

# ОТЧЕТЕН ДОКЛАД НА УПРАВИТЕЛНИЯ СЪВЕТ

за дейността на Българската асоциация по водите през 2021 г.

## I. ВЪВЕДЕНИЕ

Настоящият Отчетен доклад е изготвен във връзка с редовното годишно Общо събрание на Сдружение „Българската асоциация по водите – БАВ“. То се провежда съгласно чл. 18 (3) от Устава на БАВ, който определя, че Общото събрание се свиква от Управителния съвет най-малко на 1 година.

Съобразно чл. 18(5) събранието е свикано с покана, обявена на страницата на Сдружението в Търговски регистър и регистър на ЮЛНЦ на 25.02.2022г. и поставена на мястото за обяви в сградата на Университета по архитектура, строителство и геодезия /УАСГ/ на 04.03.2022г. Редовното общо събрание беше насрочено за 04.04.2022г.

През изминалата 2021г. и до април 2022г. Управителният съвет, с мандат до 24.04.2022г., се придържа неотлъчно към основната цел на организацията – да подпомага професионална дейност на всеки член и да съдейства за решаване на проблемите в областта на водоснабдяването, канализацията, пречистването на природните и отпадъчните води, ефективното използване на водните ресурси и опазването на околната среда в Р. България.

2021г. се характеризира с няколко важни за ВиК сектора национални документа:

- Националният инвестиционен план за водоснабдяване и канализация през програмен период 2021-2027 г. утвърден с Решение на Министерски съвет от 31.03.2021 г. Основната цел е постигане на „По-зелена, нисковъглеродна Европа чрез насърчаване на чист и справедлив енергиен преход, зелени и сини инвестиции, кръгова икономика, приспособяване към изменението на климата и превенция и управление на риска“, а една от специфичните цели „Насърчаване на устойчиво управление на водите“. Индикативна оценка на инвестициите, които са необходими за доизграждане на ВиК инфраструктура, така че да се постигне съответствие с Директива 91/271/ЕИО за пречистването на градските отпадъчни води и Директива 98/83/ЕО относно качеството на водите, предназначени за потребление от хората са близо 13,7 млрд. лв, тези за поддържане и обновяване на ВиК инфраструктурата възлизат на 19,9 млрд. лв.

- Националният план за възстановяване и устойчивост, който предвижда реформи във водния сектор: въвеждане на нов регионален подход с пряко въвличане на местните общности в управлението на средствата от европейските фондове и инструменти; продължаване на реформата във водния сектор, чрез нов закон за ВиК, подобряване на регулаторната среда; приоритетни инвестиции за водоснабдителните и канализационните системи за агломерации между 2000 и 10000 е.ж. , инвестиции в цифровизация за комплексно управление, контрол и ефективно използване на водите.

## II. ОРГАНИЗАЦИОННО СЪСТОЯНИЕ НА БАВ

Към настоящият момент в Българската асоциация по водите членуват общо 325 членове, от които 89 корпоративни (включително 35 ВиК дружества) и 236 индивидуални членове. Към дата на изготвяне на доклада, членски внос за 2021 г. са заплатили 40 корпоративни членове и 69 индивидуални члена.

През изминалия отчетен период бяха приети нови 4 корпоративни и 11 индивидуални членове.

Отчислени през същия период са, съответно 5 корпоративни и 34 индивидуални членове.

Не платили своя членски внос индивидуални членове са както следва:

- Неплатен чл. внос за 4 години – 30;
- Неплатен чл. внос за 3 години – 76;
- Неплатен чл. внос за 2 година – 109.
- Неплатен чл. внос за 1 година – 167.

Не платили членски внос за 2 и 3 години корпоративни членове – 6; Неплатен чл. внос за 1 година – 7. От ВиК дружествата за 2021 г. са платили трима члена.

