



## Problematyka osuwisk w budownictwie komunikacyjnym

■ **Janina Mrowińska**, sekretarz organizacyjny konferencji  
**Włodzimierz Grzywacz**, sekretarz naukowy konferencji

Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna *Problematyka osuwisk w budownictwie komunikacyjnym* odbyła się w Zakopanem, w Centrum Konferencyjno-Rekreacyjnym „GeoVita” w dniach 27–29 maja 2009 r. Konferencję zorganizowało Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji Rzeczpospolitej Polskiej Oddział w Krakowie, Koło Zakładowe SITK RP przy Rejonie Kraków Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Krakowie oraz Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Krakowie.

Patronat honorowy nad konferencją objął rektor Politechniki Krakowskiej prof. Kazimierz Furtak, natomiast patronat naukowy sprawował prezes Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji Rzeczpospolitej Polskiej prof. Antoni Szydło.

Komitet Organizacyjny pracował w następującym składzie: przewodniczący Andrzej Kollbek, wiceprzewodnicząca Halina Rogowska, sekretarz naukowy Włodzimierz Grzywacz, sekretarz organizacyjny Janina Mrowińska oraz członkowie: Agnieszka Wachowska, Stanisław Pletnia, Krzysztof Juszcak, Robert Jakubiak i Halina Mazurek-Gaca.

Celem konferencji była prezentacja i wymiana doświadczeń w zakresie rozpoznawania, rejestracji i monitoringu osuwisk, przeprowadzania badań geologicznych i geotechnicznych, sposobów zabezpieczania i zwalczania skutków osuwisk i wykorzystywania nowoczesnych technologii w walce z osuwiskami.

W konferencji udział wzięło 95 osób, w tym m.in. przedstawiciele GDDKiA, samorządów, zarządców dróg, uczelni, biur projektowych, wydawnictw branżowych, firm wykonawczych zajmujących się problematyką osuwisk. Wśród gości byli m.in. starosta tatrzański Andrzej

Gąsienica-Makowski oraz wiceburmistrz Zakopanego Wojciech Solik.

Na konferencję przygotowano zeszyt naukowo-techniczny (468 stron), zawierający 24 referaty, które zostały wygłoszone na sześciu sesjach merytorycznych.

W trakcie poszczególnych sesji prowadzona była dyskusja oraz sformułowano następujące wnioski:

1. Należy zwiększyć rolę (udział) geologów na etapie projektowania systemów zabezpieczających osuwiska oraz przy realizacji w terenie.

2. Opracowania projektowe dotyczące zabezpieczeń stref osuwiskowych powinny charakteryzować się interdyscyplinarnością oraz współpracą między jednostkami, na terenie których zidentyfikowano cały obszar osuwiska.

3. Ze względu na specyfikę i odrębność każdego z osuwisk, należy ograniczyć formalną ingerencję w prowadzenie prac geologicznych. O zakresie prac geologicznych oraz harmonogramie prowadzonych prac powinien decydować dokumentujący prace geolog, a nie narzucone ogólnie szytywne instrukcje.

4. Wiercenia dla potrzeb rozpoznania stref osuwiskowych powinny być prowadzone takim systemem, który zapewni pełne rdzeniowanie.

5. Otwory inklinometryczne powinny być wykorzystywane do pomiarów cyklicznych, a nie tylko pomiarów zerowych.

6. Geologiczne prace rozpoznawcze osuwiska powinny być tak planowane i realizowane, aby w trakcie ich prowadzenia można było weryfikować ich zakres pod względem liczby i rodzaju wyrobisk rozpoznawczych oraz wykonywanych badań laboratoryjnych.

Głównym sponsorem konferencji była firma TITAN POLSKA Sp. z o.o. z Krakowa. Pozostałymi sponsorami byli: GEOBRUGG AG Partner w Polsce – z Krakowa, Keller Polska Sp. z o.o. – z Ożarowa Mazowieckiego, Zakład Ślusarski Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych F. Gajos, B. Dutkiewicz Spółka Jawna, Glob-Kraty – z Nysy.

Program konferencji obejmował również część rekreacyjno-integracyjną i techniczno-turystyczną. Pierwszego dnia uczestnicy konferencji po kolacji spotkali się przy grillu, w drugim dniu odbyła się wycieczka techniczna na obwodnicę Lubnia oraz kolacja regionalna z muzyką góralską w Karczmie „Biały Potok”.



więcej na [www.nbi.com.pl](http://www.nbi.com.pl)