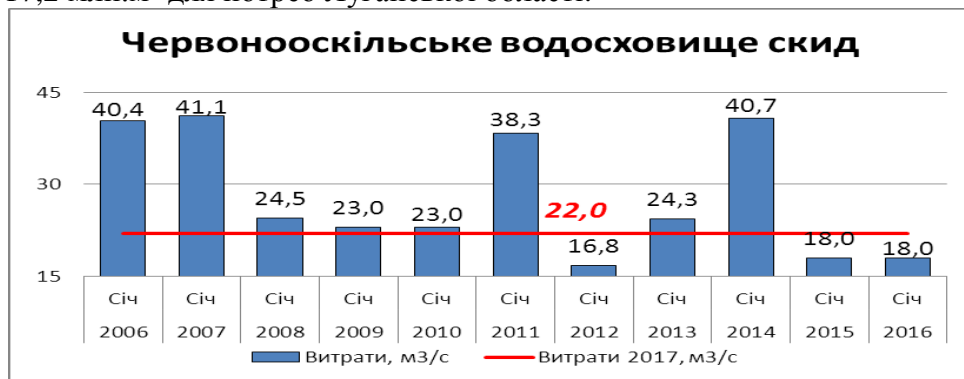
- **в/п Куп'янськ (121 км)** - згідно прогнозу Харківського регіонального центру з гідрометеорології середній приплив по в/п Куп'янськ очікувався в інтервалі 18-22 м³/с. Середні витрати склали 23,9 м³/с та були дещо вище прогнозованих. Об'єм притоку склав 63,9 млн.м³ (91% місячної норми), з нього об'єм скиду з Старооскільського водосховища (Російська Федерація) склав 18,5 млн.м³ або 29 %. **Наближенням по водності роком є 2010 з об'ємом стоку 63,9 млн.м³ та середніми витратами 21,7 м³/с.**

Протягом місяця витрати коливались від 21,5 до 25,7м³/с.

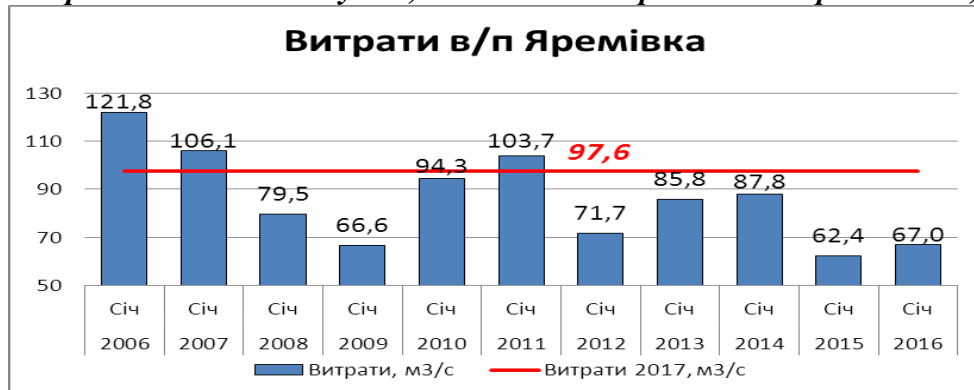


- **гребля Червонооскільського водосховища (12 км)** - об'єм скиду склав 58,9 млн.м³ середніми витратами 22 м³/с.

Об'єм забору в канал Сіверський Донець Донбас склав 41,7 млн.м³ (середніми витратами 15,6 м³/с), решта – 17,2 млн.м³ для потреб Луганської області.



