

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

За даними Харківського регіонального центру з гідрометеорології протягом травня на території регіону переважала погода нестійкого характеру з коливаннями температур повітря та дощами зливого характеру. Дощі були різної інтенсивності та нерівномірно розподілились по території регіону. Сумарна кількість опадів на переважній частині Харківської області становила 100-145мм (205-305% місячної норми), Луганської 100-125мм (260-380% місячної норми), Донецької 75-140мм (170-260% місячної норми).

Дощі, які пройшли протягом травня, мали більший вплив на рівневий режим окремих приток р. Сіверський Донець та річок Приазов'я, де у різні періоди, переважно протягом другої та третьої декад травня, відмічався невисокий дощовий паводок. Загальна амплітуда підйомів рівнів води якого становила 0,30-0,64 м. На р. Оскіл протягом місяця відмічались незначні добові коливання рівнів води з тенденцією незначного спаду (10 см) на кінець місяця.

Станом на 31 травня рівні води на більшості річок басейну Сіверського Дінця наближались та були дещо вищими за середні багаторічні значення для даного місяця. Рівні води річок Приазов'я – нижчі за середні багаторічні позначки.

Майже на всіх річках регіону продовжувалось поступове заростання русел, яке на кінець місяця становило 10-50% ширини русел, а подекуди досягало 80%.

Водність (в порівнянні з місячною нормою) більшості річок басейнів р. Сіверський Донець та Приазов'я коливалась у межах 70–135% норми.

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

#### Харківська область: р. Сіверський Донець

– в/п Огурцове (кордон РФ та Харківської області, 944 км) об'єм стоку склав 38,4млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 14,3 м<sup>3</sup>/с. *За останні 11 років по даному водпосту водність була наближена до 2009 та 2010 рік з об'ємом стоку 37,8 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 14,1 м<sup>3</sup>/с та 37,5 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 14,0 м<sup>3</sup>/с*

Протягом місяця витрати коливались від 13 до 15,8 м<sup>3</sup>/с.



в/п Печеніги (941 км) об'єм притоку склав 43,5 млн.м<sup>3</sup> (86% місячної норми), середніми витратами 16,3 м<sup>3</sup>/с. *За останні 11 років водність по даному водпосту наближена до 2010 року з об'ємом стоку 41,8 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 15,6 м<sup>3</sup>/с.* Протягом місяця витрати коливались від 14,3 до 18 м<sup>3</sup>/с.



- гребля Печенізького водосховища (874 км) об'єм скиду склав 46,1 млн.м<sup>3</sup>, середніми витратами 17,2 м<sup>3</sup>/с, з яких забір на м. Харків (КВ "ДОНЕЦЬ" ОП КП "Харківводоканал", смт. Кочеток забір з р. Сіверський Донець) склав 12,9 млн. м<sup>3</sup>, (середньодобові витрати – 4,84м<sup>3</sup>/с) – решта (33,2 млн.м<sup>3</sup>) на нижче розташовані ділянки. Скиди протягом місяця здійснювались в інтервалі 14-20 м<sup>3</sup>/с в залежності від фактичного притоку для підтримання рівня на позначці НІР. (коригувалися за погодженням Сіверсько-Донецького БУВР).

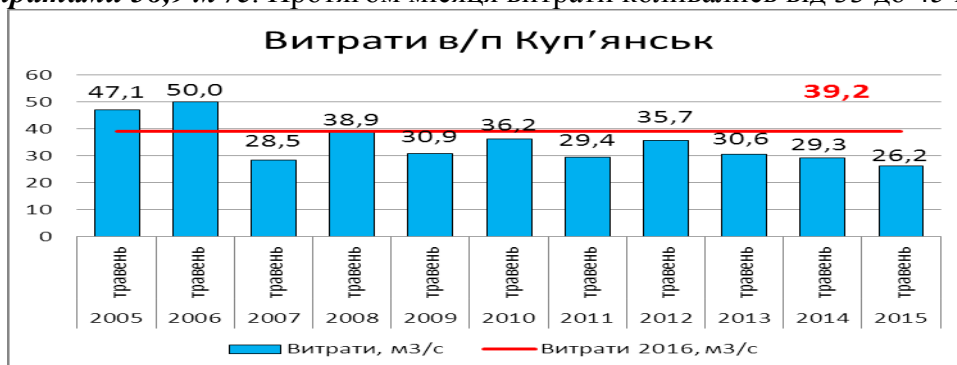


- в/п Ізюм (602 км) об'єм стоку склав 112,7 млн.м<sup>3</sup> (75% місячної норми) середніми витратами 42,1 м<sup>3</sup>/с. *За останні 11 років водність по даному водпосту була наближена 2009 та 2011 роки з об'ємом стоку 118,8 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 44,4 м<sup>3</sup>/с та об'ємом стоку 118,2 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 44,1 м<sup>3</sup> відповідно.* Протягом місяця витрати коливались від 39,5 до 50 м<sup>3</sup>/с.

