

Аналіз стану водних об'єктів та забезпеченості водними ресурсами в басейнах річок Сіверський Донець, Дніпро і Приазов'я у жовтні 2016 р.

За даними Харківського регіонального центру з гідрометеорології середня місячна температура повітря у регіоні була нижчою за норму на 0,3 – 2,0°C. Відмічались опади різної інтенсивності та фазового стану. Дощі, подекуди сніг, мокрий сніг розподілились по території нерівномірно. Загальна кількість опадів за місяць на переважній частині регіону коливалась у межах 16–55 мм (95–170% місячної норми), місцями, де опади були більш суттєвими, їх кількість становила 57–65 мм, що відповідало 197 – 210% місячної норми.

Відповідно до погодних умов та водогосподарчої діяльності у жовтні змінювався й рівневий режим річок басейнів р. Сіверського Дінця та річок Приазов'я. Впродовж місяця на річках регіону спостерігались незначні добові коливання рівнів води з різними тенденціями.

На р.Сіверський Донець та малих річках Харківської області відмічалась переважно тенденція росту рівнів води на кінець жовтня. У порівнянні з початком місяця загальний ріст становив 10–84 см.

Внаслідок незначної кількості опадів на річках Донбасу та Приазов'я спостерігалась тенденція повільного спаду рівнів води, на кінець місяця загальний спад рівнів води становив 1–22см.

Середня місячна водність річок регіону у жовтні розподілилась наступним чином:

- **р.Сіверський Донець та малих річок Харківської області 70–130 % норми, за винятком р.Лопань (154% місячної норми);**

- **річок Донбасу та Приазов'я 60–90% норми.**

Станом на 31 жовтня температура води (°C) коливалась у межах: на р.Сіверський Донець та його притоках 1,2–7,9, на великих водосховищах Харківської області у межах 6,0. Така гідрометеорологічна ситуація у регіоні наприкінці місяця сприяла появі слабких первинних льодових явищ у вигляді заберегів у ранкові години на мілководдях малих річок.

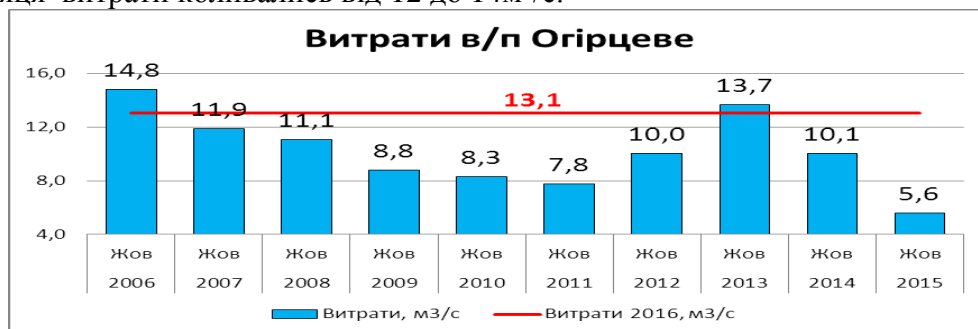
Об'єм стоку та витрати по основних водпостах р. Сіверський Донець у жовтні 2016 року

Харківська область:

р. Сіверський Донець

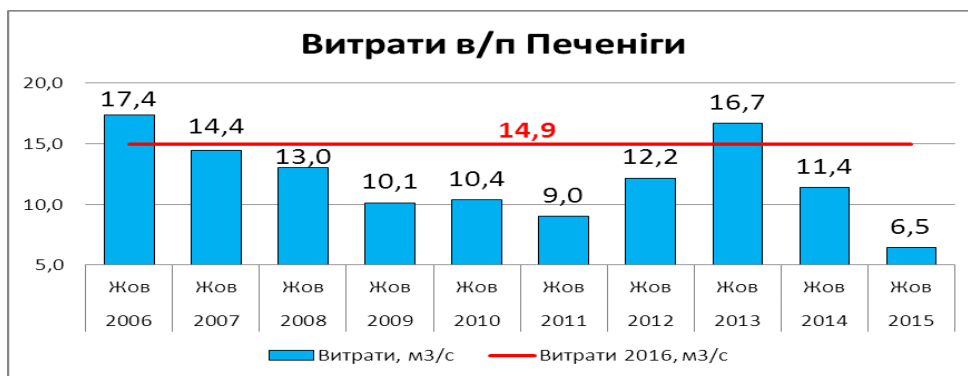
– в/п Огірцеве (кордон РФ та Харківської області, 944 км) - об'єм притоку склав 35,0 млн.м³ середніми витратами 13,1 м³/с, з них 22,6 млн.м³ об'єм скиду з вище розташованого Белгородського водосховища (Російська Федерація), що склало 65% від загального притоку. **За останні 11 років роком аналогом по водності є 2013 рік з об'ємом стоку 36,6 млн.м³ середніми витратами 13,7 м³/с.**

Протягом місяця витрати коливались від 12 до 14м³/с.



