

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie

Sjezdy JČSMF + JSMF v Měříně na Slapech 3.-5. 10. 1972

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie, Vol. 18 (1973), No. 2, 53--75

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/138506>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 1973

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>

SJEZDY JČSMF + JSMF

v Měříně na Slapech 3.—5. 10. 1972

Rezoluce sjezdu

Jednoty čs. matematiků a fyziků

Jednota československých matematiků a fyziků, která je jedinou československou organizací sdružující vědecké, odborné i pedagogické pracovníky z oboru matematiky a fyziky, se po celou dobu své 110leté existence vždy podílela na závažných úkolech celonárodního, později celostátního významu, v oborech, v nichž Jednota působí. Vždy se dovedla postavit na stranu pokroku.

Také v dnešním úsilí o lepší socialistickou organizaci společnosti a o dokonalejší socialistického člověka si Jednota, její nově zvolený ústřední výbor a všechno členstvo plně uvědomuje svoji spoluzodpovědnost při uskutečňování programu vědeckotechnické revoluce v našem socialistickém státě. Svou strukturou a posláním, navazujícím na pokrokovou tradici předcházející činnosti, je Jednota připravena k spolupráci při vytváření předpokladů pro rozvoj vědeckotechnického pokroku jak na úseku školském, tak při aplikacích matematiky a fyziky, a rovněž na úseku vědecké práce.

V tomto duchu zaměří JČSMF v dalším funkčním období své úsilí především na tyto úkoly:

Bude usilovat, aby dobrá znalost matematiky a fyziky se stala trvalou a organickou součástí všeobecného vzdělání celé příští generace, aby tak pro toto vývojové období byli připraveni mladí lidé. Nepostačí totiž, bude-li se zvyšovat úroveň výuky jen těch, kteří se matematické a fyzické hodlají dále věnovat jako odborníci. Pro mladé lidi takového zaměření by však měly být otevřeny všechny cesty k hlubokému vzdělání ve věku, kdy se jejich nadání intenzívně rozvíjí. I to bude předmětem úsilí JČSMF.

Aplikace výsledků matematiky a fyziky — a to nejen výsledků práce našich vědeckých pracovníků — nejsou u nás na takové úrovni, jakou vyžaduje stav a další rozvoj našeho průmyslu a výroby vůbec. Jednota bude v tomto směru vyvíjet a podporovat úsilí — především ve spolupráci s kolektivními členy ze závodů — o zlepšení vztahu výrobní a technické praxe k výsledkům vědecké práce.

Souběžně s tím bude Jednota spolupracovat na takové organizaci vědecké práce, při níž by byl zachován vhodný poměr mezi badatelskou a aplikovanou vědeckovýzkumnou činností, která umožní rozvoj technických aplikací i rozvoj vědy podle vnitřních potřeb vědy samé.

Pro úspěšné plnění všech těchto úkolů považuje Jednota za naléhavé, získávat za své řádné členy jednak pracovníky našich oborů ve vědeckých a technických institucích a na vysokých školách, jednak z řad učitelů — matematiků a fyziků na všech druhích středních a základních škol. Právě tak bude potřebné získávat za mimořádné členy Jednoty studenty vysokých

škol na specializacích učitelských i odborných, jimž bude Jednota v široké míře poskytovat všechny výhody vyplývající z členství v Jednotě.

Matematika a fyzika se dosud nestaly organickou složkou kulturního života našich národů. Jednota je především povolána k tomu, usilovat o nápravu tohoto stavu zvláště v nynější době.

Plnění uvedených úkolů bude vyžadovat soustředěného úsilí a dobré spolupráce všech orgánů a složek Jednoty. To předpokládá, aby její organizační struktura byla v souladu s úkoly Jednoty i se strukturou státu. Příslušné úpravy organizační struktury Jednoty představují tedy další důležitý úkol v příštích letech.

Abychom shrnuli uvedené úkoly a rámcově vytýčili její program na období do příštího celostátního sjezdu, přijímáme tento stěžejní úkol JČSMF pro léta 1972–75:

„JČSMF jako celek i její orgány soustředí své úsilí na spolupráci při vytváření předpokladů pro takový rozvoj vědeckotechnické revoluce, jaký odpovídá současným i perspektivním kulturním, vědeckým i technickým potřebám našeho socialistického státu a našich národů.“

Očekáváme, že celá naše společnost a její orgány budou toto naše úsilí všestranně podporovat.

Měřín 5. října 1972.

Stručný záznam jednání

sjezdu Jednoty československých matematiků a fyziků

Celostátní sjezd Jednoty čs. matematiků a fyziků zahájil dne 3. října 1972 v 9 hod. akademik VLADIMÍR KOŘÍNEK. Uvítal všechny delegáty a další účastníky sjezdu, jmenovitě pak akademika SCHWARZE, akademika NOVÁKA, akademika ZÁTOPKA, prof. KRACÍKA a autory obou odborných přednášek dr. PEKÁRKA a doc. VOPĚNKU. Dále přečetl pozdravný dopis Čs. astronomické společnosti.

Vzpomněl vývoje Jednoty od posledního sjezdu v Jasné pod Chopkom v květnu 1969, kdy byl zvolen předsedou Jednoty. Vyslovil politování, že se krátce poté musel vzdát pro těžký úraz výkonu funkce a poděkoval všem funkcionářům, kteří v souvislosti s tím převzali zvýšené úkoly, zejména úřadujícímu místopředsedovi doc. MATYÁŠOVI. Ocenil, že ve velmi složitém období od roku 1969 se činnost Jednoty dobře rozvíjela, plnily se nejen běžné úkoly, ale zásluhou mladších členů došlo k oživení činnosti Jednoty, zejména formou vytvoření vědeckých a pedagogických sekcí v obou disciplínách. Projevil přesvědčení, že je naším úkolem nadále udržet významné postavení, které Jednota čs. matematiků vždy zaujímal v kulturním životě našich národů.

Po něm se ujal slova akademik SCHWARZ, který pozdravil sjezd jménem Slovenské akademie věd. Tlumočil pozdravy obou jejich kolegií, vyzdvihl význam Jednoty pro rozvoj matematiky a fyziky i na Slovensku. Jednota se osvědčila jako iniciativní středisko, které účinně pomáhá Akademii i vysokým školám.

Poté požádal akademik KOŘÍNEK úřadujícího místopředsedu MATYÁŠE aby se ujal dalšího řízení schůze. Ten podal sjezdu návrhy ústředního výboru na složení pracovních komisí sjezdu. Sjezd tyto návrhy schválil a zvolil tyto komise:



SJEZDY JČSMF + JSMF

Měřín na Slapech 3.—5. 10. 1972

Fotografie zhotovili a zapůjčili redakci J. Folta, F. Kuřina,
L. Pátý a B. Polášková





Obrázková dokumentace ze sjezdů JČSMF a JSMF v Měříně v říjnu 1972



- a) pracovní předsednictvo: předseda: Kořínek – členové: Hrivnák, Medek, Nagy, Nožička, Riečan, Šedivý, Zachoval, Žilinková;
- b) návrhová komise: předseda: Kahuda – členové: Katriňák, Kowalski, Málek, Náter, Riečan, Vyšín, Zachoval;
- c) volební komise: předseda: Šeda – členové: Dvořáková, Kůst, Pátý, Peško;
- d) mandátová komise: předseda: Košťál – členové: Gavala, Klátil, Kloboušický, Svoboda;
- e) ověřovatelé zápisu: Havlíček, Šimek, Štefík.

Po krátké přestávce předsedal sjezdu dr. HRIVNÁK. Předložil návrh *jednacího řádu sjezdu JČSMF*, který byl s malou změnou jednomyslně schválen. Potom uvedl *odbornou přednášku* doc. dr. PETRA VOPĚNKY na téma *Některé aspekty současného rozvoje matematiky*.

Po skončení odborné přednášky převzal řízení zasedání dr. ŠEDIVÝ, který požádal úřadujícího místopředsedu doc. dr. MILOŠE MATYÁŠE, aby přednesl hlavní referát na téma *Hlavní problémy Jednoty československých matematiků a fyziků*. Referát vycházel z obštlého rozboru činnosti, vypracovaného programovou komisí Jednoty.

K hlavnímu referátu vystoupil sekretář Jednoty slovenských matematiků a fyziků dr. JANOVIČ, který podal sjezdu vysvětlení ve věci nových stanov JSMF. Zdůraznil, že v těchto stanovách je zakotveno, že JSMF „spolupracuje se společnostmi, která má obdobné úkoly v České socialistické republice v rámci Jednoty čs. matematiků a fyziků“.

Odpolední zasedání řídil prof. ZACHOVAL. Na programu byla především *diskuse* k členskému časopisu *Pokroky*, k otázkám zahraničních styků, k dalšímu rozvoji sekcí a k jiným otázkám celostátního dosahu. (Stručný výtah z diskuse uvádíme ve zvláštní příloze.)

Další fázi jednání předsedala dr. ŽILINKOVÁ. Udělila slovo doc. MATYÁŠOVI, který přednesl *zprávu odstupujícího ústředního výboru*. Po něm vystoupil zastupující *hospodář* dr. JOSÍFKO, který přednesl *zprávu* vypracovanou doc. BUDINSKÝM. (Doc. BUDINSKÝ se k 1. září vzdal funkce hospodáře, protože byl vyslán na dlouhodobou expertizu do zahraničí.) Dr. JOSÍFKO se zmínil zejména o problémech spojených s prací tiskového střediska.

Prof. MEDEK přednesl *revizní zprávu*, která konstatuje, že hospodaření Jednoty čs. matematiků a fyziků je v pořádku, a navrhl, aby odstupujícímu ústřednímu výboru bylo *uděleno absolutorium*; tento návrh byl přítomnými delegáty jednomyslně schválen.

Potom vystoupil dr. JOSÍFKO s návrhem na zvýšení členského příspěvku a sjezd schválil příslušně usnesení. Rovněž byla schválena změna statutu vědeckých a pedagogických vyznamenání Jednoty, kterou předložil doc. KUFNER.

Předseda mandátové komise prof. KOŠTÁL, oznámil, že na sjezdu je přítomno 83 delegátů s hlasem rozhodujícím z 90 zvolených, a sjezd je tedy schopný usnášet se.

