

Уважаемые коллеги!

Очередное заседание семинара
«Проблемы искусственного интеллекта»,
проводимого Российской ассоциацией искусственного интеллекта (РАИИ)

состоится 24 декабря 2014 г. (среда)
в Институте системного анализа РАН

Конференц-зал, 1-й этаж

Начало в **18.30**.

Адрес: Москва, проспект 60-летия Октября, 9

Доклад

«Большие данные и когнитивные вычисления»

Докладчик:

Аверкин Алексей Николаевич

Оргкомитет семинара:

д.т.н., проф. Еремеев А.П. (МЭИ (ТУ));
д.т.н., проф. Кузнецов О.П. (ИПУ РАН);
д.ф.-м.н., проф. Осипов Г.С. (ИСА РАН);
д.т.н., проф. Финн В.К. (ВИНИТИ).

Проезд:

ст.м. "Ленинский проспект" или "Академическая" ([схема проезда](#))

Контакты:

Ученый секретарь семинара – Карпов Валерий Эдуардович
тел: (495) 916-89-85, e-mail: karпов_ve@mail.ru

Информацию о семинаре можно также получить на [сайте РАИИ http://www.raai.org](http://www.raai.org)

Аверкин А.Н.

Зав.сектором математических основ искусственного интеллекта
Вычислительного центра им. А.А. Дородницына РАН (ВЦ РАН), член-
корреспондент Международной Академии информатизации

Большие данные и когнитивные вычисления

Доклад посвящен использованию потенциала Big Data в различных областях. Big Data - это термин для совокупности данных, которые настолько велики и комплексны, что их сложно получать, проверять, управлять и обрабатывать, используя текущие инструменты по управлению данными. Особый интерес представляет собой использования методов искусственного интеллекта для анализа больших данных.

В данном докладе будет раскрыто 6 тем:

1. Программные и аппаратные средства Big Data.
2. Big Data в искусственном интеллекте (когнитивные вычисления).
3. Big Data в интеллектуальном анализе данных.
4. Приложения Big Data для бизнеса.
5. Приложения Big Data для образовательных и общественных организаций.
6. Влияние Big Data на стратегию организации, ее структуру, бизнес процессы.