– в/п Печеніги (941 км) - згідно прогнозу Харківського регіонального центру з гідрометеорології приплив по в/п Печеніги передбачався в інтервалі 12-16 м³/с. Середні витрати склали 14,9м³/с тобто були наближені верхньої межі інтервалу. Об'єм притоку склав 40,0 млн.м³ (110% місячної норми).

За останні 11 років роком аналогом по водності є 2007 рік з об'ємом стоку 38,7 млн.м³ середніми витратами 14,5 м³/с. Протягом місяця витрати коливались від 13,3 до 16,4 м³/с.

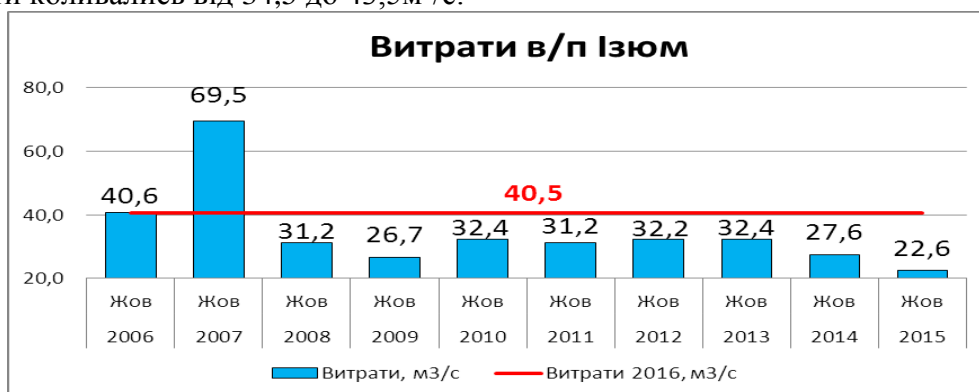


- гребля Печенізького водосховища (874 км) - об'єм скиду склав 37,7млн.м³, середніми витратами 14,1м³/с. Забір на м. Харків (КВ "ДОНЕЦЬ" ОП КП "Харківводоканал", смт. Кочеток забір з р.Сіверський Донець) склав 13,34 млн.м³, (середньодобові витрати – 4,98 м³/с), решта (24,36млн.м³) на нижче розташовані ділянки.

За рекомендацією Сіверсько-Донецького БУВР, враховуючи гідрометеорологічні умови, які склались у басейні річки Сіверський Донець, з 07.10.2016 р. було збільшено скид з Печенізького водосховища з 12 до 14 м³/с та з 18.10.2016 р. до 15 м³/с.

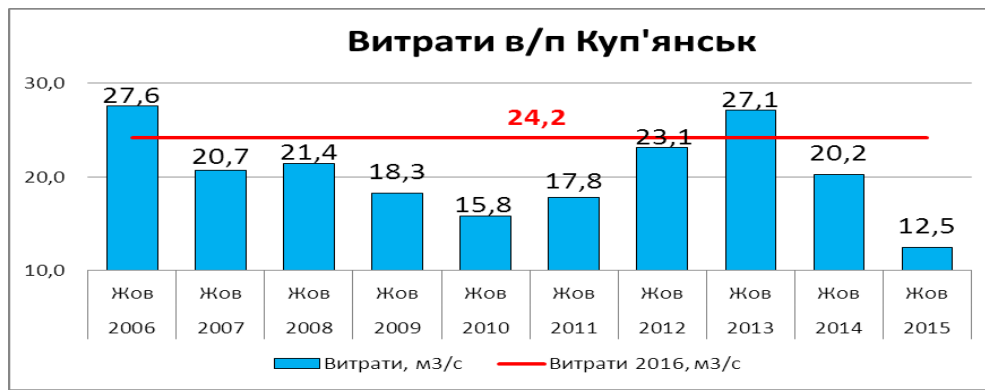


- в/п Ізюм (602 км) - згідно прогнозу Харківського регіонального центру з гідрометеорології приплив по в/п Ізюм мав бути в інтервалі 34-38 м³/с. Середні витрати склали 40,5 м³/с тобто були вищими прогнозованих. Об'єм стоку склав 108,6 млн.м³ (132% місячної норми). **Наближеними по водності роком є 2007 з об'ємом стоку 108,8млн.м³ з середніми витратами 40,6 м³/с.** Протягом місяця витрати коливались від 34,5 до 43,5м³/с.