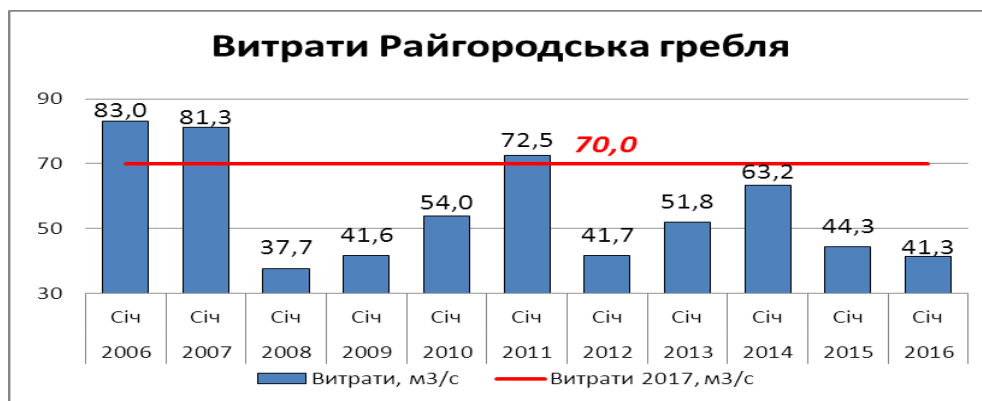
- **в/п Яремівка (кордон Харківської та Донецької областей, 573 км)** - об'єм стоку склав 261,4 млн.м³ середніми витратами 97,6 м³/с, що залежало від скидів з Червонооскільського водосховища, які склали 23% (58,9 млн.м³), та стоку по руслу р. Сіверський Донець з території Харківської області. Протягом місяця витрати коливались від 80 до 117 м³/с. **Наближенням по водності роком є 2010 рік з об'ємом стоку 252,54 млн.м³ та середніми витратами 94,3 м³/с.**



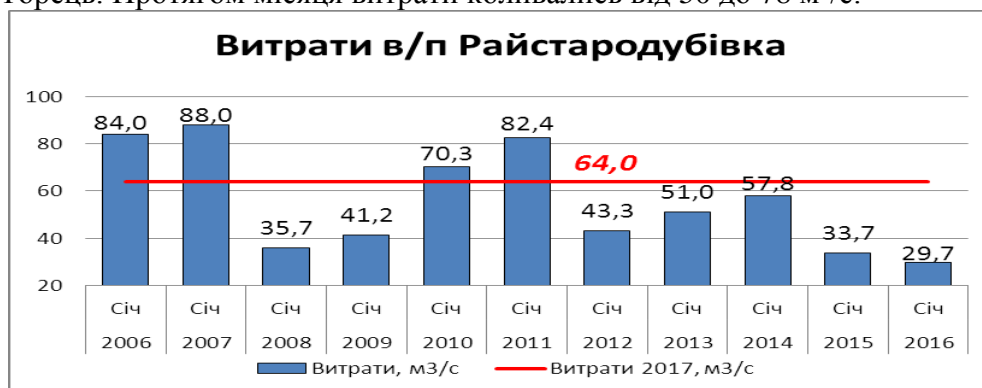
Донецька область:

р. Сіверський Донець

- **в/п Райгородська гребля (522 км)** – об'єм скидів на нижче розташовану ділянку для підтримання водності в Донецькій і Луганській областях (після забору в канал Сіверський Донець – Донбас в об'ємі 41,7млн.м³, середніми витратами 15,6 м³/с) склав 187,6 млн.м³ середніми витратами – 70 м³/с при санітарних 22м³/с. Протягом січня витрати коливались від 57,4 до 88,1м³/с.

