

Науковому журналу «Математичні машини і системи» 20 років!



У грудні 2014 року виповнюється 20 років від дня заснування Інститутом проблем математичних машин і систем НАН України наукового журналу «Математичні машини і системи».

Перше свідоцтво про державну реєстрацію журнал «Математичні машини і системи» отримав 20 грудня 1994 р., а з 2009 року співзасновником журналу разом з Інститутом стала Національна академія наук України.

У 1997 році журнал отримав серійний номер ISSN 1028-9763. Журнал представлений на веб-сайті Інституту проблем математичних машин і систем НАН України: <http://www.immsp.kiev.ua/publications>.

За журналом закріплено назви трьома мовами: «Математичні машини і системи», «Математические машины и системы», «Mathematical Machines and Systems». Журнал виходить 4 рази на рік, друкуються статті трьома мовами: українською, російською та англійською.

Журнал публікує оригінальні та оглядові статті науково-технічного характеру, звіти про наради, конференції, рецензії на монографії, матеріали проблемного та дискусійного характеру. У журналі публікуються статті, що представлені у таких розділах:

- обчислювальні системи (теоретичні основи інформатики та кібернетики; обчислювальні машини, системи та мережі; проблеми нейрокібернетики та інтелектуальних систем);
- нові інформаційні і телекомунікаційні технології (теоретична та практична реалізація сучасних інформаційних технологій і засобів комунікацій);
- моделювання і управління великими системами (алгоритмічна, програмна та апаратна підтримка обчислювальних машин; ситуаційне управління; системи

прийняття рішень; моделювання навколишнього середовища; інформаційно-аналітичне моделювання соціальних систем);

- якість, надійність, сертифікація обчислювальної техніки і програмного забезпечення (теорія і практика надійності технічних засобів і програмного забезпечення; проблеми сертифікації технологій і технічних засобів);

- нові проекти;

- дискусійні повідомлення.

У журналі друкуються статті науковців з країн дальнього зарубіжжя, зокрема, Великобританії, США, Бельгії, Китаю; ближнього зарубіжжя – Білорусі, Росії, Прибалтики, Азербайджану.

Цільова читацька аудиторія журналу – науковці, аспіранти-докторанти, професорсько-викладацький склад, фахівці з наукових і державних установ та відомств.

Журнал «Математичні машини і системи» є фаховим виданням ДАК МОН України і у 2014 році, відповідно до вимог цього Департаменту, склад редакційної колегії журналу було оновлено. Нині у роботі редакційної колегії беруть участь 24 наукових фахівці, з них 20 докторів наук, до складу увійшли п'ять вчених із закордонних навчальних установ (Великобританія, США, Німеччина, Білорусь, Азербайджан).

Журнал представлений у базі даних Російського індексу наукового цитування (РІНЦ), науковій електронній бібліотеці «КіберЛенінка», електронна версія журналу подається до Національної бібліотеки імені В.І. Вернадського.

У 2009 році журнал «Математичні машини і системи» внесений до Каталогу видань України, що пропонуються для розповсюдження за передплатою через Державне підприємство з розповсюдження періодичних видань «Преса» (Київ).

Відповідно до постанови Кабміну України "Про доставляння обов'язкових примірників документів", 92 примірники журналу розсилаються у провідні установи України. Також щорічно 88 примірників журналу передаються до Національної бібліотеки України імені В.І. Вернадського для міжнародного книгообміну, з яких 80 примірників розсилаються до 18 провідних бібліотек країн світу:

1. Державна публічна науково-технічна бібліотека СО РАН (Росія, Новосибірськ).
2. Бібліотека з природничих наук РАН (Росія, Москва).
3. Центральна наукова бібліотека АН Азербайджану (Азербайджан, Баку).
4. Центральна наукова бібліотека ім. Я. Коласа АН Білорусі (Білорусь, Мінськ).
5. Центральна наукова бібліотека АН Казахстану (Казахстан, Алмати).
6. Центральна наукова бібліотека АН Молдови (Молдова, Кишинів).
7. Фундаментальна бібліотека АН Узбекистану (Узбекистан, Ташкент).
8. Інститут математики ПАН (Польща, Варшава).
9. Вроцлавська політехніка (Польща, Вроцлав).
10. Університет у Дубліні (Ірландія, Дублін).
11. Болгарська наукова академія (Болгарія, Софія).
12. Лондонське математичне товариство (Великобританія, Лондон).
13. Бібліотека Лінда Холл з науки і технології (США, Канзас-Сіті).
14. Математичний журнал «Kyushu» (Японія, Фукуока).
15. Математичне суспільство Бельгії (Бельгія, Брюссель).
16. Інститут математики Чеської АН (Чехія, Прага).
17. Бібліотека «Матиця Сербська» (Югославія, с. Нові Сад).
18. Центр науково-технічної інформації (Голландія, Амстердам).

Науково-видавнича рада НАН України щиро вітає колектив редакції і редакційну колегію журналу «Математичні машини і системи», зичить подальших успіхів і творчих здобутків!