

## Werk

**Label:** Other

**Jahr:** 1958

**PURL:** [https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?31311157X\\_0083|log106](https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?31311157X_0083|log106)

## Kontakt/Contact

[Digizeitschriften e.V.](#)  
SUB Göttingen  
Platz der Göttinger Sieben 1  
37073 Göttingen

✉ [info@digizeitschriften.de](mailto:info@digizeitschriften.de)

automatiky a telemekhaniky AV SSSR, pod jehož vedením se konala v říjnu 1957 v Moskvě konference o diskretně („reléově“) pracujících strojích. Referát o této konferenci bude otištěn v časopise Aplikace matematiky. Z Laboratoře telekomunikací AV SSSR byl mezi hosty kandidát techn. věd V. N. ROGINSKIJ. Oba hosté přednesli v Matematické obci pražské dne 29. listopadu 1957 přednášky o některých nových výsledcích v oboru synthesy hradlových obvodů na tato témata: M. A. Gavrilov: Konstrukce můstkových reléových obvodů, V. N. Roginskij: Grafická metoda synthesy kontaktních obvodů.

*František Svoboda, Praha*

\*

#### ZPRÁVY O POBYTU ČESKOSLOVENSKÝCH MATEMATIKŮ V POLSKU

Ve dnech 1. až 10. října 1957 byl na studijním pobytu ve Vratislavi a v Poznani docent Karlovy university dr. JAN MAŘÍK. Dostalo se mu velmi srdečného přijetí, a to zejména od mladých poznaňských matematiků. Dr. Mařík přednášel v Poznani napřed o jednom svém výsledku z funkcionální analýsy; v dalším sdělení uvedl některé věty o řešení systému lineárních algebraických rovnic iterační metodou, k nimž došel společně s dr. V. PTÁKEM. Ve Vratislavi referoval o svém zobecnění jedné věty doc. dr. M. ZLÁMALA o eliptických rovnicích. Kromě toho se dr. Mařík zúčastnil v Poznani a ve Vratislavi několika přednášek a seminářů.

*Redakce*

\*

Na pozvání Polskej akademie vied navštívil som v dňoch 12.—30. novembra 1957 rad matematických pracovísk v Poľsku. Vo Varšave som bol v dňoch 12.—16. novembra. V rámci Polskiego Towarzystwa Matematycznego (PTM) mal som prednášku na tému „O invariantných mierach na kompaktných pologrupách“. Vo Varšave som okrem dôkladnej prehliadky znamenite vybudovanej knižnice Matematického ústavu Polskej akademie vied (PANIM) prezrel i niektoré iné vysokoškolské zariadenia.

V dňoch 17.—23. novembra som bol v Toruni, kde je nateraz centrum algebraického bádania v Poľsku. Je sídlom algebraickej skupiny PANIM. Jej vedúcim je prof. J. LOŚ. Táto skupina sa teraz intenzívne zaoberá štúdiom abelových grúp. Tu som mal vo forme akéhosi seminára tri na seba naväzujúce prednášky z teórie pologrup.

V Poznani som sa zdržiaval v dňoch 23.—26. novembra.

Nakoniec v dňoch 26.—29. novembra bol som vo Vratislavi. Dňa 28. novembra som mal prednášku v pracovnej skupine PANIM, vedenej prof. ST. HARTMANNOM, na tému „Charaktery kompaktných pologrup“.

Na prednáškách bývala diskúzia vždy veľmi živá. Okrem prednášok mal som rad konzultácií, menovite s mladšími vedeckými pracovníkmi.

Okrem vedeckého programu postarali sa poľskí hostitelia i o hodnotný kultúrny a spoločenský program.

*Štefan Schwarz, Bratislava*

\*

Ve dnech 20. listopadu až 5. prosince 1957 byl na studijním pobytu v Polsku dr. FRANTIŠEK NOŽIČKA, docent matematiky na matematicko-fyzikální fakultě Karlovy university.

Na Jagielloňské universitě v Krakově, kde je řada vynikajících odborníků v oboru analýsy a diferenciální geometrie, studoval soudobou tamější problematiku v těchto důležitých matematických disciplínách. Součástí jeho programu bylo též studium orga-