

ІНФОРМАЦІЯ

про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Басейнового управління водних ресурсів річки Прип'ять за листопад місяць 2018 року.

По Житомирській області:

Протягом листопада утримувалась мінлива погода з невеликою кількістю опадів у вигляді дощу та снігу. За даними метеорологічних спостережень постів опадів по області випало 16 мм, що становить 35% від норми.

Температура повітря коливалась в межах +12...-13⁰С вночі та +5...-12⁰С вдень. Атмосферний тиск становив 738-752 мм.рт.ст., середня вологість повітря - 78%,

Поточна водність річок за листопад нижче норми і становить: на річках басейну Случі 16-26%, Уборті 21-53%, Ужа і Норині 42-93% та Тетерева до 29-48% .

На річках області утримувався мало змінний рівневий режим з незначними коливаннями рівнів води з добовою інтенсивністю до 5 см, за винятком зарегульованих ділянок річок.

З 18 листопада на частині річок були відмічені перші льодові явища у вигляді заберегів.

На даний час у зв'язку зі зниженням температури повітря на річках посилились льодоутворюючі процеси, майже на всіх річках відмічаються льодові явища, а саме: забереги та неповний і повний льодостав.

Водні об'єкти працювали відповідно до режимів роботи, узгоджених Міжвідомчою комісією та затверджених Держводагентством України на осінньо-зимовий період 2018-2019 років.

Рівні залягання ґрунтових вод у зоні Полісся становлять 0,75-0,80 м, у зоні лісостепу – 0,79-0,81 м, за аналогічний період минулого року РГВ становили відповідно 0,97 та 0,99 м.

Водогосподарська обстановка на водних об'єктах, водогосподарських системах, гідротехнічних спорудах знаходилась на контролі. Ведеться постійний моніторинг водогосподарської обстановки.

Проводиться обмін інформацією з Регіональним офісом водних ресурсів річки Рось, водогосподарськими організаціями сусідніх областей та Республіки Білорусь.

Підтримується зв'язок з територіальними органами ДСНС, районними комісіями з надзвичайних ситуацій, райдержадміністраціями, органами місцевого самоврядування, орендарями водних об'єктів та іншими водокористувачами.

Виконувалось регулювання шлюзами та ГТС поверхневої води та проводились доглядові роботи за станом гідротехнічних споруд.

За результатами проведених досліджень гідрохімічний стан води у питних водосховищах та водних об'єктах рибогосподарського призначення протягом листопада 2018 року знаходився на задовільному рівні, фіксувались позитивні сезонні зміни якісних показників, пов'язані з процесами самоочищення води,

характерними для осіннього періоду року, а саме зниження органічних речовин, марганцю, заліза загального та азоту амонійного.

Вміст розчиненого у воді кисню в поверхневих водах суббасейну Прип'яті зріс з 7,36-10,0 до 9,04-14,72 мгО₂/дм³ при нормі не нижче 4,0 мгО₂/дм³.

Характеристика якісного стану водних об'єктів у суббасейні річки Прип'ять порівняно з попереднім періодом спостережень:

1. Новоград-Волинське водосховище на р.Случ, питний водозабір м.Новоград-Волинський. Якісний стан характеризується як стабільний, фіксується зниження азоту амонійного з 0,3 до 0,2 мг/дм³ та марганцю з 0,09 до 0,07 мг/дм³, решта показників суттєвих змін не зазнає.

2. р. Уж, питний водозабір м. Коростень. Якість води покращилась, вміст заліза знизився з 0,46 до 0,262 мг/дм³, марганцю з 0,12 до 0,07 мг/дм³ та знизилось органічне забруднення ХСК з 27,32 до 22,18 мг/дм³.

3. р.Уборть, 122 км, с. Рудня Хочинська, кордон з Білоруссю. Якість води покращилась, кольоровість води знизилась з 179 до 110 градусів, також фіксується зниження органічних речовин ХСК з 36,94 до 32,26 мг/дм³ і марганцю з 0,20 до 0,18 мг/дм³, разом з тим визначається ріст заліза загального з 1,012 до 1,145 мг/дм³.

