

Представление статей

Материалы докладов (тезисы научных работ) (до 4 стр.) подготавливаются на листах формата А4, все поля – 2 см. Первой строчкой – название доклада прописными буквами, по центру, без переносов. Строкой ниже – инициалы, фамилии авторов, по центру; затем – полное название организации, адрес электронной почты. Далее после пустой строки располагается текст тезисов работы. В конце – библиографический список (не более 5 позиций) выполненный по ГОСТ 7.1-2003; отделяется от текста пустой строкой, ссылки по тексту в квадратных скобках.

Текст представляется в виде файла, прикрепленного к регистрационной форме на сайте, выполняется в текстовом редакторе MS Word; шрифт Times New Roman Cyr, 14 пт, межстрочное расстояние – одинарное, абзацный отступ 1 см, выравнивание по ширине. Рисунки размещаются по тексту и выполняются в стандартных графических форматах (не использовать встроенный редактор MS Word). Подписи не должны быть частью рисунка.

Работы, отобранные Оргкомитетом, будут рекомендованы к опубликованию в журнале «Инженерный вестник Дона» (<http://ivdon.ru/>), Перечень ВАК (редакция 17.06.2011, № 981). Правила оформления рукописей на сайте журнала.

По результатам работы Школы будет издан сборник трудов, в который войдут тезисы работ молодых ученых и лекции ведущих специалистов, прочитанные во время проведения Школы.

Оргкомитет научной школы

ЗАХАРЕВИЧ Владислав Георгиевич – д.т.н., профессор, ректор ЮФУ – **председатель**
АЙДАРКИН Евгений Константинович – к.б.н., первый проректор ЮФУ (г. Ростов-на-Дону) – **сопредседатель**
СТАРЧЕНКО Ирина Борисовна – д.т.н., профессор ТТИ ЮФУ (г. Таганрог) – **зам. председателя, координатор научной школы**
ВИШНЕВЕЦКИЙ Вячеслав Юрьевич – к.т.н., доцент ТТИ ЮФУ (г. Таганрог) – **учёный секретарь**
ТАРАСОВ Сергей Павлович – д.т.н., профессор ТТИ ЮФУ (г. Таганрог)
ТИМОШЕНКО Владимир Иванович – д.т.н., профессор ТТИ ЮФУ (г. Таганрог)
ЗАХАРОВ Сергей Михайлович – генеральный директор ООО НПКФ «Медиком МТД» (г. Таганрог)
САХАРОВ Вадим Леонидович – к.т.н., доцент, зам. директора ОКБ «Ритм» ЮФУ, зам. генерального директора ООО НМФ «Нейротех» (г. Таганрог)
ЧЕРНОВ Николай Николаевич – д.т.н., профессор ТТИ ЮФУ (г. Таганрог)
БЕЛЯКОВА Ирина Анатольевна – начальник отдела по делам молодежи Администрации города Таганрога

Программный комитет

БАЛЯЗИН Виктор Александрович – д.м.н., профессор, РостГМУ (г. Ростов-на-Дону)
ВЛАДИМИРСКИЙ Борис Михайлович – д.б.н., профессор, НИИ нейрокибернетики ЮФУ (г. Ростов-на-Дону)
ДУНИН-БАРКОВСКИЙ Виталий Львович – д.ф.м.н., профессор, НИИ системных исследований Российской академии наук (г. Москва)
ОМЕЛЬЧЕНКО Виталий Петрович – д.б.н., профессор, РостГМУ (г. Ростов-на-Дону)
ПОПЕЧИТЕЛЕВ Евгений Парфирович – д.т.н., профессор, СПбГЭТУ (г. Санкт-Петербург)
ШКУРАТ Татьяна Павловна – д.б.н., профессор, директор НИИ Биологии ЮФУ (г. Ростов-на-Дону)
ЧЕРНОВ Виктор Николаевич – д.м.н., профессор РостГМУ (г. Ростов-на-Дону)

III Всероссийская научная школа
для молодежи



НЕЙРОБИОЛОГИЯ И НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ИСКУССТВЕННОМУ ИНТЕЛЛЕКТУ И К НАУКЕ О МОЗГЕ



Таганрог,
Россия
28-29 июня 2012 г.

Организаторы и спонсоры

- Министерство образования и науки РФ;
- Академия медико-технических наук РФ;
- Технологический институт Южного федерального университета (ТТИ ЮФУ);
- ОКБ «Ритм» ЮФУ;
- ЗАО ОКБ «Ритм»;
- ООО НПКФ «Медиком МТД»;
- ООО НМФ «Нейротех»;
- ООО «Биофизсигнал»;
- Общероссийская общественная организация «Российский союз молодых ученых»
- Администрация г. Таганрога, отдел по делам молодежи

Тематика научной Школы

I. Фундаментальные основы нейробиологии и науки о мозге.

II. Аппаратные и программные средства функциональной диагностики мозговой активности.

III. Интерфейс «Мозг-компьютер» (BCI) и подходы к созданию искусственного интеллекта.

IV. Биологическая обратная связь и функциональное биоуправление.

V. Менеджмент и инновации в здравоохранении

Заявка на участие

Для участия в работе Школы следует зарегистрироваться на сайте <http://fep.tti.sfedu.ru/russian/conferenc/brain/>

- Заполнить регистрационную форму участника – до **25.06.2012**;
- Загрузить текст тезисов – до **28.06.2012**;

• Загрузить презентацию работы в формате MS Power Point – до **28.06.2012**.

• Скан-копию документа оплаты оргвзноса(ов) – до **28.06.2012**.

Обращаем внимание, что весь документооборот Школы ведется в электронном виде.

Программа научной школы

• Лекции ведущих ученых и специалистов реального сектора экономики в области нейробиологии, нейроэкономики, науки о мозге и искусственном интеллекте;

• Круглые столы по направлениям:

– Функциональное биоуправление.

– Современные проблемы нейробиологии.

– Инновационный менеджмент в здравоохранении.

• Презентации результатов научно-исследовательских работ молодых учёных, аспирантов и студентов (в возрасте до 35 лет) по тематике Школы.

Финансовые условия

Оргвзнос с участника – 1180 р., вкл. НДС 18% - 180 р.

Студенты, аспиранты и молодые ученые (до 35 лет) от оплаты оргвзноса освобождаются.

Условия оплаты будут сообщены дополнительно.

Иногородним участникам **бесплатно** предоставляется проживание в общежитиях ТТИ ЮФУ на время проведения молодежной Школы.

Возможна **частичная оплата** проезда. Обязательно предварительное согласование с Оргкомитетом.

Уважаемые авторы!

Просьба **строго** соблюдать сроки подачи материалов!

Это необходимо для своевременного формирования программы Школы и «портфеля участника» Школы

Дополнительная информация – на сайте www.fep.tti.sfedu.ru в разделе «Конференции»

Оргкомитет
будет вам признателен,
если вы
проинформируете
о Школе
своих коллег

Телефоны для справок:

+7 (8634) 371-795 – кафедра ЭГА и МТ
+7 (918) 5068497 – координатор
+7 (903) 4397045 – ученый секретарь

Адрес для переписки:

347922, Россия, г. Таганрог, ул. Шевченко, д. 2,
корп. Е, кафедра ЭГА и МТ, ауд. Е-313.

E-mail: brain@fep.tti.sfedu.ru
brainscience@mail.ru

Internet: www.fep.tti.sfedu.ru в разделе
«Конференции»