

MIECZYŚLAW OMYŁA

LMPS '87

LMPS '87 — taką skrótową nazwę miał VIII Międzynarodowy Kongres Logiki, Metodologii i Filozofii Nauki. LMPS to skrót od angielskiej nazwy *Logic, Methodology and Philosophy of Science*.

Wspomniany kongres odbywał się w Moskwie na Leninowskich Wzgórzach w głównych budynkach Uniwersytetu im. Łomonosowa w dniach 17—22 sierpnia 1987 roku. Organizowany był przez Akademię Nauk ZSRR pod patronatem Międzynarodowej Unii Historii i Filozofii Nauki. Prezydentem kongresu był Dana S. Scott, profesor z Uniwersytetu Pittsburgh w USA. Z Polaków we władzach organizacyjnych kongresu zasiadał profesor Jerzy Łoś, jako prezydent poprzedniego VII Kongresu.

Moskiewski kongres był największym z dotychczasowych Kongresów Logiki, Metodologii i Filozofii Nauki. Brało w nim udział około 1300 osób prawie ze wszystkich krajów świata. Obrady Kongresu odbywały się w następujących trzynastu sekcjach:

1. Podstawy rozumowań matematycznych.
2. Teoria modeli.
3. Podstawy teorii rekursji i obliczalności.
4. Teoria mnogości.
5. Logika ogólna.
6. Ogólna metodologia nauk.
7. Podstawy prawdopodobieństwa i wnioskowań statystycznych.
8. Podstawy nauk fizycznych.
9. Podstawy nauk biologicznych.
10. Podstawy psychologii i nauk o poznawaniu.
11. Podstawy nauk społecznych.
12. Podstawy lingwistyki.
13. Historia logiki, metodologii i filozofii nauki.

Najwięcej referatów wygłoszono w sekcji zajmującej się ogólną metodologią nauk, która to sekcja dzieliła się jeszcze na sześć podsekcji oraz w sekcji logiki ogólnej, która z kolei dzieliła się na pięć podsekcji.

Z pobieżnego nawet przeglądu spisu referatów wynika, że podstawowe dotąd działy logiki, takie jak: podstawy matematycznych rozumowań, ra-

chunki logiczne, teoria mnogości i teoria modeli były na kongresie wypierane przez filozofię i metodologię szczegółowych dyscyplin naukowych, takich jak: fizyka, biologia, nauki społeczne, itp.

Oprócz obrad w sekcjach kongresowi towarzyszyły imprezy o charakterze interdyscyplinarnym.

W szczególności w ramach kongresu odbyły się sympozja: *Etyka i nauka*, oraz *Nowe wzory wyjaśniania w naukach przyrodniczych*, a ponadto dyskutowano na tematy:

1. *Co wyróżnia i charakteryzuje naukę.*
2. *Metodologiczne aspekty problemów globalnych.*
3. *Metodologiczne problemy badania człowieka.*
4. *Metodologiczne i socjologiczne problemy rewolucji komputerowej.*
5. *Czynniki rozwoju wiedzy naukowej.*

Spotkania takie odbywały się prawie codziennie w trakcie kongresu. Zagajali je i brali w nich udział najwybitniejsi przedstawiciele odpowiednich dyscyplin naukowych z całego świata. Wystarczy wymienić takie nazwiska jak: Agazzi, Bunge, Gärdenfors, Georgescu, Hinttika, Markovic, Maksimowa, Suppes i inni.

Dyskusje toczone na tych spotkaniach były równocześnie tłumaczone na języki angielski i rosyjski. Cieszyły się one tak wielkim powodzeniem, że sala teatralna w Uniwersytecie im. Łomonosowa, w której te spotkania się odbywały, była prawie do końca wypełniona.

Oprócz spotkań oficjalnych odbywały się również nieoficjalne spotkania, na które pewni uczestnicy zapraszali przez odpowiednie ogłoszenie dowolne osoby zainteresowane daną problematyką.

Organizacja kongresu była bardzo dobra. Specjalne autokary LMPS-u kursowały, w ściśle określonych porach, między głównymi hotelami a uniwersytetem. Zadbano również o kulturalno-krajoznawczą stronę kongresu. Każdy uczestnik miał prawo do trzech bezpłatnych wycieczek po Moskwie i najbliższych okolicach.

Z Polski w kongresie brała udział niewielka grupa osób, gdyż około 30 uczestników. Polacy wygłaszali referaty we wszystkich sekcjach. Wiele osób, które zgłosiły swe referaty i których abstrakty są wydrukowane w materiałach z kongresu nie dojechało na kongres ze względów zdrowotnych bądź też materialnych.

Trudno w tej chwili ocenić znaczenie kongresu. Było to niewątpliwie najbardziej masowe spotkanie logików, metodologów i filozofów nauki z całego świata. Nawiązano na nim na pewno wiele bezpośrednich kontaktów naukowych. Być może dopiero z perspektywy następnych kongresów oraz kiedy ukażą się wszystkie materiały z obecnego kongresu można będzie ocenić znaczenie tej imprezy.