

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie

Z činnosti JČMF

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie, Vol. 6 (1961), No. 5, 293--[298]

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/138118>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 1961

Institute of Mathematics of the Academy of Sciences of the Czech Republic provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This paper has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://project.dml.cz>

Z ČINNOSTI JČMF

Schůze ústředního výboru JČMF dne 17. 5. 1961 v Praze

Zasedání zahájil akademik *Kořínek* a v úvodu vysvětlil, proč bylo nutno přeložit původně stanovené datum schůze a omezit jednání pouze na jeden den. Pak vzpomněl členů Jednoty, kteří od poslední schůze ústředního výboru zemřeli. Jsou to:

Jaroslav Doležel, ředitel gymnasia v. v., člen JČMF od r. 1897,
dr. František Kadeřávek, profesor ČVUT, člen JČMF od r. 1916,
dr. Miloš Kössler, profesor KU, člen JČMF od r. 1916, čestný člen Jednoty,
dr. Václav Pospíšil, docent ČVUT, člen JČMF od r. 1920.

Potom navrhl tento pořad jednání: Zpráva předsednictva a slovenského výboru s příslušnými zprávami hospodářskými, projev předsedy JČMF ministra *Kahudy* k 40. výročí založení KŠČ, zprávy jubilejní komise, redakce *Pokroky*, pedagogických komisí, komise pro letní kursy a zprávy o olympiádách. Členové vyslovili s navrženým programem souhlas.

Zprávu předsednictva přednesl s. *Josiško*. Zdůraznil v ní velkou aktivitu poboček, která se projevila zejména v pořádání přednášek. V lednu až dubnu 1961 bylo uspořádáno v českých krajích 52 odborných přednášek a 145 přednášek pro olympioniky, na Slovensku 81 odborných přednášek a 64 přednášek pro olympioniky. Pobočky věnovaly velkou péči organizování žákovských soutěží. Kromě toho připravují pobočky samostatně 16 prázdninových kursů pro učitele, kde vedle organizačního zajištění obstarávají členové JČMF i přednášky. Zvláště uspokojivá je bohatá účast členů na pořádání olympiád, v navazování styků poboček se závody, s výzkumnými ústavy a s ústavy pro další vzdělávání učitelů. S. *Josiško* upozornil ve zprávě, že tento rozmach činnosti musí být podložen vytyčením pevné a jasné linie činnosti Jednoty na delší období a stanovením bližších i dlouhodobých cílů této činnosti, aby práce poboček byla koordinována a aby se obdivuhodné aktivity členstva co nejtúčelněji využilo.

Upozornil, že nábor členů neprobíhá ve všech pobočkách uspokojivě. Do 13. 5. došlo do ústředí 166 nových přihlášek. Stav členů se však naproti tomu snížil pro neplacení členských příspěvků asi o 200 členů. Doporučuje proto, aby plánovaný počet nové přijatých členů zůstal zachován, aby se však snížil počet členů plánovaný pro konec roku 1961 na 2500. Nyní máme i s přihláškami 2205 členů.

Kromě toho uvedl, že se předsednictvo velmi intenzivně zabývalo přípravami jubilejního roku, o čemž bude podána zvláštní zpráva. Zahraniční styky s Německou fyzikální společností se rozvíjejí podle domluvy vzájemnou výměnou delegátů, v závěrečném stadiu je jednání o uzavření dohody s Maďarskou fyzikální společností a zájem o uzavření obdobné dohody projevila Polská fyzikální společnost. Zatím byly tyto styky zaměřeny poněkud jednostranně na fyziku, v budoucnu chceme navázat styky i s matematickými společnostmi.

S. *Josiško* informoval potom o stavu hospodaření JČMF a zároveň upozornil, že při jednávání prověrky rozpočtu na rok 1961 se ze strany úřadu prezidia Československé akademie věd poukazovalo na to, že členský příspěvek JČMF činí 2,— Kčs (po odečtení 18,— Kčs ročního předplatného za *Pokroky*), zatímco podle usnesení prezidia ČSAV by měl činit nejméně 10 Kčs pro řádné členy a 5 Kčs pro mimořádné. Žádá o zmocnění, aby si předsednictvo vyžádalo u prezidia ČSAV výjimku odůvodněnou pracovním charakterem členství v Jednotě. Informuje o dohodě s Československou astronomickou společností, podle níž *Pokroky* slouží jako členský časopis i této společnosti.

