



Zápis z 22. valného zhromaždenia AČE SR konaného elektronickou formou.

Valné zhromaždenie sa pôvodne malo konať malo konať súčasne s konferenciou Kaly a odpady 18. marca 2020 v Hoteli Senec. Epidemiologické opatrenia proti koronavírusu COVID-19 viedli k jeho zrušeniu. Presun plánovaný na koniec mája taktiež ešte nebol možný z dôvodu zákonných obmedzení. Pretože stanovy AČE SR takúto situáciu neriešia, výbor AČE SR sa aj po vzore viacerých podobných organizácií rozhodol realizovať VZ 2020 elektronickou formou. VZ v roku 2020 nie je volebné, rieši len priebežnú agendu činnosti asociácie.

Predseda AČE SR Prof. Ing. Igor Bodík elektronicky rozoslal správu s vysvetlením, v ktorej prílohách členovia obdržali všetky náležité podklady, ktoré by boli prezentované na prezenčnom VZ, teda:

- Schválenie programu (v tomto prípade to bude súhlas s elektronickou verziou VZ AČE SR)
- Informácia o aktivitách AČE SR v roku 2019
- Informácia o členskej základni AČE SR
- Správa o hospodárení AČE SR za rok 2019
- Plán aktivít AČE SR na rok 2020
- Finančný plán AČE SR na rok 2020
- Návrh členských poplatkov na rok 2020

Členovia mali možnosť sa k nim vyjadriť v hlasovacom formulári. Zaškrtnutím jednej z možností (súhlasím – nesúhlasím – zdržal sa hlasovania) vyjadrili svoj názor v jednotlivých bodoch hlasovania.

Rozoslanie elektronickej pošty bolo vykonané 16.04.2020 s určeným termínom hlasovania do 26.04.2020

Elektronického hlasovania sa zúčastnilo 59 členov.

Vo veci vykonania elektronického VZ AČE SR vyslovilo súhlas 57 členov, 2 boli proti, nezdržal sa nikto.

1. Schválenie programu 20. VZ AČE SR

Predložený program v rozsahu:

1. Schválenie programu (súhlas s elektronickou verziou VZ AČE SR)
2. Informácia o aktivitách AČE SR v roku 2019
3. Informácia o členskej základni AČE SR a návrh členských poplatkov 2020
4. Správa o hospodárení AČE SR za rok 2019
5. Správa Revíznej komisie AČE SR za rok 2019
6. Plán aktivít AČE SR na rok 2020
7. Finančný plán AČE SR na rok 2020

8. Rôzne

Program schválilo 58 členov, 1 sa zdržal, nikto nebol proti.

2. Aktivity AČE SR v roku 2018

Materiál pripravil Prof. Ing. Bodík, predseda AČE SR.

V roku 2019 AČE SR participovala na viacerých aktivitách, ktoré boli organizované priamo Výborom AČE resp. sme boli ako spoluorganizátori daných akcií. Najvýznamnejšie aktivity boli:

