

**Інформація щодо забезпечення прозорості діяльності Дніпровського БУВР за I півріччя 2018 року ( відповідно до наказу Мінекономрозвитку України від 11.02.2015 №116).**

Протягом звітнього періоду Дніпровським БУВР (далі – Управління) виконувались заходи щодо управління, використання, збереження та відтворення водних ресурсів, розвитку водного господарства, експлуатації водних об'єктів, гідротехнічних споруд, забезпечення населення і галузей економіки водними ресурсами, а також проводилась координація діяльності організацій, що належать до сфери управління Держводагентства, у межах басейна Дніпра із зазначених питань.

Керівництво організацією у I півріччі 2018 року здійснювали:

- начальник управління – Букреєв Юрій Васильович;
- заступник начальника - Стрелець Ігор Борисович;
- головний інженер – Панков Валерій Михайлович.

Фінансова звітність Дніпровського БУВР за I півріччя 2018 року підготовлена в порядку установленому законодавством та надана до Управління Державної казначейської служби України та Держводагентства України.

За I півріччя 2018 року за КПКВ 2407050 «Експлуатація державного водогосподарського комплексу та управління водними ресурсами» по загальному фонду затверджено кошторисними призначеннями 68 989,23 тис.грн. фактично використано 68 988,0 тис. грн., тобто 99,9%.

Зазначені кошти використано на оплату праці (з нарахуваннями) 30 159,6 тис.грн. (або 43,7%), на оплату комунальних послуг та енергоносіїв 38429,0 тис.грн. (або 55,7%) та інші 399,4 тис.грн. (або 0,6%).

Одним із головних завдань Управління залишається нарощування обсягу платних послуг. За I півріччя 2018 року Управлінням отримано 9206,91 тис.грн. що на 47% більше ніж за відповідний період 2017 року.

Доходи за типами надходжень:

- за послуги, що надаються бюджетними установами згідно з їх основною діяльністю – 9138,52 тис.грн.;
- за оренду майна – 14 тис.грн.;
- від реалізації майна – 54,39 тис. грн.

Протягом року Дніпровське БУВР надавало послуги згідно з Постановою Кабінету Міністрів України від 26.10.2011 №1101 «Про затвердження переліку платних послуг які надаються бюджетними установами, що належать до сфери управління Державного агентства водних ресурсів».

Із отриманої суми на покриття нестачі загального фонду державного бюджету спрямовано 1 146,5 тис.грн.

Загальна чисельність працівників – 1040 од. (у тому числі керівних працівників – 145 од.), фонд оплати праці - 25 015,7 тис.грн.

Середньомісячна заробітна плата працівників склала 4930 грн., у тому числі керівників – 8300,0 гривень.

Заборгованості з виплати заробітної плати відсутня.

У першому півріччі 2018 року основна діяльність Управління була спрямована на підготовку до весняного водопілля, забезпечення безаварійного проходження повеневих вод через гідроспоруди і мінімізацію наслідків шкідливої дії вод на захисні масиви.

Весняне водопілля 2018 року розпочалося з кінця першої декади березня, спочатку на малих річках Правобережжя та правих притоках Прип'яті. На малих річках Київщини максимумами водопілля пройшли у третій декаді березня та були вищими від середніх багаторічних значень, супроводжувалося виходом води на заплави та підтопленням домогосподарств.

З 12 березня на притоках Середнього Дніпра розпочалось весняне водопілля, з 1 квітня відбулось різке потепління та розпочався інтенсивний його розвиток. Проходження максимальних витрат водопілля на притоках Середнього Дніпра відбулося 15-23 квітня.

Перед початком водопілля було створено 43 аварійні бригади, загальною чисельністю 324 осіб.

Об'єм припливу, за період водопілля (з 11 березня до 10 червня), що надійшов до Київського водосховища становить 16,6 куб.км (для порівняння, у 2017 – 15,3 куб. км., 2016 році – 11,9 куб.км), до Канівського (в період з 31 березня до 15 червня) – 4,0 куб.км (у 2017 – 2,9 куб.км, 2016 році – 3,7 куб.км). Максимумами водопілля на Прип'яті (в пригирловій ділянці) пройшов 14 квітня витратою 1350 куб.м/с (84% норми), на Дніпрі (в/п Неданчичі) – 3-4 травня витратою 1670 куб.м./с (64% норми), а на Десні – 18-23 травня пройшли витратою 706 куб.м/с (64% норми).

