

# Семинар: map-reduce собранный на коленке

11 декабря 2012 состоится очередной технологический посвященный технологии Map-Reduce

## Аннотация

Будет рассказано о возможностях обработки больших объемов данных с использованием различных реализаций Map-Reduce.

- что вообще такое Map-Reduce и какие задачи им можно решать;
- как быстро прототипировать Map-Reduce и проверить работоспособность программы на своем ноутбуке;
- как развернуть свой небольшой кластер на нескольких машинах;
- что делать, если своих вычислительных мощностей не хватает;

Будет не очень много слайдов и ощутимое количество кода на Python и Java. Экспертных знаний этих языков не требуется, но будет прекрасно, если слушатели будут понимать основные конструкции.

## О докладчике

Дмитрий Барашев, доцент кафедры информатики математико-механического факультета СПбГУ. В течении последних шести лет занимался обработкой больших объемов данных для разных приложений в Google.

## Информация

- Место проведения: СПбАУ, НОЦ, ауд. 206 Время: 11/12/2012, 18 часов.
- Схема прохода: <http://spbau.ru/main/contacts>
- Контактный телефон: +7 921 305 20 83 (Кринкин Кирилл)
- Twitter: @setalks
- Google group: [se-talks@googlegroups.com](mailto:se-talks@googlegroups.com)

Приглашаются все желающие. Для прохода в здание АУ отправьте заявку не позднее чем за 4 часа через [форму регистрации](#).

[mapreduce](#), [google](#), [seminars](#), [setalks](#)

From: <http://wiki.osll.ru/> - Open Source & Linux Lab

Permanent link: [http://wiki.osll.ru/doku.php/etc:blog:%D1%81%D0%85%D0%BC%D0%B8%D0%80%D1%80\\_mapreduce\\_%D1%81%D0%BE%D0%81%D1%80%D0%80%D0%BD%D1%88%D0%89\\_%D0%BD%D0%80\\_%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D0%B5?rev=1354823543](http://wiki.osll.ru/doku.php/etc:blog:%D1%81%D0%85%D0%BC%D0%B8%D0%80%D1%80_mapreduce_%D1%81%D0%BE%D0%81%D1%80%D0%80%D0%BD%D1%88%D0%89_%D0%BD%D0%80_%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D0%B5?rev=1354823543)

Last update: 2012/12/06 23:52