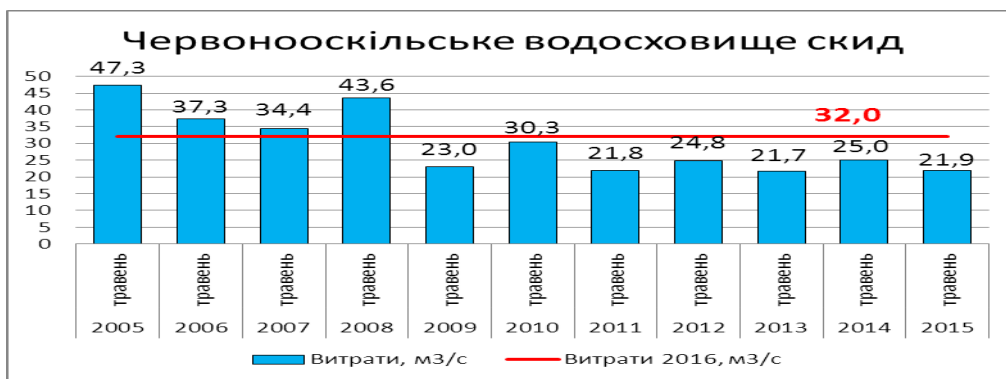


**р. Оскіл ( 580 км )**

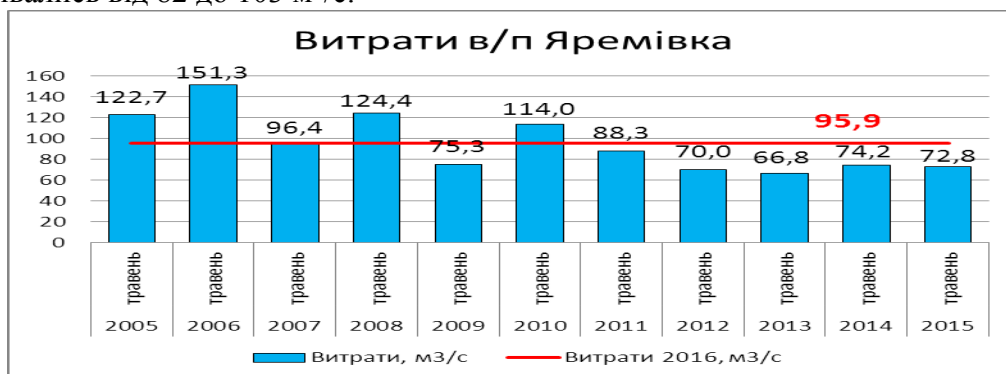
- в/п Куп'янськ (121 км) об'єм стоку склав 105 млн.м<sup>3</sup> (116% місячної норми), середніми витратами 39,2 м<sup>3</sup>/с. *Наближеним по водності до 2008 року з об'ємом стоку 104,3 млн.м<sup>3</sup> та середніми витратами 38,9 м<sup>3</sup>/с.* Протягом місяця витрати коливались від 33 до 45 м<sup>3</sup>/с.



- гребля Червонооскільського водосховища (12 км) об'єм скиду 85,8 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 32 м<sup>3</sup>/с. Скиди протягом місяця здійснювались за погодженням Сіверсько-Донецького БУВР в залежності від фактичного притоку. На звернення КП «Компанія «Вода Донбасу», з огляду на наявний метеопрогноз на території водозбірної площі водосховища та з метою раціонального водних використання ресурсів басейновим управлінням було погоджено додатковий скид на рівні 37 м<sup>3</sup>/с з 16 по 20 травня для забезпечення сталої роботи 2-х турбін Червонооскільської ГЕС. Скиди з водосховища забезпечували компенсацію забору в канал Сіверський Донець Донбас – об'єм забору склав 34,7млн.м<sup>3</sup> (середніми витратами 13,4 м<sup>3</sup>/с), решта – 51,1 млн.м<sup>3</sup> для підтримання водності р. Сіверський Донець 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 256,8 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 95,9 м<sup>3</sup>/с. **Наближеним по водності роком з об'ємом стоку 258,2 млн.м<sup>3</sup> та середніми витратами 96,4 м<sup>3</sup>/с є 2007 рік.** Протягом місяця витрати коливались від 82 до 103 м<sup>3</sup>/с.