Předseda volební komise doc. ŠEDA pak oznámil, že za jediného kandidáta na funkci předsedy JČSMF je navrhován akademik JOSEF NOVÁK. Dále přečetl kandidátku pro volbu revizorů JČSMF.

Pak byla provedena *volba předsedy a revizorů* tajným hlasováním. Volební komise zahájila sčítání hlasů; mezitím příslušní funkcionáři zodpověděli některé dotazy k tomu,

jak byla sestavována kandidátka pro nový ÚV a ke způsobu, jakým byli v pobočkách voleni delegáti sjezdu. Výběr kandidátů pro ÚV byl proveden zejména z toho hlediska, že každý člen převezme osobní odpovědnost za některý úsek činnosti Jednoty.

Potom byl oznámen výsledek voleb:

Akademik JOSEF NOVÁK byl zvolen předsedou Jednoty čs. matematiků a fyziků 69 hlasy, 13 hlasů bylo proti a 1 hlas byl neplatný. Předseda volební komise blahopřál akademiku NOVÁKOVÍ ke zvolení a popřál mu plný zdar a úspěch v řízení Jednoty v příštím období. Dále byli zvoleni za revizory BARTUŠKA, BUREŠ, DURČEK a za náhradníky revizorů GÁBOR, URBAN.



Sjezd Jednoty čs. matematiků a fyziků pokračoval dne 4. října 1972 za předsednictví dr. RIEČANA přednáškou dr. L. PEKÁRKA: *Uplatnění metod exaktních věd při studiu živých organismů a společenských struktur*.

Po skončení přednášky bylo zasedání sjezdu JČSMF přerušeno a zasedal odděleně sjezd české části JČSMF a sjezd Jednoty slovenských matematiků a fyziků. Na sjezdu české části JČSMF byla zvolena česká část ústředního výboru JČSMF a na sjezdu JSMF byl zvolen ústřední výbor JSMF, který jmenoval své zástupce do ÚV JČSMF. (Viz přílohy.)



Třetí den sjezdu JČSMF dne 5. října 1972 řídil prof. MEDEK, který podal návrh na udělení čestného členství v Jednotě dr. L. BERGEROVÍ, doc. A. DUBCOVÍ, prof. R. KOŠŤÁLOVÍ, prof. C. PALAJOVÍ a prof. J. VANOVIČOVÍ. Tento návrh byl jednomyslně přijat.

Předseda komise pro vyznamenání prof. PALAJ přednesl návrhy na udělení zasloužilého členství, čestných uznání a cen za vědeckou a pedagogickou činnost. Návrhy byly jednomyslně schváleny.

Čestným členům odevzdal diplomy a medaile Jednoty čs. matematiků a fyziků akademik KOŘÍNEK. Ostatní diplomy a medaile byly odevzdány pobočkám, do nichž vyznamenání přísluší, a vyznamenaným členům budou (včetně peněžitých odměn u vědeckých a pedagogických vyznamenání) odevzdány na slavnostních schůzích poboček.

Potom vystoupil předseda návrhové komise prof. KAHUDA, který přečetl návrh usnesení a rezoluce. Po krátké diskusi a drobných připomínkách byly tyto dokumenty jednomyslně schváleny (viz příslušné přílohy).

Závěrečné části jednání se zúčastnili zástupci Komise pro organizaci vědeckých společností ČSAV dr. ANTONÍN KANDA a dr. MILOŠ POPEL, kteří byli předsedajícím srdečně uvítáni.

Po schválení usnesení a rezoluce vystoupil nově zvolený předseda Jednoty akademik JOSEF NOVÁK, jehož projev přinášíme ve zvláštní příloze.

Závěrečné slovo měl akademik KOŘÍNEK, který ocenil vysokou úroveň sjezdu, zejména diskuse, i kvalitu přijatých usnesení. Vzpomněl minulých sjezdů Jednoty i své vlastní činnosti v Jednotě, v níž byl poprvé zvolen v r. 1921 do předsednictva. Zmínil se o složitém vývoji, kterým Jednota prošla za více než sto let svého trvání a vyslovil radost nad

tím, že v dnešní době má Jednota dobré podmínky, aby sloužila pokroku naší společnosti. Poděkoval všem delegátům za práci, kterou na sjezdu vykonali, poděkoval též pracovníkům, kteří sjezd připravovali a předsedům i členům jednotlivých sjezdových komisí. Dík patřil i dr. FOLTŮVI, který připravil výstavku v místě konání sjezdu, i pracovníkům sekretariátu ZIKOVI, BŘEZINOVÉ, MATYÁŠOVÉ a POLÁŠKOVÉ za vše, co vykonali pro dobrou organizaci sjezdu. Nato zakončil celostátní sjezd Jednoty čs. matematiků a fyziků v Měříně na Slapech ve dnech 3. – 5. října 1972 a popřál ještě jednou nově zvolenému předsedovi i všem ostatním zvoleným funkcionářům mnoho úspěchů v celém dalším období.

Projev nově zvoleného předsedy JČSMF

na závěrečném zasedání sjezdu Jednoty dne 5. října 1972 v Měříně

Dovolte, abych především poděkoval za důvěru všem těm, kteří pro mne hlasovali. Být předsedou významné vědecké společnosti s tak bohatou historií je velká pocta. Uvědomuji si to a vážím si toho.

Nechci mluvit o dosavadní činnosti JČSMF, neboť tato činnost byla projednána a zhodnocena sjezdem. Nechci též mluvit k programu naší budoucí činnosti. Návrh programu byl vypracován zvláštní komisí a předložen sjezdu k diskusi a schválení.

Rád bych se zmínil několika slovy o organizaci práce v ÚV JČSMF, jak si ji představuji. Je to můj osobní pohled. Zvolili jste 19 členů a 10 náhradníků ÚV a 5 revizorů úctů z českých zemí a 10 členů a 5 náhradníků ze Slovenska. Jejich jménem děkuji za důvěru, kterou jste jim hlasováním projevili. Jejich členství i práce v ÚV je dobrovolná, není honorovaná. Jedinou jejich odměnou je radost z práce, kterou ochotně konají pro rozvoj matematiky a fyziky v našich zemích. Každému členu ÚV bude svěřen dlouhodobý pracovní úkol, za jehož plnění bude zodpověden ústřednímu výboru. Některé takové úkoly budou vyžadovat spolupráce s dalšími členy JČSMF, především s delegáty sjezdu. Žádám vás, vážení delegáti, abyste neodmítli spolupráci a pomoc, kdykoliv se na vás tito funkcionáři obrátí.

Převratné změny ve vědě, technice i ve výrobě, které jsou předzvěstí vědeckotechnické éry, vyžadují předstih, to jest, krátkodobé i dlouhodobé plánování směru vědy a též plánování přípravy kádrů, které budou nositeli vědeckotechnického pokroku. JČSMF představuje mohutný potenciál vědeckých i odborných pracovníků, který by měl sehrát důležitou roli v přípravě této éry. Stěžejní úkol Jednoty stanovený naším sjezdem je formulován takto:

„Jednota československých matematiků a fyziků jako celek i všechny její orgány soustředí své úsilí na spolupráci při vytváření předpokladů pro takový rozvoj vědeckotechnické revoluce, jaký odpovídá kulturním, vědeckým i technickým potřebám našeho státu.“

Odtud vyplývá úkol, který bude sledovat ÚV JČSMF: Jednota se účastní na rozvoji matematických a fyzikálních věd tak, aby byla zajištěna v oboru matematiky a fyziky

teoretická základna vědeckotechnické éry v našich zemích. JČSMF bude spolupracovat na tomto poli s ostatními pracovišti i vědeckými kolegií ČSAV a SAV, s odpovídajícími fakultami vysokých škol (na Slovensku prostřednictvím JSMF), dále pak s vědeckotechnickými společnostmi a jinými institucemi. Při tom Jednota nebude nahrazovat vědeckou práci akademií ani vysokých škol. Úkolem vědeckých sekcí a poboček Jednoty bude sledovat tuto spolupráci a předkládat ÚV rozборы, závěry i návrhy týkající se těchto otázek.

Naše zapojení do tohoto úkolu a jiné otázky s tím spojené budou projednávány s předsedou ČSAV a funkcionáři příslušných vysokých škol.

Vědeckotechnická éra nebude zajištěna, nebude-li postaráno o přípravu kádrů. Odtud vyplývá druhý úkol, jemuž bude ÚV věnovat velkou pozornost. Je to oblast výuky matematiky a fyziky na všech stupních škol. Týká se to též teorie vyučování a jejích aplikací. Péče o tuto oblast je svěřena pedagogickým sekcím a pobočkám. Ty se budou vyjadřovat k problémům teorie vyučování, modernizaci vyučování matematice a fyzice, k matematickým a fyzikálním olympiádám a vyhledávání talentů v těchto oborech.

Máme využít zkušeností a ochoty našich členů – učitelů a přizvat je k spolupráci, žádat od nich odborné posudky i jejich názory na problematiku nanejvýš důležitou. I v tomto oboru naší činnosti budeme pokračovat, a bude-li třeba, navážeme novou spolupráci s ministerstvem školství a dalšími příslušnými institucemi. O této spolupráci budeme jednat ještě v tomto roce s ministrem školství. V žádném případě nebude však Jednota nahrazovat školskou správu.

Vnitřní struktura Jednoty se komplikovala zřízením čtyř sekcí. Základní strukturou zůstávají pobočky a druhou strukturu tvoří sekce. Existence obou struktur je plně oprávněná a musíme s nimi i v budoucnu počítat. Činnost Jednoty se bude rozvíjet v obou těchto strukturách. Úkolem ÚV bude sledovat tuto činnost a provádět taková opatření, aby nedošlo k narušení činnosti Jednoty.

Zvláštní péči a pozornost budeme věnovat spolupráci a vztahům JČSMF a JSMF. Při tom nám bude vodítkem dokument, který pokládám za jedno z nejdůležitějších usnesení bývalého ÚV. Je to usnesení o spolupráci mezi JČSMF a JSMF ze dne 20. 6. 1972. Ocituji jednu pasáž z tohoto dokumentu:

Stanovy JSMF uvádějí, že JSMF spolupracuje s českými orgány v rámci JČSMF. Pro další činnost Jednoty v českých zemích i na Slovensku z toho vyplývá: 1. Nadále respektovat JČSMF jako právoplatný orgán k zastupování Jednoty jak vůči národním orgánům ČSR, tak i federálním orgánům ČSSR stejně jako vůči zahraničí. 2. Při existenci samostatné JSMF zabezpečovat spolupráci s českými orgány v rámci JČSMF.