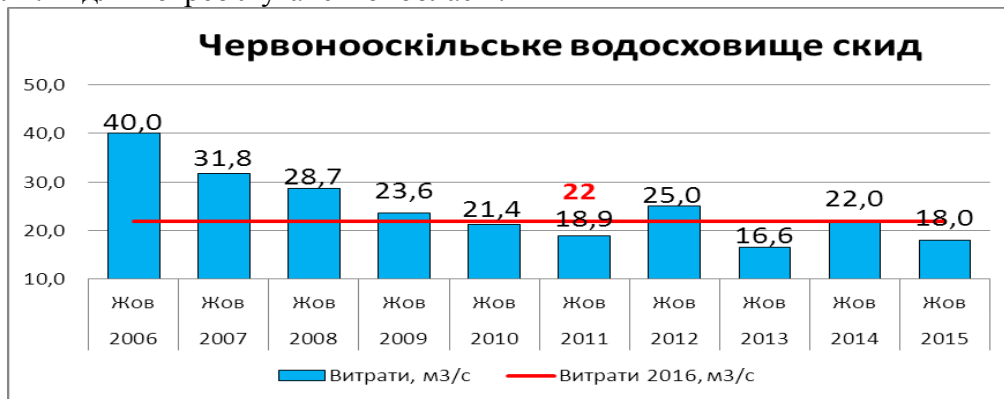


р. Оскіл (580 км)

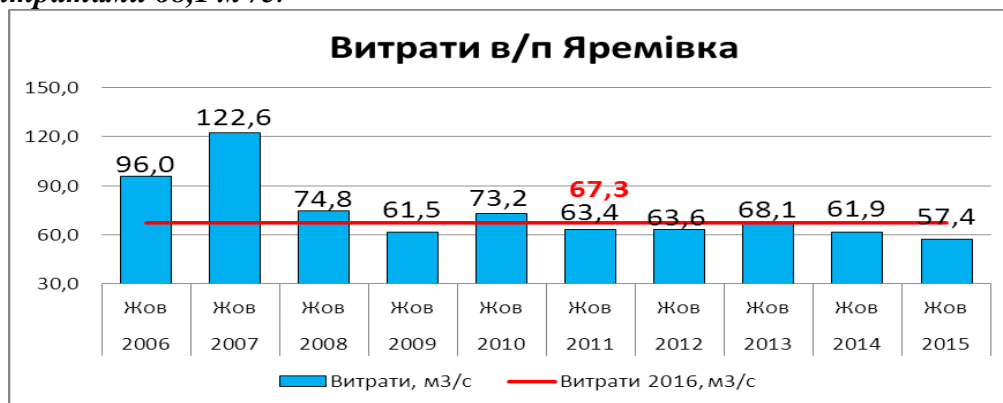
- в/п Куп'янськ (121 км) - згідно прогнозу Харківського регіонального центру з гідрометеорології середній приплив по в/п Куп'янськ мав бути в інтервалі 23-27 м³/с. Середні витрати склали 24,2м³/с тобто були в інтервалі прогнозованих. Об'єм притоку склав 64,9 млн.м³ (132% місячної норми), з нього об'єм скиду з Старооскільського водосховища (Російська Федерація) склав 17,9 млн.м³ або 28 % від загального . **Наближеним по водності роком є 2012 з об'ємами стоку 64,9млн.м³ та середніми витратами 23,1 м³/с.** Протягом місяця витрати коливались від 23 до 25м³/с.



гребля Червонооскільського водосховища (12 км) - об'єм скиду склав 58,9 млн.м³ середніми витратами 22 м³/с. Скиди здійснювались для компенсації забору в канал Сіверський Донець Донбас та коливання рівнів води в районі поверхневих водозаборів Луганської області. Об'єм забору в канал Сіверський Донець Донбас склав 49,72 млн.м³ (середніми витратами 19,2 м³/с), решта – 9,2 млн.м³ для потреб Луганської області.