През отчетния период, текущата организационна дейност на БАВ бе осъществявана от следния екип:

- Председател – д-р инж. Димитър Аличков (на нещатна длъжност), избран от ОС на БАВ на 29.06.2020 г.;
- инж. Александър Маринчев – Управител на „БУЛАКВА стандарт“ ЕООД;
- Виолета Петкова – Мениджър „Връзки с обществеността и събития“ (в отпуск по майчинство);
- инж. Димитър Михалков – Секретар „Международни връзки“;
- инж. Мариета Иванова – Ръководител „Обучения“;
- Силвия Тодорова – Координатор проекти (отпуск по майчинство до 22.02.2020 г.)
- инж. Радослав Тонев – технически сътрудник на половин работен ден за работа по проект „Danube Hazard m3c“;
- Даниела Попова – Счетоводител.

На доброволен принцип без заплащане Красимир Стоянов изпълнява дейността Директор на Центъра за професионално обучение (ЦПО) към БАВ.

Екипът на БАВ работи много отговорно с всеотдайност и професионализъм, за което на всички колеги изказвам своята голяма благодарност.

Заседанията на Управителния съвет се провеждаха с необходимата периодичност, в отговор на уставното изискване да се свикват най-малко веднъж на три месеца.

През отчетния период бяха проведени 4 редовни заседания на УС на БАВ при наличие на необходимия кворум за вземане на решения. На всички заседания бяха създадени условия за присъствие онлайн по Zoom и Skype

Заседанията на Управителния съвет и през изминалата година протичаха делово, при пределно наситен дневен ред и в конструктивен и колегиален дух. На заседанията бяха канени и много често присъстваха и членове на Контролния съвет на БАВ.

Съставът на УС на БАВ към момента се състои от 19 човека.

### III. ФИНАНСОВО СЪСТОЯНИЕ НА БАВ

Независимо от нередовното плащане на членски внос, финансовото състояние на БАВ е стабилно, като това се дължи основно на:

- работата на БАВ по проектите с външно финансиране: Danube Hazard мЗс- възстановени и потвърдени за възстановяване суми на обща стойност 79 878 евро. Направени разходи: 71 941 евро.
- кандидатстването на БАВ за мярка 60/40 по реда на ПМС № 55/2020 г. и ПМС № 151/2020 г. в размер на 16 960 лв.

<b>ПРИХОДИ</b>	<b>Отчет за 2021г.</b>	<b>Бюджет за 2021</b>	<b>Изпълнение на бюджета, %</b>
Приходи от членски внос	71 222	75000	95
Други приходи в т.ч. от проекти	254 563	101000	252
<b><u>Общо приходи :</u></b>	<b><u>325 785</u></b>	<b><u>176000</u></b>	<b><u>185</u></b>

<b>РАЗХОДИ</b>	<b>Отчет за 2021г.</b>	<b>Бюджет за 2021</b>	<b>Изпълнение на бюджета, %</b>
Разходи за заплати и осигуровки	59882	78000	60
Други разходи в т.ч. за проекти	203335	98000	207
<b><u>Общо приходи :</u></b>	<b><u>263217</u></b>	<b><u>176000</u></b>	<b><u>150</u></b>

Годишният резултат е положителен в размер на **62 568 лв.** след данъци и такси.

През изтеклия период 3 от ВиК дружествата подкрепиха Асоциацията като заплатиха корпоративния си членски членския, за което им благодаря!

Отново искам да отбележа, че без финансова поддръжка от страна на корпоративните членове, дейността на БАВ би била невъзможна.

За да улесним нашите членове при плащане на членския си внос, поддържаме създадената възможност за електронно плащане чрез дебитна/кредитна карта, като подробна информация има качена на сайта на асоциацията в раздела „Индивидуално членство“.

Разчита се също и на приходите от проекта за Сравнителен анализ и приходите, генерирани от Център за професионално обучение, които остават стабилни.

Разходите за осъществяването на събития са най-голямото перо в разходната част. Следват разходите за заплати и осигуровки.

