

НАУЧНАЯ СЕССИЯ

Отделения нанотехнологий и информационных технологий (ОНИТ) РАН «ПАМЯТЬ В БИОЛОГИЧЕСКИХ, СОЦИОГУМАНИТАРНЫХ И ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ»

Сессия состоится 2-3 апреля 2013 г.
В Национальном исследовательском центре «Курчатовский институт»
г. Москва, пл. Академика Курчатова, д. 1

2 апреля 2013 г., вторник

10.00-11.00 Регистрация участников Сессии

11.00-13.00 Ознакомление участников с Курчатовским НБИКС-центром

13.00-13.10 Вступительное слово академика-секретаря ОНИТ РАН, академика
Велихова Евгения Павловича

13.10-14.00 Доклад директора НИЦ «Курчатовский институт», чл.-корр. РАН
Ковальчука Михаила Валентиновича

«Конвергенция наук – от неживого к живому. Новые вызовы и новые
перспективы»

14.00-15.00 Обед

15.00-15.30 Д.б.н. **Савельев Сергей Вячеславович** (Институт эволюционной
морфологии РАН)

«Память эволюции: стабильность и изменчивость мозга»

15.30-16.00 Чл.-корр. РАН **Балабан Павел Милославович** (Институт ВНД и
нейрофизиологии РАН)

«Молекулярные и клеточные механизмы памяти»

16.00-16.30 Чл.-корр. РАН и РАН **Анохин Константин Владимирович** (НИЦ
«Курчатовский институт»)

«Теория памяти в когнитивных сетях»

16.30-17.00 **Ениколопов Григорий Николаевич**, PhD (Cold Spring Harbor Laboratory и
МФТИ)

«Резервы нейрогенеза и память»

17.00-17.30 К.ф.-м.н. **Ерохин Виктор Васильевич** (CNR-IMEM, Università degli Studi
di Parma и НИЦ «Курчатовский институт»)

«Органические нейроморфные системы хранения и переработки информации»

17.30-17.45 Кофе-брейк

17.15-18.15 Лекция академика РАН и РАН **Коновалова Александра Николаевича**
(НИИ нейрохирургии имени Бурденко)

«Мозг и познание»

Laudatio – академик **Велихов Евгений Павлович**

Фуршет

3 апреля 2013 г., среда.

10.00-10.30 Д.т.н. **Корнеев Виктор Владимирович** (НИИ «Квант»)

«Архитектура памяти в вычислительных системах»

10.30-11.00 К.соц.н. **Филиппов Вадим Анатольевич** (Тюменский Госуниверситет)

«Нейросетевые архитектуры для искусственных когнитивных систем»

11.00-11.30 Д.филол.н., д.б.н. **Черниговская Татьяна Владимировна** (СПбГУ и НИЦ «Курчатовский институт»)

«Ментальный лексикон и память: как мозг с этим справляется?»

11.30-12.00 Чл.-корр. РАН **Петренко Виктор Федорович** (МГУ им. М.В. Ломоносова)

«Психосемантика памяти и сознания»

12.00-12.30 Д.мед.н. **Шелепин Юрий Евгеньевич** (Институт физиологии им. И.П. Павлова)

«Узнавание и принятие решений в реальном и виртуальном мире»

12.30-12.50 Кофе-брейк

12.50-13-20 Чл.-корр. РАН **Величковский Борис Митрофанович** (НИЦ

«Курчатовский институт» и TU Dresden)

«Системы памяти в архитектуре когнитивных процессов»

13.20-13.50 Д.психол.н. **Микадзе Юрий Владимирович** (МГУ им. М.В. Ломоносова)

«Нейропсихология памяти»

13.50-14.20 Д.филол.н. **Кибрик Андрей Александрович** (Институт языкознания РАН и МГУ им. М.В. Ломоносова)

«Рабочая память и именованное референтное в дискурсе»

14.20-14.50 Д.филол.н. **Неклюдов Сергей Юрьевич** (Центр типологии и семиотики фольклора РГГУ)

«Социокультурная память в устной традиции»

14.50 Заключительное слово директора НИЦ «Курчатовский институт», чл.-корр. РАН **Ковальчука Михаила Валентиновича**

Доклад + вопросы = 30 мин

Заявки на участие в сессии (заказ пропусков) принимаются до 01.04.2013 (14.00)
начальником управления протокольных мероприятий НИЦ «Курчатовский институт»

Виргилиевым Сергеем Юрьевичем:

polis@nrcki.ru, тел. 8 499 196 76 96, факс. 8 499 196 78 51.

Необходимо указать фамилию, имя, отчество (полностью), место работы, должность, контактный телефон. Просьба также указывать данные по автомобилю (марка, номер госрегистрации) и ноутбуку (марка, заводской номер) для заказа отдельных пропусков.

Для прохода на сессию необходимо иметь паспорт!