

Тестирование нового высокопроизводительного сервиса

Уважаемые студенты и сотрудники университета!

Команда лаборатории высокопроизводительных вычислений предлагает вам принять участие в тестировании нового высокопроизводительного сервиса. Он позволяет любому обладателю учётной записи студента или сотрудника СФУ воспользоваться суперкомпьютерными ресурсами для расчета ресурсоёмких задач.

Особенностями сервиса являются:

1. Ориентированность на расчет задач, использующих технологию MPI (message passing interface).
2. Использование открытого программного обеспечения для организации ядра системы.
3. Поддержка проблемно-ориентированного программного обеспечения (GAMESS, Matlab).
4. Дружественный web-интерфейс, избавляющий пользователя от необходимости работать в консоли Linux.

Приглашаем научные группы, преподавателей и студентов профильных специальностей принять активное участие в тестировании и последующем использовании этого сервиса.

По вопросам активации учётных записей обращайтесь на почту cluster@sfu-kras.ru.

Институт космических и информационных технологий, 31 января 2012 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/9615>