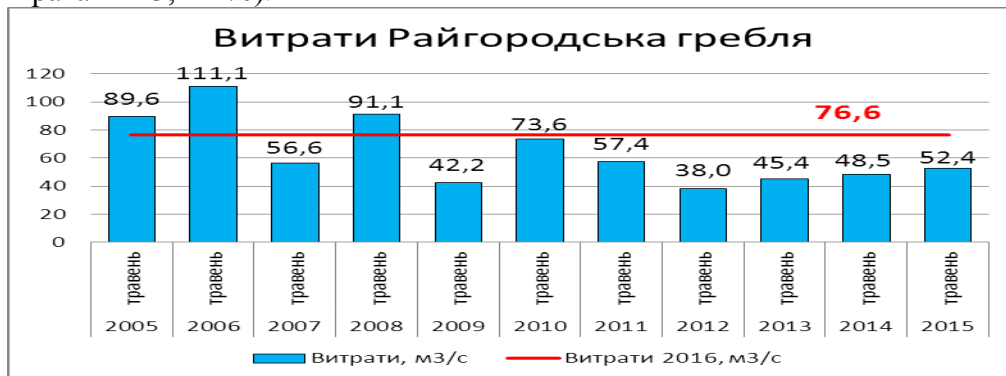
**Висновок:** В цілому по Харківській області за рахунок дощів, які спостерігались протягом травня, об'єми стоку та середні витрати по всіх водпостах були вищі за середні значення за останні 11 років, за винятком в/п Ізюм де були наближені. Водність в умовах відсутності весняної повен, але за рахунок опадів була наближеною до: 50% забезпеченості по в/п Печеніги та по в/п Ізюм, до 25% забезпеченості в/п Куп'янськ.

По основних водпостах р.Сіверський Донець водність (в умовах відсутності весняної повені) була дещо вищою за попередні 2015 та 2014 роки, за винятком в/п Куп'янськ, де у 2015 році водність була вищою.

#### Донецька область:

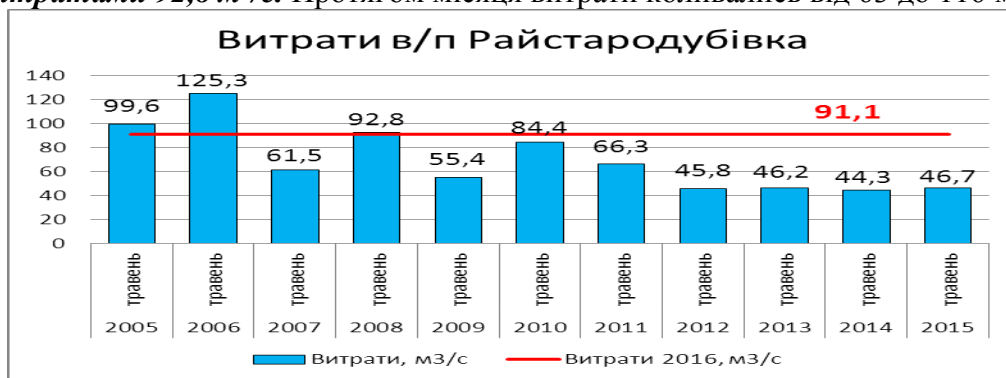
##### р. Сіверський Донець

- в/п Райгородська гребля (522 км) об'єм стоку, з урахуванням роботи каналу Сіверський Донець – Донбас, склав 205,1 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами – 76,6м<sup>3</sup>/с при санітарних 22м<sup>3</sup>/с. Протягом місяця витрати коливались від 55,1 до 91,2 м<sup>3</sup>/с. Об'єм забору склав 34,7млн.м<sup>3</sup> (середніми витратами 13,4 м<sup>3</sup>/с).



