



**Вторая Российско-Тихоокеанская
конференция в области компьютерных
технологий и приложений
(RPC 2017)**

**Владивосток • остров Русский • Россия
25-29 сентября 2017**

<http://rpc2017.dvo.ru>

Уважаемые коллеги!

Институт автоматизации и процессов управления ДВО РАН совместно с Дальневосточным федеральным университетом, Секцией Нового Южного Уэльса отделения Института инженеров по электротехнике и радиоэлектронике - IEEE (Австралия) с 25 по 29 сентября 2017 года проводит во Владивостоке Вторую Российско-Тихоокеанскую научную конференцию по компьютерным технологиям и приложениям (RPC 2017).

Целью конференции RPC 2017 является встреча представителей научных кругов и профессиональных разработчиков программного обеспечения для обсуждения результатов научных исследований и приложений в области компьютерных технологий, обмена идеями и установления профессиональных связей.

Материалы конференции, успешно прошедшие процедуру рецензирования, будут опубликованы в международном журнале "Information Technology in Industry", индексируемом в Web of Science.

Основные научные направления конференции

- Интеллектуальные вычисления (Intelligent Computing)
- Агентные технологии и Web-приложения (Agent-based modeling and Web-applications)
- Компьютерные сети, телекоммуникации и мобильная связь (Computer Networking, Telecommunication and Mobile Communications)
- Безопасность информационных технологий (Security and Hacking)
- Облачные вычисления: компоненты, методы реализации, приложения (Cloud computing: architecture, platforms, scientific and engineering applications)
- Онтологии различных предметных областей, методы их разработки и оценивания (Ontologies for different domains and applications, ontologies engineering and evaluation)
- Информационные технологии в медицине и образовании (IT in Health Care and Education)
- Компьютерное зрение, мультимедиа, ГИС-системы (Computer vision, Multimedia, GIS)

КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ

- Прием заявок и докладов до 30 апреля 2017 г.
- Уведомление о приеме докладов до 20 мая 2017 г.
- Конференция 25 – 29 сентября 2017 г.

Правила оформления докладов и другая дополнительная информация о конференции размещены на сайте <http://rpc2017.dvo.ru>