

## Підсумки роботи Басейнового управління водних ресурсів річки Тиса за 2021 р.

Колектив Басейнового управління водних ресурсів річки Тиса за підсумками роботи за 2021 р. забезпечив виконання основних показників відповідно до наказу Держводагентства України від 18.12.2020 р. № 1106 «Про заходи щодо підготовки водогосподарсько-меліоративного комплексу до роботи в 2021 році» та на виконання наказу БУВР Тиси від 15.02.2021 № 13 «Про основні напрямки роботи та завдання з експлуатації водогосподарсько-меліоративного комплексу у 2021 році».

На утримання водогосподарського комплексу області протягом звітного періоду залучено кошти:

- За рахунок державної програми 2707050 «Експлуатація державного водогосподарського комплексу та управління водними ресурсами» - 91868,8 тис. грн., з них за рахунок загального фонду – 87498,6 тис. грн. (профінансовано 100% до ліміту) та за рахунок спеціального фонду – 4370,2 тис. грн.;

Залучено коштів за рахунок інших джерел:

- за рахунок коштів суб'єктів господарювання – 110404,4 тис. грн.
- благодійні внески та кошти інвесторів -29021,5 тис.грн.
- субвенції з місцевого бюджету державному – 199,9 тис.грн.
- на виконання Регіональної Програми з обласних, районних бюджетів в сумі -6485,3 тис. грн.;

За рахунок отриманої субвенції проведено перший етап з модернізації лабораторії БУВР Тиси.

БУВР Тиси забезпечило виконання за 2021 р. ремонтно-доглядових робіт на міжгосподарській меліоративній мережі:

*По капітальному ремонту загальному та спеціальному фонду у 2021 році роботи не виконувались.*

*Поточний ремонт на міжгосподарській мережі по КЕКВ 2210 та КЕКВ 2240 по загальному та спеціальному фонду виконано на суму - 729,2 тис.грн. (у 2020р. було виконано на 2852,7 тис.грн.), в тому числі Березівським МУВГ - 107,2 тис.грн.(179,9 тис.грн), Виноградівським МУВГ – 159,0 тис.грн.(330,3 тис.грн.), Мукачівським МУВГ – 24,0 тис. грн.(32,6 тис.грн.), Тячівським МУВГ - 75,5 тис.грн.(192,7 тис.грн.), Ужгородським МУВГ - 55,8 тис. грн.(1597,1 тис.грн.), апаратом БУВР Тиса – 261,1 тис. грн.(440,8 тис.грн.) та ВКП – 46,6 (79,3) тис.гривень.*

У 2021 році працівниками Ужгородського МУВГ були виконані ремонтні роботи на НС-21 БОС с.Саловка Ужгородського району. Роботи виконувались власними силами з використанням матеріалів, які були придбані у 2020 році за рахунок коштів загального фонду. Зокрема було виконано:

- заміну (демонтаж та монтаж) старих вікон і дверей на металопластикові;
- оновлення та заміну освітлення в будівлі насосної станції та на її території;
- роботи із захисту від пошкоджень електрообладнання (влаштування коробів для захисту кабелів);

- встановлення насосів технічної води та їх підключення до системи грубої очистки;
- заміну кранів на фільтрах тонкої очистки;
- частково замінено зовнішню огорожу по периметру;
- часткове фарбування металоконструкцій;
- розчистку каналу МК-3 «Авангард», що підводить воду до НС-21БОС по довжині 5,8 км.

Станом на 01.01.2022 р. залишились деякі матеріали та запчастини, які буде використано у 2022 році.

Щодо консервації 2-х зрошувальних насосних станцій у Виноградівському районі (Петрівська і Теківська НС) виконані підготовчі роботи. У 2022 році роботи по консервації даних насосних станцій та поточному ремонту будуть продовжуватись.

За 2021 рік на міжгосподарській мережі виконано 99,5 тис. м<sup>3</sup> земляних робіт, в т.ч. 56,3 тис.м<sup>3</sup> очистка каналів при плані 63,0 тис.м<sup>3</sup> (89%). Очистку виконали всі управління, крім Мукачівського МУВГ, при плані 14 тис.м<sup>3</sup> виконано 1,5 тис. м<sup>3</sup> (11%).