Zprávu slovenského výboru přednesl s. *Harant*. Zdůraznil zejména rozvíjení úspěšné spolupráce s ústavy pro další vzdělávání učitelů na Slovensku, která také umožňuje organizovat tak velké množství prázdninových kursů a úspěšně pořádat odborné přednášky. Rozmách činnosti Jednoty na Slovensku si vyžádal, aby byla ustavena samostatná pobočka v Bratislavě, kde dosud pečoval o akce přímo Slovenský výbor, a v Trnavě, která patřila dosud též do bratislavské oblasti. Zprávu o hospodaření slovenského výboru

přednesl s. *Rovan*, revizní zprávu obdrželi členové ústředního výboru v písemných materiálech.

Ústřední výbor vzal se souhlasem tyto zprávy na vědomí a přijal tato usnesení:

1. Snížit plánovaný celkový počet členů na rok 1961 na 2500 členů v důsledku zániku členství 200 členů pro neplacení příspěvků. Tímto opatřením není dotčen plán nábory nových členů, v němž ústřední výbor ukládá všem pobočkám intenzivně pokračovat.
2. Ústřední výbor souhlasí s přijetím 166 nových členů.
3. Ústřední výbor souhlasí se zřízení pobočky v Bratislavě a v Trnavě.
4. Ústřední výbor schvaluje zprávu hospodářskou a revizní.
5. Ústřední výbor souhlasí s přijetím další administrativní sly na přechodnou dobu pro zajištění akcí jubilejního roku.
6. Ústřední výbor ukládá předsednictvu, aby projednalo s předsednictvem Československé akademie věd výjimku z ustanovení o výši členských příspěvků pro členy JČMF.

Na zasedání se potom dostavil předseda JČMF ministr *Frant. Kahuda*, který přednesl slavnostní projev k 40. výročí založení KSČ. Uvedl v něm, jak Komunistická strana Československa pečuje o rozvoj vědy a výchovy a ukázal další perspektivy vývoje k beztržní společnosti, kdy vzdělanost celé společnosti dosáhne stupně vzdělanosti socialistické inteligence. Zdůraznil význam matematiky a fyziky pro rozvoj výroby a techniky, který je nezbytnou podmínkou budování komunistické společnosti, a z toho plynoucí vysokou společenskou odpovědnost odborných i pedagogických pracovníků v oborech matematiky a fyziky. Ústřední výbor JČMF se usnesl poslat ústřednímu výboru Komunistické strany Československa pozdravný telegram. (Projev ministra *Kahudy* byl otištěn v plném znění ve 4. čísle našeho časopisu.)

Potom přednesl akademik *Kořínek* výzvu pokrokového amerického vědce *L. Paulinga* ke všem vědeckým pracovníkům proti rozšiřování atomových zbraní a navrhl, aby se JČMF k této výzvě připojila. Ústřední výbor projevil svůj souhlas potleskem. (Text výzvy prof. *Paulinga* je otištěn v tomto čísle Pokroků za zprávou o schůzi ÚV JČMF.)

Ve zprávě jubilejní komise uvedl s. *Valouch*, že schválený program akcí jubilejního roku je téměř v celém rozsahu ve stadiu realizace. Některé z akcí jsou postupně svěřovány jiným komisím nebo samostatně pracujícím kolektivům, takže práci široké jubilejní komise je možno ukončit. Byl vytvořen užší pětičlenný výbor, jehož úkolem je sledovat a koordinovat přípravu akcí. Místopředseda tohoto výboru s. *Menšík* byl pověřen vedením propagační komise, která má pečovat o celý komplex propagačních akcí. S. *Valouch* upozornil, že bude třeba co nejdříve zahájit přípravu jubilejního sjezdu a v souvislosti s tím připravit návrhy na čestné členy, na vyznamenání zasloužilých funkcionářů a pracovníků JČMF a promyslet některé změny organizačního řádu. Jubilejní komise žádá, aby ústřední výbor vyslovil svůj názor na zavedení členských odznaků JČMF a propagačních odznaků zejména pro mládež. Návrh jubilejních cen vědeckých a didaktických byl členům ústředního výboru předložen v písemném materiálu.