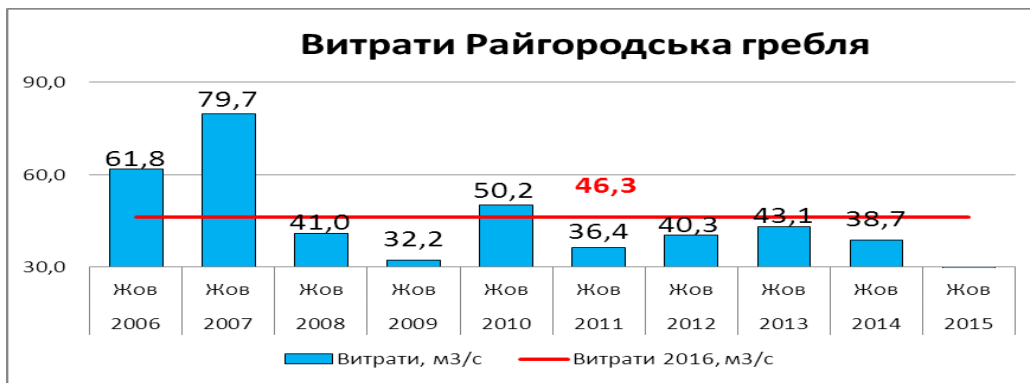
- в/п Яремівка (кордон Харківської та Донецької областей, 573 км) - об'єм стоку з урахуванням скидів з Червонооскільського водосховища та стоку по руслу з території Харківської області склав 180,1 млн.м³ середніми витратами 67,3 м³/с. Протягом місяця витрати коливались від 59,5 до 74,5 м³/с. *Наближенням по водності роком є 2013 з об'ємом стоку 182,4 млн.м³ та середніми витратами 68,1 м³/с.*



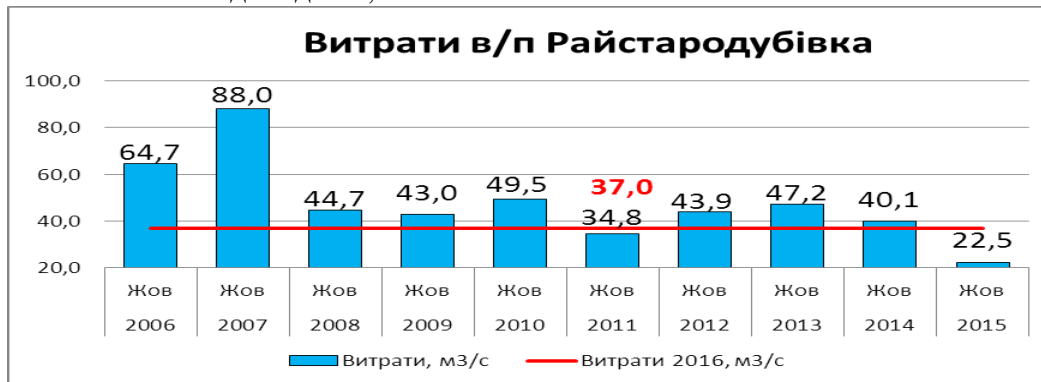
Донецька область:

р. Сіверський Донець

- в/п Райгородська гребля (522 км) - об'єм стоку, з урахуванням роботи каналу Сіверський Донець – Донбас, склав 124,1 млн.м³ середніми витратами – 46,3м³/с при санітарних 22м³/с. Протягом місяця витрати коливались від 40,9 до 53,1 м³/с. Об'єм забору в канал Сіверський Донець Донбас склав 49,72 млн.м³ (середніми витратами 19,2 м³/с), решта – 9,2 млн.м³ для потреб Луганської області.

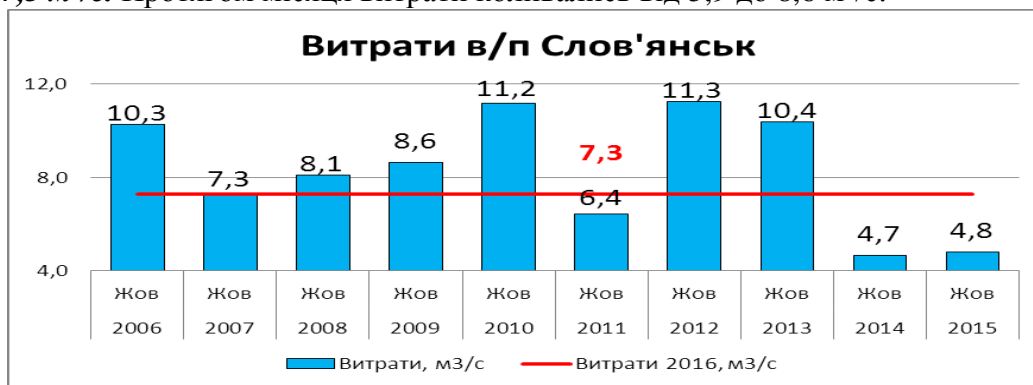


- в/п Райстародубівка (кордон Донецької і Луганської областей, 510 км) - об'єм стоку, з урахуванням стоку р. Казенний Торець, склав 99,1 млн.м³ середніми витратами 37 м³/с. Протягом місяця витрати коливались від 30 до 45,5 м³/с.