За рахунок значних затоплень заплавних територій в басейнах Десни, Прип'яті та Дніпра початок спаду водопілля був поступовим на фоні періоду з дефіцитом опадів і температури повітря вищої за норму (квітень і травень).

В період формування максимального припливу до Київського водосховища була вірогідність затоплення окремих захисних масивів за рахунок переливання вод через дамби. Проте, ефективне і оперативне корегування режимів роботи ГЕС на дніпровських водосховищах в ході засідань Міжвідомчої комісії дало змогу уникнути затоплення масивів.

Пізнє формування снігозапасів і нестабільний період морозів обумовив те, що водосховища спрацьовувалися до початку третьої декади, і 23 березня на Дніпровському каскаді було створено вільну ємкість обсягом 6,77 куб.км. Каскад було наповнено в середині третьої декади травня, відмічалось незначне (до 10 см) форсування рівнів на Київському і Кременчуцькому водосховищах.

В період нересту, в рамках спостережень за рівнями та дотриманням режимів роботи гідротехнічних споруд Дніпровського БУВР, з метою недопущення загибелі водних біоресурсів в межах Київської області, було налагоджено взаємодію з Київським рибоохоронним патрулем.

В період проходження повені та на початку меженого періоду аварійних ситуацій на захисних спорудах не виникало.

Одним із заходів по виконанню положень Водної Рамкової Директиви Європейського Союзу є впровадження басейнового принципу управління

водними ресурсами. Згідно цієї Директиви в басейні Дніпра був впроваджений «Порядок взаємодії організацій, що належать до сфери управління Держводагентства, розташованих в басейні Дніпра, з питань управління водними ресурсами». Згідно цього Порядку Управління продовжувало здійснювати обмін інформацією з облводресурсів, Деснянським БУВР та БУВР р. Рось з питань управління водними ресурсами, використання, збереження, відтворення поверхневих вод басейну Дніпра, забезпечення населення і галузей економіки водними ресурсами, а також функціонування системи державного моніторингу довкілля. На сьогодні цей Порядок виконується та підтверджує свою ефективність при виконанні заходів щодо управління водними ресурсами.

Щотижнево фахівцями управління надається Київській обласній державній адміністрації інформація щодо водогосподарської обстановки в межах Київської області. Крім того, щотижнево інформується Держводагентство стосовно резонансних подій, які відбувались на території Дніпровського басейну.

У першому півріччі 2018 року була завершена верифікація векторизованих водних об'єктів басейну Прип'яті із залученням оновлених карт басейну за допомогою програм ArcGis та Mapinfo. Дані програми застосовувались і для продовження ідентифікації водних об'єктів Київської області.

Також управління продовжує активно взаємодіяти з КДП "Київгеоінформатика" в напрямку ідентифікації водних об'єктів басейну Дніпра. Дане підприємство постійно забезпечувало відділ відповідною картографічною інформацією та створювало необхідні умови для покращення співпраці. В результаті був розроблений демонстраційний варіант геопорталу по деяким нанесеним водним об'єктам.

25 травня 2018 року в м. Києві відбувся семінар «Визначення масивів поверхневих вод в районі річкового басейна Дніпра, як пілотного басейну проекту EUWI+». Завдяки отриманій інформації та практичним роботам на даному заході працівники Дніпровського БУВР отримали можливість підвищити свої знання в напрямку визначення поверхневих водних масивів.

З 14 – 15 червня 2018 року в місті Полтава в рамках проекту ЄС «Підтримка України в апроксимації законодавства ЄС у сфері навколишнього середовища» відбувся семінар-тренінг, в якому взяли участь представники водогосподарських організацій. Завдяки українським та іноземним експертам учасники отримали оновлену інформацію щодо майбутнього створення плану управління річковими басейнами в Україні.

Заплановані на I півріччя 2018 року заходи щодо управління за раціональним використанням водних ресурсів виконані. Перш за все, це забезпечення населення та галузей народного господарства водою належної якості та достатньої кількості.