Budeme-li dodržovat tuto zásadu, vyhneme se komplikacím vzniklým tím, že platí dvoje stanovy, jež navzájem nejsou v plné shodě. Rád bych vyslovil naději – a je to moje přesvědčení, že v úzké soudružské spolupráci budeme pokračovat tak, jak tomu bylo dříve.

Ve sjezdové diskusi se často mluvilo o společenské angažovanosti JČSMF, to znamená o snaze Jednoty rozvíjet činnost ve prospěch naší socialistické společnosti. V tomto směru se bude naše činnost vyvíjet v souladu se závěry XIV. sjezdu KSČ, které se týkají vědy a školství.

Je ještě řada vážných problémů a množství úkolů, které bude ÚV řešit a provádět podle schváleného programu. A k plnění těchto úkolů vybízím všechny členy nového

ústředního výboru a také vás, všechny delegáty sjezdu. Chtěl bych vám slíbit, vážení účastníci sjezdu, že vynaložíme v ÚV velké úsilí, abychom zajistili a rozvinuli činnost v naší Jednotě tak, aby příští sjezd mohl konstatovat, že byla vykonána dobrá práce.

Usnesení sjezdu JČSMF

I. Sjezd JČSMF schvaluje v plném znění návrh programu činnosti, jak byl sjezdu předložen, a přijímá pro léta 1972 – 1975 tento stěžejní úkol Jednoty:

„JČSMF jako celek i její orgány soustředí své úsilí na spolupráci při vytváření předpokladů pro takový rozvoj vědeckotechnické revoluce, jaký odpovídá současným i perspektivním, kulturním, vědeckým i technickým potřebám našeho socialistického státu a našich národů.“

II. Sjezd přijímá připomínky, které vyplynuly ze sjezdové diskuse a ukládá nově zvolenému ústřednímu výboru JČSMF, aby program činnosti a připomínky rozpracoval a uváděl v život. Zvláště zdůrazňuje:

a) v organizaci

1. systematicky zjišťovat názory a stanoviska členů Jednoty k její činnosti a citlivě na ně reagovat;

2. podporovat a rozvíjet prostřednictvím poboček a sekcí kolektivní členství ústavů, závodů a škol v JČSMF a využívat je k oboustrannému prospěchu;

3. získávat za nové řádné členy Jednoty jednak pracovníky našich oborů ve vědeckých a technických institucích a pracovníky na vysokých školách, jednak učitele matematiky a fyziky na všech druzích středních a základních škol.

4. získávat studenty vysokých škol již při zápisu i po celou dobu studia na specializacích učitelských i odborných za mimořádné členy Jednoty a ve vhodné době uvážit zřízení studentské sekce Jednoty;

5. vybudovat síť důvěrníků v ústavech, na školách a v závodech, vytýčit jejich úkoly a zabezpečovat jejich informovanost a práci;

6. organizovat spojení ÚV Jednoty s členskou základnou kromě dosud běžné organizační praxe osobním stykem např. cestami členů ÚV na schůze poboček a prostřednictvím Pokroků, které by se měly stát hlavním zdrojem informací o životě a práci Jednoty;

7. uzavírat smlouvy o spolupráci s ostatními společnostmi ČSAV a ČSVTS i s obdobnými společnostmi zahraničními;

8. navázat a udržovat pravidelný styk s referenty MŠ pro matematiku a fyziku;

9. usilovat o to, aby práce v Jednotě byla uznávána jako angažovaná činnost při budování socialismu.

b) v sekcích

1. sjezd shledal, že nový vývoj sekcí se ukázal jako progresivní, účelný a užitečný; v zájmu Jednoty je proto třeba pokračovat v jejich činnosti, zabezpečit jejich spolupráci a spolupráci mezi sekcemi a pobočkami; existenci sekcí vtělit do připravovaných stanov Jednoty;

2. v obou vědeckých sekcích rozvinout účinnou a těsnou spolupráci s ČSVTS na odpovídajících pracovištích, nabídnout jí své přednášky a pomoc při doškolování technických kádrů;

3. ve výborech všech sekcí vypracovat do konce prosince 1972 seznamy odborných přednášek s uvedením přednášejících a prostřednictvím sekretariátu Jednoty rozeslat je všem pobočkám;

4. dokončit jednání o statutu vědeckých soutěží vysokoškolských studentů a mladých vědeckých pracovníků a ve spolupráci s SSM přikročit k jejich realizaci;

5. v obou vědeckých sekcích uvážit možnosti a rozpracovat organizaci k získávání míst pro vysokoškolské absolventy matematiky a fyziky a tím působit k uplatňování těchto kádrů na místech odpovídajících potřebám dalšího rozvíjení vědeckotechnické revoluce;

6. ve všech sekcích věnovat větší pozornost dnešnímu stavu vyučování na školách a podle možnosti pomáhat učitelstvu v jeho nesnázích při vyučování;

7. dojednat dohodu o Čs. časopisu pro fyziku A mezi vedením JČSMF, jeho vydavatelem a redakcí. Sjezd schvaluje, aby na další tříletí mohli členové fyzikální vědecké sekce volit mezi časopisem Pokroky a Čs. časopisem pro fyziku A;

8. ve fyzikální vědecké sekci zajistit, aby v ní byly zastoupeny i obory příbuzné fyzice za účelem zlepšení informovanosti členů Jednoty o závažných výsledcích v oborech astronomie, geofyziky, geodézie a meteorologie.

c) v zahraničních stycích

1. obnovit činnost zahraniční komise, ve které by byly zastoupeny sekce a referenti pro jednotlivé socialistické země;

2. dále rozvíjet vědecké styky v rámci vědecké evropské spolupráce; zejména podporovat styk s Evropskou fyzikální společností;

3. zajistit, aby při vysílání členů Jednoty do zahraničí prováděly výběr osob sekce a pobočky;

4. v oblasti styků pedagogických pracovníků dávat přednost organizovaným pracovním setkáním před individuálními cestami;

5. pravidelně ročně uveřejňovat v Pokrocích přehled o využití kvót bezdevizové výměny se socialistickými zeměmi.

d) při práci publikační

1. soustavně pečovat o činnost redakční rady Pokroků v souvislosti s náročnějšími úkoly v nastávajícím období;

2. doplnit statut tiskového střediska, hledat možnosti finančního zvýhodnění při nákupu pro členy Jednoty a řešit vztah mezi střediskem a ediční komisí Jednoty.

III. Sjezd schvaluje rezoluci sjezdu Jednoty čs. matematiků a fyziků, kterou se obrací k československé veřejnosti. Ukládá sekretariátu Jednoty:

1. rozeslat rezoluci vědeckým institucím, především presidiu ČSAV a vědeckým kolegiím matematiky, fyziky a věd o Zemi a vesmíru ČSAV a SAV, dále pak státním orgánům, především národním ministerstvům školství, kultury a federálnímu ministerstvu pro technický a investiční rozvoj;

2. rozeslat rezoluci všem redakcím denního tisku a odborným časopisům se žádostí o její zveřejnění;

3. publikovat v nejkratší době sjezdové materiály v Pokrocích a některé v Čs. čas. fyz. A, v Matematice a fyzice ve škole, v Rozhledech a v Časopise pro pěstování matematiky.

IV. Sjezd přijal tato další usnesení:

1. vyslechl zprávu o činnosti JČSMF za období 1969–1972, hospodářskou zprávu i zprávu revizní komise, schválil je a udělil ústřednímu výboru absolutorium;

2. rozhodl, aby byl změněn s účinností od 1. ledna 1973 členský příspěvek z 30, — Kčs na 40, — Kčs s tím, že 20, — Kčs bude vlastní členský příspěvek a 20, — Kčs za časopis. U mimořádných členů bude činit členský příspěvek 20, — Kčs, z toho 10, — Kčs za časopis;

3. schválil některé změny ve statutech pro vědecká a pedagogická vyznamenání, a to:

a) u vyznamenání za vědeckou práci v matematice a fyzice připustit do soutěže nejen práce otištěné, ale i práce přijaté k otištění;

b) zavést vyznamenání za původní vědecké práce v oboru vyučování matematice a fyzice za stejných podmínek jako u vyznamenání a) s tou odchylkou, že věková hranice je posunuta na 40 let;

c) u soutěží sub a) a b) určit odměny takto:

při vyznamenání I. stupně nejvýše 3000, — Kčs,

při vyznamenání II. stupně nejvýše 1500, — Kčs,

bez dolní hranice;

d) vyznamenání za úspěchy v pedagogické práci nespojovat nutně s finančním oceněním;

4. zřídil tiskovou komisi s pověřením zajistit publikaci informací o sjezdu a jeho závěrech;

5. udělil sjezdová vyznamenání.

ZÁZNAM Z DISKUSE

na sjezdu Jednoty čs. matematiků a fyziků v Měříně.

K otázkám členského časopisu Pokroky matematiky, fyziky a astronomie vystoupil doc. KOWALSKI. Hovořil o zaměření časopisu, o způsobu práce nové redakční rady, který je založen na aktivní účasti každého jejího člena. Zdůraznil, že celá redakční rada nemá být nějakým zastupitelským orgánem, ale jednotným tvůrčím kolektivem. Vyslovil přání, aby nový ústřední výbor Jednoty se otázkami časopisu pravidelně zabýval a poskytoval redakční radě pomoc při dalším zlepšování úrovně Pokroků.

V druhém diskusním příspěvku hovořil KOWALSKI o zahraničních stycích Jednoty s partnerskými společnostmi v socialistických zemích. Na vysílání delegátů do zahraničí se dosud mnohem více podílely sekce než pobočky; tento stav je třeba zlepšit. Za kladný jev je možno považovat

lepší informovanost členů v přílohách Pokroků. Členové JČSMF byli informováni o odborných konferencích pořádaných v NDR, Polsku, Maďarsku a Bulharsku a byli též upozorňováni na své právo být vysláni Jednotou do těchto zemí za podmínky aspoň ročního členství. Od 1. 7. 1972 je vysílání delegátů v rámci smluv s partnerskými společnostmi zcela bezplatné. Celoroční přehledy o výsledcích zahraničních cest jsou publikovány v PMFA.