р. Казенний Торець (518 км)

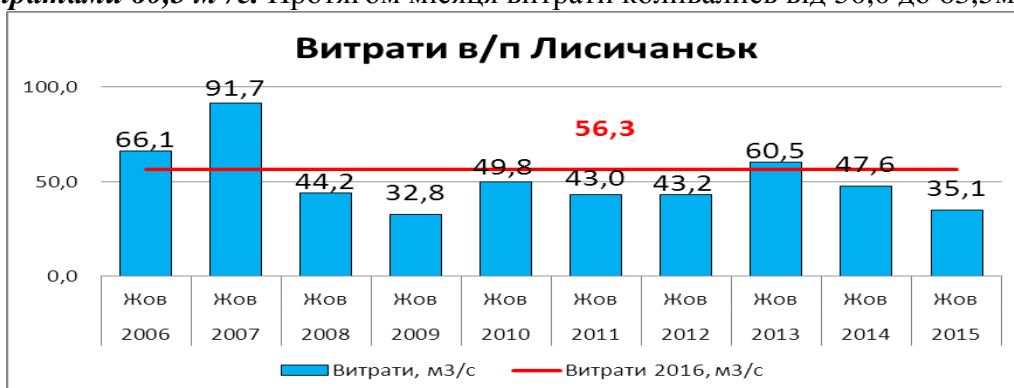
- в/п Слов'янськ (21км) - об'єм стоку склав 19,6млн.м³ середніми витратами 7,3м³/с. За останні 11 років роком аналогом по водності є 2007 рік з об'ємом стоку 19,5 млн.м³ середніми витратами 7,3 м³/с. Протягом місяця витрати коливались від 5,9 до 8,6 м³/с.



Луганська область:

р. Сіверський Донець

- в/п Лисичанськ (430 км) - об'єм стоку склав 150,9 млн.м³ середніми витратами 56,3м³/с. За останні 11 років наближенням по водності роком є 2013 рік з об'ємом стоку 162 млн.м³ середніми витратами 60,5 м³/с. Протягом місяця витрати коливались від 50,0 до 63,5м³/с.



Висновок:

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

По водпостах Харківської області Огірцеве та Печеніги в верхній течії р. Сіверський Донець, Куп'янськ р. Оскіл та Ізюм витрати були наближені до найвищих значень за останні 11 років, в наслідок опадів (70-130% норми) та водогосподарської діяльності на вище розташованих ділянках.

По водпосту Яремівка в наслідок водогосподарської діяльності витрати були наближені до середніх за останні 11 років.

Витрати були наближені до середніх за останні 11 років по водпосту Райстародубівка (залежали від господарської діяльності та режиму роботи Слов'янської ТЕС) і по р.Казенний Торець (в/п Слов'янськ).

На ділянці р.Сіверський Донець в межах Луганської області (в/п Лисичанськ) середні витрати у жовтні були децю вищими за середні значення за останні 11 років, що зумовлено опадами та водогосподарською діяльністю на вище розташованій ділянці в межах Донецької області.

Використання водосховищ комплексного призначення басейну Сіверського Дінця, річок Приазов'я та Дніпра за жовтень 2016 р.

Аналіз роботи водосховищ проведено по 16 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 е транскордонними.

У зв'язку зі змінами підконтрольних територій в Донецькій і Луганській областях з II півріччя 2014 року встановлення режимів роботи в зоні діяльності забезпечується по 31 водосховищу, загальним об'ємом – 1791,1 млн.м³ (91%), з яких 16 водосховищ в Харківській області загальним об'ємом – 1353,4млн.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) - НІПР 383 млн.м³ (р. Сіверський Донець, 874 км):

Наповнення водосховища на кінець жовтня склав – 358млн.м³ (93,5% від НІПР).

Об'єм притоку склав 40,0 млн.м³. Об'єм скиду склав 37,7млн.м³, середніми витратами 14,1м³/с.

За рекомендацією Сіверсько-Донецького БУВР, враховуючи гідрометеорологічні умови та для ефективного використання акумульованого ресурсу для підтримання рівнів води р. Сіверський Донець з урахуванням очікуваного збільшення на 30% забору води з русла Сіверського Дінця для потреб Слов'янської ТЕС, та враховуючи пропозиції КП «Харківводоканал» з 07.10.2016 року було погоджено збільшення скиду з Печенізького водосховища з 12 до 14 м³/с.

З огляду на зміну гідрологічного режиму в верхів'ї р. Сіверський Донець, зокрема збільшення припливу, на звернення КП «Харківводоканал» з метою забезпечення сталої роботи Печенізького водосховища в зимовий період, Сіверсько-Донецьким БУВР було погоджено з 18.10.2016 року збільшити скид до 15 м³/с.