Фахівці Управління співпрацювали з водокористувачами, органами місцевого самоврядування та іншими структурами. Всього розглянуто та погоджено 935 лімітів використання води для внесення водокористувачами плати за спеціальне водокористування; розглянуто 82 звернення про

погодження нормативів використання питної води житлово-експлуатаційними підприємствами і організаціями, з яких 46 погоджено; розглянуто 1240 звернень щодо надання пропозицій на отримання дозволів на спеціальне використання водних ресурсів, з яких погоджено 849; погоджена 1 зона санітарної охорони.

До правоохоронних органів надіслано 24 інформаційні відповіді щодо водокористувачів басейну Дніпра, надано консультацій по оформленню дозволів на спецводокористування -104, з них по підготовці документів для розрахунку лімітів використання води користувачами, які звітують за формою № 2ТП - водгосп (річна) -27, з інших питань – 36.

### **Здійснення Дніпровським БУВР державного моніторингу довкілля (моніторинг поверхневих вод басейну р. Дніпро)**

Здійснення державного моніторингу довкілля в частині спостереження за якісним станом поверхневих водних об'єктів регламентується статтею 21 Водного кодексу України та Постановами Кабінету Міністрів України від 20.07.1996 № 815 та від 30.03.1998 № 391.

#### **1.Об'єкти спостережень, на яких здійснюється моніторинг довкілля**

##### **1.1. Державний моніторинг поверхневих водних об'єктів:**

Державний радіологічний і гідрохімічний моніторинг поверхневих водних об'єктів басейну Дніпра виконується на території 17 областей України, а саме: на 6 водосховищах Дніпровського каскаду та 62 річках в місцях розташування основних водозаборів та прикордонних зонах, 4 каналах, а також 20 зрошувальних системах, 2 ставках-охолоджувачах та 6 місцях скиду зворотних (стічних) вод атомних станцій, які мають вихід у водойми басейну Дніпра. Гідрохімічні і радіологічні дослідження якості поверхневих вод здійснювалися у 204 постійних спостережних створах за 28 - 35 гідрохімічними та 2 радіологічними показниками.

Контроль якості води на 92 створах здійснюється регіональними управліннями Дніпровського БУВР (7 створів розміщені у Зоні відчуження Чорнобильської АЕС), на 112 створах обласними управліннями водних ресурсів, Сіверсько-Донецьким, Деснянським БУВР, БУВР Росії та Управлінням каналу «Дніпро-Донбас».

Радіологічні та гідрохімічні спостереження за станом поверхневих вод на водогосподарських системах комплексного призначення, в системах міжгалузевого, сільськогосподарського водопостачання, в зонах впливу атомних електростанцій у басейні Дніпра здійснюються у відповідності з «Програмою державного моніторингу довкілля в частині проведення Держводагентством радіологічних та гідрохімічних спостережень за станом поверхневих вод у пунктах спостережень», затвердженою наказом Держводагентства України від 11.01.2018 № 06.

##### **1.2. Моніторинг стану меліорованих земель:**

Відповідно до наказів Держводгоспу України № 13 від 25.01.2002 та № 451-б від 27.11.2002 здійснюються лабораторні дослідження щодо визначення

кількісних та якісних характеристик ґрунтів, дренажних та поливних вод на меліоративних об'єктах. Моніторинг стану меліорованих земель, зокрема визначення водно-фізичних, фізико-механічних та гідрохімічних властивостей ґрунтів, сольового та хімічного складу ґрунтових, дренажних і поливних вод, здійснюються лабораторними службами Волинського, Житомирського, Сумського і Тернопільського облводресурсів та Дніпровським БУВР (регіональними лабораторіями моніторингу вод і ґрунтів Черкаського та Полтавського РУВР). Лабораторні дослідження ґрунтів виконувалися за окремими характеристиками, в залежності від територіальних умов, окремо для кожної партії за 11 гідрохімічними і фізико-механічними показниками.