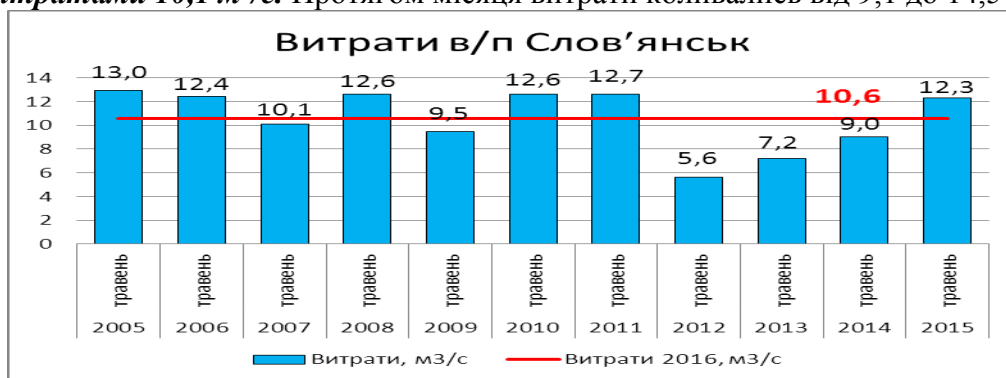
- в/п Райстародубівка (кордон Донецької і Луганської областей, 510 км) об'єм стоку, з урахуванням стоку р. Казенний Торець, склав 243,9 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 91,1м<sup>3</sup>/с.

За останні 11 років роком аналогом по водності є 2008 рік з об'ємом стоку 248,6 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 92,8 м<sup>3</sup>/с. Протягом місяця витрати коливались від 63 до 116 м<sup>3</sup>/с.



**р. Казенний Торець ( 518 км)**

- в/п Слов'янськ (21км) об'єм стоку склав 28,4 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 10,6м<sup>3</sup>/с. За останні 11 років роком аналогом по водності є 2007 рік з об'ємом стоку 27,0 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 10,1 м<sup>3</sup>/с. Протягом місяця витрати коливались від 9,1 до 14,5 м<sup>3</sup>/с.

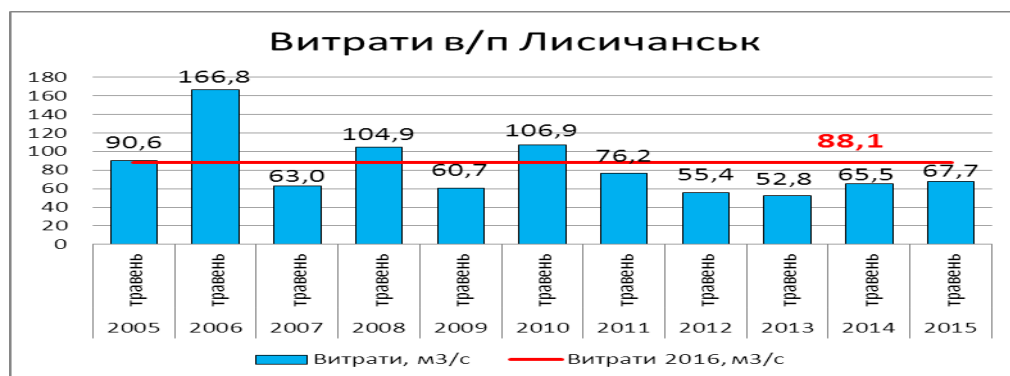


**Висновок:** В цілому по Донецькій області середні витрати по р. Сіверський Донець в районі Райгородської та Райстародубівської греблі були вище середніх значень за останні 11 років і залежали від господарської діяльності (режиму роботи каналу Сіверський Донець-Донбас та Слов'янської ТЕС), по р. Казенний Торець (в/п Слов'янськ) витрати були наближені до середніх за останні 11 років.

**Луганська область:**

**р. Сіверський Донець**

- в/п Лисичанськ (430 км) об'єм стоку склав 235,9 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 88,1м<sup>3</sup>/с. За останні 11 років роком аналогом по водності є 2005 рік з об'ємом стоку 242,6млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 90,6 м<sup>3</sup>/с. Протягом місяця витрати коливались від 77 до 96м<sup>3</sup>/с.



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

*На річках басейну Сіверського Дінця внаслідок дощів, які мали злизовий характер, що становило 170–380% місячної норми. Об'єми стоку по всіх водпостах в травні 2016 були вищі за середні в порівнянні з останніми 11 роками для даного місяця, за виключенням в/п Слов'янськ (р. Казенний Торець), де середні витрати були наближені до середніх значень (які спостерігались в 2010 р) за останні 11 років.*

### **Використання водосховищ комплексного призначення басейну Сіверського Дінця, річок Приазов'я та Дніпра за травень 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 є транскордонними.

Контроль за дотриманням режимів роботи здійснювався по 48 водосховищах, загальним об'ємом – 1972,4 млн.м<sup>3</sup>, в тому числі в Харківській області – 16 водосховищ загальним об'ємом – 1353,4 млн.м<sup>3</sup>; в Донецькій області – 21 водосховище, загальним об'ємом – 543,6 млн.м<sup>3</sup>; в Луганській області – 11 водосховищ, загальним об'ємом – 75,3 млн.м<sup>3</sup>.