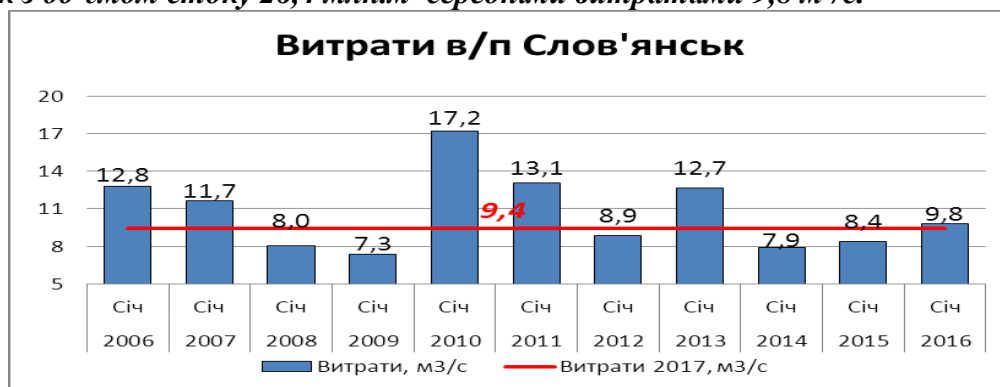


- в/п Райстародубівка (кордон Донецької і Луганської областей, 510 км) - об'єм стоку склав 171,4 млн.м³ середніми витратами 64 м³/с за рахунок скидів через Райгородську греблю та стоку р. Казенний Торець. Протягом місяця витрати коливались від 50 до 78 м³/с.



р. Казенний Торець (518 км)

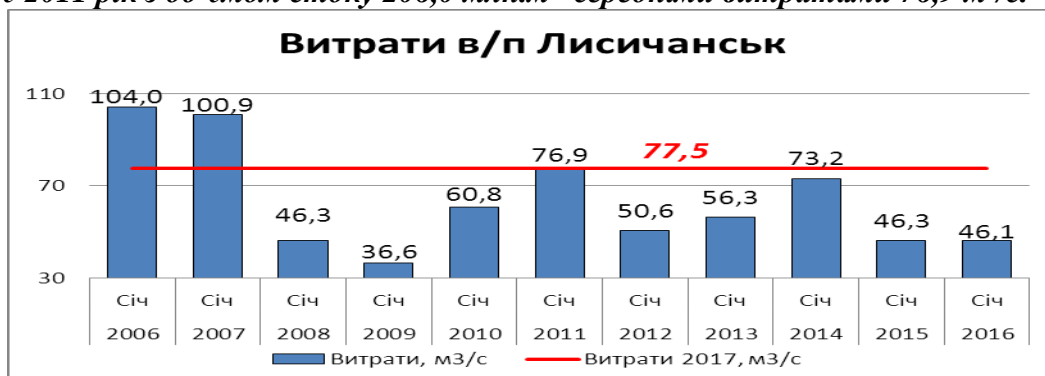
- в/п Слов'янськ (21км) - об'єм стоку склав 25,2 млн.м³ середніми витратами 9,4 м³/с. Протягом місяця витрати коливались від 8,1 до 10,1 м³/с. За останні 11 років роком аналогом по водності є 2016 рік з об'ємом стоку 26,4 млн.м³ середніми витратами 9,8 м³/с.



Луганська область:

р. Сіверський Донець

- в/п Лисичанськ (430 км) - об'єм стоку склав 207,6млн.м³ середніми витратами 77,5 м³/с. Протягом місяця витрати коливались від 63 до 89 м³/с. За останні 11 років наближеним по водності роком є 2011 рік з об'ємом стоку 206,0 млн.м³ середніми витратами 76,9 м³/с.



Висновок:

Водність р. Сіверський Донець в Харківській області за рахунок опадів та водогосподарської діяльності на вище розташованих ділянках була наближеною до 25% забезпеченості по в/п Печеніги, по в/п Ізюм та в/п Куп'янськ до 50% забезпеченості.

По водпостах Харківської області Огірцеве та Печеніги в верхній течії р. Сіверський Донець, витрати були максимальні за останні 11 років.

По водпосту Ізюм витрати були наближеними до максимальних за останні 11 років, та залежали від скиду з Печенізького водосховища.

По водпостам р. Оскіл водпост Куп'янськ, р. Сіверський Донець нижче впадіння (Яремівка, Райгородська гребля, Райстародубівка, Лисичанськ) та по р. Казенний Торець (в/п Слов'янськ) витрати були наближені до середніх значень за останні 11 років.

