

Четвёртый Национальный Суперкомпьютерный Форум (НСКФ-2015)

В Переславле-Залесском 24–27 ноября 2015 года прошел Четвертый Национальный Суперкомпьютерный Форум, вновь продемонстрировав, что НСКФ действительно является крупнейшим событием в суперкомпьютерной отрасли России. На НСКФ-2015 была реализована серия мероприятий: трехдневная выставка, тренинги, круглые столы (компаний AMD, Huawei, ФАНО России) и Заключительный круглый стол. С успехом прошли мастер-класс компании «ТЕСИС», тренинги компаний «Huawei» и INTEL Software, прозвучали 14 пленарных, 119 секционных, а также 6 стендовых докладов. По традиции в первый день Форума с участниками работала пресса. Специально для профильной прессы были организованы три пресс-конференции компаний ООО «НПО «Союзнефтегазсервис», IMMERS и АНО «НСКФ».

Как и в прошлом году в рамках Форума был организован мини-симпозиум «Прикладная математика в эпоху суперкомпьютеров»: 9 докладов и заключительный круглый стол.

Завершило Форум совещание Подгруппы по суперкомпьютерным и вычислительным центрам при Рабочей группе ФАНО России по центрам коллективного пользования и лабораториям мирового уровня.

Основные организаторы форума



АНО «Национальный суперкомпьютерный форум»;



Институт программных систем имени А.К. Айламазяна РАН;



Национальная Суперкомпьютерная Технологическая Платформа (НСТП).

Статистика НСКФ-2015

Представим некоторые цифры и диаграммы:

Таблица 1. Общие численные показатели НСКФ

	2015
Участников	271
Академиков	3
Член-корреспондентов	1
Докторов наук (12.2%)	33
Кандидатов (25.5%)	69
Организаций	129
Городов	35
Докладов (вместе со спонсорскими)	139
Экспонентов выставки	12
Представителей прессы	12
Из них ТВ	2

Таблица 2. Количество организаций по сегментам (2015 год)

Сегмент	Кол-во организаций
Академия	24
Бизнес	49
Институты развития и ФОИВ	4
НИИ	6
Оборона	5
Образование	30
Пресса	11

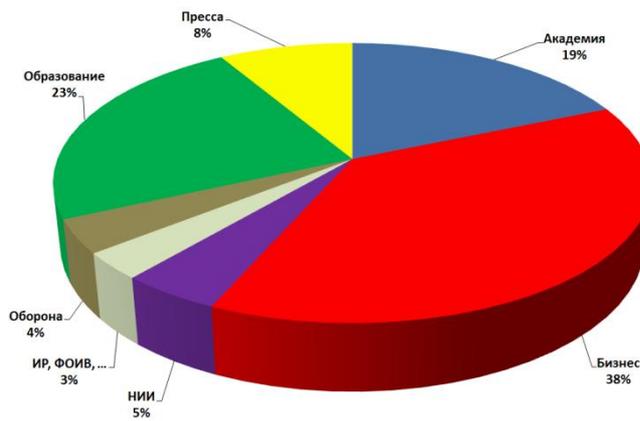


Таблица 3. Количество людей по сегментам (2015 год)

Сегмент	Кол-во человек
Образование	50
Бизнес	90
Академия	81
НИИ	17
Оборона	13
Пресса	12
ИР, ФОИВ, ...	8

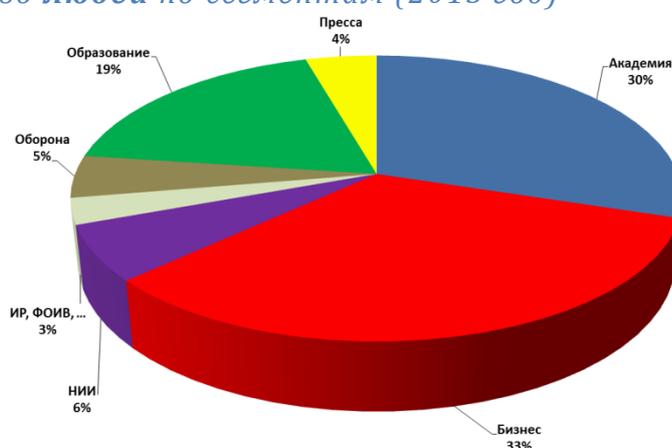


Таблица 4. Количество людей по городам (2015 год)

Города	Кол-во человек
Москва	151
Переславль-Залесский	29
Санкт-Петербург	15
Волгоград, Екатеринбург, Новосибирск	6
Долгопрудный, Саров	5
Баку, Железнодорожный Московской обл.,	4
Казань, Киров, Петрозаводск, Сергиев Посад	3
Белгород, Владивосток, Йошкар-Ола, Нижний Новгород, Ростов-на-Дону, Тверь, Уфа	2
Ensenada, Baja California, Mexico, Paris, Sunnyvale, Yokneam, Владимир, Иркутск, Красногорск, Мытищи, Пермь, Томск, Улан-Удэ, Хабаровск, Челябинск, Шатура	1

Лауреаты Премии Национального Суперкомпьютерного Форума за 2015 год

Из 26 номинантов путём личного тайного рейтингового голосования всеми участниками Форума, в соответствии с Положением о Премии НСКФ (<http://2015.nscf.ru/premiya-nscf/polozhenie-o-premii/>) были избраны три лауреата Премии НСКФ за 2015 год.

Голосование показало, что отрасль в своём выборе оказалась вполне солидарна: если посчитать элементарные суждения всех участников голосования (всего поступило 14 652 элементарных мнения), то итоговому рейтингу соответствует 10 353 мнения избирателей — это **70.66%**.

В соответствии с солидарным мнением отрасли Лауреатами НСКФ-2015 избраны:

1. Абрамов Сергей Михайлович, чл.-корр. РАН, директор Института программных систем им. А.К. Айламазяна РАН;

2. Коллектив создателей форума НСКФ В составе:

Абрамов Сергей Михайлович;

Григоревский Иван Николаевич, к.т.н., ответственный секретарь НСКФ;

Лилитко Евгений Петрович, директор АНО «НСКФ»;

3. Левин Владимир Константинович, академик, научный руководитель НИИ «Квант».

Материалы НСКФ-2015

- Официальный сайт НСКФ-2015:
<http://2015.nscf.ru/>
- Материалы с НСКФ-2015
<http://2015.nscf.ru/materialy-foruma/>