

IX Posiedzenie Grupy Roboczej Teledetekcji

W dniach 24—30 kwietnia 1983 roku odbyło się w Sofii IX Posiedzenie Grupy Roboczej Teledetekcji — programu badawczego INTERKOSMOS. Posiedzenie to było poświęcone opracowaniu nowego programu współpracy w zakresie badań teledetekcyjnych prowadzonych w Bułgarii, Czechosłowacji, na Kubie, w Mongolii, NRD, Polsce, Rumunii, na Węgrzech, w Wietnamie i ZSRR.

Współpraca ta jest ujęta w dziewięciu problemach:

1. Konstrukcja środków do prowadzenia badań kosmicznych.
2. Metody i środki badań teledetekcyjnych.
3. Metody i środki cyfrowego przetwarzania danych teledetekcyjnych.
4. Metody i środki optyczno-analogowego opracowywania wideoinformacji.
5. Metodyka opracowywania katalogów charakterystyk spektralnych obiektów naziemnych.
6. Badania oceanu światowego z uwzględnieniem wpływu atmosfery.
7. Metodyka badań teledetekcyjnych w geografii.
8. Metodyka badań teledetekcyjnych w geografii, rolnictwie, leśnictwie, gospodarce wodnej i ochronie środowiska przyrodniczego.
9. Środki techniczne i eksperymenty w zakresie teledetekcyjnych badań Ziemi prowadzonych z pilotowanych statków kosmicznych.

Na sesji plenarnej przewodniczący poszczególnych delegacji przedstawili referaty sprawozdawcze na temat postępu prac w zakresie teledetekcji w poszczególnych krajach w okresie 1982—1983. Po sesji plenarnej dalsze obrady odbywały się w trzech sekcjach.

Sekcja 3 obejmowała problemy: 6, 7, 8. W ramach problemu 8 zarysowano nową koncepcję badań, polegającą na przejściu od badań tematycznych, wycinkowych do badań kompleksowych — reprezentatywnych. Badania takie będą prowadzone na nowych specjalnych poligonach teledetekcyjnych, w 1983 roku w ZSRR, a w latach następnych w okolicach

jeziora Balaton na Węgrzech, na poligonie w wschodniej Słowacji oraz innych krajach.

Efektom obrad wszystkich trzech sekcji było opracowanie nowego szczegółowego planu koordynacyjnego tych badań na lata 1983—1985 oraz programu perspektywicznego do 1990 roku.

W trakcie obrad odbyła się również szczegółowa dyskusja nad pracami prowadzonymi w temacie 8.4 — „Wykorzystanie aerokosmicznej informacji do określania i kontroli zanieczyszczeń środowiska” oraz seminarium w ramach problemu 6 na temat zastosowania i wykorzystania informacji teledetekcyjnej w badaniach oceanograficznych.

Efektom obrad IX Posiedzenia Grupy Roboczej Teledetekcji było podpisanie protokołu współpracy na lata 1983—1984.

Kolejne X posiedzenie ma się odbyć w czerwcu 1984 roku w Mongolii.