

V Международная научная конференция

«Нейрокомпьютерный интерфейс: наука и практика. Самара 2019»



3-5 октября 2019 года Самарский государственный медицинский университет совместно с компанией IT-Universe проведет V Международную конференцию **«Нейрокомпьютерный интерфейс: наука и практика. Самара 2019»**

Передовые научные лаборатории со всего мира традиционно представляют на конференции пленарные и секционные доклады об инвазивных и неинвазивных технологиях регистрации электрической активности мозга и других отделов ЦНС, ее математической обработке, реализации обратной связи и передачи головному мозгу информации от внешнего мира, передовых реабилитационных технологиях, использованию виртуальной реальности совместно с НКИ, нейронным сетям и технологиям глубинного обучения.

Специальная тема этого года — «Искусственный интеллект в здравоохранении, нейрофизиологии и интерфейсах мозг-компьютер».

Конференция включена в перечень мероприятий Министерства здравоохранения РФ и будет аккредитована в системе непрерывного медицинского образования (НМО). Материалы будут опубликованы в eLIBRARY.RU и проиндексированы в Российском индексе научного цитирования (РИНЦ).

Свое участие в этом году подтвердили:

Александр Фролов (Институт высшей нервной деятельности РАН), **Александр Каплан** (МГУ), **Mikhail Lebedev** (Duke University, USA), **Fabien Lotte** (INRIA, France), **Lee Miller** (Northwestern University, USA), **Алексей Осадчий** (НИУ ВШЭ), **Tomasz Rutkowski** (RIKEN AIP/University of Tokyo, Japan), **Сергей Шишкин** (НИЦ Курчатовский институт), **Thorsten Zander** (TU Berlin, Germany).

Крайний срок подачи тезисов постерных докладов — 30 июня 2019 года.

По любым вопросам конференции **«Нейрокомпьютерный интерфейс: наука и практика. Самара 2019»** и для аккредитации журналистов, пожалуйста, обращайтесь в оргкомитет по электронной почте committee@bcisamara.com

Для регистрации воспользуйтесь сайтом конференции: bcisamara.com