- 21. Valné zhromaždenie AČE SR konané 15.3.2019 v Bratislave. Zápisnica z 21. VZ AČE SR je zverejnená na webe asociácie
- EWA Workshop Design of Modern WWTP, ktorý sa konal 25.-26. apríla 2019 v Prahe. Súčasťou workshopu bola aj exkurzia na ÚČOV Praha. Asociácia ponúkala hradenie účasti na tejto akcii, nakoniec sa jej zúčastnili iba zástupcovia korporatívneho člena Aquatec VFL)
- Opäť bola udelená Cena AČE SR za najlepšiu diplomovku 2019, získal ju Ing. Pavel Kúdela (FCHPT STU) s témou Optimalizácia prevádzky priemyselnej ČOV. Abstrakt diplomovej práce je zverejnený na našej web stránke.
- Exkurzie na ÚČOV Praha v dňoch 8.-9. augusta 2019 sa zúčastnilo 30 členov aj sympatizantov AČE SR. Priebeh exkurzie bol na veľmi dobrej úrovni. Navštívili sme múzeum „Stará čistírna“, kde sme videli technologické objekty čistiarne zo začiatku 20. storočia, čo bola jedna z prvých čistiarní na svete. Mimoriadne zaujímavá bola aj druhá časť exkurzie – Nová linka ÚČOV Praha, ktorú nám prezentovali pracovníci podniku PVK a.s. Konštatovali sme, že takéto exkurzie by sa mohli realizovať aj častejšie (napr. Budapešť, Viedeň a pod.). Správa aj fotografická dokumentácia je na web stránke asociácie.
- Dohoda o spolupráci AČE SR a SAVE (Slovenská asociácia vodárenských expertov) – zmluva bola podpísaná a je funkčná. Predseda AČE SR bol na ich vodárenskej konferencii. Posielajú pozvánky a newsletre. Členom SAVE sa môžu stať aj členovia AČE SR
- Podobne ako v minulosti aj v roku 2019 sa aktívne zúčastnili na mladí AČE-vodári na konferencii VODA Poděbrady (10 PhD študentov – FCHPT a SvF STU) – mali aktívnu účasť prezentovali postery. Peňazí na takéto veci je dosť. Ubytovanie vyšlo cca 40 EUR na dve osoby, vložné sa hradilo faktúrou. Nebol veľký záujem, okrem školy sa prihlásil iba Pumpservis, aj poslali príspevok, ale nezúčastnili sa pre chorobu.
- Spoluorganizácia Rekonštrukcie SSČOV VÚVH – štandardná akcia organizovaná VÚVH a ZZVH, AČE SR bolo jedným zo spoluorganizátorov. Úspešná akcia, plná zaujímavých príspevkov, počet účastníkov - 250.
- V zmysle záverov z 21. VZ AČE SR sme rozbehli aktivity na prípravu konferenčného softwaru pre lepšie, modernejšie a prehľadnejšie organizovanie našich konferencií. Software by mal umožňovať potenciálnym účastníkom konferencie on-line prihlásenie, získanie faktúr, daňových dokladov, organizátorom by mal sprehľadniť zoznam prihlásených, platby (nedoplatky) účastníkov a pod.

V roku 2019 boli aktívne dve odborné skupiny

- „Monitoring a možnosti odstraňovania organických mikropolutantov z vôd“, zastrešuje projekt MZ SR o monitoringu drog v odpadových vodách SR.
- „Zápach v stokových sieťach a na ČOV“ formálne vznikla mala projekt pre TAVOS Piešťany, pripravujeme odborný seminár na AQUA 2020 s touto problematikou

Výbor AČE SR vyslovuje vďaka organizátorom všetkých odborných akcií v roku 2019 za ich čas a úsilie venované príprave a realizácii jednotlivých akcií.

Uvedené informácie sú pri riadnom VZ zobraté na vedomie.

3. Informácia o členskej základni AČE SR, potvrdenie nových členov:

Materiál pripravil Ing. Dian, sekretár AČE SR

Žiadosti o ukončenie členstva v AČE SR

Ing. Juraj Kecskés	individuálny člen študent – na vlastnú žiadosť
Ing. Barbora Urminská	individuálny člen študent – na vlastnú žiadosť
Ing. Karol Šimkovič	individuálny člen študent – na vlastnú žiadosť
Ing. Lucia Ivanová	individuálny člen študent – na vlastnú žiadosť
Ing. Zoltan Samarjay	individuálny riadny člen (dôchodca) – na vlastnú žiadosť

Žiadosti o ukončenie členstva na vlastnú žiadosť berie VZ len na vedomie

Žiadosť o vstup do AČE SR

Ing. Dominik Krafcík individuálny riadny člen

Ing. Dominik Krafcík je absolventom OEI FCHPT STU Bratislava, v súčasnosti pracuje vo firme HYDROTECH, a.s. ČR. Menovaný zaslal riadne vyplnenú prihlášku, Výbor AČE jednoznačne odporúča VZ AČE SR prijať Ing. Dominika Krafcíka za riadneho individuálneho člena

