

Наукові праці

Видається з грудня 2001 року

Науково-методичний журнал



Серія

«КОМП'ЮТЕРНІ ТЕХНОЛОГІЇ»

Випуск 121, 2010

Том 134

Постановами Президії ВАК України від 08.06.2005 року № 2-05/5, від 30.06.2005 року № 1-05/6 та від 10.02.2010 року № 1-02/1 цей журнал включено до переліку № 16 наукових фахових видань з технічних наук, у яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук.

(Бюлетень ВАК України. – 2005. – № 9)

Засновник видання –
Національний університет
«Кієво-Могилянська
академія».
Видання засноване у 2001 р.
Свідоцтво КВ № 5817
від 30.01.2002 р.

Перереєстрація:

Засновник видання –
Миколаївський державний
гуманітарний університет
ім. Петра Могили
Свідоцтво КВ № 9506
від 14.01.2005 р.

Перереєстрація:

Засновник видання –
Чорноморський державний
університет ім. Петра Могили
Свідоцтво КВ № 15281-3853ПП
від 10.04.2009 р.

Рекомендовано до друку
рішенням вченої ради
Чорноморського державного
університету ім. Петра Могили
(протокол № 8 від 08.04.2010 р.)

РЕДАКЦІЙНО-ВИДАВНИЧА РАДА:

Клименко Л.П.	голова редакційно-видавничої ради, головний редактор, доктор технічних наук, професор, ректор ЧДУ імені Петра Могили
Мещанинов О.П.	заступник голови редакційно-видавничої ради, заступник головного редактора, доктор педагогічних наук, професор, проректор з наукової роботи ЧДУ імені Петра Могили
Михальченко М.І.	голова редакційної колегії видання «Сучасна українська політика: політики і політологи про неї», член-кореспондент НАН України, доктор філософських наук, професор, президент Академії політичних наук України, провідний науковий співробітник Інституту політичних та етнонаціональних досліджень НАН України
Багмет М.О.	голова редколегії серії «Політологія», доктор історичних наук, професор
Букач М.М.	голова редколегії серії «Педагогіка», доктор педагогічних наук, професор
Горлачук В.В.	голова редколегії серії «Економіка», доктор економічних наук, професор
Грбак Н.Х.	голова редколегії серії «Екологія», доктор сільськогосподарських наук, професор, старший науковий співробітник
Дубова О.А.	голова редколегії серії «Філологія. Мовознавство», доктор філологічних наук, професор
Клименко Л.П.	голова редколегії серії «Техногенна безпека», доктор технічних наук, професор
Матвєєва Н.П.	голова редколегії серії «Філологія. Літературознавство», доктор філологічних наук, професор
Науменко А.М.	голова редколегії серії «Новітня філологія», доктор філологічних наук, професор
Тригуб П.М.	голова редколегії серії «Історія», доктор історичних наук, професор, академік УАІН
Фісун М.Т.	голова редколегії серії «Комп'ютерні технології», доктор технічних наук, професор, старший науковий співробітник, дійсний член УАІН
Андрєєв В.І.	відповідальний секретар, кандидат технічних наук, в.о. доцента

Н 34

Наукові праці: Науково-методичний журнал. – Т. 134. Вип. 121. Комп'ютерні технології. – Миколаїв: Вид-во ЧДУ ім. Петра Могили, 2010. – 240 с.

У журналі представлені результати наукових робіт дослідників з різних регіонів України. Проблематика статей досить широка і торкається різноманітних теоретичних та прикладних аспектів сучасних комп'ютерних технологій.

Журнал публікує статті з таких наукових напрямів: загальні питання інформатизації; теоретичні та прикладні проблеми інформатики; математичне моделювання, моделі і методи дослідження складних систем; автоматизовані системи управління; інтелектуальні системи; методи оптимізації та оптимальне управління; проблемно та функціонально орієнтовані комп'ютерні системи та мережі; обчислювальні системи та мережі; комп'ютерне проектування; геоінформаційні технології; інформаційні технології в освіті.

Журнал призначений для викладачів вищих навчальних закладів, наукових співробітників, аспірантів, студентів і всіх, хто цікавиться проблемами розвитку комп'ютерних технологій.

РЕЦЕНЗЕНТИ ЗБІРКИ:

1. **Фісун Микола Тихонович**, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри інтелектуальних інформаційних систем ЧДУ ім. Петра Могили – голова редакційної колегії серії «Комп'ютерні технології» (м. Миколаїв).
2. **Кондратенко Юрій Пантелейович**, доктор технічних наук, професор кафедри інтелектуальних інформаційних систем ЧДУ ім. Петра Могили (м. Миколаїв).
3. **Казарєзов Анатолій Якович**, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри економічної теорії та економетрії ЧДУ імені Петра Могили (м. Миколаїв).

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ СЕРІЇ

4. **Фісун Микола Тихонович**, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри інтелектуальних інформаційних систем ЧДУ ім. Петра Могили – голова редакційної колегії серії «Комп'ютерні технології» (м. Миколаїв).
5. **Бідовк Петро Іванович**, доктор технічних наук, професор Інституту прикладного системного аналізу (ННК ПІСА) – заступник голови редакційної колегії серії «Комп'ютерні технології» (м. Київ).
6. **Гожей Олександр Петрович**, кандидат технічних наук, доцент, декан факультету комп'ютерних наук ЧДУ ім. Петра Могили, завідувач кафедри інформаційних технологій та програмних систем – відповідальний секретар редакційної колегії серії «Комп'ютерні технології» (м. Миколаїв).
7. **Глибовець Микола Миколайович**, доктор фізико-математичних наук, професор, декан факультету інформатики НАУКМА (м. Київ).
8. **Данілов Валерій Якович**, доктор технічних наук, професор кафедри методів системного аналізу Інституту прикладного системного аналізу (ННК ПІСА) (м. Київ).
9. **Дихта Леонід Михайлович**, доктор технічних наук, професор кафедри прикладної та вищої математики ЧДУ ім. Петра Могили (м. Миколаїв).
10. **Казарєзов Анатолій Якович**, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри економічної теорії та економетрії ЧДУ імені Петра Могили (м. Миколаїв).
11. **Коваленко Ігор Іванович**, доктор технічних наук, професор кафедри ПЗАС НУК ім. адмірала Макарова (м. Миколаїв).
12. **Кондратенко Юрій Пантелейович**, доктор технічних наук, професор кафедри інтелектуальних інформаційних систем ЧДУ ім. Петра Могили (м. Миколаїв).
13. **Кутковецький Валентин Якович**, доктор технічних наук, професор кафедри інформаційних технологій і програмних систем ЧДУ ім. Петра Могили (м. Миколаїв).
14. **Лейфура Валентин Миколайович**, кандидат фізико-математичних наук, професор, завідувач кафедри прикладної та вищої математики ЧДУ ім. Петра Могили (м. Миколаїв).
15. **Мащков Олег Альбертович**, доктор технічних наук, професор, Заслужений діяч науки і техніки України, начальник відділу природничих наук Вищої атестаційної комісії України (м. Київ).
16. **Мещанинов Олександр Павлович**, доктор педагогічних наук, професор, проректор з наукової роботи ЧДУ ім. Петра Могили (м. Миколаїв).

Статті друкуються в авторській редакції

ISSN 1609-7742

© Чорноморський державний університет ім. Петра Могили, 2010

АДРЕСА РЕДАКЦІЇ:

54003, м. Миколаїв,
вул. 68 Десантників, 10
Тел.: (0512) 76-55-99, 76-55-81,
факс: 50-00-69, 50-03-33,
E-mail: avi@kma.mk.ua