

SYMPOZJA ♦ KONFERENCJE ♦ NARADY

XVI KONFERENCJA „POSTĘP TECHNICZNY W WODOCIĄGACH” WROCŁAW '99

W dniach 21–23 października 1999 r. obradowała we wrocławskim Domu Technika NOT XVI konferencja naukowo-techniczna z cyklu „Postęp Techniczny w Wodociągach”. Podobnie jak w latach ubiegłych, Konferencja była współorganizowana przez Oddział Dolnośląski Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych oraz Instytut Inżynierii Ochrony Środowiska Politechniki Wrocławskiej, a także przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. we Wrocławiu oraz Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu. Patronat naukowy nad Konferencją sprawowała Sekcja Inżynierii Sanitarnej Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej PAN.

Pierwsza konferencja z cyklu „Postęp Techniczny w Wodociągach” została zorganizowana przez Oddział Dolnośląski PZITS dokładnie przed 33 laty, tj. w roku 1966. Wrocławskie konferencje z tego cyklu należą do największych i najstarszych imprez naukowo-technicznych zajmujących się problematyką oczyszczania wody. Konferencje te tradycyjnie już podejmują przede wszystkim zagadnienia technologiczne w systemach oczyszczania wód. Podczas poprzednich piętnastu konferencji omawiano między innymi problematykę takich istotnych procesów technologicznych w oczyszczaniu wód jak koagulacja, filtracja, ozonowanie, chlorowanie, fluorkowanie, adsorpcja oraz infiltracja. Oprócz procesów jednostkowych omawiano także w sposób kompleksowy problematykę wpływu poziomu zanieczyszczenia wód na możliwości ich oczyszczania oraz zagadnienia dotyczące oczyszczania wód ze zbiorników zaporowych.

W obradach XVI Konferencji wzięło udział prawie 250 uczestników z wyższych uczelni, placówek naukowych, przedsiębiorstw wodociagowych, jednostek administracji państwowej i samorządowej oraz firm projektowych, wykonawczych i eksploatacyjnych z całego kraju, zajmujących się problematyką oczyszczania wody. Na podkreślenie zasługuje także udział w Konferencji

studentów Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Wrocławskiej, którzy uczestniczyli w obradach nieodpłatnie, traktując je jako element kształcenia.

Podstawę do dwudniowych obrad i dyskusji stanowiło 5 referatów kierunkowych oraz 26 referatów szczegółowych, wyselekcjonowanych spośród ponad sześćdziesięciu zgłoszonych prac. Referaty te – w postaci artykułów naukowych lub naukowo-technicznych – zostały opublikowane w dwóch kolejnych numerach czasopisma „Ochrona Środowiska” – 3(74) i 4(75).



Konferencję otworzył referat wprowadzający prof. dr inż. Marka Romana, Prezesa PZITS, poświęcony zagadnieniom ewolucji wymagań dotyczących jakości wody do picia. Duże zainteresowanie wzbudziło wystąpienie mgr. inż. Witolda Sumiślawskiego, Prezesa Zarządu MPWiK we Wrocławiu, nt. strategii rozwoju wrocławskich wodociągów w obliczu standardów Unii Europejskiej.

Kolejne referaty wprowadzające wygłosili: inż. Lesław Zięba nt. wpływu nowej dyrektywy Unii Europejskiej

w sprawie jakości wody do picia na działalność przedsiębiorstw wodociagowych w Polsce, prof. dr hab. inż. Maria Świderska-Bróż nt. wybranych problemów w oczyszczaniu wody do picia oraz prof. zw. dr hab. inż. Apolinary L. Kowal nt. wykorzystania infiltracji w oczyszczaniu wody.

Zarówno w prezentowanych referatach jak i podczas dyskusji dominowały – oprócz zagadnień czysto technologicznych – także problemy związane z ekonomiką produkcji wody oraz zarządzaniem zakładami wodociagowymi w warunkach gospodarki rynkowej.

Specjalnym punktem programu Konferencji było wręczenie po raz pierwszy nagród *AQUARINA*, ufundowanych przez firmę SEEN oraz PZITS za osiągnięcia naukowe i wdrożeniowe w dziedzinie ochrony środowiska naturalnego.

W kategorii naukowo-badawczej nagrodę otrzymał mgr inż. Marek Mołczan z Instytutu Inżynierii Ochrony Środowiska Politechniki Wrocławskiej (na fotografii) za referat pt. „Usuwanie domieszek organicznych z wody na węglach aktywnych w procesach adsorpcji i biodegradacji”, natomiast w kategorii techniczno-wdrożeniowej nagrodę otrzymała mgr inż. Anna Mossakowska z Zakładu Wodociągu Praskiego MPWiK w Warszawie za referat pt. „Dezynfekcja wody dwutlenkiem chloru – doświadczenia Zakładu Wodociągu Praskiego”. Laureaci tego prestiżowego wyróżnienia otrzymali piękne statuetki oraz nagrody pieniężne w wysokości 3 tys. zł.

Bardzo istotnym uzupełnieniem Konferencji było tradycyjne spotkanie koleżeńskie w restauracji *Polonia*, a także wycieczki techniczne do Zakładu Produkcji Wody „Mokry Dwór” oraz Wrocławskiej Oczyszczalni Ścieków.

Organizatorzy poczuwają się do miłego obowiązku podziękowania Współorganizatorom za ich trud oraz wszystkim Uczestnikom za tak liczny udział w Konferencji i wyrażają nadzieję na podobne zainteresowanie wrocławskimi konferencjami w przyszłości.

A. M. DZIUBEK