*Поточний ремонт на внутрішньогосподарській мережі* виконано на суму 4916,6 тис.грн., в т.ч. силами міжрайонних управлінь – 1965,5 тис.грн., зокрема БМУВГ – 84,0, ВМУВГ – 187,3, ММУВГ – 38,4, ТМУВГ – 860,9, УМУВГ – 84,7 та ВКП – 710,2 тис.грн.

Земляні роботи на внутрішньогосподарській мережі виконані в обсязі 29,6 тис.куб.м, з них очистка каналів – 0,4 тис.куб.метрів.

*Заплановані заходи ремонтно-доглядових робіт* на міжгосподарській мережі виконали всі підвідомчі управління, а саме:

- окошено 2031 км/ 2208 га каналів і дамб, при плані 1943км/ 2040га ( 108 %), у 2020 році – 2047 км/ 2287 га;
- встановлено 491шт км, ПК стовпчиків та інформаційних знаків при плані 505шт(97%), у 2020 році – 503 шт. Мукачівське МУВГ виконало завдання на 77 %, при плані 62шт стовпчиків встановлено 48шт;
- вирубано 623км/621га чагарнику на каналах та дамбах, при плані 549 км/531га (117%), у 2020році – 591км/571га;
- очищено від намулу 464 шт ГТС при плані 454 шт (102%), у 2020 році – 476 шт;
- побілено, пофарбовано конструкцій ГТС 786 шт, при плані 763 шт (103%), у 2020 році – 791 шт;
- відремонтовано 40 рейкових гідропости при плані 40 (100%), у 2020 році – 45шт;
- проведена хімічна боротьба з рослинністю на 48,6 га при запланованих 46 га (106%), у 2020 році – 49 га;
- проведено, відповідно до запланованих, 12422 замірів на режимно-спостережній мережі (2020р.- так само);
- вартість виконаних ремонтно-доглядових робіт 13918,9 тис.грн ( 2020р.- 11078,0тис.грн), в тому числі зарплата з нарахуванням 12972,9 тис.грн ( 2020р.- 10476,1 тис.грн) працювало на цих роботах 167 оглядачів та інших працівників.

*Заплановані показники по підготовці меліоративних систем до вегетаційного періоду (з жовтня 2020 р. до 1 червня 2021 р.) виконані Берегівським, Виноградівським, Тячівським та Ужгородським управліннями. Мукачівське міжрайонне управління водного господарства станом на 1 червня 2021 року не виконало очистку каналів на міжгосподарській мережі (при плані 3,0 тис.м<sup>3</sup>).*

*Полив сільськогосподарських культур на землях “супутниках” у 2021 році проводився в Ужгородському районі. Станом на 1 жовтня 2021 року полито 175 га краплинним зрошенням. Гектарополиви склали 5270 гектарів.*

*Договори на подачу води для поливу сільськогосподарських культур на 2021 рік не заключалися.*

*Заплановані заходи з підготовки об'єктів до роботи в осінньо-зимовий період 2021-2022 років виконані в повному обсязі, а саме:*

- проведено ремонт та утеплення 5 об'єктів виробничого призначення;
- проведений профілактичний ремонт та випробування 7 котлів;
- підготовлено 10 автомашин для перевезення робітників у зимовий період;
- підготовлено 11 водовідливних засобів (пересувні насосні станції та помпи);
- проведений ремонт та підготовлені приміщення працюючим для обігріву і прийняття їжі на 19 насосних станціях і 3-ох майстернях;
- заготовлено 73 комплектів верхнього спецодягу;
- підготовлено 12 механізмів для боротьби з сніговими заносами.

Гідрологічна ситуація в постійному режимі контролюється службами БУВР р. Тиса за допомогою АІВС Тиса, даних Закарпатського ГМЦ та оперативних даних відомчих водомірних постів (на насосних станціях, шлюзах, водовипусках водосховищ). Забезпечено постійне спостереження за гідрологічним режимом річок та встановлені оптимальні режими роботи водогосподарських систем та водосховищ комплексного використання, що відповідають правилам технічної експлуатації в період паводків.