Використання водосховищ комплексного призначення басейну Сіверського Дінця, річок Приазов'я та Дніпра за січень 2017 р.

Аналіз роботи водосховищ проведено по 14 основних водосховищах, в яких акумулюється основний ресурс в басейнах річок Сіверського Дінця, Приазов'я та Дніпра для забезпечення потреб населення та галузей економіки регіону, а також такі, що знаходяться в каскадах та є транскордонними.

У зв'язку зі змінами підконтрольних територій в Донецькій і Луганській областях з II півріччя 2014 року встановлення режимів роботи водосховищ в зоні діяльності басейнового управління забезпечується по 31 водосховищу, загальним об'ємом – 1791,1 млн.м³ (91%), з яких 16 водосховищ в Харківській області загальним об'ємом – 1353,4 млн.м³, 11 водосховищ в Донецькій області загальним об'ємом – 401,1 млн.м³ (74%), 4 водосховища в Луганській області загальним об'ємом – 36,6 млн.м³ (49%).

В басейні р. Сіверський Донець 22 водосховища, загальним об'ємом 1171,8 млн.м³, у т. ч.:

- Харківська область – 11 шт., загальним об'ємом 912,4 млн.м³;

- Донецька область – 7 шт., загальним об'ємом 222,4 млн.м³;

- Луганська область – 4 шт., загальним об'ємом 37,0 млн.м³.

В басейні р. Дніпро 7 водосховищ, загальним об'ємом 514,0 млн.м³, в тому числі:

- Харківська область – 5 шт., загальним об'ємом 440,9 млн.м³;

- Донецька область – 2 шт., загальним об'ємом 73,1 млн.м³.

В басейні річок Приазов'я 2 водосховища, загальним об'ємом 105,6 млн.м³, в т. ч.:

- Донецька область – 2 шт., загальним об'ємом 105,6 млн.м³.

Харківська область:

По басейну р. Сіверський Донець :

Печенізьке водосховище (питне водопостачання, риборозведення, зрошення та рекреація) - НПР 383 млн.м³ (р. Сіверський Донець, 874 км):

Наповнення водосховища на кінець січня склав – 351 млн.м³ (91,6% від НПР).

Об'єм притоку склав 44,8 млн.м³. Об'єм скиду склав 44,3 млн.м³, середніми витратами 16,6 м³/с.

За рекомендацією Сіверсько-Донецького БУВР скид з Печенізького водосховища протягом січня КП «Харківводоканал» було скориговано 4 рази. З початку місяця фактичний скид склав 15 м³/с. В зв'язку зі зменшенням припливу з 5 січня скид зменшено до 13 м³/с, надалі в зв'язку зі змінами гідрометеорологічної ситуації та збільшенням притоку з 14 січня скид збільшено до 15 м³/с, з 17 січня збільшено до 17 м³/с та з 20 січня збільшено до 20 м³/с.

Забір на м. Харків (КВ "ДОНЕЦЬ" ОП КП "Харківводоканал", смт. Кочеток з р. Сіверський Донець) склав 13,77 млн. м³, (середньодобові витрати – 5,14 м³/с).

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні підвищеної водовіддачі.

Червонооскільське водосховище (питне водопостачання, риборозведення, зрошення та рекреація) – НПР 435,1 млн.м³ (р. Оскол, 12 км):

Наповнення водосховища на кінець січня склало 386,4 млн.м³ (88,8% від НПР).

Об'єм притоку склав 57,6 млн.м³. Об'єм скиду склав 58,9 млн.м³ середніми витратами 22 м³/с. За січень об'єм наповнення водосховища збільшився на 16,6 млн.м³.

Об'єм забору в канал Сіверський Донець Донбас склав 41,7 млн.м³ (середніми витратами 15,6 м³/с), решта – 17,2 млн.м³ для потреб Луганської області.