Забір на м. Харків (КВ "ДОНЕЦЬ" ОП КП "Харківводоканал", смт. Кочеток забір з р.Сіверський Донець) склав 13,34 млн.м³, (середньодобові витрати – 4,98 м³/с), решта (24,36млн.м³) на нижче розташовані ділянки.

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні підвищеної водовіддачі.

За жовтень об'єм наповнення водосховища без змін.

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

Наповнення водосховища на кінець жовтня склало 383,6 млн.м³ (88,2% від НПР). Об'єм притоку склав 64,9 млн.м³.

Скиди протягом місяця здійснювались витратами 22 м³/с, об'єм скиду склав 58,9 млн.м³. Об'єм забору в канал Сіверський Донець Донбас склав 49,72 млн.м³ (середніми витратами 19,2 м³/с), решта – 9,2 млн.м³ для потреб Луганської області.

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні підвищеної водовіддачі.

За жовтень об'єм наповнення водосховища збільшився на 6,4 млн.м³.

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

Наповнення Краснопавлівського водосховища на кінець жовтня склало 127,53млн.м³ (31% від НПР).

Згідно «Регламенту проведення водообміну в Краснопавлівському водосховищі у 2016 році», затвердженого Держводагентством, з 20 жовтня розпочато подачу води до Краснопавлівського водосховища, загальний об'єм поданої води на кінець місяця склав 20088 тис.м³.

За місяць було забрано води на м. Харків 4,92 млн. м³ (середньодобові витрати - 1,84 м³/с). Використання ресурсу Краснопавлівського водосховища здійснювалося для задоволення потреб м. Харків та прилеглих населених пунктів Харківської області.

За жовтень об'єм наповнення водосховища збільшився на 13,06 млн.м³.

По басейну Сіверський Донець

Донецька область:

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

На кінець жовтня об'єм водосховища склав 138,9 млн.м³ – 86% при скиді в нижній б'єф 0,05 м³/с. Скиди впродовж жовтня 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 за останні 7 років є 2014 р – 138,1 млн. м³ (85%).

За жовтень спрацювання водосховища склало 2,7 млн.м³.

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

На кінець жовтня об'єм водосховища склав 15,4млн.м³ – 75% при скиді в нижній б'єф 0,06 м³/с. Скиди впродовж вересня 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.

Роком аналогом є 2013 рік – 15,5млн.м³ (76%).

За жовтень спрацювання водосховища склало 0,9 млн.м³.

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 жовтня об'єм водосховища склав 50,5 млн.м³ – 79% при скиді в нижній б'єф 8м³/с. Скиди впродовж жовтня здійснювались в межах 4-9 м³/с в залежності від скиду з вище розташованого Старобешівського водосховища.

Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 18,7 млн.м³.

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні гарантованої водовіддачі.

Роком аналогом є 2009 рік – 51,7 млн.м³ (81%).
За жовтень водосховище спрацьовано на 1,7 млн.м³.

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

На кінець жовтня об'єм водосховища склав 35,0 млн.м³ – 87,4% при скиді в нижній б'єф 0,1м³/с. Скиди впродовж жовтня здійснювались без змін на рівні санітарних, з метою підтримки накопичених запасів води для сталого забезпечення водопостачання м. Маріуполь. Забір води на склав 1,569 млн. м³. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 0,27 млн.м³.

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні підвищеної водовіддачі.

За жовтень водосховище спрацьовано на 0,1 млн.м³.

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

На кінець жовтня об'єм водосховища склав 11,78млн.м³ – 92,4% при скиді в нижній б'єф 0,05м³/с. Скиди впродовж жовтня здійснювались на рівні санітарних 0,05 м³/с. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 0,13 млн.м³.

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні підвищеної водовіддачі.

Роком аналогом є 2010 рік – 12,0 млн.м³ (94%).

За жовтень об'єм водосховища залишився без змін.

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

На кінець жовтня об'єм водосховища склав 11,4млн.м³ – 89% 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 2010 рік – 10,7 млн.м³ (84%).

За жовтень водосховище спрацьовано на 0,1 млн.м³.

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

На кінець жовтня об'єм водосховища склав 8,4 млн.м³ – 60% при скиді в нижній б'єф 2,4 м³/с. Скиди впродовж жовтня коливались в межах 1,3 – 2,4 м³/с.

Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 5,4 млн.м³.

Роком аналогом є 2009 рік – 8,5 млн.м³ (61%).

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні гарантованої водовіддачі.

За жовтень водосховище наповнено на 0,4 млн.м³.

