

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>Змеев О. А., Политов А. М., Цыганкова Я. М., Юровская А. С.</b> Инструментальное средство управления вариантами использования разрабатываемого приложения .....	3
<b>Богоявленская О. Ю.</b> Распределенная многоагентная система мони- торинга и прогнозирования производительности транспортного уровня сетей передачи данных .....	11
<b>Поршнев С. В., Пономарева О. А., Бородин А. М., Мирвода С. Г.</b> Модификация функции repalty R-дерева над обобщенным деревом поиска индексов для повышения производительности модуля cube PostgreSQL .....	22
<b>Болотова С. Ю., Зонов А. В., Тютин А. П.</b> Навигация внутри помещений в мобильных приложениях .....	29
<b>Попович С. С.</b> Особенности автоматизации эксперимента и обработки результатов при исследовании теплообмена в сверхзвуковом потоке сжимаемого газа .....	35
<b>Итоги</b> тринадцатой конференции "Разработка ПО/CEE-SECR 2017" .....	46

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/prin/rus](http://novtex.ru/prin/rus) E-mail: [prin@novtex.ru](mailto: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.