

Тематический семинар Курчатовского комплекса НБИКС - технологий
НИЦ "Курчатовский институт"
Объединенный семинар по нейрокогнитивным и социогуманитарным
исследованиям

Обсуждение планируемых к публикации статей:

(к семинару 19.12.2017)

1. Ковальчук М.В., Яцишина Е.Б., Терещенко Е.Ю., Колобылина Н.Н., Лобода А.Ю., Васильев А.Л. Исследования культурного наследия в НИЦ «Курчатовский институт» Часть 1. Синхротронные, нейтронные и электронно-микроскопические исследования // *Вестник РФФИ*
2. Ковальчук М.В., Яцишина Е.Б., Кашкаров П.К., Пожидаев В.М. Исследования культурного наследия в НИЦ «Курчатовский институт» Часть 2. Исследования органических артефактов // *Вестник РФФИ*
3. Velichkovsky B.M. Cognitive science: The art and its implications // *Psychology in Russia: State of the Art*
4. Velichkovsky B.M., Krotkova O.A., Sharaev M.G., Ushakov V.L. In search of the “I”: Neuropsychology of lateralized thinking meets Dynamic Causal Modeling // *Psychology in Russia: State of the Art*
5. Dubynin I., Shishkin S.L. Feeling of Agency versus Judgment of Agency in passive movements with various delays from the stimulus // *Psychology in Russia: State of the Art*
6. Kotov A.A. Computational model of consciousness for artificial emotional agents // *Psychology in Russia: State of the Art*
7. Shishkin S.L., Zhao D.G., Isachenko A.V., Velichkovsky B.M. Gaze-and-brain-controlled interfaces for human-computer and human-robot interaction // *Psychology in Russia: State of the Art*
8. Sedov A.S., Popov V., Filyushkina V., Semenova U., Orlov V.A., Velichkovsky B.M., Ushakov V.L. Cognitive aspects of human motor activity: Contribution of right hemisphere and cerebellum // *Psychology in Russia: State of the Art*
9. Dolina I.A., Efimova O.I., Kildyushov E.M., Sokolov A.S., Khaitovich P.E., Nedoluzhko A.V., Sharko F.S., Velichkovsky B.M. Exploring *terra incognita* of cognitive science: Lateralization of gene expression at the frontal pole of the human brain // *Psychology in Russia: State of the Art*
10. Малашенкова И.К., Крынский С.А., Мамошина М.А., Дидковский Н.А. Полиморфизм гена АРОЕ: влияние аллеля АПОЕ4 на системное воспаление и его роль в патогенезе болезни Альцгеймера // *Медицинская иммунология*

11. Малашенкова И.К., Крынский С.А., Хайлов Н.А., Огурцов Д.П., Селезнева Н.Д., Федорова Я.Б., Пономарева Е.В., Колыхалов И.В., Гаврилова С.И., Дидковский Н.А. Противовоспалительные эффекты нейротрофической терапии (пилотное исследование) // *Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова*
12. Андреева И.Г., Орлов В.А., Ушаков В.Л. Активация мультимодальных областей коры больших полушарий при прослушивании человеком биологически значимых сигналов о движении // *Журнал эволюционной биохимии и физиологии*
13. Носовец З.А., Орлов В.А., Ушаков В.Л., Пойда А.А. Создание 3D-атласа в MNI-координатах, основанного на функциональной парцелляции коры и внутренних структур головного мозга человека // *60-я Научная конференция МФТИ*
14. Orlov V.A., Ushakov V.L., Kartashov S.I., Gvozdeva A.P., Andreeva I.G. The neural substrates of the auditory biological motion analysis are multimodal areas of cortex // *IEEE International Conference «Video and Audio Signal Processing in the Context of Neurotechnologies»*
15. Кибрик А.А., Ушаков В.Л., Нагорная М.А., Карташов С.И., Коростелева А.Н., Малахов Д.Г., Орлов В.А., Скитева Л.И., Иванова О.О., Кудрявцева А.С., Золотухин В.А. Исследование структуры устной речи методом фМРТ // *Нейронаука для медицины и психологии: 13-й Международный междисциплинарный конгресс*
16. Верхлютов В.М., Соколов П.А., Ушаков В.Л., Величковский Б.М. Идентификация и возможная роль антидефолтной сети головного мозга человека // *Нейронаука для медицины и психологии: 13-й Международный междисциплинарный конгресс*
17. Дорохов В.Б., Малахов Д.Г., Ушаков В.Л., Орлов В.А., Коростелева А.Н., Карташов С.И., Гущина Е.А., Таранов А.О. Поведенческий подход для оптимизации количественного анализа сетей пассивного режима работы мозга (default mode network – DMN) при фМРТ исследованиях // *9-я Международная школа-конференция "Сон - окно в мир бодрствования"*
18. Арутюнян Л.З., Арутюнян М.А., Коростелева А.Н., Мишулина Л.А., Ушаков В.Л. Проблема рецидивов и речь с нулевым заиканием // *Мир специальной педагогики и психологии: науч. практ. альманах*