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні підвищеної водовіддачі.

Краснопавлівське водосховище (питне водопостачання, зрошення) – НПР – 410 млн.м³.

Наповнення Краснопавлівського водосховища на кінець січня склало 197,2 млн.м³ (48% від НПР).

За місяць було забрано 4,14 млн. м³ (середньодобові витрати – 1,54 м³/с) використання ресурсу Краснопавлівського водосховища здійснювалося для задоволення потреб м. Харків та прилеглих населених пунктів Харківської області.

По басейну Сіверський Донець

Донецька область:

Вуглегірське водосховище (технічне водопостачання) – НПР 162млн.м³ (р.Лугань, 182км):

На кінець січня об'єм водосховища склав 141,19 млн.м³ – 87,2% при скиді в нижній б'єф 0,05 м³/с. Скиди впродовж грудня здійснювались без змін на рівні санітарних з метою підтримки створених запасів води для сталого водопостачання водокористувачів.

Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 0,13 млн.м³.

Роком аналогом є 2014 рік – 141,19 млн.м³ (87,2%).

За січень водосховище наповнено на 1,22млн.м³.

Миронівське водосховище (технічне водопостачання) – НПР 20,5млн.м³ (р.Лугань, 172км):

На кінець січня об'єм водосховища склав 15,59 млн.м³ – 76% при скиді в нижній б'єф 0,06 м³/с. Скиди впродовж листопада здійснювались без змін на рівні санітарних з метою підтримки накопичених запасів води для сталого водопостачання водокористувачів.

Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 0,16 млн.м³.

За січень об'єм наповнення водосховища залишився без змін.

По басейну річок Приазов'я:

КП „Компанія „Вода Донбасу“:

Підконтрольна Україні територія

Павлопільське водосховище (технічне водопостачання, зрошення, риборозведення) – НПР – 64,2 млн.м³ (р. Кальміус, 45 км):

На кінець січня об'єм водосховища склав 53,23 млн.м³ – 82,9% при скиді в нижній б'єф 6м³/с. Скиди впродовж січня здійснювався без змін 6 м³/с в залежності від скиду з вище розташованого Старобешівського водосховища.

Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 16,07 млн.м³.

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні гарантованої водовіддачі.

За січень водосховище наповнено на 1,5 млн.м³.

Старо-Кримське водосховище (питне водопостачання, зрошення) – НПР 41,00 млн.м³, (р.Кальчик, 23 км):

На кінець січня об'єм водосховища склав 38,1 млн.м³ – 95% при скиді в нижній б'єф 1,2м³/с. Скиди впродовж січня здійснювались в межах 1,2-3,8 м³/с, з метою створення вільної ємкості для безаварійного пропуску водопілля та тало-дощового паводку.

Забір води на м. Маріуполь склав 0,76 млн.м³. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 4,0 млн.м³.

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні підвищеної водовіддачі.

За січень водосховище спрацьовано на 0,2 млн.м³.

Грабівське водосховище (питне водопостачання) – НПР 12,75 млн.м³ (р. Міус, 231 км):

На кінець січня об'єм водосховища склав 12,4 млн.м³ – 97,4% при скиді в нижній б'єф 0,26м³/с. Скиди впродовж січня здійснювались в межах 0,05-0,26 м³/с. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 0,25 млн.м³.

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні підвищеної водовіддачі.

Роком аналогом є 2010рік – 12,1млн.м³ (95%).

За січень об'єм наповнення водосховища збільшився на 0,3 млн.м³

Волинцевське водосховище (питне та технічне водопостачання) – НПР 12,21 млн.м³
(р. Булавін, 17 км):

На кінець січня об'єм водосховища склав 11,0 млн.м³ – 86% при скиді в нижній б'єф 0,05м³/с впродовж місяця без змін.

Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 0,13млн.м³.

