

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>Кораблин Ю. П., Павлов Е. Г.</b> Разработка верификатора объектов синхронизации драйверов для операционной системы Linux на основе процессной семантики . . . . .	2
<b>Галатенко В. А., Вьюкова Н. И., Костюхин К. А., Шмырев Н. В.</b> Опыт использования адаптивной компиляции в целях оптимизации критически важных приложений . . . . .	10
<b>Бельтов А. Г., Жуков И. Ю., Михайлов Д. М., Зуйков А. В., Фроимсон М. И., Рапетов А. М., Кузин А. А.</b> Эффективность использования языков программирования C++ и Java для разработки программного обеспечения для ОС Android . . . . .	16
<b>Харламов А. А., Смирнов С. А., Сергиевский Н. А., Жонин А. А.</b> Интеллектуализация сервисов цифровых библиотек на основе самообучаемой системы классификации контента . . . . .	20
<b>Баранюк В. В., Тютюнников Н. Н.</b> Оценка качества электронных словарей и энциклопедий . . . . .	29
<b>Попов А. А.</b> Методика программирования на языке Java тренажеров по математике с посимвольным контролем аналитических преобразований . . . . .	38
<b>Тутарова В. Д., Снегирев Ю. В.</b> Повышение эффективности использования ресурсов вычислительной системы на примере решения задачи расплавления реагентов в сталеразливочном ковше . . . . .	44
<b>Contents</b> . . . . .	48

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.