Ke zprávě se rozvinula diskuse, v níž připomněl předseda s. *Kahuda*, že matematika a fyzika jsou rozhodující vědy pro budování komunismu. Z tohoto hlediska musíme přistupovat i k jubilejním akcím, které musí dostat masový charakter a nesmějí zůstat jen vnitřní záležitostí JČMF. Předpokládá to dobrou, soustavnou a všestrannou propagaci, s níž musíme ihned začít.

Vítáme podnět k uskutečnění televizního kursu matematiky, který na základě rozmluvy s náměstkem ministra předsedy Státní plánovací komise přednesl ústřednímu výboru s. *Kašpar*. S. *Svoboda* poukázal na dobrou zkušenost jihlavské pobočky s výstavou matematických pomůcek, která se těší nečekanému zájmu veřejnosti. V další diskusi se např. doporučovalo připravit pro rok 1962 kritické vydání některých *Bolzanových* spisů a zařadit do akcí poboček odhalení pamětní desky prof. *Sobotkovi* v Řepníkách.

Ústřední výbor vzal se souhlasem na vědomí zprávu jubilejní komise a přijal tato usnesení:

1. Schválit prozatímní statuty jubilejních vědeckých a didaktických cen podle předloženého návrhu se změnou v § 3 statutu didaktických cen, jehož první věta po úpravě zní takto: „Didaktické ceny mohou být uděleny pracovníkům, kteří jsou nejméně 2 roky členy JČMF a plní řádně členské povinnosti“.
2. Pověřit předsednictvu ústředního výboru, aby vykonalo pro jubilejní rok přípravy k udělení vědeckých a didaktických cen na podkladě prozatímních statutů těchto cen, které budou po případné úpravě podle zkušeností předloženy ke schválení sjezdu. Předsednictvo se zmocňuje, aby na rok 1962 vypsal jménem ústředního výboru soutěž pro vědecké ceny, zařídilo výběr návrhů pro didaktické ceny, stanovilo počet a výši cen, jakož i termíny ve smyslu prozatímního statutu.

3. Zavést trvale odznak s tradičním emblémem JČMF jako členský odznak, který si mohou členové kupovat. Vedle toho zavést propagační odznak v jednodušším provedení pro příznivce matematiky a fyziky, zejména pro mládež. Předsednictvo ústředního výboru se pověřuje zavést tyto odznaky pro příští rok.

4. Předsednictvu se ukládá, aby pro podzimní zasedání ÚV připravilo

- a) návrh na změnu organizačního řádu,
- b) návrh čestných členů zahraničních a
- c) návrh programu jubilejního sjezdu a zajistilo přípravu
- d) návrhu čestných členů domácích a
- e) návrhu na vyznamenání zasloužilých funkcionářů a pracovníků JČMF.

Ústřední výbor ukládá předsednictvu a jubilejní komisi, aby pokračovaly v přípravě akcí jubilejního roku s přihlédnutím k připomínkám v diskusi a aby rozvinuly co nejdříve propagaci tiskem, rozhlasem, televizí a filmem.

Odpoledne pokračovalo jednání zprávu redakce Pokroků, kterou přednesl s. Kraemer. Vysvětlil zásady tematického plánu, který byl členům ústředního výboru předložen v písemném materiálu. Zatím je nedostatek matematických článků, určité potíže jsou též s recenzemi odborných publikací, neboť nakladatelství nepošílají redakci všechny novinky. V diskusi bylo doporučeno, aby se uveřejňovaly pouze recenze velmi dobrých knih, které je třeba doporučit, a velmi špatných knih, které by neměly vůbec vycházet. Doporučuje se také shrnovat recenze děl, které se vztahují k určité tematice. K získání článků se doporučuje oznámit pobočkám konkrétně, kdo byl požádán o napsání článku a pro která témata hledáme autory, aby pobočky pomohly při jejich vyhledávání. Redakci docházejí původní články, které se do programu časopisu nehodí. Přípravuje se návrh na dohodu s redakcemi ostatních časopisů z oboru matematiky a fyziky, již by byla otázka uveřejňování takových prací řešena. Ústřední výbor schvaluje předložený tematický plán. (Tento tematický plán je otištěn v tomto čísle Pokroků na str. 247.)