Súhlas s riadnym členstvom Ing. D. Krafcíka vyjadrilo 58 členov, 1 sa zdržal, proti nebol nikto

Korporatívni členovia ostávajú bez zmien

Členská základňa Asociácie má v súčasnosti nasledovné zloženie (po schválení predložených zmien):

Individuálni členovia: 123
z toho 1 čestný člen,
103 riadnych individuálnych členov,
6 pridružených členov a
13 individuálnych členov – študentov

Korporatívni členovia: 21
spolu 144 členov (počet hlasov 131)

Informácia o návrhu výšky členských poplatkov

Výbor navrhol na rok 2020 ponechať členské poplatky bez zmeny oproti roku 2019 pre individuálne členstvo.

Vzhľadom na vážne ekonomické problémy mnohých firiem spojené s pandemiou koronavírusu (COVID-19) výbor navrhuje pre korporatívnych členov AČE pre rok 2020 členský poplatok 0 € (jednorazovo pre rok 2020). Navrhované členské poplatky pre rok 2020 sú nasledovné:

individuálny člen -	30 Euro	
študentský člen -	5 Euro	
korporatívny člen -	0 Euro	
čestný člen -	0 Euro	
individuálny člen poberajúci starobný dôchodok -		0 Euro

Súhlas s navrhnutým členským pre rok 2020 vyjadrilo 54 členov, 4 sa zdržali, 1 člen bol proti

4. Správa o hospodárení AČE SR

Pripravil Ing. Ševčík, hospodár AČE SR

Odborné a konzultačné práce

V roku 2019 AČE SR niektorí členovia AČE SR riešili odborné práce pre nasledovné firmy:

- Hydrobiologické hodnotenie kalov na ČOV pre Mondi SCP Ružomberok (Kollárová)
- Hydrobiologické hodnotenie kalov na ČOV pre Messer Tatragas (Kollárová)
- Problematika zápachu na kanalizácii TAVOS Trnava (Hutňan)
- Optimalizácia a návrh úpravni vôd pre Eurowater (Zakhar)
- Optimalizácia ČOV Bekaert Hlohovec – odborné práce (Derco)
- ČOV Mondi Ružomberok (Derco)
- Monitoring drog v odpadových vodách SR, pre NCMD – projekt MZ SR (Bodík)

Niektoré práce sa prelínajú s riešením (alebo fakturáciou) s rokom 2018, resp. s rokom 2020.

Celkový príjem z odborných a konzultačných prác za rok 2019 bol 33 232,92 €

Prehľad príjmov z odborných a konzultačných prác za minulé roky:

2008: 432 236,- Sk	2012: 6 675,- EUR	2016: 23 550,- EUR
2009: 19 153,- EUR	2013: 28 645,- EUR	2017: 18 380,- EUR
2010: 25 244,- EUR	2014: 28 260,- EUR	2018: 30 920,- EUR
2011: 9 550,- EUR	2015: 27 170,- EUR	

Výbor AČE SR vyslovuje vďaka tým členom, ktorí sa podieľajú na odborných prácach pod hlavičkou AČE SR

Prehľad hospodárenia podľa hlavných položiek v roku 2019 (v EUR)

Aktivita	príjem	výdaj	rozdiel
členské	10865,00	-	10865,00
Odborné konzultačné služby	33232,92	17927,80	15305,12
HZ MZ SR 2019 drogy (Bodík)	14500,00	6409,02	8090,98
HZ EUROWATER (Zakhar)	1532,92	1164,40	368,52
HZ Mondi (Derco)	3000,00	686,63	2313,37
HZ Mondi (Derco) z r. 2018	1750,00	981,35	768,65
HZ Messer (Kollárová)	190,00	100,32	89,68
HZ Mondi (Kollárová)	2800,00	1578,17	1221,83
HZ Bekaert (Derco)	2800,00	2118,68	681,32
HZ TAVOS 2018 (Hutňan)	4560,00	3027,61	1532,39
HZ TAVOS 2019 (Hutňan)	2100,00	1362,31	737,69
HZ EKOS PLUS 2018 (Drtíl)	-	499,31	-499,31
Zdrav. poist. + sociál. poistenie	0,00	3980,89	-3980,89