Prof. NOŽIČKA požadoval, aby se příslušná pobočka vyjádřila ke každému svému členu, který je navržen na vyslání do zahraničí. Navrhl též, aby v budoucí zahraniční komisi Jednoty byl určen referent pro každou zemi, s níž máme smlouvu.

K otázkám zahraničních styků dále vystoupili doc. SEKANINA, dr. PÁTÝ, dr. JUKL a M. JELÍNEK. Šlo zejména o otázky plánování zahraničních styků jak při vlastním uzavírání smluv, tak při konkrétním naplňování těchto smluv. Též se

hovořilo o tom, že všechny partnerské organizace by mohly zlepšit svou koordinaci při pořádání odborných setkání.

Diskuse dále pokračovala k otázkám *dalšího rozvoje sekcí*. Předseda fyzikální vědecké sekce JČMF doc. LUKEŠ vystoupil v diskusi dvakrát. Vyzdvihl fakt, že vznik a aktivní činnost FVS znamenaly příliv nových vědeckých pracovníků do Jednoty. Hovořil též o dobré spolupráci s obdobnou sekcí na Slovensku. Členové sekce jsou pravidelně informováni v apendixu čs. časopisu pro fyziku o činnosti Jednoty. Přimlouval se za to, aby sjezd potvrdil možnost výběru mezi Pokroky a Čs. časopisem pro fyziku A pro členy FVS.

Předseda matematické vědecké sekce JČMF doc. NAGY hovořil o činnosti této nejmladší sekce, která byla ustavena teprve v únoru 1972. Jedná o spolupráci s Čs. vědeckotechnickou společností a hodlá ve spolupráci s ní realizovat postgraduální kurzy pro inženýry. Sekce chce navázat kontakt i s podniky, bude pomáhat středoškolským profesorům při zvyšování jejich kvalifikace a chystá se vytvořit skupinu lektorů, kteří by mohli být podle potřeby delegováni do poboček i jinam. MVS též vyvinula iniciativu v návrhu na každoroční pořádání vědeckých soutěží pro studenty a mladé vědecké pracovníky.

Prof. HAVLÍČEK hovořil o pravidelných akcích *pražské pobočky*, které jsou velmi početně navštěvovány; pravidelně přichází 40—50 lidí. Večery, které jsou pořádány v klubu školství a kultury ROH, jsou velmi oblíbeny a mají už svou tradici.

Prof. VALENTA, dr. KRUPÍČKA a doc. KUFNER hovořili o nutnosti koordinace akcí poboček a sekcí ve velkých městech. Všichni se však shodli na tom, že nejde o žádnou vzájemnou konkurenci.

Za JSMF se o kladné úloze sekcí vyslovil prof. VANOVÍČ.

Sekretář JČMF M. JELÍNEK hovořil o *specifických úkolech poboček a sekcí*. Pobočkám připadá i napříště hlavní úkol přijímání členů. Pobočky ručí za to, kdo je členem Jednoty. Do sekce nemohou být přijati takoví členové, kteří nejsou členy žádné pobočky.

M. JELÍNEK dále hovořil o otázce *kolektivního členství*. Bude třeba přijmout zásadu, že kolektivní členové jsou členy Jednoty čs. matematiků a fyziků a jejich případné příspěvky musí být zařazeny do řádného rozpočtu Jednoty, i když vlastní

činnost bude kolektivní člen vyvíjet v rámci některé sekce nebo pobočky.

Prof. NOŽIČKA upozornil na to, že složka Jednoty, která kolektivního člena získala a nejlépeji s ním spolupracuje, by se měla vhodným způsobem podílet na finančním příspěvku. M. JELÍNEK přislíbil, že tato otázka bude jistě uspokojivým způsobem vyřešena v rámci platných hospodářských předpisů.

Dr. PÁTÝ považuje rostoucí počet kolektivních členů z řad podniků za důkaz toho, že Jednota začíná vstupovat hluboko do společenského povědomí, a že může sehrát velkou roli v aplikovaném výzkumu a technické praxi. Kolektivní členství je novou formou uplatnění matematiky a fyziky v průmyslu a nejrůznějších aplikacích.

Problému pobočka—sekce se ve svých příspěvcích dotkli ještě prof. ZACHOVAL, prof. FUKA a dr. BRUNOVSKÝ.

Předseda matematické pedagogické sekce JČMF dr. ŠEDIVÝ se zamýšlel nad rozbořením členství JČSMF a nad poměrným *úbytkem středoškolských profesorů* z řad Jednoty. Zůstává problémem, co může Jednota nabídnout přitažlivého těmto učitelům v dnešní době, kdy základní učební a metodické pomůcky dostávají z krajských pedagogických ústavů. Sekci by mělo být umožněno vydat jakousi ročenku se základními informacemi o práci Jednoty a MPS. Ke kolektivnímu členství uvedl, že za kolektivní členy Jednoty se hlásí i předmětové komise škol a je třeba vyřešit tento druh členství. Vyzvedl též důležitost spojení s ostatními sekcemi Jednoty.

Prof. FUKA hovořil zejména o tom, že *teorie vyučování fyzice* je u nás neúspěšně rozvíjena; je třeba více letních škol a vzájemných setkání pedagogů o této problematice.

A. SOKOLOVÁ říká ve svém příspěvku, který odevzdala písemně: „Před nedávnem proběhla diskuse k časopisu Pokroky. Již dnes můžeme říci, že byla užitečná a že se Pokroky staly pro širší veřejnost přitažlivější. Podle názoru členů by podobná diskuse měla proběhnout i k časopisu *Rozhledy matematicko-fyzikální*, aby se tento časopis nejen koupal, ale aby jej studenti rádi četli a studovali.“

Prof. KAHUDA hovořil o „*růžovém*“ *programu činnosti Jednoty* (myslí se tím Návrh programu činnosti JČSMF), který považuje za skutečně dobrý, promyšlený a propracovaný. A hlavně — při dobré vůli a příznivých okolnostech — i uskutečnitelný. Uskutečnitelný sice postupně, ale zce-

la reálný. Ještě žádný sjezd Jednoty tak pečlivě připravený program neprojednával.

Jednota má nejen vědecký a pedagogický resortní význam, ale i velký význam společenský. Jednota by se měla významně podílet na výchově člověka, jak o tom hovoří druhý bod „růžového“ programu. V *modernizaci výuky* musí hrát prvořadou roli obsah. Zde diskutující připomněl slova sovětského pedagoga prof. MARKUŠEVIČE.

Dále prof. Kahuda ocenil *podíl mladší generace* na oživení činnosti Jednoty v posledním období a to, že na mladé se pamatuje i v „růžovém“ programu. Jednota jde do důležitého období a léta 1972—1975, pro která je program připraven, nebudou lehká. Máme však dobrý základ, z kterého můžeme vyjít.

V závěru prof. Kahuda vyzvedl *stěžejní úkol Jednoty*, jak je formulován v XII. bodu programu. Doporučil sjezdu, aby program nejen přijal, ale i popularizoval. Základní sjezdové materiály by měly být dány k dispozici tisku, např. deníku „Práce“.

Dr. PÁTÝ zdůraznil, že Jednota je společností se širokou základnou a s možností využívat názorů, námětů a připomínek od nejširších vrstev členů. Všechny náměty je možno projednávat v duchu, který je dán charakterem dobrovolné organizace. Tím má Jednota některé možnosti

navíc oproti oficiálním institucím a pracovním organizacím. Jednota by proto měla plnit funkci *konzultanta těchto institucí a organizací*, pokud jde o oba vědní obory. Jednota by se neměla zaměřovat na ty směry práce, které úspěšně rozvíjejí jiné, např. státní organizace; měla by však zasahovat všude tam, kde jsou určité aspekty opomíjeny nebo kde dochází k nesprávnostem.

Akademik ZÁTOPEK upozornil, že oblast fyziky se v poslední době značně rozšířila. Je tu *astronomie, geodézie, meteorologie*. Fyziků a jejich znalostí je třeba v dalších nejrůznějších oborech. Bylo by dobře, kdyby Jednota získala i reprezentanty těchto oborů do svých řad, zejména do vedení fyzikální vědecké sekce. Závěrem diskutující vyjádřil zájem *kolegia věd o Zemi a vesmíru ČSAV* o spolupráci s JČSMF, což bylo přítomnými přijato s potěšením.

Prof. VALENTA a akademik KOŘÍNEK vystoupili k otázkám *terminologie* matematiky a fyziky.

Doc. MATYÁŠ uzavřel diskusi tím, že odpověděl na některé její body, zejména pokud šlo o další rozvoj zahraničních styků a lepší koordinaci práce sekcí a poboček.

(Na základě ověřeného zápisu zpracoval O. Kowalski.)

Záznam jednání

české části sjezdu Jednoty československých matematiků a fyziků,

které se konalo ve dnech 4. — 5. října 1972 v Měříně.

Jednání české části sjezdu mělo na programu tři závažné úkoly:

a) Zhodnotit práci hlavního výboru JČMF od posledního sjezdu Jednoty v r. 1969 a práci všech složek Jednoty v českých zemích.

b) Pokračovat v diskusi k hlavnímu referátu a k návrhu programu činnosti JČSMF, jakož i k ostatním otázkám se zvláštním zaměřením na problematiku českých zemí.

c) Zvolit českou část členů a náhradníků nového ústředního výboru JČSMF.

Tato část jednání probíhala pod pracovním názvem „sjezd JČMF“.

Jednání české části sjezdu zahájil dne 4. října 1972 v 10,15 hod. úřadující místopředseda HV JČMF prof. LAITICH.

Delegáti souhlasili s tím, aby sjezdové komise pro toto jednání byly tvořeny českými zástupci v příslušných komisích celostátního sjezdu. Předsedou volební komise pro českou část byl zvolen dr. PÁTÝ.