Potom přednesl zprávu s. Vyšín, předseda ústřední pedagogické komise pro matematiku. Seznámil ústřední výbor se složením této komise po reorganizaci. Komise se nyní zabývá převážně přípravou konference v jubilejním roce 1962, pro niž doporučuje téma „Tvůrčí práce žáků v matematice“. Za dlouhodobý úkol považuje komise sledování metodické literatury, organizování práce na vysokoškolské učebnici metodiky matematiky a sledování experimentálních metod ve vyučování matematice. Komise se bude dále zabývat problematikou vyučování matematice na vysokých školách technických.

V diskusi oznamuje s. Kraemer, že Státní pedagogické nakladatelství přijalo k vydání dvě díla z doplňkové literatury, a to Vyšín: Metodika řešení matematických úloh a Metelka: Kybernetika. Zatím odmítá přijmout k vydání hotový rukopis Kúst: Sférická trigonometrie. S. Fiedler doporučuje, aby se tato knížka vydala v knižnici Cesta k vědění. S. Zelinka oznamuje, že na pomoc účastníkům matematické olympiády vydá Mladá Fronta brožuru o geometrii (Vyšín) a o teorii čísel (Sedláček). Zpráva ústřední pedagogické komise pro matematiku byla vzata se souhlasem na vědomí a předsednictvo se pověřuje, aby zajistilo poděkování odstupujícími členům.

Předseda ústřední pedagogické komise pro fyziku s. Fuka seznámil ústřední výbor se strukturou komise po reorganizaci a informoval o přípravě pedagogické konference v r. 1962, jejímž tématem má být „Fyzika ve škole budoucnosti“. Program konference je již podrobně vypracován. V době konference má být instalována výstava přístrojů a pomůcek; návrh na program této výstavy dostali členové ústředního výboru v písemných materiálech. Péče o doplňkovou literaturu pro mládež se ujal člen komise s. Lepil. Pro metodickou knižnici je již připraveno 10 titulů. V diskusi se poukázovalo, že budou potíže s vysláním delegátů na pedagogické konference, protože JČMF nemůže hradit cestovní výlohy. JČMF jen může požádat ministerstvo školství a kultury, aby doporučilo služební cesty učitelů, část delegátů mohou vyslat ústavy pro další vzdělávání učitelů.

Zprávu o letních kurzech podal s. Müller. Zajištění kursů uvedených v přehledu, který dostali členové ústředního výboru v písemném materiálu, vyžaduje v českých krajích částky asi 22 000 Kčs. Komise vypracuje na základě letošních zkušeností dlouhodobý plán kursů a zajímavé přednášky bude publikovat. V diskusi doporučuje s. Běloun, aby pro příští léta bylo připraveno lepší rozvržení kursů, které letos budou probíhat téměř současně. Zpráva byla vzata se souhlasem na vědomí.

S. Zelinka informoval stručně o X. ročníku matematické olympiády, kde se velmi dobře osvědčily přípravné přednášky pro žáky. Ústřední výbor matematické olympiády doporučil odměnit nejzaslouhilejší pracovníky MO, kteří již po řadu let obětavě pečují o zdárný průběh této soutěže. Pro příští rok budou působit určité nesnáze různé druhy osnov na

školách, takže bude třeba omezit výběr úloh na minimální požadavky a věnovat velkou pozornost přípravným přednáškám. S. Zelinka žádá o intervenci ve Státním pedagogickém nakladatelství, které hodlá snížit náklad brožury o IX. ročníku matematické olympiády o 2000 výtisků, ačkoliv objednaný počet 5000 výtisků daleko nestačí uspokojit zájemce.