#### **ФИНАНСОВ ОТЧЕТ ЗА 2021 Г.**

<b>ОБЩО ПРИХОДИ</b>	<b>325 785</b>
<b>ОБЩО РАЗХОДИ</b>	<b>263 217</b>
<b>РЕЗУЛТАТ</b>	<b>62 568</b>

Счетоводството се води отговорно и коректно от счетоводител Даниела Попова, за което и изказвам своята благодарност.

### **IV. ДЕЙНОСТ НА БАВ**

#### **IV.1. РАБОТА С ИНСТИТУЦИИТЕ**

Отчетният период се характеризира с работа в условията на пандемия и предимно дистанционна онлайн комуникация с използването на различни дигитални платформи. През целия период представители на БАВ участваха в различните мероприятия, както и участва с:

- Становище относно разпоредбите на Закона за енергетиката, въвеждащи изисквания по отношение на водомерите за топла вода, изготвено с активното участие на проф. Димитров и ВиК Пловдив;
- Становище относно предложение за промяна на Наредба 4 от 2004 г. за условията и реда за присъединяване на потребителите и за ползване на водоснабдителните и канализационните системи – по инициатива и в резултат от работата в рамките на конференцията на целева експертна група, ръководена от д-р инж. Атанас Паскалев;
- Становище до Конституционния съд на Р. България във връзка със Закона за водите, изготвено от името на БАВ от Влади Стратиев и инж. Николай Куюмджиев;
- Становище относно текущо обществено обсъждане на Национален План за Възстановяване и Устойчивост (НПВУ) и Приложение № 26 към него /Програма за изграждане/доизграждане/реконструкция на водоснабдителни и канализационни системи, вкл. и пречиствателни станции за отпадъчни води за агломерациите между 2000 и 10 000 е.ж - съвместно с КСБ и по инициатива на инж. Краси Кузманова;
- Становище във връзка с подготовката на Решение на Министерски съвет за утвърждаване броя на приеманите за обучение студенти във висшите училища и научните организации на Република България за учебната 2022/2023 г.;
- Публично обсъждане на Законопроекта за изменение и допълнение на Закона за регулиране на водоснабдителните и канализационните услуги;
- „Устойчиви и енергийно ефективни ВиК системи“ – онлайн семинар, организиран от Германо-Българска индустриално-търговска камара (ГБИТК). БАВ участва с презентация, направена и изнесена от инж. Николай Куюмджиев.

## **IV.2. ПУБЛИЧНОСТ И ВЪТРЕШНА КОМУНИКАЦИЯ**

През отчетния период, УС на БАВ и изпълнителното ръководство водиха политика на активна работа с медиите. Председателят на БАВ даде няколко интервюта за:

- БНР „Хоризонт“ - относно инвестициите във ВиК отрасъла;
- БНР „Хоризонт“ заедно с председателя на „Съюза на ВиК операторите в Р. България“, Ангел Престойски - относно необходимост от спешни мерки за подпомагане на ВиК дружествата и необходимостта от реформа, която да доведе до по-ефективно управление на ВиК отрасъла;
- онлайн медия Флагман - относно конференцията по Загуби на вода през 2021г.;
- списание Инфрабилд - по общи теми, свързани с отрасъл ВиК, публикувано и на онлайн платформа Profiland.

Списание БУЛАКВА продължава да бъде основна информационна платформа за текущата дейност на БАВ, показваща различни експертни гледни точки по възлови въпроси на ВиК отрасъла, даваща информация на технологични новости и тенденции, а така също за актуални научни разработки.

През отчетния период беше издаден 2 бр. от списанието. Въпреки промяната на условията към отдалечена комуникация се запази неговият формат и тираж (400 бр.). След първоначалното му разпространение до основните получатели списанието се качва и на интернет страницата на Асоциацията.

