

typu FINAD do oceny i wyboru węgla aktywnych do oczyszczania wody. Wiele kontrowersji wzbudziły metody oceny jakości węgla aktywnych. Doc. Z. Dębowski (GIG Katowice) podkreślił, że nie można dyskwalifikować węgla aktywnych w oparciu o ilość popiołu, który w przypadku większości węgla krajowych jest nieszkodliwym balastem. Bardzo istotne były głosy w dyskusji dotyczące możliwości produkcji węgla aktywnych oraz problematyki projektowania i eksploatacji urządzeń do adsorpcji. Doc. S. A. Rybicki (BPBK Kraków) zanalizował niektóre trudności występujące w projektowaniu i eksploatacji filtrów węglowych.

Można powiedzieć z całym przekonaniem, iż materiały prezentowane w referatach, a także wyjątkowo o-

żywiona dyskusja, nie tylko podczas dwudniowych obrad, ale również podczas spotkania koleżeńskiego wykazały, że problematyka adsorpcji w oczyszczaniu wody jest niezwykle interesująca, lecz wymaga jeszcze wielu wysiłków badawczych przed jej szerokim wykorzystaniem w praktyce. W dyskusji zwrócono uwagę na dotychczasowe osiągnięcia, zwłaszcza w zakresie naukowej analizy i opisu matematycznego procesu adsorpcji z rozwiązań wodnych, a także w zakresie charakterystyki i modyfikacji struktury adsorbentów. Z drugiej jednak strony stwierdzono, że brak jest nie tylko podstawowych adsorbentów o wymaganych właściwościach, lecz nie ma także precyzyjnych metod projektowania i eksploatacji urządzeń do adsorpcji w systemach oczyszczania wody.

Niewątpliwym dorobkiem Konferencji, a także dyskusji kularowych, jest podsumowanie i ocena szeroko pojętego procesu adsorpcji w oczyszczaniu wody. Dodatkową korzyścią było zwrócenie uwagi na różne aspekty procesu adsorpcji, jego złożoność i rolę w technologii wody; w procesie tym tkwią nie wykorzystane jeszcze dotąd możliwości.

Bardzo ważnym uzupełnieniem problematyki poruszanej podczas obrad była wycieczka techniczna do Zakładu Produkcji Wody „Mokry Dwór” we Wrocławiu, natomiast niewątpliwą atrakcją była możliwość zwiedzenia Panoramy Racławickiej przez uczestników Konferencji.

A. M. DZIUBEK

X POSTĘP TECHNICZNY W KANALIZACJI – WROCŁAW '88

Komitet Organizacyjny uprzejmie informuje wszystkich zainteresowanych, że w dniach 24–26 listopada 1988 roku odbędzie się we Wrocławskim Domu Technika NOT kolejna, dziesiąta jubileuszowa ogólnopolska konferencja naukowo-techniczna z cyklu „Postęp Techniczny w Kanalizacji”.

Organizatorami Konferencji są: Oddział Dolnośląski PZITS oraz Instytut Inżynierii Ochrony Środowiska Politechniki Wrocławskiej. Tegoroczna Konferencja, podobnie jak dwie poprzednie, została objęta patronatem naukowym przez Sekcję Inżynierii Sanitarnej Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej Polskiej Akademii Nauk. Świadczy to o ważności omawianej tematyki oraz o docenianiu jej przez współczesną naukę.

Konferencje z cyklu „Postęp Techniczny w Kanalizacji”, zainicjowane w roku 1967, zajmują się głównie problematyką metodologii projektowania systemów kanalizacyjnych. Celem tegorocznej Konferencji jest prezentacja i ocena osiągnięć dokonanych w dziedzinie systemów usuwania ścieków, a w szczególności:

- Modelowanie ilościowe i jakościowe odpływu ścieków.
- Projektowanie systemów usuwania ścieków — optymalizacja.

— Symulacja i analiza działania kanalizacji.

— Niezawodność systemów usuwania ścieków.

— Renowacja i rozbudowa oraz modernizacja i automatyzacja sieci kanalizacyjnych.

— Wykonawstwo i eksploatacja sieci kanalizacyjnych i obiektów sieciowych — nowoczesne technologie i materiały.

— Wyposażenie pomiarowo-kontrolne i obiekty specjalne systemów kanalizacyjnych.

— Efektywność techniczno-ekonomiczna systemów usuwania ścieków.

— Specjalne rozwiązania systemów usuwania ścieków oraz inne istotne zagadnienia dotyczące kanalizacji.

Ramowy program Konferencji przewiduje wygłoszenie 4 referatów kierunkowych oraz 20 referatów szczegółowych (w tym również prace autorów zagranicznych) w pierwszych dwóch dniach obrad, natomiast w trzecim dniu odbędzie się wycieczka techniczna na teren budowy kolektorów kanalizacyjnych we Wrocławiu. Koszt uczestnictwa w Konferencji wynosi 12 000 zł, które należy wpłacić na konto NBP V O/M Wrocław nr 93057-5249-132, z dopiskiem „Konferencja

PZITS”. Koszt uczestnictwa obejmuje koszty poniesione na wydanie materiałów konferencyjnych oraz koszty organizacyjne. Koszty zakwaterowania, wyżywienia i dojazdów, uczestnicy Konferencji pokrywają w ramach delegacji służbowych. Zgłoszenia (z podaniem rezerwacji noclegów) należy nadsyłać do dnia 15 października br. pod adresem: Oddział Dolnośląski PZITS, ul. gen. K. Świerczewskiego 74, 50-950 Wrocław (skr. poczt. 880).

Na zakończenie pierwszego dnia obrad odbędzie się spotkanie koleżeńskie połączone z dyskusją kularową, natomiast w drugim dniu przewiduje się możliwość zwiedzenia Panoramy Racławickiej. Odpłatność za udział w spotkaniu koleżeńskim wynosi 2000 zł, które należy wpłacić do dnia 15 października br. na konto jw. z dopiskiem „Spotkanie PZITS”. Szczegółowy program Konferencji zostanie rozesłany wszystkim Uczestnikom w pierwszej połowie listopada br.

Wszelkie informacje szczegółowe, dotyczące warunków uczestnictwa w Konferencji, uzyskać można w sekretariacie Zarządu Oddziału Dolnośląskiego PZITS we Wrocławiu (budynek NOT, pokój 230) lub telefonicznie pod numerem 44-14-50.

A. M. DZIUBEK