S. Laitoch oznámil, že 3. kolo II. ročníku fyzikální olympiády proběhlo letos velmi úspěšně v Bratislavě, kde s. Náter soutěž výborně organizačně připravil. Soutěž se pomalu stabilizuje a ústřední výbor FO uvažuje o zavedení kategorie D i ve fyzikální olympiádě. Obě zprávy byly vzaty se souhlasem na vědomí.

S. Menšík stručně informoval o Rozhledech matematicko-fyzikálních a žádal, aby se věnovala pozornost náboru nových předplatitelů již v červnu.

Na závěr přečetl s. Kofínek návrh zasláný s. Kašparem ve věci uspořádání televizního kurzu matematiky, o němž byla již dříve zmínka, poděkoval všem členům ústředního výboru za aktivní účast na jednání a ukončil schůzi.

Miloš Jelínek

Výzva prof. Paulinga k zastavení rozšiřování atomových zbraní

Ústřední výbor JČMF projednal na své schůzi dne 17. 5. 1961 výzvu k zastavení rozšiřování atomových zbraní adresovanou americkým vědcem *Linusem Paulingem*, laureátem Nobelovy ceny, a jeho chotí Organizací spojených národů a všem národům světa. V diskusi o výzvě se ukázalo, že všichni členové výboru vítají velmi vše celou akci organizovanou prof. Paulingem. Ústřední výbor přijal na uvedené schůzi jednomyslně usnesení, v němž vyslovuje plný souhlas s výzvou jménem všech členů Jednoty v počtu 1800 osob.

Výzva zní takto:

My podepsaní mužové a ženy myslíme, že není možné dovolit rozšiřování zásob atomových zbraní mezi jiné národy nebo skupiny národů.

Svět je nyní ve velkém nebezpečí. Katastrofální atomová válka může vypuknout jako výsledek nějaké hrozné nehody nebo náhlého zhoršení mezinárodních vztahů tak, že ani nejsvědovější hlavy států by nebyly schopny zabránit katastrofě. Všeobecné odzbrojení se stalo prvořadou podmínkou pro život a svobodu všech národů.

Nesnadný problém, který vzniká realizováním všeobecného odzbrojení, by se stal ještě komplikovanějším, kdyby se ostatní národy nebo skupiny národů měly stát vlastníky atomových zbraní. Proto naléhavě žádáme, aby nyní již atomové velmoci nedodávaly atomové zbraně jiným národům nebo skupinám národů jako NATO nebo Varšavskému paktu, aby národy, které ještě nemají tyto zbraně, se dobrovolně zřekly toho, aby je obdržely nebo vyráběly, a aby Spojené národy a všechny národy zvýšily úsilí k uskutečnění všeobecného a úplného odzbrojení mezinárodním systémem kontroly a dohledu, aby tím byla co nejvíce zajištěna bezpečnost všech národů a všeho lidu.

Linus PAULING

Ava Helene PAULING

Zprávy z poboček

Jihlava

Na výborové schůzi dne 27. dubna 1961 rozhodl se výbor pobočky nerušit práci učitelů tím, že by je povolával z celé rozsáhlé oblasti do Jihlavy na dvouhodinové přednášky. Rušení vyučování v letošním školním roce už bylo tak časté, že se výbor musel rozhodnout pro nový způsob práce. Okolnost, že učitel matematiky učí dnes dopoledne i odpoledne na denní i večerní škole, nás donutila k tomu, abychom pořádali akcí méně, ale takových, aby je učitelé mohli navštívit a nebyli přítomni rušení ve vyučování.

První takovou dlouhodobou akcí byla výstava matematických pomůcek pro vyučování na školách prvního a druhého cyklu. Výstava byla pořádána v pedagogickém institutu v Jihlavě od 10. do 24. května t. r. Učitelé si tam mohli zajet podle toho, kdy

jim to časově nejlépe vyhovovalo. V první místnosti byly vystaveny pomůcky pro národní školu. Zvláštní pozornost budila počítadla, jichž se užívalo před 50 až 100 lety, ale také počítadla nová, sestavená z iniciativy zdejších učitelů. V druhé místnosti byly vystaveny pomůcky pro topografii a ve třetí pomůcky s. Josefa Svobody, které sám se žáky zhotovil pro názorné vyučování matematice a deskriptivní geometrii na školách druhého cyklu. Nejvíce zájmu vyvolala přenosná rýsovací deska, skládací modely, jakož i propagační pomůcky pro matematiku. Výstavu navštívili i soudruzi ze Slovenska a z Čech.