През 2021г. трудно набирахме рекламодатели за списанието, което може да се отдаде и на неблагоприятната среда предвид на затруднената комуникация и липсата на свежи финансови ресурси.

Използваме Facebook страницата на БАВ за допълнителна комуникация с нашите членове и популяризиране на нашата дейност.

През изтеклия отчетен период беше осъвременена интернет страницата на БАВ, която придоби модерен вид и която дава актуална информация за всички текущи дейности и събития на БАВ. Тя е източник на информация и за значимите събития в отрасъл ВиК на България

Публичността на БАВ неизменно преминава и през успешното организиране на конференции и семинари, с участието на представители на правителството и др.

На нашите събития редовно са канени и участват представители на МРРБ и МОСВ, както и представители на КЕВР.

Въпреки ограниченията за физическо присъствие през изтеклия период, бяха проведени следните инициативи:

- Март 2022 г. – Фотоконкурс на БАВ 2022 г. на тема „Водата“ се организира от БАВ в рамките на събитие СЕДМИЦА НА ВОДАТА, който ежегодно се провежда от Асоциацията по случай Световния ден на водата;
- Март 2021 г. – Работна среща-семинар по проект „Сравнителен анализ“, проведен в дистанционен формат онлайн на дигитална платформа;

- 23.06.2021 г. – 7-ма годишна среща по проект „Сравнителен анализ“ с участие на зам. министъра и съветник на министъра на МРРБ, председателят и директорът на дирекция „ВиК“ на КЕВР, управители на ВиК оператори и др.
- 23-24.09.2021 г. – 10-та юбилейна Международна Конференция „Намаляване на загубите на вода във водоснабдителните системи“
- 22.03.2022 г. – Организиране на кръгла маса „Перспективи пред водния сектор в България“, в партньорство с БАН и УАСГ.

### ***IV.3. РАЗВИТИЕ И АКТИВНО УЧАСТИЕ НА МЛАДЕЖКАТА СЕКЦИЯ***

Членовете на младежката секция към настоящ момент се състоят от преподаватели, докторанти, млади успешно реализирани хидроинженери и студенти в специалностите на ХТФ към УАСГ. Координатор на младежката секция е инж. Радослав Тонев, който със своя ентузиазъм и оригинални идеи увлича младите колеги, като им показва привлекателната страна на работата във водния сектор, за което му изказвам своята голяма благодарност

Младежите се включват активно в организацията и провеждането на събития на БАВ, провеждат редовни заседания, но също организират и участват в други инициативи по – значимите от които са:

- Организиране на кампания за изготвяне на „Младежка позиция на Република България във връзка събитието COY 16“. COY16 е форум, на който се събират и структурират идеите на младите хора от цял свят в една официална позиция, която в последствие е неразделна част от програмата на COP. Представители на младежката секция на БАВ бяха координатори на събитието за България, като самата секция се включи с индивидуална позиция. Съвместно с още 3 младежки организации се състави и националната позиция, която беше включена в международната такава.
- Честване на световния ден на водата – 2022 година посредством подкаст, публикуван във фейсбук страницата на младежката секция.
- Регулярно участие в координационните срещи, организирани от международните офиси на IWA-YWP.

Координационният съвет на младежката секция на БАВ продължава основните си дейности по подпомагане на младите специалисти в България. Във фейсбук страницата на секцията редовно се споделят събития от национален и международен характер, организирани от авторитетни международни организации като IWA, ООН, младежки водни организации и други.

Усилено се работи и в насока по привличане на нови членове посредством споделяне на опит и идеи за развитие. Основен приоритет за координационния съвет остава подпомагане на дейностите на БАВ.

#### **IV.4. ДРУГИ ДЕЙНОСТИ И ИНИЦИАТИВИ**

През 2021 г. наред с традиционните дейности, свързани с организиране на събития, подготовка на списание „БУЛАКВА“ и ежедневна комуникация с членовете на сдружението, БАВ участва в редица други инициативи с по-малко рутинен характер.