#### 1.3. Моніторинг зворотних вод:

Визначення наявності забруднюючих речовин у зворотних водах здійснюється Дніпровським БУВР на підставі укладання договорів з організаціями та підприємствами, які мають такі скиди зворотних вод до відкритих водних об'єктів. Відповідність якості стічних вод встановленим нормативам гранично-допустимих скидів (ГДС) у розрізі забруднюючих речовин визначається на підставі досліджень, які виконуються лабораторними службами в місцях їх скиду у водойми басейну Дніпра, що дозволяє оцінити їх вплив на зміни екологічного стану водних об'єктів, а також оцінювати достовірність отриманих якісних результатів при поданні підприємствами та організаціями (водокористувачами) річної статистичної звітності за формою 2 ТП (водгосп).

#### 1.4. Інші дослідження:

Зважаючи на метеорологічні умови звітного періоду періодично проводяться додаткові дослідження поверхневих вод за вмістом розчиненого кисню, кольоровості, марганцю та іншими показниками, а також кризовий моніторинг водних об'єктів при виникненні надзвичайних та аварійних ситуацій.

### **2. Кількість відібраних проб у рамках затверджених програм моніторингу, у кризових та надзвичайних ситуаціях, на виконання платних послуг, обсяги інструментально-лабораторних вимірювань.**

Відповідно до вищезазначених нормативних документів Дніпровське БУВР узагальнює та аналізує інформацію про якісний гідрохімічний і радіологічний стан вод у межах Дніпровського басейну та забезпечує контроль за виконанням зазначеної Програми державного моніторингу поверхневих вод. Виконання планових показників Програми моніторингу поверхневих вод лабораторними службами Дніпровського БУВР та лабораторними службами облводресурсів у I півріччі 2018 року здійснено у повному обсязі.

Загалом, лабораторними службами Дніпровського БУВР з поверхневих водних об'єктів басейну Дніпра у межах Київської, Черкаської, Полтавської та Запорізької областей (радіологічні дослідження додатково у межах Сумської, Житомирської, Херсонської областей), а також з меліорованих земель Черкаської, Полтавської областей протягом квітня-червня було відібрано 1308 проб та виконано 8035 аналізів, з яких:

#### 1. За програмою державного моніторингу поверхневих вод:

- для визначення якості води за гідрохімічними показниками відібрано 92 проби і виконано 2868 аналізів;

- для визначення якості води за радіологічними показниками відібрано 62 проби і виконано 112 аналізів.

2. Додаткові дослідження у кризових та надзвичайних ситуаціях:

- відібрано проб води та проведені гідрохімічні дослідження – 23 проби і виконано – 370 аналізів.

3. Додаткові дослідження за позабюджетною діяльністю (спец.рахунком):

- відібрано 150 проб води та проведені гідрохімічні дослідження – 1836 аналізів.

4. Дослідження на меліорованих землях (грунти):

- відібрано проб та проведені гідрохімічні дослідження – 980 проб і виконано – 2849 аналізів водної витяжки.

Загалом за I півріччя 2018 року було відібрано 1597 проб та виконано 12321 аналіз, з яких:

1. За програмою державного моніторингу поверхневих вод:

- для визначення якості води за гідрохімічними показниками відібрано 169 проб і виконано 5315 аналізів;

- для визначення якості води за радіологічними показниками відібрано 119 проб і виконано 216 аналізів.

2. Додаткові дослідження у кризових та надзвичайних ситуаціях:

- відібрано проб води та проведені гідрохімічні дослідження – 55 проб і виконано – 754 аналізи.

3. Додаткові дослідження за позабюджетною діяльністю (спец.рахунком):

- відібрано 264 проби води та проведені гідрохімічні дослідження – 3187 аналізів.

4. Дослідження на меліорованих землях (грунти):

- відібрано проб та проведені гідрохімічні дослідження – 980 проб і виконано – 2849 аналізів водної витяжки.

**3. Узагальнення інформації про стан поверхневих вод у басейні**

**Дніпра**

Всі первинні дані про концентрацію у водах басейну Дніпра забруднюючих речовин зберігаються в новій електронній програмній системі «Моніторинг та екологічна оцінка водних ресурсів України», яка введена в дію наказом Держводагентства України від 11.01.2018 № 06 з початку поточного року. Всі учасники виконання програми моніторингу (лабораторії в межах басейну) мають електронний доступ і інструкцію для роботи з програмною системою та самостійно вносять результати досліджень в межах своїх регіонів.