Potom řídil jednání prof. NOŽIČKA, který požádal prof. Laitocha, aby přednesl *zprávu o činnosti JČMF* za období 1969–1972. *Zprávu o hospodaření JČMF* přečetl hospodář dr. JOSÍFKO a *revizní zprávu* v zastoupení doc. KUFNER. V revizní zprávě se konstatovalo, že hospodaření JČMF bylo za celé období v souladu se všemi předpisy i s cíli Jednoty a referující navrhl, aby odstupujícímu hlavnímu výboru bylo uděleno absolutorium.

Dr. STACH (Ostrava) vysvětlil důvody, proč byl sjezd přeložen z Lublic u Opavy do Měřína. Kritizoval neseriózní postup vedení NHKG, které teprve 12. září oznámilo, že ustupuje od smlouvy předtím sjednané.

Potom byla zahájena *diskuse*. Po ukončení diskuse dal prof. Nožička hlasovat o *absolutoriu hlavnímu výboru*, které bylo jednomyslně uděleno. Předsedající pak poděkoval odstupujícímu hlavnímu výboru za vykonanou práci.

Další části jednání předsedal M. HORÁK. Prof. KOŠTÁL přednesl zprávu *mandátové komise* a konstatoval, že na české části sjezdu je přítomno 54 z 56 delegátů s hlasem rozhodujícím.

Předseda *volební komise* dr. PÁTÝ podal informaci o volbách, představil jednotlivé kandidáty, konstatoval, že návrh kandidátní listiny byl předem projednán s vědeckým kolegiem matematiky ČSAV i vědeckým kolegiem fyziky ČSAV a jejich připomínkám bylo vyhověno. Poté proběhly *volby* a v době sčítání hlasů pokračovala *diskuse* za řízení doc. PLAJNERA.

Zasedání bylo ukončeno zprávou volební komise o výsledcích voleb. Předsedající doc. Plajner poděkoval předsedovi volební komise a blahopřál nově zvoleným členům a náhradníkům ústředního výboru JČSMF.

Členy ústředního výboru byli zvoleni: F. Dušek, K. Havlíček, J. Holenda, M. Horák, M. Jelínek, M. Josífk, R. Košťál, O. Kowalski, S. Krupička, F. Lukeš, M. Matyáš, J. Nagy, M. Rozsíval, K. Stach, I. Šantavý, J. Šedivý, P. Vopěnka, J. Voříšek, J. Vyšín.

Náhradníky ústředního výboru byli zvoleni: F. Běloun, M. Brdička, M. Fiedler, F. Kahuda, O. Lepil, J. Novotný, A. Ryska, J. Svoboda, F. Šimek, A. Zátopek.



Další den 5. října se česká část sjezdu sešla jen ke krátkému jednání v ranních hodinách. Předsedající doc. NAGY udělil slovo předsedovi *návrhové komise* prof. KAHUDOVI, který přečetl návrh usnesení sjezdu a návrh rezoluce tak, jak jej předkládá celostátní návrhová komise. Oba dokumenty vycházely z navrženého programu a z diskusí, které proběhly na celostátním sjezdu, jeho české části a na sjezdu JSMF. Po věcných i formálních připomínkách byly českou částí sjezdu schváleny. Bylo doporučeno, aby v tomto znění byly předloženy závěrečnému jednání sjezdu Jednoty československých matematiků a fyziků.

ZÁZNAM Z DISKUSE

na zasedání české části sjezdu JČSMF.

(V záznamu uvádíme jen některé nové myšlenky, které nebyly předtím formulovány na zasedání celostátního sjezdu.)

Prof. ZACHOVAL hovořil o práci *ediční komise* Jednoty. Doporučoval, aby se brzy vyjasnil vztah ediční komise ke komisi pro řízení tiskového střediska. Ediční komise má řadu námětů, které by v průběhu příštích let ráda realizovala. Je si vědoma, že bez finanční odpovědnosti nemůže pracovat. Bylo by proto potřeba, aby spolupráce a sepeřítí obou komisí mělo svůj logický řád.

M. JELÍNEK soudí, že poměr obou komisí se vyřeší. Ediční komise bude mít možnost vedle zadávání svých publikací tiskovému středisku volit i jiné možnosti: máme úzkou spolupráci s SNTL a SPN, tiskárna Prometheus se přihlašuje za kolektivního člena. Naproti tomu tiskové středisko tiskne a bude tisknout i publikace pro jiné vydavatele, než je Jednota, pokud to bude finančně výhodné. Tiskové středisko ovšem nemůže pracovat ztrátově. Každý navrhovatel publikace si musí být vědom své zodpovědnosti a aktivně pomoci při distribuci svých publikací.

Dále M. Jelínek zdůraznil důležitost styku s pedagogickými fakultami, krajskými pedagogickými ústavu a krajskými metodiky. KPÚ jsou často spolupořadatelé akcí s JČSMF.

Akademik KOŘÍNEK upozornil, že učitelé matematiky a fyziky v 8.—9. ročníku mají rozhodující podíl na objevování a utváření mladých talentů. Jednota musí věnovat zvýšenou pozornost těmto učitelům. Pobočky musí co nejužší spolupracovat s KPÚ, měly by vypracovat společné programy letních škol, seminářů, kursů, setkání pro výměnu zkušeností. Nejlepší výsledky by se měly publikovat.

Doc. KUFNER navrhuje, aby v příštím ústředním výboru byl *referent pro pobočky*, který by sledoval jejich činnost, referoval o ní ústřednímu výboru, popřípadě by koordinoval spolupráci poboček se sekce.

Doc. MÁLEK varoval před přílišným optimismem, pokud jde o to, co se zde nazývá „nástup mladých“ v Jednotě. Skutečně mladých lidí je zatím v Jednotě poměrně málo, a získávat je do JČSMF je prvořadý úkol.

Dr. VÁŇA (Ostrava) vyzvedl zvláště, že ústředí Jednoty by se mělo stát *centrem* pro shromaždo-

vání a třídění *informací*; tyto informace by měly být pohotově sdělovány všem členům, zejména pomocí pravidelných příloh v Pokrocích.

Doc. SEKANINA (Brno) hovořil o konferenci o *přechodu studentů* ze školy střední na vysokou, která je připravována na listopad 1972. Bude se zde projednávat i vzájemný vztah výuky matematiky a fyziky na střední škole. Dále diskutující upozornil na některé, podle jeho názoru *negativní jevy*, které se projevují v současné *konceptci matematických olympiád*, zejména mezinárodních. Mělo by se zhodnotit, zdali MO a s nimi spojená odborná příprava studentů stále ještě plní svůj původní cíl — objevovat nové talenty a získávat je pro další studium matematiky nebo oborů, v nichž matematika hraje rozhodující roli.

J. SVOBODA hovořil o práci jihlavské pobočky. Pobočka uspořádala na jednotlivých okresech setkání olympioniků, jichž se zúčastnilo přes sto žáků. Vedení pobočky se dostává podpory i pomoci od vyšších stranických orgánů. Dále diskutující vzpomněl akce, při níž Jednota spolu s jinými institucemi uctila ve Velkém Meziříčí památku prof. Františka Závíšky.

Dr. HYLENKA hovořil o potížích *práce v menších pobočkách*: jsou tu problémy dopravní i finanční. Jednota by měla najít možnost úhrady cestovného pro své členy na významné akce.

F. ŠIMEK (Liberec) se přimlouvá za to, aby se Jednota stala *fórem středoškolských učitelů* matematiky a fyziky. Podle jeho názoru koncepční práce při modernizaci výuky je ztěžována tím, že není zcela vyjasněno poslání jednotlivých typů středních škol.

J. NOVOTNÝ doporučil jednání JČSMF s *ministerstvem školství* v co nejkratší době. Dále doporučil, aby Jednota jmenovala na větších školách své *důvěrníky*, kteří by informovali o práci Jednoty a do Jednoty by přinášeli podněty ze škol.

Prof. HAVLÍČEK hovořil o *popularizaci matematiky*. Je třeba zlepšit naši informovanost o tom, kdo všechno matematiku potřebuje a v jakém rozsahu; na základě toho lze pak plánovat naši praktickou činnost.

Větší počet diskutujících se zaměřil na otázku *získávání studentů do Jednoty*. Prof. LAITICH, prof. FUKA a doc. MÁLEK doporučují zaměřit se na studenty hned při vstupu na vysokou školu. (Náborové letáky, síť důvěrníků, resp. zřízení celých studentských skupin, kde pro to budou vhodné podmínky.) Doc. KOWALSKI upozornil

na druhou fázi, kdy je možno získat studenty do Jednoty, a to je těsně před jejich odchodem z vysoké školy do praxe. Řada absolventů by možná právě v tomto momentu pochopila výhody, které jim může dát členství v Jednotě, zejména pokud jde o udržování a další zvyšování jejich odborné kvalifikace. Dr. MAŠEK (Hradec Králové) doplnil diskusi tím, že nové členy Jednoty je možno získávat i mezi nadanými studenty středních škol. Prof. VALENTA dává v úvahu, zda by se jako jedna forma odměny úspěšným řešitelům olympiád nemohlo předplatit členství v Jednotě, třeba na tři roky.

Akademik KOŘÍNEK hovořil o *problematicke středních škol*. Ocenil, že se vytvářejí specializované třídy pro nadané žáky, kteří takto mohou rozvinout svůj talent. Na druhé straně je třeba vidět, že reforma vyučování se nedělá jen pro vybrané žáky, ale pro velké masy žáků s průměrným nadáním, kteří však přesto budou matematiku a fyziku potřebovat ve své příští profesi. Nesmíme také dlouho jen experimentovat, ale z experimentů je třeba včas vyvodit obecné závěry.

V další části příspěvku hovořil diskutující o *terminologii*. Na vytvoření terminologie se musí podílet citliví lidé — též citliví k jazyku — kteří mají bohaté zkušenosti. Celá frazeologie našich učebnic a metodických příruček by se měla pod-

robit kritickému rozboru, udělat větší excerpta, vysvětlit si, co který pojem znamená a pak se sjednotit. Měly by znovu vyjít *Názvy a značky školské matematiky*. Bude o ně bezpochyby velký zájem.

Dr. VACHEK upozornil, že při úvahách o modernizaci matematiky a fyziky nelze opomíjet názory a zkušenosti učitelů *chemie*; ve výuce chemie existují obdobné problémy a je nutno najít společný postup.