##### **IV.4.1. ЦЕНТЪР ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБУЧЕНИЕ**

През отчетния период бяха проведени следните обучения:

1. Специализиран курс акредитиран от ФИДИК и проведен онлайн в два модула :

Модул I: ПРАКТИЧЕСКО ПРИЛОЖЕНИЕ НА ДОГОВОРНИТЕ УСЛОВИЯ НА FIDIC, засягащ Жълта и Червена книга от 1999 г. за ВиК проекти – 18-19 февруари 2021 г.

Модул IA: УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ПРИ ИЗГРАЖДАНЕТО НА ВИК ИНФРАСТРУКТУРА ПО ДОГОВОРНИТЕ УСЛОВИЯ НА FIDIC – 25-26 февруари 2021 г.

Участие в него взеха представители на ВиК оператори, бизнеса и Български ВиК Холдинг. На участниците бяха издадени сертификати от ФИДИК.

2. Практически семинар: ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА И ПРОБЛЕМИ ПРИ ИЗГОТВЯНЕТО НА БИЗНЕС-ПЛАН 2022 – 2026 г.“, в периода 18-19 април 2021 г. в гр. Русе. Семинарът беше организиран за асоциираните към Български ВиК холдинг“ ЕАД (БВиКХ) ВиК дружества. Участие в събитието взеха общо 60 участника. Бяха разисквани предизвикателствата пред ВиК дружествата свързани с изготвянето на новите бизнес планове.

3. Специализиран курс: МЕХАНИЧНО И БИОЛОГИЧНО ПРЕЧИСТВАНЕ НА ОТПАДЪЧНИ ВОДИ ОТ НАСЕЛЕНИ МЕСТА. Курсът се проведе от 31 май до 4 юни 2021 г. в Хисаря. В него взеха участие представители на ВиК оператори от: ВиК-Варна, ВиК-Русе, ВиК-Бургас, ВиК-Пловдив, ВиК-Видин, ВиК-Благоевград, ВиК-Перник, ВиК-Габрово и ВиК-София област. Като част от учебната практика, бяха посетени ПСОВ гр. Хисаря и ПСОВ гр. Карлово. Бяха издадени удостоверения за част от професия.

В началото на 2021 г. БАВ сключи рамково споразумение с БВиКХ за сътрудничество при провеждане на вътрешно-холдингови работни срещи, семинари и обучения /обучителни събития/, свързани с теми по опазване и управления на водните ресурси, актуални теми за отрасъл Водоснабдяване и канализация, прилагане на нормативните изисквания и добрите управленски практики.

В периода април – юни 2021г., НАПОО / Националната агенция за професионално образование и обучение/ направи цялостна проверка на дейността на ЦПО. Проверката премина успешно и Центъра запазва своя лиценз.

Предстои през месец април да се проведе за първи път специализиран курс – Помпи и помпени станции.

#### **IV.4.2. „БУЛАКВА СТАНДАРТ“ ЕООД**

От 01.05.2021г. към дружеството се присъединява стажант – Георгия Кинева (студент в УАСГ 4-ти курс, специалност „Строителство на сгради и съоръжения“), която от 01.01.2022г. е назначена на трудов договор на позиция „Технически сътрудник“.

В следствие на преминала контролна проверка от Изпълнителна агенция Българската служба за акредитация (ИА БСА) в периода от декември 2020г. до март 2021г. на Органа за сертификация на строителни продукти „Знак за качество на БАВ“ е преиздаден сертификата за акредитация с рег. № 7-ОСП/ 31.05.2021г. и валидност до 23.12.2023г.

През изминалата 2021г. от страна на Министерството на регионалното развитие и благоустройството (МРРБ) са осъществени 2 броя годишни контролни проверки на „БУЛАКВА Стандарт“ ЕООД като Лице за оценка на съответствието (ЛОС) на строителни продукти съгласно националните изисквания.