Akcie odborné	240,00	5194,59	-4954,59
Konferencia VODA Poděbrady	-	2491,73	-2491,73
Priprava konf. Kaly a Odpady 2020	-	156,00	-156,00

Doúčtovanie konf. OV 2018	240,00	2546,86	-2306,86
---------------------------	--------	---------	----------

režijné náklady	0,00	20161,33	-20161,33
Poštovné, PO BOX, web doména	-	471,73	-471,73
Vedenie účtovníctva, mzdy, dane	-	4957,96	-4957,96
Dohody - Gablíková, Onderová	-	2372,91	-2372,91
Bankové poplatky, prevody	-	234,08	-234,08
Exkurzia - ČOV Praha	-	1516,60	-1516,60
T-mobile – služby	-	481,94	-481,94
EWA – členské, cestovné	-	2629,87	-2629,87
Ceny AČE	-	150,00	-150,00
Valné Zhromaždenie 2019	-	2036,25	-2036,25
Pomoc OEI	-	1250,00	-1250,00
Spotrebný materiál	-	85,51	-85,51
SOVAK – predplatné, poštovné	-	3803,98	-3803,98
Vodní hospodářství	-	170,50	-170,50
SPOLU za rok 2019	44337,92	47264,61	-2926,69

Poznámky k tabuľke:

- Platby zdravotného a sociálneho poistenia sú spočítané kumulatívne za všetky aktivity
- V položke služobné cesty (v EUR) nie je zobrazený výdaj 4 824,- CZK na služobné cesty v ČR, ktorý sa započítava do celkovej bilancie účtu v ďalšej tabuľke.

Stavy na účtoch v roku 2019

stav k 1.1.2019			
hotovosť 312,43 €	účet 1 16 801,51 €	účet 2 45 069,31 €	CZK hotovosť 5 690,50 CZK
Spolu			62 183,25 €
			5 690,50 CZK

stav k 1.1.2020			
hotovosť 709,13 €	účet1 19 584,80 €	účet2 38 962,63 €	CZK hotovosť 866,50 CZK
Spolu			59 256,56 €
			866,50 CZK

Podľa finančného plánu z VZ 2018 bol plánovaný stav zostatku cca 52 110 €

Schválenie správy o hospodárení AČE SR za rok 2019 bolo 58 hlasmi, 1 člen sa zdržal, proti nebol nikto.

5. Správa revíznej komisie AČE SR

Správu predložil predseda revíznej komisie Prof. Ing. Hutňan.

Revízna komisia (ďalej len RK) sa za obdobie od minuloročného Valného zhromaždenia stretla len elektronickou formou pri príprave správy revíznej konferencie pre toto Valné zhromaždenie.

V súlade so stanovami AČE SR má RK právo nahliadnuť do všetkých dokladov AČE, kontrolovať stav účtov a vedenie účtovníctva AČE preveriť účtovnú uzávierku kontrolovať činnosť AČE a jej súlad s právnymi predpismi SR, stanovami a ostatnými vnútornými predpismi AČE, zúčastňovať sa jedným členom zasadnutí výboru AČE, požadovať vysvetlenie od výboru i od ktoréhokoľvek člena v záležitostiach AČE. RK mala pri príprave tejto revíznej správy k dispozícii kompletne účtovníctvo AČE za r. 2019 a zápisy zo zasadania výboru AČE za kontrolované obdobie a z Valného zhromaždenia AČE za r. 2018. Predseda RK sa pravidelne zúčastňoval zasadaní výboru AČE a bol účastníkom každej elektronickej komunikácie výboru.

Na základe kontroly RK konštatuje, že v účtovníctve AČE neboli zistené žiadne nedostatky a že účtovníctvo je vedené v súlade so zásadami hospodárenia AČE a s predpismi, platnými pre samostatné právne a ekonomické subjekty, neziskové, nezávislé a nepolitické.

