

Конференция в рамках НСКФ-2018

Напоминаем, что продолжается приём докладов на Седьмой Национальный Суперкомпьютерный Форум!

На данном этапе **до 17:00 05.10.2018** надо подать PDF с описанием доклада: любой объем, любое содержание (полная статья, abstract или полная статья с кусками "...раздел будет дописан позже..."), любое форматирование — все на усмотрение авторов. Здесь цель одна: PDF должен убедить программный комитет включить доклад в Программу Форума. Далее авторы будут иметь возможность доработать текст доклада с соблюдением всех необходимых условий (см. подробнее [тут](#)).

Предварительный перечень секций выглядит так:

- «Аппаратура, элементная и компонентная база;»
- «Системное и промежуточное программное обеспечение;»
- «Прикладное программное обеспечение;»
- «Суперкомпьютерное моделирование процессов и явлений в естественных науках;» Организатор: УрФУ;
- «Решение задач оптимизации в среде высокопроизводительных вычислений» Организатор: ИППИ РАН и ВЦ РАН;
- «Интеграция высокоуровневых ресурсов в распределённой вычислительной среде для решения научных и инженерных задач» Организатор: ИППИ РАН и НИУ ИТМО;
- «Гриды из рабочих станций и комбинированные гриды» Организатор: ИППИ РАН и ИПМИ КНЦ РАН;
- Стендовая секция.

Если Вы хотите подать доклад на конкретную секцию, просим Вас при загрузке доклада выбрать секцию из выпадающего списка или указать в комментариях к файлу доклада название секции, это существенно облегчит работу Программного комитета.

Статьи, принятые и доложенные в рамках Форума, могут быть по желанию авторов опубликованы в журнале «[Программные системы: теория и приложения](#)». Данный журнал является рецензируемым и официально зарегистрированным журналом (ISSN 2079-3316, свидетельства о регистрации СМИ Эл № Эл № ФС77-39593 и Эл № Эл № ФС77-51924).

Журнал индексируется и включен в:

- Russian Science Citation Index (RSCI), размещенный на платформе Web of Science
- Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) и представлен в Научной Электронной Библиотеки www.elibrary.ru.
- MathNet.ru
- Google Scholar- ВАК.

Публикация в **Mathematics and Computers in Simulation**

Дополнительно участники НСКФ-2018 имеют возможность опубликовать научную статью в специальном выпуске журнала **Mathematics and Computers in Simulation** (<https://www.journals.elsevier.com/mathematics-and-computers-in-simulation/>), посвященном итогам НСКФ.

Журнал цитируется в базах Web of Science и Scopus, имеет импакт-фактор 1.218.

Тематика выпуска будет охватывать результаты исследований в следующих областях:

Математические модели и их приложения, численный анализ и вычислительные алгоритмы, ПО для научных и инженерных расчетов, компиляторы и системное ПО для компьютерных симуляций.

Для подготовки статей рекомендуется использовать стилевой набор Elsevier в соответствии с требованиями на сайте журнала (<https://www.elsevier.com/journals/mathematics-and-computers-in-simulation/0378-4754/guide-for-authors>). Объем статьи 10-15 страниц.

Pdf файлы с текстами статей необходимо выслать до 15 декабря 2018 по

адресу nscf.journal@yandex.ru. После этого статьи будут отобраны и отрецензированы, авторам будут высланы замечания

Премия НСКФ

Напоминаем Вам, что продолжается выдвижение соискателей на премию Национального Суперкомпьютерного Форума. Выдвижение соискателей на премию НСКФ проводится с 01.04.2018 по 31.10.2018 в соответствии с опубликованным [положением о премии](#). Предлагать соискателей может любой участник, зарегистрированный на сайте НСКФ. Если Вы регистрировались на сайтах НСКФ в прошлых годах, то повторная регистрация не требуется - Ваши учётные данные автоматически переносятся в базу текущего сайта НСКФ. Узнать подробнее о премии можно по ссылке: <http://2018.nscf.ru/premiya-nscf/>.

Поспешите выдвинуть своего кандидата на соискание премии! Ознакомиться со списком выдвинутых соискателей и получить более подробную информацию о премии Вы можете по адресу: <http://2018.nscf.ru/premiya-nscf/soiskатели-premii/>. Доводим до Вашего сведения, что в случае подачи на соискание премии коллектива лиц, ответственный секретарь оргкомитета НСКФ, Григоревский Иван Николаевич, свяжется с заявителем с целью уточнения данных по каждому представителю коллектива для рассылки уведомлений (согласно п. 12 положения о премии).

Информационная поддержка НСКФ-2018

Уважаемые коллеги, приглашаем Вас информационно поддержать Национальный суперкомпьютерный форум, разместив на своих сайтах и фойе текст анонса и баннер Форума со ссылкой на сайт <http://2018.nscf.ru>. Материалы для публикации:

- Краткий анонс: <http://2018.nscf.ru/info/ShortAnnouncement.pdf>
- Полный анонс: <http://2018.nscf.ru/info/FullAnnouncement.pdf>
- Перечень баннеров и другие информационные материалы: <http://2018.nscf.ru/informacionnye-materialy/>

Просим Вас сообщить о факте публикации анонса на адрес org@nscf.ru для включения Вашей организации в список организаций, поддержавших Форум, который будет публиковаться на сайте по адресу <http://2018.nscf.ru/organizatory/>.

Предлагаем Вам зайти и посмотреть, кто уже осуществил информационную поддержку Форума!

Первая молодёжная конференция для студентов и аспирантов в рамках «Национального суперкомпьютерного форума – 2018»

Обращаем Ваше внимание, что в данный момент так же проходит регистрация заявок на Первую молодёжную конференцию для студентов и аспирантов в рамках «НСКФ–2018» проводимую при поддержке [Фонда президентских грантов](#). Дата проведения конференции **26 ноября 2018 года**. Конференция проводится на площадке Седьмого Национального Суперкомпьютерного Форума (НСКФ-2018) непосредственно перед его началом. Место проведения: Институт программных систем имени А.К. Айламазяна РАН (г. Переславль-Залесский).

Сайт конференции находится по адресу: 4students.nscf.ru.

Дополнительную информацию о том, как подать заявку, можно найти в разделе "[Научно-практическая конференция](#)".

По вопросам участия в конференции просим Вас обращаться в оргкомитет конференции по адресу: 4students@nscf.ru

Ждём Вас на молодёжной конференции и на НСКФ-2018!

С уважением, оргкомитет НСКФ.