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

На кінець жовтня об'єм водосховища склав 20,1 млн.м³ – 90% при скиді в нижній б'єф 1,95м³/с. Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні підвищеної водовіддачі. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 2,4 млн.м³.

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

За жовтня об'єм водосховища спрацьовано на 1,6 млн.м³.

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

На кінець жовтня об'єм водосховища склав 3,3 млн.м³ – 78,3% при скиді в нижній б'єф 4м³/с. Протягом жовтня скиди коливались в межах 1,6 – 4,6 м³/с.

Відповідно диспетчерському графіку роботи водосховище знаходиться в зоні гарантованої водовіддачі. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 8,5 млн.м³.

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

За жовтень об'єм водосховища спрацьовано на 1,1 млн.м³.

«Старобешівська ТЕС» ПАТ «Донбасенерго»:

Старобешівське водосховище (технічне водопостачання) – НІР 44 млн.м³

(р. Кальміус, 146 км):

На кінець жовтня об'єм водосховища склав 35,8 млн.м³ – 81,4% при скидах в нижній б'єф 6,3м³/с. Протягом жовтня скиди здійснювались в межах 6,3 – 12 м³/с.

Згідно диспетчерського графіку роботи водосховище знаходиться в зоні гарантованої водовіддачі.

Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 25,6 млн.м³.

Роком аналогом є 2010 рік – 36,3 млн.м³ (82,6%).

За жовтень водосховище наповнене на 7,5 млн.м³.

Басейн р. Дніпро

Підконтрольна Україні територія

ВП «Курахівська ТЕС» ДТЕК «Східенерго»:

Курахівське водосховище (технічне водопостачання) – НІР – 62,5 млн.м³

(р. Вовча, 276 км):

На кінець жовтня об'єм водосховища склав 50,9 млн.м³ – 81,5%, при скиді в нижній б'єф 0,01 м³/с. Протягом жовтня скиди здійснювались в межах санітарних - 0,01 м³/с. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 0,03млн.м³.

Роком аналогом є 2010 рік – 51,3 млн.м³ (82%).

За жовтень водосховище спрацьовано на 0,7млн.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:

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 16.06.2016 року) в межах затверджених Держводагентством режимів роботи водосховищ і водогосподарських систем басейнів річок Сіверського Дінця, Дніпра та Приазов'я на період літньо-осінньої межени 2016 року.

Протягом жовтня враховуючи гідрометеорологічну і водогосподарську обстановку та прийняті управлінські рішення водосховища працювали для забезпечення водою населення і галузей економіки з урахуванням екологічних вимог, інтересів усіх водокористувачів.

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, з метою забезпечення інтересів усіх учасників водогосподарського комплексу, на засіданні робочої групи Міжвідомчої комісії 03 жовтня було розглянуто пропозиції КП «Харківводоканал» до графіку роботи Печенізького водосховища на жовтень і Сіверсько-Донецьким БУВР було рекомендовано збільшити скид з водосховища з 07.10.2016 року до 14 м³/с. З 18 жовтня з огляду на зміну гідрологічної ситуації в верхів'ї р. Сіверський Донець, зокрема збільшення припливу до водосховища з 13,9 до 16,1 м³/с, та з метою забезпечення сталої роботи Печенізького водосховища в зимовий період, Сіверсько-Донецьким БУВР, на звернення КП «Харківводоканал», було погоджено збільшення скиду до 15м³/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 з метою сталого водопостачання скид з Червонооскільського водосховища здійснювався на рівні 22 м³/с.

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

Для забезпечення виконання «Регламенту проведення водообміну в Краснопавлівському водосховищі у 2016 році», затвердженого Держсводагентством водообміну управлінням каналу Дніпро-Донбас з 3 по 13 жовтня було скинуто 2,011млн.м³ витратами 2,37 м³/с були здійснені попередні заходи по зменшенню об'ємів наповнення Орільського водосховища та досягнуто запланованих позначок, а саме об'єм наповнення водосховища склав 10,771 млн. м³, рівень 102,49 мБс.

З 17.10.2016 розпочато заповнення русла каналу Дніпро-Донбас водою.

Згідно Регламенту, з 20 жовтня здійснюється подача води до Краснопавлівського водосховища загальний об'єм поданої у жовтні води склав 20088 тис.м³.

За місяць було забрано води на м. Харків 4,92 млн. м³ (середньодобові витрати - 1,84 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 254,232 млн.м³ – 78,2 % (аналогічний період минулого року –70,9%).

За місяць сумарний об'єм наповнення водосховищ басейну р. Сіверського Дінця збільшився на 0,217 млн. м³.