Към 2021 г. „БУЛАКВА Стандарт“ ЕООД има 13 договора в сферата на доброволна сертификация със сертификат „Знак за качество на БАВ“, като за годината 2 от тях са нови и 4 броя са преподписани. За периода са издадени нови 14 броя сертификата.

В сферата на задължителната сертификация в качеството си на Лице за оценка на съответствието „БУЛАКВА Стандарт“ ЕООД е подписала общо 2 договора през 2021 г. с нови клиенти. За същия период са издадени 13 сертификата за съответствие.

В допълнение към сертификационната дейност на „БУЛАКВА Стандарт“ ЕООД, през 2021г. дружеството е било партньор на ВиК оператори, Общини и строителни компании като съответно по сигнали и заявки са подписани 6 броя договора и са извършени 9 различни продуктови изпитвания.

Финансовите резултати на дружеството за 2021г. се изразяват в следното:

Приходи за 2021г. в размер на 217 243 лв. или 71% изпълнение на предвиденото в гласувания Бюджет за 2021г.

Разходи за 2021г. в размер на 202 223 лв. или 72% от предвидените разходи в гласувания Бюджет за 2021г.

Положителен финансов резултат за периода в размер на 15 020 лв.

Към дата 01.04.2022г. наличността в сметката на дружеството е в размер на 84 378 лв.

Дружеството се утвърждава все повече в практиката под ръководството на неговия управителя, инж. Александър Маринчев, като подобрява ежегодно финансовите си резултати.

Изказвам благодарност на целия екип на дружеството за тяхната всеотдайна работа, професионализъм и стремеж за развитие.

#### **IV.4.3. ПРОЕКТ «СРАВНИТЕЛЕН АНАЛИЗ НА ВиК ОПЕРАТОРИТЕ»**

За периода 2021-април 2022 г. БАВ отново е координатор на българския хъб по проект „Международен сравнителен анализ – бенчмаркинг“ г. През 2021 г. седемте ВиК дружества, участващи в цикъл 2021, с данни за 2020 г. след въвеждането на данните от координаторите на съответните дружества, данните им бяха проверени и валидирани от координатора на Българския хъб в сътрудничество с инж. Михалков и инж. Тонев. След проверката и валидирането на данните, бяха генерирани и Годишните доклади по проект Бенчмаркинг с данни на дружествата за 2020 г.

На база анализа на постигнатите резултати в края на март 2021 г. беше проведена работна среща, в която взеха участие координаторите на Българския хъб и всички координатори от ВиК дружествата, участници в проекта. Освен резултатите на ВиК дружествата беше представена и новата UBP методология.

Непосредствено след срещата започна и подготовката за 7-та годишна среща по проект „Сравнителен анализ“, която се проведе присъствено на 23 юни в хотел „Зоо“-гр. София. По време на срещата участниците в проекта получиха Годишните си доклади, както и Сертификати за участие. В срещата взеха участие и зам. министъра и съветник на министъра на МРРБ, председателят и директорът на дирекция „ВиК“ на КЕВР, управители на ВиК оператори и др. След края на 7-мата годишна среща започна и регистрацията на участниците в цикъл 2022, с данни за 2021 г. За края на месец август беше предвидено да се проведе последното планирано за край на цикъл 2021 събитие – Посещение на чуждестранен ВиК оператор. За съжаление поради влошаващата се обстановка с COVID-19 в България и Сърбия събитието не беше реализирано.

В началото на месец октомври започна цикъл 2022, с данни на дружествата за 2021 г., в който взеха участие 5 ВиК дружества (София област, Благоевград, Шумен, Смолян и Търговище). Въвеждането на данните в UBP платформата от координаторите на дружествата приключи в края на месец февруари 2022 г. След което координатора на Българския хъб отново в сътрудничество с инж. Михалков и инж. Тонев провериха въведените данни, които след това бяха валидирани и бяха генерирани новите Годишни доклади на дружествата с данни за 2021 г., които е предвидено на бъдат предадени, заедно със Сертификатите за участие, на ВиК управителите на 5-те дружества по време на Общото събрание на БАВ (4 април 2022 г.).