Pri kontrole uznesení zo zasadaní výborov AČE a z Valného zhromaždenia AČE za r. 2018 bolo zistené, že uznesenia boli splnené, resp. sa plnia v zmysle prijatých termínov.

V činnosti AČE nenastali žiadne podania a skutočnosti, na základe ktorých by mala RK konať v zmysle stanov AČE.

Revízna komisia AČE osvedčuje činnosť AČE a jej výboru za r. 2019.

Pri riadnom VZ je správa revíznej komisie AČE SR zobraená na vedomie

6. Plán aktivít AČE SR

Plán aktivít predstavil Prof. Ing. Bodík, predseda AČE SR.

V marci 2020 sa začali prejavovať obmedzenia na cestovanie a zhromažďovanie osôb. Boli sme nútení zrušiť plánované VZ 2020, konferenciu Kaly a odpady sme najprv z pôvodného marcového termínu presunuli na koniec mája a nakoniec sme sa rozhodli spojiť konferenciu Kaly a odpady 2020 s konferenciou Odpadové vody, ktoré sa budú konať v dňoch 14.-16. októbra 2020 v Hoteli Patria na Štrbskom Plese.

Podobne sme museli zrušiť plánovaný odborný seminár „Zápach environmentálnych prevádzok – nutnosť alebo nedokonalosť?“, ktorý sa mal konať v rámci výstavy AQUA 2020 v Trenčíne v júnovom termíne. Organizátori výstavy presunuli výstavu na nový septembrový termín.

Ak do plánovania našich akcií nezasiahne „vyššia moc“, tak pre rok 2020 plánujeme nasledovné aktivity:

- Odborný seminár Zápach environmentálnych prevádzok – nutnosť alebo nedokonalosť? sa bude konať 30. septembra 2020 od 9,00 hod na Výstavisku Expocenter, a.s. Trenčín
- Konferencia Kaly a odpady 2020 sa bude konať v dňoch 14.-15. októbra 2020 ako súčasť konferencie Odpadové vody 2020
- Konferencia Odpadové vody 2020 sa bude konať v dňoch 14.-16. októbra 2020 v Hoteli Patria na Štrbskom Plese
- ocenenie aj diplomové práce z oblasti čistiarenstva na partnerských univerzitách
- Pokračovanie aktivít projektu Monitoring drog v odpadových vodách SR, pre NCMD – projekt MZ SR
- V zmysle odporúčaní z VZ 2019 pripravujeme software pre konferenčné potreby, ktorý nám bude pripravovať potrebné dokumenty (zoznam účastníkov, faktúry, daňové doklady a pod.).

Schválenie plánu aktivít AČE SR na rok 2020 bolo jednohlasné (59 hlasov za)

7. Finančný plán AČE SR na rok 2020

Finančný plán predložil hospodár AČE SR Ing. Ševčík.

Stav k 1.1.2020 – 59 257 €

	Príjem	Výdaj
Členské príspevky	2 700	0
22. VZ Senec	0	0
Expertné práce 2020	1 000	0
Banka, telefón, pošta, kanc. potreby, občer., dary, dane, www	0	3 000
Výbor (služob.cesty + akcie) + účtovníctvo + administratíva	0	3 500
Konferencia Odpadové Vody + Kaly a odpady 2020	120 000	100 000
Seminár Aqua Trenčín	0	1 500
Časopis Vodní hospodářství (na rok 2020 aj 2021)	0	7 500
Časopis SOVAK (2020)	0	4 000
Spolupráca AČE SR a FCHPT STU (prevádzka na fakulte)	0	1 000
EWA členské 2020 + aktivity	0	2 000
Nákupy (knihy, dary, ...) foto, PC + ostatné výdaje	0	500
Odborné skupiny réžia	0	1 000
Software na organizovanie konferencií	0	6 000
SPOLU	123 700	130 000

Odhadovaný stav k 1.1.2021 – 52 957 €

Schválenie finančného plánu AČE SR na rok 2020 bolo 57 hlasmi, 2 členovia sa zdržali, proti nebol nikto

8. Rôzne

Vstupnú informáciu do bodu rôzne predkladá predseda AČE SR Prof. Ing. Bodík.