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні підвищеної водовіддачі.

Роком аналогом є 2015 рік – 11,1 млн.м³ (87%).

За січень водосховище наповнено на 0,3 млн.м³.

Ханжонківське водосховище (технічне водопостачання) – НПР 13,94 млн.м³
(р. Кринка, 149 км):

На кінець січня об'єм водосховища склав 7,9 млн.м³ – 57%. Скиди в нижній б'єф здійснювались в межах 2,0 м³/с до 2,4 м³/с.

Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 6,2 млн.м³.

Роком аналогом є 2013 рік – 8,5 млн.м³ (58%).

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні гарантованої водовіддачі.

За січень водосховище спрацьовано на 0,2 млн.м³.

Вільховське водосховище (питне та технічне водопостачання) – НПР 22,39 млн.м³
(р. Вільхова, 3,2 км):

На кінець січня об'єм водосховища склав 19,8 млн.м³ – 89% при скиді в нижній б'єф 1,4м³/с. Скиди в нижній б'єф здійснювались в межах 0,8 м³/с до 1,4 м³/с.

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні підвищеної водовіддачі. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 3,1 млн.м³.

Роком аналогом є 2012рік – 19,6 млн.м³ (88%).

За січень водосховище спрацьовано на 0,70 млн.м³.

Зуївське водосховище (зрошення, риборозведення, технічне водопостачання) – НПР 4,74 млн.м³
(р. Кринка, 140 км):

На кінець січня об'єм водосховища склав 3,3 млн.м³ – 78,0% при скиді в нижній б'єф 4,2м³/с. Протягом січня скиди коливались в межах 3,3 – 4,2 м³/с.

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні зниженої водовіддачі. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 10,6млн.м³.

Об'єм наповнення водосховища є типовим для даного періоду року.

Об'єм наповнення водосховища протягом січня без змін.

«Старобешівська ТЕС» ПАТ «Донбасенерго»:

Старобешівське водосховище (технічне водопостачання) – НПР 44 млн.м³
(р. Кальміус, 146 км):

На кінець січня об'єм водосховища склав 33,0 млн.м³ – 75% при скидах в нижній б'єф 6,4м³/с. Протягом січня скиди здійснювались в межах 6,4 – 6,6 м³/с.

Згідно диспетчерського графіку роботи водосховище знаходиться в зоні гарантованої водовіддачі.

Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 17,8 млн.м³.

Об'єм наповнення є типовим для даного періоду року.

За січень водосховище наповнено на 0,3 млн.м³.

Басейн р. Дніпро

Підконтрольна Україні територія

ВП «Курахівська ТЕС» ДТЕК «Східенерго»:

Курахівське водосховище (технічне водопостачання) – НПР – 62,5 млн.м³
(р. Вовча, 276 км):

На кінець січня об'єм водосховища склав 57,8 млн.м³ – 92%, при скиді в нижній б'єф 0,01 м³/с. Протягом грудня скиди здійснювались в межах санітарних - 0,01 м³/с. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 0,03млн.м³.

Роком аналогом є 2015 рік – 57 млн.м³ (91%).

За січень об'єм наповнення водосховища збільшився на 3,8 млн.м³.

Луганська область

На підконтрольній території в басейні Сіверського Дінця водосховищ комплексного призначення, які використовуються для забезпечення потреб населення та галузей економіки та регулюють річковий стік, немає.