Prof. KOŠTÁL hovořil o *fyzikální olympiádě*, o zkušenostech i potížích, které zde existují.

Doc. VYŠÍN a doc. PÁTÝ hovořili o potřebě, aby členové Jednoty měli nárok na *levné publikace*, které by byly jednou z výhod členství. M. JELÍNEK k tomu podal některá vysvětlení z hlediska hospodářských a právních předpisů. Objasnil rozdíl mezi členským příspěvkem, který musí být vždy zařazen do řádného rozpočtu Jednoty a nelze jej využít k jiným účelům, a mezi různými účelovými příspěvky členů jako je např. příspěvek na členský časopis. Objasnil potom blíže, jak bude třeba nakládat s finančními příspěvky kolektivních členů, aby se nejen vyhovělo platným předpisům, ale byla též umožněna bohatá činnost.

(Na základě ověřeného zápisu zpracoval O. Kowalski.)

Správa o zjazde

Jednoty slovenských matematikov a fyzikov, vedeckej spoločnosti pri Slovenskej akadémii vied.*)

Zjazd JSMF sa konal 4. októbra 1972 v Měřine u Slapské přehrady v rámci zjazdu JČSMF. Zjazdu JSMF sa zúčastnilo celkom 45 osôb, a to 30 delegátov s hlasom rozhodujúcim (z celkového počtu 34 delegátov zvolených na členských schôdzach v pobočkách JSMF), 12 delegátov s hlasom poradným, akademik ŠTEFAN SCHWARZ ako hosť a dvaja prizvaní členovia JSMF.

*) Táto správa je výťahom z overeného zápisu zo zjazdu JSMF. Väčšina pasáží sa uvádza v doslovnom znení.

Program zjazdu JSMF

1. Otvorenie zjazdu
2. Voľba predsedníctva zjazdu, zjazdových komisií a schválenie rokovacieho poriadku zjazdu
3. Správa o činnosti JSMF za roky 1969 – 1972
4. Správa hospodára a revízorov JSMF
5. Diskusia
6. Schválenie správ a udelenie absolutória Hlavnému výboru JSMF
7. Stanovy Jednoty slovenských matematikov a fyzikov pri SAV
8. Správy mandátovej a volebnej komisie
9. Voľby riadiacich orgánov JSMF
10. Správa návrhovej komisie
11. Schválenie rezolúcie zjazdu JSMF
12. Zakončenie zjazdu

K bodu 1: Predseda JSMF prof. RNDr. JÁN VANOVIČ krátkym prívetom otvoril rokovanie zjazdu, privítal všetkých jeho účastníkov a prečítal pozdravné listy, ktoré zjazdu poslali predseda SAV akademik KAROL ŠIŠKA a predseda Vedeckého kolégia fyziky SAV člen korešpondent prof. RNDr. VLADIMÍR HAJKO, a tlmočil pozdrav akademika ŠTEFANA SCHWARZA za Vedecké kolégium matematiky SAV.

K bodu 2: Prof. Vanovič predložil zjazd na schválenie

- a) návrh programu a rokovacieho poriadku zjazdu,
- b) návrhy Hlavného výboru JSMF na zloženie predsedníctva zjazdu, zjazdových komisií a overovateľov zápisu zo zjazdu.

Zjazd (delegáti s hlasom rozhodujúcim) schválil navrhnutý program zjazdu a predložený rokovací poriadok zjazdu JSMF.

Zjazd ďalej zvolil

- a) *predsedníctvo zjazdu*: prof. dr. J. Vanovič (predseda), dr. P. Brunovský, CSc., dr. S. Ondrejka, CSc., prof. dr. C. Palaj, V. Repáš;
- b) *návrhovú komisiu*: doc. dr. B. Riečan, CSc. (predseda), M. Briestenský, dr. J. Foltin, CSc., doc. dr. T. Katriňák, CSc., doc. dr. I. Náter, CSc., V. Repáš;
- c) *mandátovú komisiu*: J. Žilinková (predseda), dr. M. Gavalec, dr. K. Klobušický;
- d) *volebnú komisiu*: doc. dr. V. Šeda, CSc. (predseda), J. Fetková, E. Frantíková, dr. S. Kolník, CSc., K. Peško;
- e) *overovateľov zápisu*: K. Hončarivová, O. Štefík.

Ďalšiu časť zjazdového rokovania viedol dr. ST. ONDREJKA, CSc.

K bodu 3: Prof. VANOVIČ predniesol krátku *správu o činnosti JSMF* v rokoch 1969 až 1972, v ktorej sa zameral na hlavné oblasti činnosti JSMF (zriadenie a práca sekcií, práca pobočiek a komisií, vypracovanie nových stanov, spolupráca s JČSMF), na plnenie uznesení zjazdu JSMF z r. 1969 a na problémy, s ktorými sa JSMF vo svojej činnosti stretáva. Podrobnú správu o činnosti JSMF v r. 1969 – 1972 spolu s ďalšími prílohami dostali všetci účastníci zjazdu písomne.

K bodu 4: *Správu o hospodárení* JSMF predniesol doc. DUBEC (dostali ju tiež všetci

účastníci písomne); *správu revízorov JSMF* predniesol O. GÁBOR (je uložená v materiáloch zjazdu).

K bodu 5: V prvej časti *diskusie*, ktorá bola zameraná predovšetkým na problematiku Matematickej olympiády a Fyzikálnej olympiády a na prácu s učiteľmi, prehovorilo 19 účastníkov zjazdu.

K *problematike FO a MO* hovorili doc. NÁTER, s. BRIESTENSKÝ, dr. BRUNOVSKÝ, ing. KLUVANEC, doc. DUBEC, s. GREGA, s. HONČARIVOVÁ, dr. JANOVIČ, s. ŠTEFÍK, s. FRANTÍKOVÁ, dr. JUKL. Diskutujúci sa dožadovali,

- aby sa JSMF zasadila za vypracovanie nových štatútov pre MO a FO,
- aby sa študovali metódy prípravy olympionikov v iných socialistických štátoch (viacdenné sústreďenia),
- aby sa cieľavedomejšie organizovali prednášky pre riešiteľov olympiád a pre učiteľov k problematike MO a FO,
- aby sa JSMF usilovala o zvýšenie honorárov za prednášky pre MO a FO,
- aby riaditeľstvá str. škôl a vysoké školy prijímali úspešných riešiteľov MO a FO bez prijímacej skúšky z matematiky, resp. fyziky, ak je predpísaná.

O *práci s učiteľmi* pre zvýšenie ich odbornej úrovne hovorili s. CHAVKO, s. JODAS, prof. MEDEK, doc. RIEČAN, doc. ŠEDA, s. REPÁŠ.

Konštatovalo sa, že z iniciatívy MS JSMF sa organizujú semináre a začína sa školenie učiteľov a profesorov matematiky zamerané na modernizáciu obsahu vyučovania matematiky na základných a stredných školách, čím chce JSMF prispieť k zvýšeniu úrovne vyučovania matematiky. Požadovalo sa, aby pobočky JSMF vyvíjali činnosť pre učiteľov cieľavedomejšie, napr. v cykloch prednášok, ktorých zoznam by mali pripraviť výbory sekcií.

Diskusia pokračovala po bode 9.

Ďalšiu časť zjazdového rokovania viedol RNDr. P. BRUNOVSKÝ, CSc.

K bodu 6: Po diskusii, v ktorej neboli vyslovené žiadne výhrady ku správe o činnosti JSMF v rokoch 1969–1972, k činnosti Predsedníctva a Hlavného výboru JSMF, ku správe hospodára a správe revízorov JSMF, predsedajúci požiadal zjazd o *schválenie predložených správ* a o *udelenie absolutória Hlavnému výboru JSMF*.

Zjazd jednomysľne schválil predložené správy a udelil odstupujúcemu Hlavnému výboru JSMF absolutórium.

K bodu 7: Všetci delegáti zjazdu dostali Stanovy JSMF schválené Ministerstvom vnútra SSR dňa 13. mája 1972.

V *diskusii k stanovám* vystúpili dr. BERGER, doc. NÁTER a doc. ŠEDA. Doc. Náter navrhol, aby sa pri neskorších úpravách stanov urobili tieto zmeny:

a) bod 6 paragrafu 3 nech znie: Nadobudnutie členstva sa datuje odo dňa schválenia prihlášky Predsedníctvom Jednoty a je podmienené zaplatením zápisného a členského príspevku. Výšku členského príspevku a zápisného určuje zjazd Jednoty.

b) bod 1a paragrafu 4: platí s obmedzením podľa paragrafu 8 bod 2 a paragrafu 10 bod 2.

Zjazd JSMF schválil stanovy JSMF, vedeckej spoločnosti pri SAV, ako boli schválené Ministerstvom vnútra SSR dňa 13. mája 1972.

K bodu 8: *Správu mandátnej komisie* predniesla J. ŽILINKOVÁ (pozri archív). Konštatovala, že zjazdu sa malo zúčastniť 34 delegátov s hlasom rozhodujúcim, z ktorých je prítomných 29, čiže zjazd je uznášaniaschopný.

Správu volebnej komisie predniesol doc. ŠEDA (pozri archív);

- a) vysvetlil štruktúru riadiacich orgánov JSMF a spôsob volieb,
- b) predložil zjazdu návrh Hlavného výboru JSMF, aby ÚV JSMF nemal viac než 25 členov a Predsedníctvo nie viac než 10 členov,
- c) predložil zjazdu návrh kandidátky nových riadiacich orgánov JSMF.

V diskusii k *správe* volebnej komisie vystúpili doc. RIEČAN, s. JODAS, dr. JANOVIČ a dr. BERGER.

Zjazd schválil zásadu, že počet členov ÚV JSMF môže byť najviac 25 a počet členov Predsedníctva ÚV JSMF najviac 10.

Ďalšiu časť zjazdového rokovania viedol V. REPÁŠ.

K bodu 9: Volebná komisia uskutočnila *voľby riadiacich orgánov JSMF* a po sčítaní hlasov predseda komisie doc. Šeda vyhlásil výsledky volieb. Podľa stanov JSMF z titulu svojej funkcie predsedovia pobočiek sú členmi ÚV JSMF a predsedovia sekcií členmi Predsedníctva ÚV JSMF.