Вміст розчиненого у воді кисню в поверхневих водах суббасейну середнього Дніпра зріс з 7,92-11,52 до 9,38-12,24 мгО₂/дм³.

Характеристика якісного стану водних об'єктів у суббасейні середнього Дніпра порівняно з попереднім періодом спостережень:

1. Водосховище «Відсічне» на р.Тетерів, питний водозабір м.Житомира. Якість води покращилась, визначається зниження органічного забруднення води ХСК з 36,29 до 30,70 мгО/дм³, марганцю з 0,112 до 0,06 мг/дм³ та азоту амонійного з 0,48 до 0,25 мг/дм³.

2. Іршанське водосховище на р.Ірша, питний водозабір смт. Нова Борова. Якісний стан характеризується як стабільний, фіксується зниження заліза загального з 0,33 до 0,284 мг/дм³ та органічного забруднення води ХСК з 29,57 до 26,21 мгО/дм³.

3. Малинське водосховище на р.Ірша, питний водозабір м. Малина. Якість води покращилась, відмічається зниження органічного забруднення ХСК з 33,26 до 32,69 мгО/дм³, марганцю з 0,58 до 0,29 мг/дм³ та заліза з 0,49 до 0,319 мг/дм³.

4. Вознянське водосховище на р.Возня, питний водозабір м. Малина. Якісний стан водосховища суттєвих змін не зазнає, фіксується зниження азоту амонійного з 0,36 до 0,2 мг/дм³ та ріст заліза загального з 0,632 до 0,884 мг/дм³, кольоровість води знизилась до фонових значень з 50 до 35 градусів.

5. Бердичівське водосховище на р. Гнилоп'ять, питний водозабір м. Бердичева. Якість води покращилась за вмістом органічного забруднення води ХСК з 60,32 до 38,40 мгО/дм³ та марганцю з 0,075 до 0,06 мг/дм³. Разом з тим вміст азоту амонійного зріс з 0,24 до 0,78 мг/дм³.

6. р. Роставиця, 71км, смт.Ружин. Якість води покращилась, відмічається зниження органічного забруднення ХСК з 68,54 до 40,32 мгО/дм³ та марганцю з 0,18 до 0,08 мг/дм³.

7. р.Тетерів, 175 км, м. Радомишль. Якість води покращилась, відмічається зниження вмісту заліза з 0,264 до 0,20 мг/дм³ і марганцю з 0,090 до 0,06 мг/дм³ та ріст органічного забруднення ХСК з 28,0 до 30,87 мгО/дм³.

З метою подальшого контролю за якістю води річок Случ і Хомора 06.11.2018 року лабораторією моніторингу вод та ґрунтів додатково відібрано та досліджено 5 проб води та виконано 115 вимірювань складу та властивостей води за гідрохімічними показниками від кордону Хмельницької і Житомирської областей до м.Новоград-Волинський.

За результатами проведених 06.11.2018 досліджень продовжує зберігатися тенденція до негативних змін якісних показників води в р. Хомора, а саме підвищення органічного забруднення БСК₅ з 3,76-3,84 до 4,88-5,2 мгО₂/дм³, заліза загального з 4,6-5,0 до 5,3-6,2 мг/дм³ та подальше зниження кисневого режиму, який при нормі не нижче 4,0 мгО₂/дм³ становить 2,56 мгО₂/дм³. Максимальні значення цих показників визначались на кордоні Хмельницької та Житомирської областей. Така ситуація свідчить про наявність безконтрольних скидів до ріки неочищених зворотних вод та враховуючи маловодність річок сприяє негативному розвитку гідрохімічних процесів.

В річці Случ від м. Баранівка до с. Івашківка Новоград-Волинського району також фіксується зниження вмісту розчиненого у воді кисню з 7,64-10,64 до 6,32-9,2 мгО₂/дм³ та підвищення органічного забруднення БСК₅ з 2,72-3,28 до 2,96-3,92 мгО₂/дм³ і заліза загального з 0,394-0,447 до 0,405-0,409 мг/дм³.

Водопостачання населення та підприємств області здійснюється у звичайному режимі.

