Ä

49

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 5, 2016	
ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ, ТЕСТИРОВАНИЕ И ВЕРИФ	
ПРОГРАММ	
Анализ регионов для дедуктивной верификации Си-программ	
М.У. Мандрыкин, А.В. Хорошилов	3
информационный поиск	
Обзор методов извлечения информации из веб-ресурсов	
М.И. Варламов, Д.Ю. Турдаков	30
ТЕХНОЛОГИИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ	
Автоматическое построение систем распределенных компонентов по моделям вложенных сетей Петри	

БАЗЫ ДАННЫХ, ХРАНИЛИЩА ДАННЫХ

Л.В. Дворянский, И.А. Ломазова

Синхронное инкрементальное обновление материализованных представлений для PostgreSQL

Нгуен Чан Куок Винь 68

Ä

CONTENTS

Ä

№ 5,	2016
-------------	------

Region Analysis for Deductive Verification of C Programs

M. U. Mandrykin and A. V. Khoroshilov

3

INFORMATION SEARCH

A Survey of Methods for the Extraction of Information from Web Resources

M.I. Varlamov, D.Yu. Turdakov

30

PROGRAMMING TECHNOLOGIES

Automatic Construction of Systems of Distributed Components from Nested Petri Nets Models

L. W. Dworzanski and I. A. Lomazova

49

DATABASE, DATA WAREHOUSE

Synchronous Incremental Update of Materialized Views for PostgreSQL

Nguyen Tran Quoc Vinh

68

Подписано к печати 03.10.2016 Печать цифровая Усл.печ.л. 10,0 Тираж 140 экз. Дата выхода в свет 24.10.2016 Усл.кр.-отт. 1,4 тыс. Уч.-изд.л. 10,0

Формат 60 х 88 1/8

Зак. 655

Цена свободная

Ä

Бум.л. 5,0

Учредитель: Российская академия наук

Издатель: ФГУП «Издательство «Наука», 117997 Москва, Профсоюзная ул., 90 Отпечатано во ФГУП «Издательство «Наука» (Типография «Наука») 121099 Москва, Шубинский пер., 6

• •