

ПРОГРАММА

Второй Всероссийской научной школы «Нейробиология и новые подходы к искусственному интеллекту и к науке о мозге»

5 – 9 сентября 2011 г.

г. Ростов-на-Дону
г. Таганрог

4 сентября 2011 Заезд участников научной школы г. Ростов-на-Дону г. Таганрог	
09.00-18.00	Заезд и расселение участников научной школы.
5 сентября 2011 Начало работы научной школы Технологический институт ЮФУ, г. Таганрог, Некрасовский, 44 корпус «Д»	
11.30	Трансфер участников научной школы из г. Ростова-на-Дону в г. Таганрог.
13.00-14.00	Регистрация участников научной школы <i>Технологический институт ЮФУ,</i> <i>г. Таганрог, Некрасовский, 44 корпус «Д», Атриум</i>
14.00-14.30	Торжественное открытие школы. Приветственное слово ректора Южного федерального университета, Председателя оргкомитета школы, д.т.н., профессора Захаревича Владислава Георгиевича Приветственные выступления почётных гостей научной школы
14.30-15.30	Открытая лекция д.п.н., профессора кафедры психофизиологии факультета психологии МГУ имени М.В. Ломоносова Даниловой Нины Николаевны
15.30-16.30	Открытая лекция д.б.н, профессора, заведующего кафедрой высшей нервной деятельности биологического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова Шульговского Валерия Викторовича
16.30-17.00	Кофе-брейк
17.00-20.00	Культурная и экскурсионная программы по г. Таганрогу
20.00	Трансфер участников научной школы из г. Таганрог в г. Ростова-на-Дону.
6 сентября 2011 НИИ нейрокибернетики им. А.Б.Когана ЮФУ, г. Ростов-на-Дону, Актальный зал, 6 этаж	

08.30	Трансфер участников научной школы из г. Таганрог в г. Ростова-на-Дону.
10.00-11.00	Лекция «Онтогенез ассоциативных трактов мозга по результатам МРТ», д.б.н., профессор кафедры ВНД и психофизиологии, заместитель декана по научной работе СПбГУ Краснощечкова Елена Ивановна
11.10-12.10	Лекция д.б.н., ведущего научного сотрудника Института высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН Иваницкого Георгия Алексеевича
12.10-12.30	Кофе-брейк
12.30-13.30	Лекция «Модули нервных центров - обеспечение стабильности и пластичности функций», канд.биол.наук, директор ресурсного центра "Молекулярных и клеточных технологий" СПбГУ Зыкин Павел Александрович
13.30-14.30	Перерыв
14.30-15.40	Работа секции школы «Интерфейс «Мозг-компьютер» (ВСИ) и подходы к созданию искусственного интеллекта»
15.40-16.00	Кофе-брейк
14.30-18.00	Круглый стол «Современные образовательные технологии» ауд. 401 Ведущий: к.б.н., первый проректор по научной и инновационной деятельности ЮФУ Айдаркин Евгений Константинович
18.00	Трансфер участников научной школы из г. Ростова-на-Дону в г. Таганрог.
7 сентября 2011 НИИ нейрокибернетики им. А.Б.Когана ЮФУ, г. Ростов-на-Дону, Актовый зал, 6 этаж	
08.30	Трансфер участников научной школы из г. Таганрог в г. Ростова-на-Дону.
10.00-11.00	Лекция д.б.н. профессора, директора НИИ нейрокибернетики им. А.Б. Когана ЮФУ Кироя Валерия Николаевича
11.10-12.10	Лекция д.п.н., к.м.н., профессора заведующего лабораторией нейрофизиологических основ психики им. В.Б. Швыркова Института психологии РАН Александрова Юрия Иосифовича
12.10-12.30	Кофе-брейк
12.30-13.30	Лекция д.п.н., к.м.н., профессора заведующего лабораторией нейрофизиологических основ психики им. В.Б. Швыркова Института психологии РАН Александрова Юрия Иосифовича (продолжение)
13.30-14.30	Перерыв
14.30-15.40	Работа секции школы «Фундаментальные основы

	нейробиологии и науки о мозге»
15.40-16.00	Кофе-брейк
16.00-18.00	Круглый стол «Инновационный менеджмент в нейробиологии. Нейроэкономика и Нейромаркетинг» ауд. 401 Ведущий: к.б.н., старший научный сотрудник Санкт-Петербургского государственного университета Шестакова Анна Николаевна
18.00	Трансфер участников научной школы из г. Ростова-на-Дону в г. Таганрог.
8 сентября 2011 Таганрогский технологический институт ЮФУ, г. Таганрог, —————	
08.30	Трансфер участников научной школы из г. Ростова-на-Дону в г. Таганрог.
10.00-11.00	Лекция директора НПКФ «Медиком МТД» Захарова Сергея Михайловича
11.10-12.10	Лекция д.т.н., член-корр. РАН, директора НИИ многопроцессорных вычислительных систем ЮФУ Каляева Игоря Анатольевича
12.10-12.30	Кофе-брейк
12.30-13.30	Лекция к.т.н., доцента заместителя директора ОКБ «Ритм» ЮФУ Сахарова Вадима Леонидовича
13.30-14.30	Перерыв
14.30-16.10	Работа секций школы: «Аппаратные и программные средства функциональной диагностики мозговой активности» ауд. ____ «Биологическая обратная связь и функциональное биоуправление» ауд. ____
16.10-16.30	Кофе-брейк
16.30-18.00	Экскурсия по ООО НПКФ «Медиком МТД»
18.00	Трансфер участников научной школы из г. Таганрог в г. Ростова-на-Дону.
9 сентября 2011 Главный корпус Южного федерального университета, ул. Большая Садовая, 105 Актовый зал	
08.30	Трансфер участников научной школы из г. Таганрог в г. Ростова-на-Дону.
10.00-11.00	Лекция д.б.н., профессора, ведущего научного сотрудника НИИ нейрокибернетики им. А.Б. Когана ЮФУ Владимирского Бориса Михайловича
11.10-12.10	Лекция д.п.н., профессора ведущего научного сотрудника

	лаборатории нейрофизиологических основ психики им. В.Б. Швыркова Института психологии РАН Греченко Татьяны Николаевны
12.10-13.00	Перерыв
13.00-15.00	Круглый стол « От генома к мозгу » Ведущий: д.б.н., заведующий отделом организации нейронных сетей НИИ нейрокибернетики им. А.Б. Когана ЮФУ Сухов Александр Георгиевич
15.00-16.00	Закрытие и подведение итогов Всероссийской научной школы «Нейробиология и новые подходы к искусственному интеллекту и к науке о мозге»
16.00	Трансфер участников научной школы из г. Ростова-на-Дону в г. Таганрог.
<i>10 сентября 2011</i> Отъезд участников научной школы	