По Рівненській області:

Згідно даних метеорологічних спостережень у листопаді місяці по Рівненській області спостерігалася мінлива хмарність, скрізь по області пройшли опади у вигляді короткочасних дощів та снігу, спостерігались заморозки. Температура повітря коливалась від -10⁰С до +12⁰С тепла вночі та від +4⁰С до +22⁰С тепла вдень. Середньодобова температура повітря за місяць становила +4⁰С.

По області випало опадів: по метеостанції Рівне – 10,6 мм (при місячній нормі - 36,0 мм), по метеостанції Дубно – 10,3 мм (при місячній нормі – 38,0 мм), по метеостанції Сарни – 11,7 мм (при місячній нормі – 42,0 мм).

По річці **Горинь (г/п Дубровиця)** за місяць спостерігалася збільшення рівня води на 29 см. Відмітка рівня води на 01.12.2018 року становить 243 см. Відмітка виходу води на заплаву 350 см. Річка в берегах.

По річці **Стир (г/п Млинок)** за місяць спостерігалася збільшення рівня води на 14 см. Відмітка рівня води на 01.12.2018 року становить 167 см. Відмітка виходу води на заплаву 270 см. Річка в берегах.

По річці **Случ (г/п Сарни)** за місяць спостерігалася зменшення рівня води на 28 см. Відмітка рівня води на 01.12.2018 року становить 163 см. Відмітка виходу води на заплаву 450 см. Річка в берегах.

Наповнення водосховищ в Рівненській області становить:

- по р.Стир (2 водосховища) - 92%;
- по р.Іква (1 водосховище) - 53%;
- по р.Горинь (4 водосховища) - 100%;
- по р.Случ (3 водосховища) - 99,8%;
- по р.Ствига (1 водосховище) - 100%;
- по р.Льва (1 водосховище) - 100%.

Рівень води Хрінницького водосховища, яке розташоване на р.Стир за місяць у верхньому б'єфі не змінився і становить – 187,30 м БС, у нижньому б'єфі не змінився і становить – 182,70 м БС.

Рівень води Млинівського водосховища, яке розташоване на р.Іква за місяць у верхньому б'єфі збільшився на 16 см і становить – 189,47 м БС, у нижньому б'єфі збільшився на 2 см і становить – 182,65 м БС.

Водогосподарськими організаціями забезпечувався постійний контроль за водогосподарською обстановкою області, а також підтримувались оптимальні режими роботи водогосподарських систем, гідротехнічних споруд та насосних станцій.

Згідно інформації відповідних служб Регіонального офісу, управління з питань НС та ЦЗН облдержадміністрації на водогосподарських об'єктах аварійних та надзвичайних ситуацій протягом звітного періоду не зафіксовано.

По Волинській області:

У листопаді на території Волинської області спостерігались мінливі погодні умови. Температура повітря становила від -5°C до +13°C вночі та від -7°C до +17°C вдень.

Протягом звітного місяця на Волині в середньому випало 15 мм опадів, що складає 41% середньомісячної норми (36 мм).

За місяць рівень води в **р. Прип'ять** знизився в середньому на **1 см**, в **р. Стохід** - на **7 см**, в **р. Стир**, в середньому, на **30 см**, в **р. Західний Буг** - на **34 см**.

Протягом місяця на польдерних меліоративних системах періодично працювали 1-2 насосні станції Маневицького УВГ та 2 насосні станції Ратнівського МУВГ, якими за місяць перекачано 0,9 млн.м³ води.

Наповнення водосховищ, які знаходяться на території області, становить 72% до повного об'єму. Режими їх роботи відповідають встановленим.

У всіх УВГ та МУВГ введений I ступінь готовності до можливого виникнення НС.

Аналітично-диспетчерський центр облводресурсів здійснював щоденний обмін інформацією про гідрометеорологічну та водогосподарську обстановку в області з Волинським центром з гідрометеорології, управлінням державної служби з надзвичайних ситуацій у Волинській області та Хрінницькою ГЕС.

Надзвичайних ситуацій природного та техногенного характеру на водогосподарських об'єктах протягом звітного періоду не виявлено.