У зв'язку зі змінами підконтрольних територій в Донецькій і Луганській областях з І півріччя 2014 року встановлення режимів роботи в зоні діяльності забезпечується по 31 водосховищу, загальним об'ємом – 1791,1 млн.м<sup>3</sup> (91%), з яких 16 водосховищ в Харківській області загальним об'ємом – 1353,4 млн.м<sup>3</sup>, 11 водосховищ в Донецькій області загальним об'ємом – 401,1 млн.м<sup>3</sup> (74%), 4 водосховища в Луганській області загальним об'ємом – 36,6 млн.м<sup>3</sup> (49%).

В басейні р. Сіверський Донець 22 водосховища, загальним об'ємом 1171,8 млн.м<sup>3</sup>, у тому числі:

- Харківська область – 1 шт., загальним об'ємом 912,4 млн.м<sup>3</sup>;
- Донецька область – 7 шт., загальним об'ємом 222,4 млн.м<sup>3</sup>;
- Луганська область – 4 шт., загальним об'ємом 37,0 млн.м<sup>3</sup>.

В басейні р. Дніпро 7 водосховищ, загальним об'ємом 514,0 млн.м<sup>3</sup>, в тому числі:

- Харківська область – 5 шт., загальним об'ємом 440,9 млн.м<sup>3</sup>;
- Донецька область – 2 шт., загальним об'ємом 73,1 млн.м<sup>3</sup>.

В басейні річок Приазов'я 2 водосховища, загальним об'ємом 105,6 млн.м<sup>3</sup>, в т. ч.:

- Донецька область – 2 шт., загальним об'ємом 105,6 млн.м<sup>3</sup>.

#### **Харківська область:**

##### **По басейну р. Сіверський Донець :**

**Печенізьке водосховище** (питне водопостачання, риборозведення, зрошення та рекреація) - НІР 383 млн.м<sup>3</sup> (р. Сіверський Донець, 874 км):

Наповнення водосховища на кінець травня склало – 398 млн.м<sup>3</sup> (103,9% від НІР).

Об'єм притоку склав 43,5 млн.м<sup>3</sup>. Об'єм скиду склав 46,1 млн.м<sup>3</sup>, середніми витратами 17,2 м<sup>3</sup>/с, з яких забір з р. Сіверський Донець (сmt. Кочеток) на м. Харків склав 12,9 млн.м<sup>3</sup> середньодобові витрати – 4,84 м<sup>3</sup>/с (КВ "ДОНЕЦЬ" ОП КП "Харківводоканал"), решта (33,2 млн.м<sup>3</sup>) на нижче розташовані ділянки. Скиди протягом місяця здійснювались в інтервалі 14-20 м<sup>3</sup>/с (коригувалися за погодженням Сіверсько-Донецького БУВР) в залежності від фактичного притоку для підтримки максимально можливого рівня з метою накопичення запасів води, необхідних для задоволення потреб населення та галузей економіки протягом літньої межени. За останні 10 років об'єм наповнення водосховища в травні є максимальним.

За травень додатково було наповнено на 2 млн.м<sup>3</sup>.

**Червонооскільське водосховище** (питне водопостачання, риборозведення, зрошення та рекреація) – НІР 435,1 млн.м<sup>3</sup> (р. Оскіль, 12 км):

Наповнення водосховища на травень склало 429,6 млн.м<sup>3</sup> (98,7% від НІР). Об'єм притоку склав 105 млн.м<sup>3</sup>.

Об'єм скиду 85,8 млн.м<sup>3</sup> середніми витратами 32 м<sup>3</sup>/с. На звернення КП «Компанія «Вода Донбасу» та урахуванням наявного метеопрогнозу на території водозбірної площі водосховища та з метою раціонального водних використання ресурсів басейновим управлінням було погоджено додатковий скид на рівні 37 м<sup>3</sup>/с з 16 по 20 травня для забезпечення сталої роботи 2-х турбін Червонооскільської ГЕС, з 21 травня скид було зменшено до 23 м<sup>3</sup>/с.

Скиди з водосховища забезпечують компенсацію забору в канал Сіверський Донець Донбас – об'єм забору склав 34,7 млн.м<sup>3</sup> (середніми витратами 13,4 м<sup>3</sup>/с), решта – 51,1 млн.м<sup>3</sup> для підтримання водності р. Сіверський Донець для потреб Луганської області.