Висновок:

Сіверсько-Донецьким басейновим управлінням на підставі даних Харківського регіонального центру з гідрометеорології Розраховані показники запасів води в сніговому покриві на водозбірній площі основних ділянок р. Сіверський Донець та р. Оскіл (по відповідним гідрологічним постам), виконані з урахуванням коефіцієнтів, оціночно на кінець січня складають:

- в/п Огірцеве (кордон РФ та Харківської області, 944 км) - запас води 65 мм, об'єм води - 144 млн.м³, протягом місяця збільшився на 42 мм або 93 млн.м³;

- в/п Печеніги (941 км) – запас води 67 мм, об'єм води - 77 млн.м³, протягом місяця збільшився на 39 мм або 44 млн.м³;

- в/п Ізюм (602 км) – запас води 31 мм, об'єм води - 176 млн.м³, протягом місяця збільшився на 20 мм або 114 млн.м³;

- в/п Куп'янськ (р. Оскіл, 121 км) – запас води 55 мм, об'єм води - 279,4 млн.м³, протягом місяця збільшився на 36 мм або 183 млн.м³;

- в/п Яремівка (кордон Харківської та Донецької областей, 573 км) – запас води 35 мм, об'єм води - 42 млн.м³, протягом місяця збільшився на 20 мм або 24 млн.м³;

- в/п Райгородська гребля (522 км) – запас води 34 мм, об'єм води - 9,5 млн.м³, наявний запас води в снігу було накопичено протягом січня;

- в/п Райстародубівка (кордон Донецької і Луганської областей, 510 км) – запас води 32 мм, об'єм води - 69 млн.м³, наявний запас води в снігу було накопичено протягом січня;

- в/п Лисичанськ (430 км) – запас води 46 мм, об'єм води - 147 млн.м³, наявний запас води в снігу було накопичено протягом січня.

Основні водосховища в межах Харківської, Донецької та Луганської областей (за наявних даних), які регулюють річковий стік в басейнах річок Сіверський Донець, Дніпро та Приазов'я, працювали у відповідності з Правилами експлуатації, рекомендаціями Міжвідомчої комісії (від 15.11.2016 року) в межах затверджених Держводагентством режимів роботи водосховищ і водогосподарських систем басейнів річок Сіверського Дінця, Дніпра та Приазов'я на період осінньо-зимової межени 2016- 2017 років.

Протягом січня, водосховища працювали для забезпечення водою населення і галузей економіки з урахуванням екологічних вимог, інтересів усіх водокористувачів та підготовки водогосподарського комплексу для безаварійного пропуску наводкових та тало-дощовий вод враховуючи гідрометеорологічну і водогосподарську обстановку.

Основні руслорегулюючі водосховища р. Сіверський Донець працювали:

Печенізьке – для забезпечення сталої роботи питного водозабору смт. Кочеток та підтримання водності р.Сіверський Донець в межах Харківської області з урахуванням потреб нижче розташованих руслових водозаборів. Враховуючи гідрометеорологічну і водогосподарську обстановку в басейні р.Сіверський Донець, за рекомендацією Сіверсько-Донецького БУВР скид з Печенізького водосховища протягом січня КП «Харківводоканал» було скориговано 4 рази. З початку місяця фактичний скид склав 15 м³/с. В зв'язку зі зменшенням припливу з 5 січня скид зменшено до 13 м³/с, надалі у зв'язку зі змінами гідрометеорологічної ситуації та збільшенням притоку з 14 січня скид збільшено до 15 м³/с, з 17 січня збільшено до 17 м³/с та з 20 січня збільшено до 20 м³/с.

Червонооскільське – для забезпечення сталої подачі води по каналу Сіверський Донець-Донбас для потреб водокористувачів Донецької області та попусків через Райгородську греблю витратами не нижче санітарних (22 м³/с) з метою сталого водопостачання водокористувачів Луганської області. Враховуючи гідрометеорологічну і водогосподарську обстановку в басейні р.Сіверський Донець скид з водосховища протягом місяця без змін 22 м³/с.

Краснопавлівське водосховище, яке є наливним та є одним з головних джерел водозабезпечення населення міста Харкова та інших населених пунктів Харківської області.

За місяць було забрано води на м. Харків 4,14 млн.м³ (середньодобові витрати – 1,54 м³/с). Використання ресурсу Краснопавлівського водосховища здійснювалося для задоволення потреб м. Харків та прилеглих населених пунктів Харківської області.