Definitívne zloženie riadiacich orgánov JSMF je uvedené na konci tejto správy.

Po voľbách pokračovala zjazdová diskusia.

V tejto časti diskusie vystúpilo 9 delegátov, ktorí hovorili *o práci pobočiek* (s. KRSEK, s. ROVAN, doc. ŠEDA, dr. BUČKO, doc. DUBEC), *o práci sekcií* (dr. KLOBUŠICKÝ, dr. BUČKO) a *o práci ústredných orgánov JSMF* (doc. DUBEC, s. ŽILINKOVÁ, dr. BERGER).

Námety vyslovené v oboch častiach diskusie zväžila návrhová komisia a zahrnula do návrhu rezolúcie zjazdu.

Záverečnú časť zjazdového rokovania viedol prof. dr. C. PALAJ.

K bodu 10 a 11: Predseda návrhovej komisie doc. RIEČAN predložil zjazdu na schválenie

- a) štatút súťaží vedeckých prác mladých pracovníkov v matematike (vo fyzike),
- b) návrh rezolúcie zjazdu.

V diskusii k obom dokumentom vystúpili 6 účastníci zjazdu. Ich pripomienky mali upresňujúci charakter.

Zjazd jednomyseľne schválil upresnený štatút súťaží vedeckých prác mladých pracovníkov v matematike (vo fyzike) a upresnenú rezolúciu zjazdu JSMF.

K bodu 12: *Novozvolený predseda JSMF* prof. VANOVIČ sa poďakoval delegátom zjazdu za dôveru jemu vyslovenú; poďakoval za prácu v JSMF v uplynulom období menovite doc. A. DUBCOVI, prof. dr. C. PALAJOVI, dr. L. BERGEROVI, prof. K. ROVANOVI, dr. J. JANOVIČOVI, doc. B. RIEČANOVI, dr. J. VENCKOVI, doc. T. KATRIŇAKOVI, dr. V. JUKLOVI a poďakoval všetkým ďalším členom JSMF, ktorí sa svojou prácou akýmkoľvek spôsobom zaslúžili o činnosť JSMF v uplynulých rokoch. Vyzval prítomných, aby vynaložili úsilie na plnenie úloh, ktoré zjazd vytýčil Jednote pre budúce obdobie.

Predsedajúci prof. dr. C. PALAJ poďakoval predsedovi JSMF prof. Vanovičovi za jeho prácu i jeho záverečné slovo, zaželal novému ÚV JSMF a všetkým orgánom a zložkám Jednoty úspechy v budúcej práci a vyhlásil zjazd JSMF za skončený.

Riadiace orgány JSMF

zvolené na zjazde JSMF dňa 4. októbra 1972 v Měřine

Predsedníctvo Ústredného výboru JSMF:

prof. RNDr. JÁN VANOVIČ, predseda JSMF
prof. RNDr. VÁCLAV MEDEK, podpredseda, predseda Mat. sekcie JSMF
prof. RNDr. MICHAL GREGUŠ, DrSc., podpredseda JSMF
doc. RNDr. JOZEF ELIAŠ, CSc., vedecký tajomník JSMF
JÚLIA ŽILINKOVÁ, hospodár JSMF
RNDr. JÁN MAĐAR, CSc., predseda Fyz. vedeckej sekcie JSMF
RNDr. DOBROSLAV LEHOTSKÝ, predseda Fyz. pedagogickej sekcie JSMF
RNDr. LADISLAV BERGER
RNDr. JOZEF JANOVIČ, CSc.

Členovia Ústredného výboru JSMF:

JOZEF BAJAN	RNDr. JOZEF MORAVČÍK, CSc.
RNDr. PAVOL BRUNOVSKÝ, CSc.	doc. RNDr. IVAN NÁTER, CSc.
prof. RNDr. JURAJ DUBINSKÝ	RNDr. STANISLAV ONDREJKA, CSc.
RNDr. JOZEF ĎURČEK, CSc.	prof. RNDr. CYRIL PALAJ
JAKUB ERHARDT	VĚŘAZOSLAV REPÁŠ
RNDr. ALBERT HLAVÁČ	RNDr. ONDREJ STREČKO, CSc.
ing. DANIEL KLUVANEC	doc. RNDr. VALTER ŠEDA, CSc.
prof. RNDr. FRANTIŠEK KRŇAN	

Náhradníci ÚV JSMF:

RNDr. MICHAL BUČKO, CSc.	RNDr. ANTON ŠTRBA, CSc.
doc. RNDr. JÁN ČERNÝ, CSc.	doc. RNDr. ŠTEFAN ZNÁM, CSc.
VOJTECH FILO	

Revízna komisia JSMF:

doc. KAROL REČIČÁR, CSc., predseda
ONDREJ GÁBOR

Náhradníci revízorov JSMF:

IRENA HUBAČKOVÁ
ing. JÁN ORAVEC

Rezolúcia zjazdu Jednoty slovenských matematikov a fyzikov,
ktorý sa konal 4. októbra 1972 v Měříne.

1. Zjazd schvaľuje prednesenú správu o činnosti Hlavného výboru JSMF za uplynulé obdobie, správu hospodára a revízorov a udeľuje odstupujúcemu výboru absolútorium.

2. Zjazd schvaľuje stanov JSMF v znení, ktoré bolo predložené zjazdu.

3. Zjazd

a) považuje ÚV JČSMF za koordinačný výbor v zmysle paragrafu 18 stanov JSMF a súhlasí s tým, aby ÚV JČSMF zastupoval JSMF jednak voči zahraničiu (napr. voči partnerským spoločnostiam v soc. krajinách a voči Európskej fyzikálnej spoločnosti), jednak voči federálnym orgánom ČSSR;

b) ukladá ÚV JSMF delegovať do ÚV JČSMF 10 členov a 5 náhradníkov;

c) ukladá ÚV JSMF spolupracovať na vypracovaní nových stanov JČSMF, v ktorých by bol zakotvený aj vzťah JSMF k JČSMF;

d) ukladá všetkým orgánom JSMF úzko spolupracovať pri svojej činnosti s českými matematikmi a fyzikmi.

4. Zjazd schvaľuje ustanovenie Matematickej sekcie JSMF, združujúcej tak učiteľov ako aj vedeckých a odborných pracovníkov, a považuje toto spojenie za účelné.

5. Zjazd schvaľuje ustanovenie Fyzikálnej pedagogickej sekcie JSMF.

6. Zjazd schvaľuje štatút súťaží vedeckých prác mladých pracovníkov v matematike, resp. fyzike.

7. Zjazd určuje na nasledujúce obdobie členský príspevok vo výške 20 + 20 Kčs pre riadnych členov, 20 Kčs pre mimoriadnych členov.

8. Zjazd ukladá ÚV JSMF a všetkým orgánom JSMF:

a) venovať prvoradú pozornosť výchove talentovaných mladých matematikov a fyzikov;

b) iniciatívne vystupovať pri vypracovaní nových štatútov MO a FO, v ktorých by bola okrem iného aj jednoznačne riešená otázka riadenia a hospodársko-finančného zabezpečenia týchto súťaží;

c) usporadúvať každoročne súťaže vedeckých prác mladých pracovníkov v matematike, resp. fyzike a trvale zabezpečiť pre tieto súťaže finančné prostriedky;

d) umožňovať mladým matematikom a fyzikom účasť na letných školách, konferenciách a pod.;

e) každoročne uskutočniť vo vyšších ročníkoch prírodovedeckých a pedagogických fakúlt výber za členov JSMF.

9. Zjazd ukladá ÚV JSMF

a) spresniť vzťahy JSMF k orgánom SAV, najmä pokiaľ ide o súťaže vedeckých prác mladých pracovníkov v matematike, resp. fyzike, zahraničných stykov a postavenia sekretariátu JSMF;

b) doriešiť obsah i formy spolupráce JSMF a MŠ SSR a jeho orgánov (pedagogické ústavy, OPS) a vyjadriť ich v písomnej dohode medzi oboma inštitúciami;

c) riešiť otázku definitívneho umiestnenia a vybavenia sekretariátu JSMF.

10. Za hlavnú formu činnosti JSMF považuje zjazd konferencie, kolokviá, letné školy, cykly prednášok a pod. v matematických a fyzikálnych disciplínach (vrátane teórie vyučovania) a ukladá všetkým svojim orgánom starať sa o kvalitu, systematičnosť a cielavedomosť tejto činnosti.

11. Zjazd ukladá ÚV JSMF a výborom MS JSMF a FPS JSMF

a) sledovať a usmerňovať školenia učiteľov všetkých stupňov a napomáhať úsiliu o modernizáciu vyučovania matematiky a fyziky;

b) podporovať odborné vzdelávanie učiteľov, usporadúvať pre nich odborné semináre a cykly prednášok.

12. Zjazd ukladá ÚV JSMF a výborom MS A FVS JSMF

a) venovať zvýšenú pozornosť matematikom a fyzikom pracujúcim v priemysle, výskumných ústavoch, výpočtových strediskách a pod.;

b) pripravovať a realizovať návrhy na ich ďalšie vzdelávanie prostredníctvom postgraduálneho štúdia, cyklov prednášok, konferencií a p.

13. Zjazd

a) víta vydanie prvého čísla zborníka *Matematické obzory*;

b) vyzýva matematikov – členov JSMF, aby odoberali a propagovali *Matematické obzory* a do nich prispievali;

c) ukladá ÚV JSMF poskytovať *Matematickým obzorom* všestrannú morálnu i materiálnu podporu, menovite pri zabezpečení vydávania ďalších čísel a distribúcii nákladu určeného pre členov JSMF;

d) ukladá redakčnej rade *Matematických obzorov* venovať sa v nasledujúcom období najmä vyučovaniu matematiky, jej aplikáciám a podpore mladých autorov.

14. Zjazd ukladá ÚV JSMF

a) zriadiť v spolupráci s vedeckými kolégiami SAV edičné komisie pre matematiku, resp. fyziku;

b) podávať vydavateľstvám uvážené návrhy na vydávanie odbornej literatúry;

c) informovať členstvo o vydaných knihách i edičných plánoch (pokiaľ sa týkajú matematiky a fyziky);

d) zabezpečiť členom zľavu pri nákupe kníh vydaných v nakladateľstve Alfa a SPN.