За 2021 рік використано електроенергії -3204,7 тис.кВт.год. Зокрема, насосними станціями – 2954,1 тис.кВт.год., із них на перекачку води 2 585,05 тис.кВт.год. Всього з початку року перекачано 120 005,6 тис. м<sup>3</sup> води з метою уникнення підтоплень населених пунктів і сільсько-господарських угідь внаслідок проходження сильних опадів у I кварталі 2021 року.

Механізми працювали на міжгосподарській мережі, аварійно-відбудовчих та ремонтно-експлуатаційних роботах. Виконано земляних робіт у кількості 101,3 тис.м<sup>3</sup>.

За 2021 р. на спеціальні рахунки надійшло коштів в сумі 3611,7 тис. грн., у тому числі надходження коштів від надання платних послуг механізмами і автотранспортними засобами склали 1391,9 тис. грн. Кошти надійшли від:

- обстеження господарських об'єктів та обладнання з наданням рекомендацій стосовно розроблення заходів, спрямованих на зменшення негативного впливу гідрологічних явищ на стан водних об'єктів 135,4 тис. грн.;
- підготовка та видача юридичним і фізичним особам в установленому порядку технічних умов на проведення

- інженерних робіт на землях водного фонду та об'єктах меліоративних систем 73,8 тис.грн.;
- видача розрахунків та рекомендацій з питань визначення ступеня впливу на водні об'єкти проєктованих споруд 42,8 тис. грн.;
  - відбір проб ґрунтів, мулу і донних відкладень, поверхневих, підземних, зворотних і стічних вод, вимірювання показників їх якості, визначення властивостей ґрунтів та сировини природного походження (пісок, глина, щебінь та гравій), що використовується для виготовлення будівельних матеріалів і керамічних виробів, вмісту в них радіонуклідів і солей важких металів 643,5 тис. грн.;
  - інженерні, гідрогеологічні, еколого-геологічні вишукування, проведення проєктних та топографо-геодезичних робіт, складання проєктно-кошторисної документації на будівництво, реконструкцію зрошувальних і осушувальних систем, водойм, протиерозійних споруд, проведення ремонтних, протиповеневих, культуртехнічних, планувальних робіт 713,7 тис. грн.;
  - буріння свердловин, тампонажна та санітарна обробка свердловин, вапнування і гіпсування ґрунтів, будівництво ставків та водойм, гідротехнічних і протиповеневих споруд, проведення днопоглиблювальних та піскоструминних робіт 1215,6 тис. грн.;
  - послуги з виконання функцій служби замовника та генерального підрядника у сфері будівництва водогосподарських та інших об'єктів відповідно до законодавства 122,1
  - послуги, пов'язані з ремонтом насосно-силового устаткування, машин і механізмів, виконанням робіт ремонтно-механічними, деревообробними майстернями та електротехнічними цехами і електролабораторіями, з використанням транспортних засобів та засобів зв'язку, які перебувають на балансі водогосподарських установ та організацій 352,8 тис. грн.;
  - послуги, пов'язані з виконанням земляних робіт 38,5 тис.грн
  - оренда майна 227,4 тис. грн.;
  - інше 41,9 тис. грн.
  - від реалізації майна 4,2 тис.грн.

На покриття дефіциту бюджетних видатків за 2021 р. за рахунок спецфонду направлено 1868,5 тис. грн.

Фактично зайняті посади за звітний період склали 563,2 чоловік, з них зайнятих на бюджеті – 558 чоловіки і на спецфонді – 5,2.

Фонд оплати праці працівників БУВР Тиси за 2021 р. по загальному фонду склав 60685,4 тис. грн. При цьому середньомісячна заробітна плата штатних працівників склала 9127,0 грн. По заробітній платі заборгованості немає.

Перераховано до Державного та місцевого бюджетів за 2021 р. 13 202,0 млн. грн., в тому числі до місцевого - 11813,9 млн. грн.

Дебіторська заборгованість за 2021 р. склала 404.7 тис. грн., кредиторська – відсутня.