Вільна ємність у водосховищах басейну р. Сіверського Дінця – 56,338млн. м³, з яких 23,103 млн.м³ вільної ємності по Вуглегірському водосховищу (Вуглегірська ТЕС); 5,12 млн.м³ по Миронівському водосховищу (Миронівська ТЕС); 7,918 млн.м³ по Сватівському водосховищу (без балансоутримувача); 7,56 млн.м³ по Трав'янському водосховищу (Харківське облводресурсів).

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

Наповнення 6 водосховищ впродовж місяця зменшилось: Вуглегірське – 85,7 % («Центрэнерго»); Миронівське – 75,0 % (ПАО ДТЕК «Донецькобленерго»); Африканівське – 76,7%, Берекське - 84,3%, Великобурлуцьке – 82,4%, Муромське – 83,3% (Харківське облводресурсів).

Наповнення 3 водосховищ впродовж місяця збільшилось: Клебан-Бикське – 97,0 % (Донецьке облводресурсів); Рогозянське – 90,6%, Трав'янське – 65,9 % (Харківське облводресурсів).

р. Дніпро – складає 74,114 млн. м³ – 77,0 % (аналогічний період минулого року – 58,7%).

За місяць сумарний об'єм наповнення водосховищ басейну Дніпра збільшився на 1,946млн.м³.

Вільна ємність у водосховищах басейну р. Дніпра – 19,066 млн. м³, з яких 11,58 млн.м³ вільної ємності по Курахівському водосховищу (ТОВ «Східенерго»).

Наповнення 1 водосховища впродовж місяця зменшилось: Курахівське – 81,5% (ТОВ «Східенерго»).

Наповнення 1 водосховища впродовж місяця збільшилось: Орільське – 91,8% (управління каналу Дніпро-Донбас).

Наповнення 1 водосховища впродовж місяця залишилось без змін: Трудолюбівське – 83,0% (Харківське облводресурсів).

річки Приазов'я – складає 169,76млн. м³ – 87,4% (аналогічний період минулого року – 80,6%).

За місяць сумарний об'єм наповнення водосховищ басейну річок Приазов'я зменшився на 8,436 млн. м³.

Вільна ємність у водосховищах басейну р. Приазов'я складає 33,73 млн. м³, з яких 13,708 млн. м³ вільної ємності по Павлопільському водосховищу (КП «Компанія «Вода Донбасу»).

З 8 водосховищ басейну річок Приазов'я:

На підконтрольній території - 2

Наповнення 1 водосховища впродовж місяця збільшилось: Павлопільське водосховище – 78,6% (КП «Компанія «Вода Донбасу»).

Наповнення 1 водосховища впродовж місяця залишилось без змін: Старо-Кримське водосховище – 87,4% (використовується для питних потреб м. Маріуполь, КП «Компанія «Вода Донбасу»).

На невідконтрольній території - 6 (по підприємствах, які діють на території України)

З них, відсоток наповнення 100 % та більше відсотків 1 водосховище: Нижнє-Кальміуське (КП «Компанія «Вода Донбасу»).

Наповнення 4 водосховищ впродовж місяця зменшилось: Вільхівське – 90,0%, Волинцівське – 89,2 %, Зуївське – 78,3% (КП «Компанія «Вода Донбасу»), Старобешівське – 81,4% (ПАТ «Донбасенерго»).

Наповнення 1 водосховища впродовж місяця залишилось без змін: Грабівське – 92,4% (КП «Компанія «Вода Донбасу»).

Впродовж місяця режими роботи наливних водосховищ (КП «Компанія «Вода Донбасу») системи каналу Сіверський Донець – Донбас на підконтрольній території: Артємівське - об'єм наповнення збільшився на 0,013 млн. м³ (102,1%).

На тимчасово невідконтрольній території: Горлівське - об'єм зменшився на 0,019 млн. м³ (100,3%), Макіївське - об'єм збільшився на 2,219 млн. м³ (89,7%), Верхнє-Кальміуське - об'єм збільшився на 2,499 млн. м³ (77,3%). Всього за місяць об'єм наповнення наливних водосховищ збільшився на 4,712 млн. м³ (92,3%).

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.

Завдяки опадам які пройшли в регіні протягом жовтня та водогосподарській діяльності спостерігались коливання рівнів води в районах руслових водозаборів (в т.ч. питних). Рівні води коливались від 0,80 м до 2 м вище мінімальної відмітки сталої їх роботи.

По водозаборам які знаходяться на підпорі (в т. ч. питні) відмітки рівнів води були вищими за мінімальні відмітки їх сталої роботи та впродовж місяця коливались від 1 до 10 м вище мінімальної відмітки водозаборів.