Ці інформаційні дані узагальнюються, опрацьовуються та аналізуються басейновою лабораторією моніторингу вод Дніпровського БУВР. За результатами аналізу стану виконання програми моніторингу поверхневих вод, а також динаміки змін якісних показників, Дніпровським БУВР в

установленому порядку надавалася щомісячна звітна і узагальнена інформація до:

- Упрводресурсів Держводагентства України;
- департаментів охорони навколишнього природного середовища державних міськобладміністрацій;
- органів екологічної інспекції та підрозділів Держрибагентства;
- БУВР Десни і Росі, управлінь облводресурсів та регіональним управлінням Дніпровського БУВР, для яких у відповідності з державною програмою моніторингу виконувалися радіологічні і гідрохімічні аналізи;
- за запитами - іншим органам виконавчої влади та організаціям, а також фізичним особам;
- на сайті Дніпровського БУВР щомісячно розміщувалася оперативна інформація щодо якості поверхневих вод басейну Дніпра.

Також забезпечувалося оперативне інформування територіальних органів Держекоінспекції та Держрибагентства України щодо вмісту у водах водосховищ та основних річок розчиненого кисню і інших основних якісних показників води.

#### ***Експлуатація захисних гідротехнічних споруд***

Експлуатаційні заходи в I півріччі 2018 року здійснювались згідно затверджених планів управління по експлуатаційних та природоохоронних заходах. Згідно правил експлуатації захисних споруд проводились комісійні обстеження технічного стану об'єктів. Завдяки своєчасно здійсненим планово попереджувальним заходам і ремонтам було забезпечено безаварійну роботу комплексу захисних гідротехнічних споруд в зимовий період та в період пропуску весняної повені.

За звітний період відремонтовано 46 основних насосно - силових агрегатів, 6 гідротехнічних споруд, очищено канали від мулу в об'ємі 14,319 тис.м<sup>3</sup>, вирубано чагарнику на площі 65,1 га. Всього поточний ремонт виконано на суму 454,975 тис.грн. у т.ч 204,767 тис. грн. за рахунок коштів спец рахунку. Всі роботи управління виконує власними силами.

Проведені планові випробувальні і вимірювальні роботи електротехнічного устаткування на об'єктах управління згідно затверджених графіків. Ремонти електротехнічного устаткування на об'єктах управління виконувались згідно графіків ремонтних робіт. Проводились метрологічні роботи по повірці засобів вимірювальної техніки і вимірювально-випробувальних приладів на об'єктах управління.

У I півріччя 2018 року насосними та компресорними станціями управління було перекачано 893 555 000 м<sup>3</sup> води, на що було використано 27 737 654 кВт.год електроенергії.

Всього об'єктами управління у I півріччі 2018 року було використано 29 413 500 кВт.год електроенергії вартістю 41 645 400 грн., з 175 500 грн. було сплачено за спожиту електроенергію за рахунок спец.коштів.

Згідно затвердженої програми з енергозбереження і енергоефективності у I півріччя 2018 року зекономлено 22 411 890 грн., з них, за рахунок використання багатотарифного обліку електроенергії зекономлено 22 356 620

грн. Питомі витрати у I півріччі 2018 року по управлінню склали 31,0 кВт.год/тис.м<sup>3</sup>.

Фахівці Дніпровського БУВР прийняли активну участь у відзначенні Всесвітнього дня води, який в цьому році проводився під гаслом «Природа для води».

Представниками регіональних управлінь водних ресурсів була проведена просвітницька та роз'яснювальна робота з населенням з метою підвищення екологічної свідомості і обізнаності громадян щодо проблем, пов'язаних з водним фактором.

Загалом було організовано 9 засідань, прочитано 12 лекцій, опубліковано 2 статті і проведено один виступ на телебаченні та радіо. Крім того, відбулося 18 зустрічей з населенням щодо питань актуальності збереження водних ресурсів, їх захисту та відновлення.

Крім того, управління взяло активну участь у проведенні Місячника благоустрою, Дня довкілля та відзначенні Дня водогосподарника.

**Заступник начальника**

**І. Стрелець**