

Программная инженерия

4
2013
ПРИН

Учредитель: Издательство "НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"

Издается с сентября 2010 г.

Редакционный совет

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

Главный редактор

Васенин В.А., д.ф.-м.н.

Редколлегия:

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

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

Пирогов М. В. Радиальное программирование.	2
Кузьмин А. А., Стрижов В. В. Проверка адекватности тематических моделей коллекции документов.	16
Иванова К. Ф. Точно-интервальный метод оценки чувствительности численного решения уравнений эллиптического типа.	21
Шумилин А. В. Подход к оцениванию влияния средств разграничения доступа к данным на производительность реляционных СУБД.	29
Матренин П. В., Секаев В. Г. Оптимизация адаптивного алгоритма муравьиной колонии на примере задачи календарного планирования.	34
Бутенко Д. В., Ананьев А. С., Бутенко Л. Н. Концептуальный подход к проведению предпроектных исследований информационных систем.	41
Липаев В. В. Программная инженерия: требования к профессиональной компетенции кадров.	44
Contents.	48

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 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", 2013.