

Программная инженерия

Прин
8
2014

Учредитель: Издательство "НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"

Издается с сентября 2010 г.

Редакционный совет

Садовничий В.А., акад. РАН, проф.
(председатель)
Бетелин В.Б., акад. РАН, проф.
Васильев В.Н., чл.-корр. РАН, проф.
Жижченко А.Б., акад. РАН, проф.
Макаров В.Л., акад. РАН, проф.
Михайленко Б.Г., акад. РАН, проф.
Панченко В.Я., акад. РАН, проф.
Стемпковский А.Л., акад. РАН, проф.
Ухлинов Л.М., д.т.н., проф.
Федоров И.Б., акад. РАН, проф.
Четверушкин Б.Н., акад. РАН, проф.

Главный редактор

Васенин В.А., д.ф.-м.н., проф.

Редколлегия:

Авдошин С.М., к.т.н., доц.
Антонов Б.И.
Босов А.В., д.т.н., доц.
Гаврилов А.В., к.т.н.
Гуриев М.А., д.т.н., проф.
Дзегеленок И.И., д.т.н., проф.
Жуков И.Ю., д.т.н., проф.
Корнеев В.В., д.т.н., проф.
Костюхин К.А., к.ф.-м.н., с.н.с.
Липаев В.В., д.т.н., проф.
Махортов С.Д., д.ф.-м.н., доц.
Назирова Р.Р., д.т.н., проф.
Нечаев В.В., к.т.н., доц.
Новиков Е.С., д.т.н., проф.
Нурминский Е.А., д.ф.-м.н., проф.
Павлов В.Л.
Пальчунов Д.Е., д.ф.-м.н., проф.
Позин Б.А., д.т.н., проф.
Русаков С.Г., чл.-корр. РАН, проф.
Рябов Г.Г., чл.-корр. РАН, проф.
Сорокин А.В., к.т.н., доц.
Терехов А.Н., д.ф.-м.н., проф.
Трусов Б.Г., д.т.н., проф.
Филимонов Н.Б., д.т.н., с.н.с.
Шундеев А.С., к.ф.-м.н.
Язов Ю.К., д.т.н., проф.

Редакция

Лысенко А.В., Чугунова А.В.

Журнал издается при поддержке Отделения математических наук РАН, Отделения нанотехнологий и информационных технологий РАН, МГУ имени М.В. Ломоносова, МГТУ имени Н.Э. Баумана, ОАО "Концерн "Сириус".

СОДЕРЖАНИЕ

- Пилипенко А. В., Плисс О. А.** Анализ достижимости методов при выборочной инициализации классов в программах на языке Java 3
- Федотов В. А., Гулина О. М.** Разработка системы поддержки принятия решений по прогнозированию ресурса оборудования АЭС в условиях эрозионно-коррозионного износа. 9
- Иванова К. Ф.** Угловые решения интервальной системы линейных алгебраических уравнений высокого порядка на основе "знаковой" методики 17
- Воронцов Я. А., Матвеев М. Г.** Алгебраические операции с нечеткими LR-числами с использованием преобразования L 23
- Лунев К. В.** К вычислению смысловой близости предложений 30
- Жаринов И. О., Жаринов О. О.** Исследование распределения оценки разрешающей способности преобразования Грассмана в системах кодирования цвета, применяемых в авионике. 40

Журнал зарегистрирован

в Федеральной службе

по надзору в сфере связи,

информационных технологий

и массовых коммуникаций.

Свидетельство о регистрации

ПИ № ФС77-38590 от 24 декабря 2009 г.

Журнал распространяется по подписке, которую можно оформить в любом почтовом отделении (индексы: по каталогу агентства "Роспечать" — 22765, по Объединенному каталогу "Пресса России" — 39795) или непосредственно в редакции.
Тел.: (499) 269-53-97. Факс: (499) 269-55-10.
[Http://novtex.ru/pi.html](http://novtex.ru/pi.html) E-mail: prin@novtex.ru

Журнал включен в систему Российского индекса научного цитирования.

Журнал входит в Перечень научных журналов, в которых по рекомендации ВАК РФ должны быть опубликованы научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук.

© Издательство "Новые технологии", "Программная инженерия", 2014