Впродовж 2021 р. року БУВР Тиси забезпечувало діяльність, передбачену двосторонніми Міжурядовими Угодами з питань водного

господарства на прикордонних водах, укладеними між Україною та Угорщиною, Словаччиною, Румунією. Проведено ряд зустрічей в онлайн-режимі українсько-угорської та українсько-словацької робочих груп з оцінки якості прикордонних вод та захисту від шкідливої дії вод також проведені позапланові зустрічі Уповноважених Урядів 31 березня та 19-20 травня.

Одним із напрямків діяльності БУВР Тиси є участь у конкурсах Спільного Моніторингового Комітету з метою отримання Гранту на розвиток водного господарства в Закарпатській області. Гранти фінансуються за рахунок Європейського Інструменту Сусідства у рамках Програми транскордонного співробітництва Угорщина-Словаччина-Румунія-Україна 2014-2020.

Так, на сьогоднішній день, Басейнове управління водних ресурсів річки Тиса впроваджує заплановані заходи по наступних Грантових Контрактах (ГК):

1. Відповідно до заходів проєкту міжнародної технічної допомоги «Зміцнення транскордонної безпеки спільними заходами, спрямованими на запобігання паводків та затоплення внутрішніми водами у межиріччі річок Тиса і Тур», який був нагороджений грантом – Грантовий контракт від 13.08.2019 р. № HUSKROUA/1701/LIP/003 (далі – Проєкт), з початку реалізації Проєкту залучено коштів міжнародної технічної допомоги в сумі 41198,0 тис. грн., в т.ч. по апарату – 40617,25 тис. грн. З них направлено. Кошти направлені зокрема на:

- на придбання 2 комплектів лабораторного обладнання 350,0 тис.грн.;
- на придбання автомобіля підвищеної прохідності – кошти в сумі 1160,0 тис. грн.;
- на придбання 2 шт. тракторів на суму 1099,8 тис. грн.
- на придбання 2 шт. причепів до тракторів на суму 185,4 тис. грн.
- на придбання навісного обладнання (косарка – 2 шт., подрібнювач деревини – 1 шт., відвал снігоприбиральний – 1 шт.) на суму 772,92 тис. грн.;
- на придбання Виноградівським МУВГ малої механізованої експлуатаційної техніки на суму 70,26 тис. грн.

- на роботи по об'єкту «Реконструкція лівобережної дамби р. Тиса на ділянці с. Теково-с. Гетеня Виноградівського району Закарпатської області.» кошти в сумі 33473,29 тис. грн., включаючи технагляд - 184,82 тис. грн. та додаткові роботи по цьому об'єкту

- на розробку продукції рекламно-інформаційного характеру – кошти в сумі 58,37 тис. грн., у тому числі Виноградівським МУВГ 2,8 тис. грн.

2. Відповідно до заходів проєкту міжнародної технічної допомоги «Створення транскордонної мережі моніторингу якості води в басейні Верхньої Тиси з подальшим розвитком і модернізацією спільної угорсько-української гідрографічної телеметричної системи», який був нагороджений грантом – Грантовий контракт від 30.04.2021 р. № HUSKROUA/1901/6.1/0016 (далі – Проєкт), з початку реалізації Проєкту залучено кошти міжнародної технічної допомоги в сумі 774,12 тис. грн. Кошти направлені , зокрема на:

- на експертизу робочого проєкту об'єкту будівництва «Реконструкція та розширення існуючої мережі споруд проведення гідрометричних

спостережень на річках та інших водних об'єктах (АІВС-Тиса2)» кошти в сумі 24,0 тис. грн.;

- на придбання комплексу акумуляторного інструменту на суму 35,78 тис. грн.;

- на оновлення та покращення роботи автоматизованих станцій системи АІВС Тиса – 46,96 тис. грн.;

- на послуги з розчистки берегової лінії від рослинності в районі ПЗ 317, в с. Хмелів, Рахівського району, для забезпечення видимості веб камери кошти в сумі 49,69 тис. грн.;

Протягом звітного періоду укладено договір на створення онлайн-системи відео спостереження за якістю річок (2 комплекти), фактичний монтаж і налагодження яких відбудеться на початку 2022 року.