Další takovou akcí bylo uspořádání „Matematického dne“ v Jihlavě. Dne 12. května 1961 se sjelo do Jihlavy na pedagogický institut 125 matematiků z celé oblasti. Od 8 do 11 hod. si prohlédli výstavu modelů. Výklad při prohlídce dávali soudruzi Miroslav Němec a Josef Svoboda. Po prohlídce s. Anna Pauzová, redaktorka oddělení učebních pomůcek z SPN v Praze, promluvila o chystaných pomůckách pro matematiku. Po přednášce byla živá diskuse, v níž učitelé vytýkali chyby dosavadním pomůckám z SPN. Odpoledne přednášel s. František Běloun z ÚDVU v Praze na téma „Prověřování a zkoušení v matematice.“ Přednáška byla velmi zajímavá. V diskusi se hovořilo o formách práce v jednorocích kurzech.

Poslední akcí našeho výboru pro celou oblast je matematická exkurze do Bratislavy, která se bude konat koncem čtvrtletí a o jejím průběhu podám zprávu v příštím období.

V další činnosti se výbor pobočky rozhodl jezdit za členy do jednotlivých okresů naší oblasti s přednáškami a neruší učitele zvaním do Jihlavy na pouhé dvě hodiny. Tak byly uskutečnány tři přednášky na téma „Samostatné práce žáků.“ „Metody práce v matematice“ a „Psychologická analýza hodiny matematiky“.

Výborové schůze byly ve druhém čtvrtletí čtyři. Byly na nich zajišťovány akce pobočky a připravován plán práce pro jubilejní rok 1962.

Josef Svoboda

Pízeň

V lednu a únoru 1961 uspořádala pobočka dalších 15 tříhodinových přednášek pro žáky středních škol, kteří se zúčastnili X. ročníku soutěže MO. Přednesli je s. V. Bodlák, O. Černý, K. Rachač a F. Veselý v Plzni, v Karlových Varech a v Klatovech.

Dne 14. 4. 1961 uspořádala pobočka pro účastníky krajského kola soutěže MO obvyklou besedu, která se konala tentokrát v aule Vysoké školy strojní a elektrotechnické v Plzni, vkusně vyzdobené se zřetelem na jubilejní desátý ročník MO. Po zahájení besedy předsedou pobočky s. Jar. Feifrem učinil ke studujícímu projev krajského školního inspektora s. Josefa Podlipného za KV KŠC a zároveň za KNV, s. Jaroslava Zavadil za KV ČSM a s. Brentle za VSSE jako její rektor. Potom s. František Veselý besedoval s olympioniky o lineárním programování. Nejprve ukázal, jak lze v rovině, v níž byla zvolena soustava pravouhlých souřadnicových os, nalézt množinu bodů, které vyhovují dané lineární nerovnosti o dvou neznámých nebo celé soustavě takových nerovností. Potom vyložil, jak lze v takové množině nalézt body $[x, y]$, pro které výraz $ax + by + c$ při daných konstantách a, b, c nabývá nejmenší nebo největší hodnoty. Po tomto výkladu ukázal řešení dvou úloh z výrobní a ekonomické praxe.

Krajské kolo FO se konalo ve dnech 7. a 8. dubna 1961. Při jeho zahájení promluvili k olympionikům s. F. Veselý za JČMF a s. Jar. Zavadil za KV ČSM.

Dne 21. 2. 1961 přednášel pro členy pobočky s. Jiří Marek, vědecký pracovník ÚDSU v Praze, na téma „O povrchovém napětí a parachoru.“ Po teoretických úvahách o kohezivním tlaku a povrchovém napětí dospěl k výsledkům, jichž lze užít k výpočtu parametrů Lennardova-Jonesova potenciálu ze známých hodnot povrchového napětí téže kapaliny při dvou různých teplotách.

