



International Conference

Russian Supercomputing Days

Москва
26-27 сентября 2016 г.

«Суперкомпьютерные дни в России» — новая серия ежегодных международных суперкомпьютерных конференций, в основу которой легли давние традиции российских и международных суперкомпьютерных мероприятий.

RussianSCDays.org



СУПЕРКОМПЬЮТЕРНЫЕ ДНИ В РОССИИ 2015

- Два исключительно наполненных суперкомпьютерными событиями дня
- 450 участников из России, Европы, Китая, Японии, США и других стран
- Представители 35 университетов, 28 институтов РАН, 60 коммерческих компаний
- Пленарные доклады и 7 параллельных секций
- Стендовая секция
- Суперкомпьютерная выставка
- Конференция молодых ученых
- Тренинги от ведущих HPC-компаний: Intel, Mellanox, NVIDIA, HP, PCK ...
- Анонс рейтинга Top50, индустриальные секции, тренинги для школьных учителей информатики, дискуссионные группы, 3D-визуализация и т.п.



Специализированные семинары

Администрирование суперкомпьютерных систем
Вычислительные сети
Квантовые вычисления
Суперкомпьютерное образование

Выступление мировых лидеров в области суперкомпьютерных технологий



На 10 научных секциях конференции были представлены 54 исследовательские работы. Лучшие работы, отобранные программным комитетом конференции из их числа, готовятся к публикации в российских научных журналах: Вычислительные методы и программирование; Вестник Южно-Уральского университета, серия «Вычислительная математика и информатика»; Вестник УГАТУ, серия «Управление, вычислительная техника и информатика». Лучшие работы среди англоязычных статей публикуются в международном журнале Supercomputing Frontiers and Innovations.



На конференции были отмечены и награждены лучшие работы из числа устных, стендовых и молодежных докладов.





Russian Supercomputing Days

Наблюдательный совет

председатель – В.А. Садовничий,

сопредседатели – В.Б. Бетелин, А.В. Тихонравов, J. Dongarra

Программный комитет

председатель – Вл.В. Воеводин,

сопредседатели – Р.М. Шагалев, М.В. Яковлевский, T. Sterling

Комитет индустриального направления

сопредседатели – А.А. Аксенов, В.Е. Велихов, В.Ю. Опанасенко

Комитет образовательного направления

сопредседатели – В.П. Гергель, Вл.В. Воеводин, Л.Б. Соколинский

Организационный комитет

председатель – Вл.В. Воеводин,

сопредседатели – В.П. Гергель, В.Ю. Опанасенко

Конференция «Суперкомпьютерные дни в России»
в 2015 году прошла при поддержке:
Российского фонда фундаментальных исследований,
Министерства образования и науки РФ,
Министерства промышленности и торговли РФ.

СПОНСОРЫ

Платиновые



Золотые



Следующая конференция

«Суперкомпьютерные дни в России»
пройдет в Москве **26-27 сентября 2016 г.**

Аудитория конференции — представители науки, промышленности, бизнеса, образования, государственных органов, учащиеся, все те, кто связан с разработкой или использованием суперкомпьютерных технологий.
Официальные языки: русский, английский.

Все пленарные выступления проходят с синхронным переводом.

info@RussianSCDays.org