3. Відповідно до заходів проєкту міжнародної технічної допомоги «Спільні заходи з попередження природних катастроф у транскордонному басейні р. Уж», який був нагороджений грантом - Грантовий контракт від 29.08.2019р. №HUSKROUA/1702/8.1/0005 (далі-Проект), з початку реалізації Проєкту залучено коштів міжнародної технічної допомоги в сумі 9590,3 тис. грн., в т.ч. по апарату – 9333,7 тис. грн. Кошти направлено, зокрема на: придбано 4 одиниці комп'ютерного обладнання 80,7 тис. грн., акустичний доплерівський профілограф швидкості течії - 786,8 тис. грн., автомобіль підвищеної прохідності - 1088 тис. грн.

Проведено тендерні процедури на розробку зон затоплень та ризиків для басейну р.Уж та м.Ужгород, розробку техніко-економічного обґрунтування будівництва регулюючої споруди на річці Уж у межах м.Ужгород, укладено відповідні договори. Проведено додаткові топогеодезичні роботи території проєктування споруди, а також гідрометричні проміри на р. Уж з використанням придбаного в рамках проєкту обладнання.

Проведено тренінги з моделювання та ГІС в рамках проєкту та робочі зустрічі з партнерами проєкту. 8 жовтня 2021р. відбулася прес-конференція з представлення результатів ТЕО влаштування регулюючої споруди на р.Уж в м.Ужгород. 19-21 жовтня Проєкт було представлено на ХІХ Міжнародному водному форумі “AQUA UKRAINE-2021”.

4. Також Березівське МУВГ стало партером Проєкту «Комплексна стратегія управління паводками в басейні Верхньої Тиси». На розвиток галузі водного господарства в Закарпатській області з початку впровадження проєкту залучено кошти міжнародної технічної допомоги в сумі 86,7 тис. грн.

Працівниками БУВР Тиси та міжрайонних управлінь водного господарства проведено ряд заходів з благоустрою території області. Загалом, очищено, відновлено та впорядковано 20 джерел, виявлено 32 несанкціонованих сміттєзвалищ та 23 заторів. Кількість обстежених водних об'єктів становить 428 з відповідним актуванням.

Програма моніторингу довкілля у частині контролю якості поверхневих вод за радіологічними і гідрохімічними показниками по Закарпатській області за 2021 р. виконана. Зроблено 3504 вимірювань показників якості води на гідрохімічний аналіз. Надходження коштів до спеціального фонду за

виконання аналізів вод з підприємств-водокористувачів склали 601,3 тис. грн., при цьому виконано 4566 вимірювань.

На державному обліку за формою 2-ТП (водгосп) нараховується 345 підприємств і організацій.

Відповідно до наказу Держводагентства № 1105 від 18.12.2020 р. щодо затвердженого плану-графіку процесу розроблення проекту Плану управління річковим суббасейном р. Тиса (ПУРБ) розроблені 4 розділи, а саме:

1. Загальна характеристика поверхневих та підземних вод району річкового басейну: опис річкового басейну, визначення масивів;

2. Основні антропогенні впливи на кількісний та якісний стан поверхневих і підземних вод, у тому числі точкових та дифузних джерел: поверхневі води;

3. Зони (території), які підлягають охороні, та їх картування: об'єкти Смарагдової мережі, зони санітарної охорони, масиви поверхневих/підземних вод, які використовуються для рекреаційних, лікувальних, курортних та оздоровчих цілей, а також води, призначені для купання;

4. Економічний аналіз водокористування: економічний розвиток території басейну, характеристика сучасного водокористування. Виконання плану становить 100%.

У звітному періоді міжрайонні управління спрацювали без випадків виробничого травматизму, пожеж та ДТП.

З метою забезпечення стабільної роботи водогосподарсько-меліоративного комплексу та виконання державних функцій і завдань у 1 кварталі 2022 р. необхідно:

1. Забезпечити безумовне виконання планових показників у частині власних надходжень, в тому числі з використанням автотранспортних засобів, машин і механізмів.

2. Налагодити тісну співпрацю з новоствореними об'єднаними територіальними громадами області щодо залучення коштів, направлених на виконання заходів пов'язаних з функціональними повноваженнями управлінь та розвитку водного господарства.

**Фінансово-економічний відділ БУВР Тиси**