По водосховищам комплексного призначення:

р. Сіверський Донець складає 254,04 млн.м³ – 76,8 % (аналогічний період минулого року – 74,4%).

За місяць сумарний об'єм наповнення водосховищ басейну р. Сіверського Дінця збільшився на 2,227 млн. м³.

Вільна ємність у водосховищах басейну р. Сіверського Дінця – 56,53 млн.м³, з яких 20,808 млн.м³ вільної ємності по Вуглегірському водосховищу (Вуглегірська ТЕС) ; 4,912 млн.м³ по Миронівському водосховищу (Миронівська ТЕС); 7,918 млн.м³ по Сватівському водосховищу (без балансоутримувача); 5,39 млн.м³ по Трав'янському водосховищу (Харківське облводресурсів).

З них, відсоток наповнення яких 100 % та більше відсотків 1 водосховище: Гусинське (Харківське облводресурсів).

р. Дніпро – складає 80,192 млн. м³ – 77,3 % (аналогічний період минулого року – 67,0%).

За місяць сумарний об'єм наповнення водосховищ басейну Дніпра збільшився на 4,945 млн. м³.

Вільна ємність у водосховищах басейну р. Дніпра – 12,988 млн. м³, з яких 4,725 млн.м³ вільної ємності по Курахівському водосховищу (ТОВ «Східенерго»).

річки Приазов'я – складає 172,701 млн.м³ – 88,3% (аналогічний період минулого року – 84,9%).

За місяць сумарний об'єм наповнення водосховищ басейну річок Приазов'я збільшився на 2,265 млн. м³.

Вільна ємність у водосховищах басейну р. Приазов'я складає 30,789 млн.м³, з яких 10,975 млн.м³ вільної ємності по Павлопільському водосховищу (КП «Компанія «Вода Донбасу»), 10,986 млн. м³ по Старобешівському водосховищу (ПАТ «Донбасенерго»).

З 8 водосховищ басейну річок Приазов'я:

Впродовж місяця режими роботи наливних водосховищ (КП «Компанія «Вода Донбасу») системи каналу Сіверський Донець – Донбас на підконтрольній території: Артемівське - об'єм наповнення збільшився на 0,015 млн. м³ (102,7%).

На тимчасово невідконтрольній території: Горлівське - об'єм без змін (99,9%), Макіївське - об'єм зменшився на 0,012 млн. м³ (99,2%), Верхнє-Кальміуське - об'єм збільшився на 0,419 млн. м³ (81,0%). Всього за місяць об'єм наповнення наливних водосховищ збільшився на 0,422 млн. м³ (95,7%).

Стан водозабезпеченості в районі поверхневих водозаборів

З метою забезпечення своєчасного і дієвого контролю за розвитком водогосподарської ситуації на водних об'єктах в місцях розташування основних поверхневих питних та технічних водозаборів, можливості оцінки умов для їх сталої роботи у маловодні періоди року виділено 28 найбільш великих водозаборів, які потребують особливої уваги, як за значним обсягом води, так і з необхідності підтримання достатніх рівнів води для їх роботи, в т. ч. по басейнах:

р. Сіверський Донець - 18 водозаборів, з них на підпорі – 7;

річок Приазов'я – 9 водозаборів на підпорі;

р. Дніпро – 1 водозабір на підпорі.

Протягом січня внаслідок зажорних явищ та неповного льодосту спостерігались коливання рівнів води в районах руслових водозаборів (в т.ч. питних) з тенденцією к зменшенню. Рівні води коливались від 0,80 м до 1,3 м вище мінімальної відмітки сталої їх роботи.

По водозаборах які знаходяться на підпорі (в т. ч. питні) відмітки рівнів води були вищими за мінімальні відмітки їх сталої роботи та впродовж місяця коливались від 0,55 до 14,5 м вище мінімальної відмітки водозаборів.