Изказвам моята благодарност на проектния координатор Силвия Тодорова-Петкова, както и на инж. Димитър Михалков и инж. Тонев за тяхната всеотдайна работа по проекта.

#### **IV.4.4.ПРОЕКТИ С ВЪНШНО ФИНАНСИРАНЕ**

През 2021 г. и до април 2022 г., екипът на БАВ работи по изпълнението на проекта „**Danube Hazard m3c**“ по Програма за транснационално сътрудничество „Дунав“ 2014 – 2020 – Interreg Danube Transnational Programme (DTP.), приоритетна ос 2 „Околна среда и културно ангажиран Дунавски регион“, СЦ 2.1 „Устойчиво използване на природното и културното наследство и ресурси“.

За България 85% от средствата се осигуряват от Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР), а 15% са национално съфинансирани от Министерството на регионалното развитие и благоустройството (МРРБ).

Българската асоциация по водите (БАВ) е значим партньор в международния проект „Справяне със замърсяването с опасни вещества в басейна на река Дунав посредством измерване, управление, базирано на моделиране и изграждане на капацитет“ – Danube Hazard m3c.

Проектът има за цел да постигне траен и ефективен транснационален контрол за намаляване на замърсяването на водата с опасни вещества. По-конкретна задача е обединяването на усилията на всички държави от басейна на река Дунав в търсене на ефективни начини за справяне със замърсяването, чрез подобряване на мониторинга,

управлението и наличните модели за оценка на замърсяването, както и чрез изграждането на административен капацитет.

Водещ партньор в проекта е Техническият университет във Виена, Австрия. Заедно с него партньори са организации от редица държави от водосборната област на р. Дунав – Австрия, Босна и Херцеговина, България, Германия, Молдова, Румъния, Словения, Словакия, Украйна, Унгария, Хърватия, Сърбия, Черна гора и Чехия. Съгласно Рамковата директива на Европейския съюз (ЕС) за водите замърсяването с опасни вещества е основен проблем за качеството на водата в басейна на река Дунав, който трябва да бъде решен. Това се отнася и за държави извън ЕС, които се ангажират да преследват подобни цели, в рамките на Международната комисия за защита на река Дунав (ICPDR).

БАВ е важен партньор в проекта, като работи в тясно сътрудничество с: Националния институт по метеорология и хидрология (НИМХ) към Българската академия на науките (БАН), Басейнова дирекция „Дунавски район“ – Плевен, Изпълнителната агенция по околна среда (ИАОС), Министерството на земеделието, храните и горите (МЗХГ), Областна дирекция „Земеделие“ – гр. Ловеч, а също така и ВиК дружества, в обхвата на които попадат населени места от водосбора на река Вит, избрана за пилотен водосбор за България.

По отношение на работата по проект Danube Hazard m3c, работен пакет T1 Inventory Database бяха създадени 4 български бази данни, отнасящи се до реките, почвите, ПСОВ и подземните води в Дунавския регион.

Събрана е почти цялата необходима информация, която ще послужи за създаване на българската база данни по проекта, като част от задълженията ми включени в WP T1 Inventory Database. Попълнени и качени са базите данни за реки, почви и ПСОВ. В момента се попълва база данни за подпочвени води, която бе поискана в последствие.

Уточняват се финални детайли по базата данни за изготвянето на симулационен модел във водосбора р. Вит, задължения включени по WP T2;

По WP T3 е подготвена първоначалната версия на доклада за законодателните рамки в държавите по поречието на река Дунав, които са попълнили изпратените им въпросници.