15. Zjazd ukladá ÚV JSMF nadviazať kontakty s inými vedeckými spoločnosťami pri SAV, s organizáciami s podobným poslaním ako má JSMF (Slov. vedecko-technická spoločnosť, Soc. akadémia Slovenska) a dohodnúť sa s nimi na spolupráci.

16. Zjazd ukladá ÚV JSMF vypracovať taký volebný systém pre voľby delegátov budúceho zjazdu, aby bolo zabezpečené primerané zastúpenie členov podľa povahy práce a pracovísk.

17. Zjazd ukladá ÚV JSMF posilňovať v spoločenskom vedomí význam matematiky a fyziky a širšiu verejnosť systematicky informovať o úspechoch týchto disciplín a ich význame pre vedecko-technickú revolúciu.

Sjezdová vyznamenání JČSMF 1972

Čestní členové

	pobočka
LADISLAV BERGER	Žilina
ANTON DUBEC	Bratislava
ROSTISLAV KOŠTÁL	Brno
CYRIL PALAJ	Zvolen
JÁN VANOVIČ	Bratislava

BRUNO BUDINSKÝ	Praha
JAROSLAV FOLTA	Praha
JAN FRÁŇA	Pardubice
KAREL HNYK	Liberec
JIŘÍ JANTA	Praha
JIŘÍ KLÁTIL	Plzeň
OLDŘICH KOWALSKI	Praha
SVATOPLUK KRUPIČKA	Praha
ALOIS KUFNER	Praha
JOSEF LOUVAR	Pardubice
ZDENĚK MÁLEK	Praha
JINDŘICH MIKESKA	Ostrava
JOSEF NAGY	Praha
JIŘÍ ROHLÍČEK	Praha
JAROSLAV RŮŽIČKA	Praha
ANTONÍN RYSKA	Praha
VÁCLAV SKALICKÝ	Pardubice
JAROSLAV ŠEDIVÝ	Praha
JOSEF ŠIMEK	Olomouc
ALOIS TERŠ	Č. Budějovice
LUBOMÍR VAŠEK	Gottwaldov
BOHUMIL VLACH	Brno

Zasloužilí členové

JČMF	pobočka
JIŘÍ BERÁNEK	Brno
KAREL HAVLÍČEK	Praha
STANISLAV HORÁK	středočeská
VÍTĚZSLAV JOZÍFEK	středočeská
JIŘÍ KŮST	Plzeň
JAROMÍR MALÁČ	Brno
MILOŠ MATYÁŠ	Praha
LIBOR PÁTÝ	Praha
ZDENĚK PLAJNER	Praha
MIROSLAV ROZSÍVAL	Praha
JOSEF SVOBODA	Jihlava
IVAN ŠANTAVÝ	Brno
MIROSLAV VORÁČEK	Praha
JAN VYŠÍN	Praha

JSMF pobočka

JSMF	pobočka
ONDREJ GÁBOR	Zvolen
JÁN HRÍBIK	Trnava
JOZEF CHAVKO	Košice
ŠTEFAN JENDREK	Prešov
FRANTIŠEK KRŇAN	Nitra
VÁCLAV MEDEK	Bratislava
IVAN NÁTER	Bratislava
KAROL ROVAN	Bratislava
ONDREJ STREČKO	Prešov
JÚLIA ŽILINKOVÁ	Bratislava

PAVOL BRUNOVSKÝ	Bratislava
KAROL DURČEK	Žilina
PAVOL FERKO	Zvolen
KVETA HONČARIVOVÁ	Košice
LUBOMÍR HRIVNÁK	Žilina
JOZEF JANOVIČ	Trnava
TIBOR KATRIŇÁK	Bratislava
TOMÁŠ KLEIN	Zvolen
KAROL KLOBUŠICKÝ	Bratislava
DANIEL KLUVANEC	Nitra
DOBROSLAV LEHOTSKÝ	Bratislava
JOZEF MORAVČÍK	Žilina
JÁN PIŠŮT	Bratislava
BELOSLAV RIEČAN	Bratislava
EMIL SOKOL	Prešov
VALTER ŠEDA	Bratislava
DUŠAN VAJDA	Bratislava
ŠTEFAN VEIS	Bratislava
JOZEF VENCKO	Bratislava

Čestná uznání

JČMF	pobočka
PETR BENDA	Brno
JAROSLAV BRABENEC	Jihlava

Ceny za vědeckou práci v matematice

	pobočka
kolektiv:	
JIRÍ SOUČEK, VLADIMÍR SOUČEK, SVATOPLUK FUČÍK	Praha (I. cena)
DAVID PREIS	Praha (I. cena)
IVAN KOREC	Bratislava (I. cena)
JAROSLAV SMÍTAL	Bratislava (II. cena)

Ceny za vědeckou práci ve fyzice

	pobočka
JAN ŽOFKA	Praha (I. cena)
JAN DOBEŠ	Praha (I. cena)
RUDOLF HRACH	Praha (I. cena)
RICHARD HORÁK	Olomouc (II. cena)

Pedagogické ceny I. stupně

JČMF	pobočka	JSMF	pobočka
FRANTIŠEK BĚLOUN	Praha	MILOŠ FRANĚK	Zvolen
EMIL KAŠPAR	Praha	ALBERT HLAVÁČ	Bratislava
OLDŘICH LEPIL	Olomouc	JOZEF FILIP	Bratislava
VLASTIMIL MACHÁČEK	Praha		

Pedagogické ceny II. stupně

JČMF	pobočka	JSMF	pobočka
KONRÁD HOFMAN	Č. Budějovice	LUDMILA FRANTÍKOVÁ	Prešov
OLDŘICH LANTA	Ostrava	STANISLAV ONDREJKA	Zvolen
JAROSLAV LUKEŠ	Praha	KAROL REČIČÁR	Košice
ELIŠKA MORAVUSOVÁ	Brno	JOZEF ŠUCHA	Bratislava
OLDŘICH ODVÁRKO	Praha	MATILDA ZIKOVÁ	Bratislava
OTA ŘÍHA	Brno		
EVŽEN ŘÍMAN	Praha		

Uvažuje o blahu lidského života, nenacházím nic dokonalejšího než to, když někdo milovanou a bezúhonnou prací přináší užitek. Smrtelníku nemůže být na zemi dáno nic vyššího a ušlechtlejšího než činnost, jejíž krása a důstojnost odstraňují pocit namáhavé práce a obdařují člověka velikou slastí, činnost, jež nikoho neurážejíc, těší nevinné srdce, zvětšuje blaho jiných a spolu s jejich vděčností způsobuje dokonalou radost. Kde jinde lze spíše nalézt takovou milovanou bezúhonnou a užitečnou činnost než ve vědě? V ní

se odhaluje krása přemnohých věcí a podivuhodná rozmanitost dějů a vlastností, jež nejvyšší svým zázračným uměním podle vlastního řádu uspořádal a rozdělil. Ten, kdo se vědou obohacuje, nikomu neublíží, neboť získává poklad nevyčerpateľný a všem společný. Ten, kdo svou práci věnuje vědě, slouží užitečně nejen sobě, nýbrž i celé společnosti a často i celému lidskému pokolení.

M. V. LOMONOSOV

Ústřední výbor JČSMF

Předseda Jednoty čs. matematiků a fyziků: akademik JOSEF NOVÁK.

Členové ústředního výboru (funkcemi pověřeni na 1. schůzi ÚV v Měříně):

A. česká část: místopředseda: dr. MIROSLAV ROZSÍVAL
místopředseda: doc. dr. MILOŠ MATYÁŠ, DrSc.
ústřední sekretář: MILOŠ JELÍNEK
ústřední hospodář: dr. MARCEL JOSÍFKO, CSc.

členové: doc. FRANTIŠEK DUŠEK	doc. dr. JOSEF NAGY, CSc.
prof. dr. KAREL HAVLÍČEK	dr. KVĚTOMIL STACH
dr. Jiří HOLENDA	doc. dr. IVAN ŠANTAVÝ, CSc.
MIROSLAV HORÁK	dr. JAROSLAV ŠEDIVÝ, CSc.
prof. dr. ROSTISLAV KOŠTÁL	doc. dr. PETR VOPĚNKA, DrSc.
doc. dr. OLDŘICH KOWALSKI, CSc.	JAN VOŘÍŠEK
dr. SVATOPLUK KRUPÍČKA, CSc.	doc. JAN VYŠÍN, CSc.
doc. dr. FRANTIŠEK LUKEŠ, CSc.	

náhradníci: dr. FRANTIŠEK BĚLOUN	JAROSLAV NOVOTNÝ
prof. dr. MIROSLAV BRDIČKA	dr. ANTONÍN RYSKA
prof. dr. MIROSLAV FIEDLER, DrSc.	JOSEF SVOBODA
prof. dr. FRANTIŠEK KAHUDA, CSc.	FRANTIŠEK ŠIMEK
dr. OLDŘICH LEPIL, CSc.	akademik ALOIS ZÁTOPEK

zástupci vědeckých kolegií ČSAV:
matematiky: prof. dr. MIROSLAV LAITICH
fyziky: prof. dr. Jiří KRACÍK

náhradníci zástupců věd. kolegií ČSAV:
matematiky: doc. dr. ALOIS KUFNER, CSc.
fyziky: prof. dr. JOSEF FUKA

B. slovenská část: místopředseda JČSMF a předseda JSMF: prof. dr. JÁN VANOVIČ
místopředseda: prof. dr. VÁCLAV MEDEK

členové: dr. LADISLAV BERGER	dr. DOBROSLAV LEHOTSKÝ, CSc.
doc. dr. JOZEF ELIAŠ, CSc.	dr. JÁN MAĐAR, CSc.
prof. dr. MICHAL GREGUŠ, DrSc.	prof. dr. CYRIL PALAJ
dr. JOZEF JANOVIČ, CSc.	JULIA ŽILINKOVÁ

náhradníci: dr. PAVOL BRUNOVSKÝ, CSc.	doc. dr. IVAN NÁTER, CSc.
prof. dr. JURAJ DUBINSKÝ, CSc.	VÍTAZOSLAV REPÁŠ
ing. DANIEL KLUVANEC	