Dne 1. 3. 1961 uspořádala pobočka pro učitele matematiky na pízeňských školách přednášku s. Miloše Jellánka z MŠK na téma „Vyučování matematice v zahraničí“ se zvláštním zřetelem na SSSR a Polsko. Přednášející poukázal nejprve na politickoekonomickou a technickou revoluci, která ovlivňuje vyučování matematice na celém světě. Odborníci i speciální komise řeší nyní otázky vyučování matematice ve všech státech, poněvadž vlády těchto států mají z různých důvodů zvýšený zájem, aby se zlepšilo vyučování matematice. Naznačiv cesty, jež se v cizích státech i v mezinárodních institucích hledají, aby bylo dosaženo tohoto cíle, informoval přítomné o současném stavu vyučování matematice na všeobecně vzdělávacích školách v SSSR a v Polsku.

Zhodnocení činnosti pobočky za uplynulé dva roky provedl výbor na schůzi dne 3. 2. 1961. Na této schůzi také připravil program výroční schůze, která se pak konala dne 21. 2.

1961. Na ní byl zvolen předsedou pobočky *Jaroslav Fejfer*, jednatelem *František Veselý* a členy výboru *P. Breník*, *Jiří Kúst*, městský školní inspektor *Alois Lokajíček* a pracovník Leninových závodů v Plzni *František Pejša*.

František Veselý

KONFERENCE O ELEKTRONICE

V dubnu 1962 se bude v Praze konat 2. celostátní konference o elektronice, jejímiž pořadateli jsou Karlova universita, Státní výbor pro rozvoj techniky a Jednota čs. matematiků a fyziků. Na konferenci se očekává účast hostů ze zahraničí.

Zasedání konference bude probíhat v pěti sekcích: Elektronika cm a dm vln, výboje v plynech a fyzika plazmatu, katodová elektronika, vakuová fyzika a technika, elektro-nová a iontová optika. Podle zaměření přihlášených referátů bude možno počet sekcí rozšířit.

Přihlášky přijímá a dotazy vyřizuje přípravný výbor konference. (Adresa: Katedra elektroniky a vakuové fyziky na MFF KU, Praha 2, Ke Karlovu 5.) Přípravný výbor žádá pracovníky v oboru elektroniky o připomínky, týkající se organizace a náplně konference.

KONKURS

Fyzikální ústav ČSAV přijme inženýra — fyzika pro obor fyziky pevných látek. Nabídky ucha-zeů z Prahy na adresu Praha 6, Majakovského 24.

KONKURS

Nakladatelství ČSAV vypisuje konkurs na místa odpovědného redaktora, staršího od-povědného redaktora a vedoucího redaktora. Požadovaná kvalifikace: vysokoškolské vzdělání, obor matematika, fyzika nebo technika. Platové zařazení podle platných před-pisů platového řádu pro nakladatelství.

Podrobné písemné nabídky na adresu:

Nakladatelství ČSAV, Praha 1, Vodičkova 40, osobní oddělení.

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie. — Ročník 6. — *Vydává:* Jednota československých matematiků a fyziků v Nakladatelství ČSAV, Vodičkova 40, Praha 1 - Nové město, dod. pú. 1. *Redakce:* JČMF, Maltézské nám. 1, Praha 1 - Malá Strana, tel. 40892. — *Tiskne:* Knihárna, n. p. závod 05, tř. Rudé armády 171, Praha 8, dod. pú. 8. — Rozšiřuje poštovní novinová služba objednávkami a předplatné přijímá Poštovní novinový úřad - ústřední administrace PNS, Jin-dříšská 14, Praha 1 - Nové Město. Lze také objednat u každého poštovního úřadu nebo doru-čovatele. Objednávky do zahraničí vyřizuje Poštovní novinový úřad - vývoz tisku, Štěpánská 27, Praha 1 - Nové Město. Cena jednoho výtisku Kčs 3,-, v předplacení (6 čísel ročně) Kčs 18,-, \$ 5,-, £ 1,15,9.

Toto číslo vyšlo v říjnu 1961

A-15*11780

© by Nakladatelství Československé akademie věd 1961