За травень спрацювання складо 6,5 млн.м<sup>3</sup>.

**Краснопавлівське водосховище** (питне водопостачання, зрошення) – НПР – 410 млн.м<sup>3</sup>.

Наповнення Краснопавлівського водосховища на кінець травня складо 134,215 млн.м<sup>3</sup> (32,7% від НПР), за рахунок опадів в регіоні (205-305 % норми) було додатково акумульовано 3,040 млн.м<sup>3</sup>. За місяць забрано води на м. Харків 3,585 млн. м<sup>3</sup> (середньодобові витрати - 1,34 м<sup>3</sup>/с). Використання ресурсу Краснопавлівського водосховища здійснювалося для задоволення потреб жителів м. Харків та населених пунктів Харківської області..

Спрацювання за травень складо 1,813 млн.м<sup>3</sup>.

**По басейну Донецька область:**

**Сіверський Донець:**

**Вуглегірське водосховище** (технічне водопостачання) – НПР 162млн.м<sup>3</sup> (р.Лугань, 182км):

На кінець травня об'єм водосховища склав 143,64 млн.м<sup>3</sup> – 88,7% при скиді в нижній б'єф 0,05 м<sup>3</sup>/с. Скиди впродовж травня здійснювались без змін на рівні санітарних з метою накопичення максимально можливих запасів води для сталого водопостачання водокористувачів протягом літньої межени. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 0,13 млн.м<sup>3</sup>. Роком аналогом за останні 7 років є 2014 р – 143,6 млн. м<sup>3</sup> (88,7%).

За травень водосховище наповнилося на 1,4 млн.м<sup>3</sup>.

**Миронівське водосховище** (технічне водопостачання) – НПР 20,5млн.м<sup>3</sup> (р.Лугань, 172км):

На кінець травня об'єм водосховища склав 16,7млн.м<sup>3</sup> – 81,4% при скиді в нижній б'єф 0,06 м<sup>3</sup>/с. Скиди впродовж травня здійснювались без змін на рівні санітарних з метою накопичення максимально можливих запасів води для сталого водопостачання водокористувачів протягом літньої межени. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 0,16 млн.м<sup>3</sup>. Об'єм водосховища у травні 2016р. був наближений до значень **2013 року (об'єм 16,3 млн.м<sup>3</sup>) найнижчого за останні 7 років.**

За травень водосховище наповнилось на 1,26 млн.м<sup>3</sup>

**По басейну річок Приазов'я:**

**КП „Компанія „Вода Донбасу”:**

**Підконтрольна Україні територія**

**Павлопільське водосховище** (технічне водопостачання, зрошення, риборозведення) – НПР – 64,2 млн.м<sup>3</sup> (р. Кальміус, 45 км):

На кінець травня об'єм водосховища склав 61,0 млн.м<sup>3</sup> – 95% при скиді в нижній б'єф 5,5 м<sup>3</sup>/с.

Скиди здійснювались в межах 4 – 10 м<sup>3</sup>/с, для забезпечення достатньої водності в місцях нижче розташованих водозборів підприємств водокористувачів та з урахуванням попусків з вище розташованого Старобешівського водосховища, з передбаченим постійним холостим скидом (з урахуванням санітарного скиду) не менше ніж 4 м<sup>3</sup>/с. Роком аналогом є 2010 рік – 61,5 млн.м<sup>3</sup> (95,8%). Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 16,23 млн.м<sup>3</sup>.

За травень водосховище наповнилось на 2,4 млн.м<sup>3</sup>.

**Старо-Кримське водосховище** (питне водопостачання, зрошення) – НПР 41,00 млн.м<sup>3</sup>, (р. Кальчик, 23 км):

На кінець травня об'єм водосховища склав 39,0 млн.м<sup>3</sup> – 97,3% при скиді в нижній б'єф 0,1 м<sup>3</sup>/с. Скиди здійснювались в межах 0,1-3,5 м<sup>3</sup>/с. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 3,1 млн.м<sup>3</sup>.

За травень водосховище наповнено на 0,9 млн.м<sup>3</sup>, завдяки сталій роботі Південно-Донбаського водоводу та забору води з водосховища в межах встановлених лімітів.

Роком аналогом є 2010 рік – 39,4 млн.м<sup>3</sup> (98,2%).