Výbor AČE SR obdržal list od Dr. Ing. Petra Németha, v ktorom oznamuje, že sa z pracovných dôvodov vzdáva funkcie vo výbore AČE. Výbor v zmysle stanov akceptoval túto žiadosť. Výbor AČE SR má možnosť kooptovať nového člena výboru resp. do konca volebného obdobia pracovať v súčasnej zostave 6 členov. Pracujeme na hľadaní vhodného člena.

Uvedenú informáciu VZ AČE SR len berie na vedomie

Výbor navrhol jednorázový finančný príspevok na rok 2020 vo výške 1 000,- EUR pre FCHPT STU ako poplatok za služby spojené so sídlom AČE SR na fakulte (pošta, kancelárske potreby atď). Príspevok je uvedený vo finančnom pláne, ktorý bol schválený. *Vysvetlenie Ing. Diana k otázkam / pripomienkam členov či ide o rok 2019? Bol to preklep, v zápise je už uvedený správny rok 2020.*

V rámci hlasovacieho formuláru bol priestor pre vyjadrenie názoru a návrhu.

Ide o nasledujúce návrhy:

- Umožniť členom dostávať materiály len v elektronickej forme na vlastnú žiadosť, o možnosti informovať hromadným mailom (Ing. Lesanský)
- Otázka či sa bude AČE SR vyjadrovať ku koncepcii plánu rozvoja VV a VK (Ing. Thalmeinerová)
- Otázka, nesúhlas so zrušením členského pre korporatívnych členov na rok 2020, navrhnuté len jeho zníženie (Ing. Bilanin, Ing. Behúň, Doc. Námer)

vysvetlenie Ing. Diana k procesným možnostiam navrhnutého postupu: z dôvodov elektronického VZ nebolo možné o takomto návrhu a jeho konkrétnom nastavení možné priebežne hlasovať, lebo VZ by sa tým predlžovalo a zneprehľadňovalo o následné kolá hlasovania. V tomto výbor AČE SR preberá svoju zodpovednosť za návrh zaradený do VZ a VZ ho väčšinou odsúhlasilo.

- Návrh doplniť konferenčný SW aj o mobilnú aplikáciu hodnotenia jednotlivých prezentácií (Ing. Bilanin)
- Konferenčný SW je treba pre členov presnejšie špecifikovať (Doc. Námer)
- Návrh na možnosti práce na vytvorení širšej siete Slovak Water Association (Ing. Fuentes)
- Plán aktivít a finančný plán bude možno nutné prehodnotiť s ohľadom na epidemickú situáciu (Ing. Rajczyková)
- Ing. Hlavačka vie pomôcť so zabezpečením konferenčného SW za 3000 až 5000 €.

Ing. Dian: Na základe vyhodnotenia hlasovania a spracovania zápisnice ako sekretár AČE SR týmto informujem, že internetové hlasovanie nie je v použitej podobe zatiaľ na úrovni dostatočne zabezpečujúcej nespochybniteľnosť jeho výsledkov, obzvlášť, ak hlasovanie bude tesné.

Našťastie hlasovania v rámci VZ 2020 boli jednoznačné a je možné plne osvedčiť rozhodnutia VZ AČE SR.

Problémy sú nasledujúce:

- 1) Hlasovania sa zúčastnil Martin Behúň. Uvedeného individuálneho člena neevidujeme. Možno zastupoval korporatívneho člena, to však vo svojej identifikácii neuviedol.
- 2) Bolo možné hlasovať s plným evidovaním výsledkov aj po určenom termíne (26.04.2020), túto možnosť som osobne overil.

Z uvedených dôvodov je možné pre budúcnosť internetové hlasovanie odporučiť na použitie len v prípadoch vysokej nutnosti, alebo bude nutné nájsť nástroj s vyššou spoľahlivosťou, prípadne bude potrebné aspoň telefonicky jednotlivivo overovať spôsob hlasovania každého zúčastneného člena.

zapísal: Ing. Dian, sekretár AČE
v Nitre, 03.08.2020