

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie

[Programové prohlášení časopisu]

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie, Vol. 1 (1956), No. 1, [1]--[2]

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/137259>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 1956

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>

POKROKY MATEMATIKY, FYSIKY A ASTRONOMIE

ROČNÍK I • ČÍSLO 1

Předstupujeme před čtenářskou veřejnost s prvním číslem časopisu POKROKY MATEMATIKY, FYSIKY A ASTRONOMIE. Nejde v podstatě o časopis nový. Jak již bylo krátce ohlášeno v 6. čísle loňského ročníku SOVĚTSKÁ VĚDA — matematika, fyzika, astronomie, navazuje časopis POKROKY MATEMATIKY, FYSIKY A ASTRONOMIE přímo na dřívější SOVĚTSKOU VĚDU, a možno říci, že je jejím přímým pokračovatelem.

Časopis POKROKY MATEMATIKY, FYSIKY A ASTRONOMIE vychází péčí »Jednoty československých matematiků a fysiků«. Stává se tak členským časopisem této vědecké společnosti.

Kontinuita mezi časopisem POKROKY MATEMATIKY, FYSIKY A ASTRONOMIE a časopisem SOVĚTSKÁ VĚDA — matematika, fyzika, astronomie je dána jednak základními cíli, které si časopis klade, jednak informačním a popularizačním charakterem náplně.

Zároveň však dochází k některým pronikavým změnám ve srovnání s časopisem SOVĚTSKÁ VĚDA — matematika, fyzika, astronomie. Především, i když časopis SOVĚTSKÁ VĚDA — matematika, fyzika, astronomie přinášel — zejména v posledních dvou ročnících — samostatné práce našich autorů, byl v podstatě časopisem překladovým. Časopis POKROKY MATEMATIKY, FYSIKY A ASTRONOMIE tuto cestu opouští a bude uveřejňovat samostatné práce jednak našich autorů, jednak původní práce zahraničních autorů, psané pro POKROKY MATEMATIKY, FYSIKY A ASTRONOMIE. To neznamena, že se překlady ze zahraničních časopisů vylučují, budou však jen příležitostně.

Za druhé, časopis SOVĚTSKÁ VĚDA — matematika, fyzika, astronomie seznamoval čtenáře jen se sovětskou vědou, jak vyplývalo z jeho funkce. Časopis POKROKY MATEMATIKY, FYSIKY A ASTRONOMIE bude informovat o výsledcích matematicko-fyzikálních věd v celém světě, zejména pak také o úspěších v těchto vědních oborech u nás.

K vlastní náplni časopisu POKROKY MATEMATIKY, FYSIKY A ASTRONOMIE:

Časopis bude informovat naši vzdělanou veřejnost o vědeckých výsledcích v matematice, fyzice, astronomii, geofyzice a v přílehlých vědních oborech, bude propagovat zájem o tyto vědy, bude pomáhat čtenářům

obohacovat vlastní vědomosti a rozšiřovat jejich vědecký rozhled, pomáhat v jejich práci.

Časopis bude předpokládat u čtenáře základní znalosti z exaktních věd. Bude se tedy obracet k absolventům středních škol, k studentům a absolventům vysokých škol, k technikům v závodech, k propagandistům a lektorům a ke všem vzdělaným laikům, kteří se zajímají o jmenované vědní obory.

Zejména se bude časopis obracet také k našim učitelům matematiky a fyziky a k pedagogickým pracovníkům, kterým nebude jen přinášet poznatky, jež mohou usnadnit a zlepšit jejich práci, ale jimž bude také pomáhat ve funkci časopisecké tribuny řešit methodické a jiné problémy, s nimiž se učitel v práci s mládeží stále setkává.

Po věcné stránce budou jádrem náplně časopisu POKROKY MATEMATIKY, FYSIKY A ASTRONOMIE referativní články o stavu a o výsledcích jmenovaných vědních oborů, a to, jak již bylo řečeno, ve všech zemích.

Časopis bude dále informovat své čtenáře o vědeckém životě u nás a za hranicemi, o historii vědy, bude podobně jako dřívější SÓVĚTSKÁ VĚDA — matematika, fyzika, astronomie seznamovat s životem a prací vynikajících vědců.

Zvláštní pozornost bude časopis věnovat ideologickým a filosofickým otázkám v exaktních vědách.

Konečně bude časopis POKROKY MATEMATIKY, FYSIKY A ASTRONOMIE informovat o aktualitách ve vědeckém světě a bude přinášet recenze nové matematické a fyzikální literatury.

Redakce se chce těmito cestami podílet na společném díle výstavby socialismu v naší zemi a v rámci svých skromných možností přispět co nejvíce také k bohatému kulturnímu životu našeho lidu. Redakce proto uvítá každou pomoc a každý popud se strany čtenáře, který by její práci mohl zlepšit.