**Грабівське водосховище** (питне водопостачання) – НПР 12,75 млн.м<sup>3</sup> (р. Міус, 231 км):

На кінець травня об'єм водосховища склав 12,8млн.м<sup>3</sup> – 100% при скиді в нижній б'єф 0,83 м<sup>3</sup>/с. Скиди впродовж травня здійснювались в межах 0,05 – 0,83 м<sup>3</sup>/с. Об'єм скиду

(водовіддача водосховища) склав – 0,8млн.м<sup>3</sup>. Об'єм наповнення водосховища є типовим для даного періоду року.

За травень водосховище наповнено на 0,65 млн.м<sup>3</sup>.

**Волинцевське водосховище** (питне та технічне водопостачання) – НПР 12,72 млн.м<sup>3</sup> (р. Булавін, 17 км):

На кінець травня об'єм водосховища склав 12,4млн.м<sup>3</sup> – 97,2% при скиді в нижній б'єф 0,37м<sup>3</sup>/с. Скиди впродовж травня здійснювались в межах 0,05 – 0,42 м<sup>3</sup>/с. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 0,63 млн.м<sup>3</sup>. Роком аналогом є 2010 рік – 12,2 млн.м<sup>3</sup> (96%).

За травень водосховище наповнено на 0,3 млн.м<sup>3</sup>.

**Ханжонківське водосховище** (технічне водопостачання) – НПР 13,94 млн.м<sup>3</sup> (р. Кринка, 149 км):

На кінець травня об'єм водосховища склав 8,3 млн.м<sup>3</sup> – 60% при скиді в нижній б'єф 2,0 м<sup>3</sup>/с. Скиди впродовж травня коливались від 2,0 до 3,1м<sup>3</sup>/с. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 7,2 млн.м<sup>3</sup>.

Об'єм водосховища у травні 2016р. та у травні 2015 р є **найнижчими за останні 7 років**, в зв'язку з соціально-політичною ситуацією та незадовільним технічним станом водоскидної споруди.

За травень об'єм водосховища залишився без змін.

**Вільховське водосховище** (питне та технічне водопостачання) – НПР 22,39 млн.м<sup>3</sup> (р. Вільхова, 3,2 км):

На кінець травня об'єм водосховища склав 22,2 млн.м<sup>3</sup> – 99% при скиді в нижній б'єф 0,5 м<sup>3</sup>/с. Скиди впродовж травня здійснювались в межах 0,5 до 1,3 м<sup>3</sup>/с. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 1,9 млн.м<sup>3</sup>.

За травень об'єм водосховища залишився без змін.

**Зуївське водосховище** (зрошення, риборозведення, технічне водопостачання) – НПР 4,74 млн.м<sup>3</sup> (р. Кринка, 140 км):

На кінець травня об'єм водосховища склав 4,15 млн.м<sup>3</sup> – 88% при скиді в нижній б'єф 4,0 м<sup>3</sup>/с. Протягом травня скиди коливались в межах 3,4 – 5,4 м<sup>3</sup>/с. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 12,27 млн.м<sup>3</sup>.

За травень обсяг водосховища збільшився на 0,1млн.м<sup>3</sup>.

**«Старобешівська ТЕС» ПАТ «Донбасенерго»:**

**Старобешівське водосховище** (технічне водопостачання) – НПР 44 млн.м<sup>3</sup> (р. Кальміус, 146 км):

На кінець травня об'єм водосховища склав 44,39 млн.м<sup>3</sup> – 100,9% при скидах в нижній б'єф 6м<sup>3</sup>/с. Протягом травня скиди здійснювались в межах 6 – 8 м<sup>3</sup>/с. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 19,3млн.м<sup>3</sup>.

За травень об'єм водосховища збільшився на 1,0 млн.м<sup>3</sup>.

**Басейн р. Дніпро**

**Підконтрольна Україні територія**

**СО «Курахівська ТЕС» ДТЕК «Східенерго»:**

**Курахівське водосховище** (технічне водопостачання) – НПР – 62,5 млн.м<sup>3</sup> (р. Вовча, 276 км):

На кінець травня об'єм водосховища склав 62,92 млн.м<sup>3</sup> – 100,7%, при скиді в нижній б'єф 0,01 м<sup>3</sup>/с. Протягом травня скиди здійснювались в межах 0,01 – 1 м<sup>3</sup>/с. Об'єм скиду (водовіддача водосховища) склав – 2,1 млн.м<sup>3</sup>.

За травень об'єм водосховища залишився без змін в зв'язку з наповненням на початок травня до відмітки НПР.