През 2021 г. стартира подготовка за обучения през 2022 г. на национално и регионално ниво, заложи в WP T4

Успешно бе извършван онлайн мониторинг на водни количества и мътност на водите от водосбора на р. Вит, макар възникнали технически усложнения, като по график се вземаха проби за качествата на водата по определени показатели, които се изпращат за анализ в акредитирани лаборатории в България и чужбина.

Изпълни се стриктно договор между НИМХ и БАВ, като на Асоциацията се предоставяха ежедневни климатични и хидроложки данни;

Вземаха се редовни участия в работните срещи и управителните комитети на живо и онлайн с последна среща с водещия партньор проекта – TU Wien на 24 ноември, където усилията на асоциацията бяха отбелязани.

## **V.5. МЕЖДУНАРОДНА ДЕЙНОСТ**

И през отчетния период БАВ продължи членството си в Международната асоциация по водите /IWA/, Европейската асоциация по водите /EWA/.

През 2021 г. председателят на БАВ участва в общото събрание на IWA.

IWA World Water Congress в Копенхаген, Дания беше отложен за септември 2022 г. в Копенхаген.

Бяха осъществени виртуални срещи с представители на Канадското посолство в Румъния и Тайвански търговски форум.

Екипът на БАВ полага усилия за регулярно( ежеседмично) уведомяване по електронната поща и сайта си членовете за актуални международни и локални събития и инициативи, както и за измененията в националното и европейското законодателство, касаещи водния сектор. В реализацията на тази инициатива участва целия екип на БАВ, като искам да открия активната и всеотдайна работа на секретаря на БАВ, инж. Димитър Михалков.

## **V. ЗАКЛЮЧЕНИЯ**

През изминалия отчетен период УС на БАВ работи активно за утвърждаване на Асоциацията, като водеща неправителствена организация във областта на водоснабдяването и канализацията в Р. България. В своята работа, Управителният съвет се придържа към спазване на принципите на прозрачност и професионализъм.

Екипът на БАВ се справя успешно със задълженията си. Има създадена добра колегиална и професионална атмосфера.

Финансовото състояние на организацията е стабилно, но предвид на обстоятелствата с членския внос, споменати в изложението не създава усещането за устойчивост и перспектива за развитие.

Списание БУЛАКВА е основна информационна платформа за текущата дейност на БАВ, показваща различни експертни гледни точки по възлови въпроси на ВиК отрасъла, даваща информация за технологични новости и тенденции, а така също за актуални научни разработки.

БАВ активно работи с държавните институции, чрез участие в обсъждания на нормативни и др. документи и изготвяне на становища по теми, касаещи водния сектор.

Колегите от младежката секция се включват активно в организацията и провеждането на събития на БАВ.

Центърът за професионално обучение успява да поддържа лиценза си в НАПОО, което се оказва нелека задача. Обмисляме въвеждане дистанционно обучение и привличане на спонсори и рекламодатели.

БАВ доказва, че може успешно да работи по научни и научно-приложни проекти с европейско финансиране и международно участие. Натрупаният опит показва, че асоциацията има потенциал, който да се развива в бъдеще и да се разчита на него като на един добър финансов източник.

Дъщерното дружество „Булаква Стандарт“ ЕООД, се утвърждава все повече в практиката като привлича нови клиенти и ежегодно подобрява финансовите си резултати.

Постигат се поставените при създаването на дружеството цели, а именно, дейността на дружеството води до подобряване на контрола и качеството на вложенията в строителството на ВиК инфраструктура материали и БАВ може да разчита на допълнителни финансови постъпления за своята дейност.

Усилията на Управителния съвет и на председателя на БАВ и занапред следва да бъдат насочени към привличане на нови членове, работещи в различните сфери на водния сектор, сплотяване на гилдията и развитие на базата на колегиалност и професионализъм, както и за утвърждаване на нейния авторитет и значимост .

Настоящият доклад е приет на заседание на Управителния съвет на БАВ на 04.04.2022г.