## 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, які регулюють річковий стік в басейнах річок Сіверський Донець, Дніпро та Приазов'я, працювали у відповідності з Правилами експлуатації, рекомендаціями Міжвідомчої комісії в межах затверджених Держводагентством режимів роботи водосховищ і водогосподарських систем басейнів річок Сіверського Дінця, Дніпра та Приазов'я на весняний період 2016 року.

Протягом травня за рахунок опадів та прийняття управлінських рішень водосховища працювали на наповнення або на підтримки об'єму на рівні НПР, що відповідає основному завданню весняного періоду.

Основні руслорегулюючі водосховища р. Сіверський Донець працювали:

Печенізьке – в режимі підтримки максимально можливого рівня за рахунок регулювання скидів в залежності від притоку, з метою збереження накопичених запасів води, необхідних для задоволення потреб населення та галузей економіки протягом літньої межени;

Червонооскільське – в режимі збереження з акумульованих запасів, але на звернення КП «Компанія «Вода Донбасу» з урахуванням гідрометеорологічного прогнозу та водогосподарської обстановки, басейновим управлінням було погоджено подовження скидів на рівні 37 м<sup>3</sup>/с для забезпечення сталої роботи 2-х турбін Червонооскільської ГЕС, з 21 травня скид було зменшено до 23 м<sup>3</sup>/с;

Краснонапівське водосховище, яке є наливним і збільшення об'єму води в ньому можливе лише шляхом подачі води з р. Дніпро та є головним джерелом водозабезпечення населення міста Харкова та багатьох інших населених пунктів Харківської області, але завдяки опадам які пройшли в регіоні додатково було з акумульовано 3,04 млн.м<sup>3</sup>, при заборі за місяць води на м. Харків 3,585 млн. м<sup>3</sup> спрацювання склало 1,813 млн.м<sup>3</sup>.

По водосховищам комплексного призначення:

р. Сіверський Донець складає 273,822 млн.м<sup>3</sup> – 86,8 % (аналогічний період минулого року – 83,4 %).

За місяць сумарний об'єм наповнення водосховищ басейну р. Сіверського Дінця збільшився на 5,1 млн. м<sup>3</sup>.

Вільна ємність у водосховищах басейну Сіверського Дінця – 36,75 млн. м<sup>3</sup>, з яких 18,4 млн.м<sup>3</sup> вільної ємності по Вуглегірському водосховищу (Вуглегірська ТЕС); 3,8 млн.м<sup>3</sup> по Миронівському водосховищу (Миронівська ТЕС); 7,18 млн.м<sup>3</sup> по Сватівському водосховищу (без балансоутримувача); 3,61 млн.м<sup>3</sup> по Трав'янському водосховищу (Харківське облводресурсів).

р. Дніпро – складає 85,7 млн. м<sup>3</sup> – 89 % (аналогічний період минулого року – 80,9%).

За місяць сумарний об'єм наповнення водосховищ басейну Дніпра зменшився на 0,237 млн. м<sup>3</sup>.

Вільна ємність у водосховищах басейну р. Дніпра – 4,35 млн. м<sup>3</sup>.

річки Приазов'я – складає 197,76 млн. м<sup>3</sup> – 97,6 % (аналогічний період минулого року – 90,5 %).

За місяць сумарний об'єм наповнення водосховищ басейну річок Приазов'я збільшився на 7,28 млн. м<sup>3</sup>.

Вільна ємність у водосховищах басейну р. Приазов'я складає 6,22 млн. м<sup>3</sup>, з яких 3,18 млн. м<sup>3</sup> вільної ємності по Павлопільському водосховищу (КП «Компанія «Вода Донбасу»).

Впродовж місяця режими роботи наливних водосховищ (КП «Компанія «Вода Донбасу») системи каналу Сіверський Донець – Донбас на підконтрольній території: Артемівське - об'єм збільшився на 0,029 млн. м<sup>3</sup> (103,7%).

На тимчасово непідконтрольній території: Горлівське – об'єм без змін (100,6%), Макіївське - об'єм збільшився на 0,291 млн. м<sup>3</sup> (98,9 %), Верхньо-Кальміуське – об'єм збільшився на 0,084 млн. м<sup>3</sup> (81%). Всього за тиждень об'єм наповнення наливних водосховищ збільшився на 0,404 млн. м<sup>3</sup> (96%).



## 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 за необхідністю 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 травня рівні води в районах руслових водозаборів коливались від 1 м до 2 м вище мінімальної відмітки сталої їх роботи. Відмітки рівнів води по водозаборам, які знаходяться на підпорі, були вищими за мінімальні відмітки сталої їх роботи з тенденцією до збільшення, у зв'язку з роботою водосховищ на наповнення.