



V МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО НЕЙРОННЫМ СЕТЯМ И НЕЙРОТЕХНОЛОГИЯМ NeuroNT'2024

20 июня 2024

Россия, Санкт-Петербург

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ:



Павловский центр
«Интегративная физиология -
медицине, высокотехнологичному
здравоохранению и технологиям
стрессоустойчивости»



Санкт-Петербургский
государственный
электротехнический
университет «ЛЭТИ»
им. В.И. Ульянова (Ленина)
(СПбГЭТУ «ЛЭТИ»)



Институт физиологии
им. И.П. Павлова
Российской академии наук
(ИФ РАН)



Российская
Северо-Западная секция IEEE

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

20 июня 2024 года в Санкт-Петербургском государственном электротехническом университете «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина) (СПбГЭТУ «ЛЭТИ») состоится V Международная конференция по нейронным сетям и нейротехнологиям (NeuroNT'2024). Мероприятие проводится при поддержке Минобрнауки России в рамках соглашения № 075-15-2020-933 от 13.11.2020 г. о предоставлении гранта в форме субсидий из федерального бюджета на осуществление государственной поддержки создания и развития научного центра мирового уровня «Павловский центр «Интегративная физиология - медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям стрессоустойчивости».

ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

- Математические основы построения искусственного интеллекта
- Технологии искусственного интеллекта
- Сильный искусственный интеллект
- Гибридный интеллект
- Искусственные нейронные сети
- Нейроморфные вычисления и технологии
- Этика и безопасность применения искусственного интеллекта
- Прикладные системы с искусственным интеллектом
- Аппаратное обеспечение систем искусственного интеллекта

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Почетный председатель -

Проф. Ханнес Топфер (Технический университет
Ильменау, Германия)

Сопредседатели:

Проф. М.С. Куприянов (СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия),
Проф. Ю.Е. Шелепин (ИФ РАН, Россия)

Члены комитета:

Dr. S.P. Shiva Prakash, Associate Professor,
Department of Information Science and Engineering,
JSS Science and Technology University, Mysuru,
Karnataka, India

Dr. Balaraman Ravindran, Prof., Computer Science
and Engineering & Robert Bosch Centre for Data
Science and AI, Indian Institute of Technology Madras,
Chennai, Tamil Nadu, India

Dr. Thanh Nghi Nguyen, Prof., Head of the Department
of Physics and Mathematics, Hanoi University of
Technology, Vietnam

Dr. Nigel Foreman, Prof., Middlesex university,
Department of Psychology, London, UK

Проф. Ю.А. Шичкина (СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия)

Доц. М.М. Заславский (СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия)

Проф. В.О. Полякова (СПбГУ, Россия)

Доц. О.И. Буренева (СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия)

Доц. О.Л. Петросян (СПбГУ, Россия)

Проф. С.А. Вакуленко (ИПМаш РАН, Россия)

Доц. М.П. Чмелевский (ФГБУ «НМИЦ
им. В.А. Алмазова», Россия)

Доц. Е.А. Пустозеров (СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия)

Проф. О.В. Войцеховская (ФГБУН Ботанический
институт им. В. Л. Комарова РАН, Россия)

Р.О. Малашин (ИФ РАН, Россия)

Е.Ю. Шелепин (ИФ РАН, Россия)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель комитета -

Доц. А.А. Семенов (СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия)

Члены комитета:

Доц. Я.А. Бекенева (СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия)

Проф. А.С. Красичков (СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия)

К.Ф. Котченко (ИФ РАН, Россия)

А.А. Бойко (ИФ РАН, Россия)

О.Н. Журавлева (СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия)

Рабочие языки конференции - русский, английский.

СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

1. КОНЦЕПЦИИ ПОСТРОЕНИЯ ГИБРИДНОГО ИНТЕЛЛЕКТА
2. ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ИХ ПРИЛОЖЕНИЯ
3. УПРАВЛЕНИЕ ДАННЫМИ И ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫЧИСЛЕНИЙ В ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМАХ

Труды конференции будут опубликованы в электронном виде и распространены в день открытия конференции. Сборник материалов на русском языке - размещение в РИНЦ. По итогам рецензирования англоязычные доклады, подготовленные авторами, могут быть представлены для размещения в электронную библиотеку IEEE Xplore. Окончательное решение о размещении принимает IEEE.

КАЛЕНДАРЬ КОНФЕРЕНЦИИ

до 18 марта

Участники осуществляют регистрацию на конференцию через сайт (при необходимости обращаться в оргкомитет).

до 25 марта

Авторы размещают тексты докладов на русском и английском языках в личном кабинете. Объем доклада - 4 страницы. Тексты докладов представляются в соответствии с требованиями к оформлению материалов.

до 27 марта

Загрузка в личный кабинет экспертного заключения на право публикации в открытой печати и акта идентификационной экспертизы.

Экспертное заключение на право открытого опубликования оформляется в соответствии с законом РФ «О государственной тайне», Перечнем сведений, отнесенных к государственной тайне, утвержденным Указом Президента РФ от 30.11.1995 №1203, а также Перечнем сведений, подлежащих засекречиванию, Министерства образования и науки РФ, утвержденным приказом Минобрнауки России от 10.11.2014 №36с.

Акт идентификационной экспертизы оформляется в целях соблюдения ФЗ от 18.07.1999 №183 «Об экспортном контроле» и устанавливает факт отсутствия в материалах доклада контролируемых товаров и технологий.

ВНИМАНИЕ! Наличие документов на право публикации в открытой печати для граждан РФ обязательно!

до 22 апреля

Осуществляется рецензирование докладов членами программного комитета (в процессе рецензирования возможно появление комментариев у докладов в личном кабинете).

до 6 мая

Осуществляется рецензирование докладов представителями Российской Северо-Западной секции IEEE. Оргкомитетом будет выслан ответ с подтверждением о принятии доклада к публикации на e-mail докладчика.

до 20 мая

После получения подтверждения следует оплатить организационный взнос и загрузить квитанцию об оплате в личном кабинете.

до 22 мая

Предоставить в оргкомитет (по e-mail) подтверждение об очном участии в конференции (ФИО, аффилиация).

до 17 июня

Возможно подать заявку на получение электронного сертификата участника (на e-mail оргкомитета).

20 июня

РАБОТА КОНФЕРЕНЦИИ

ОПЛАТА УЧАСТИЯ

- для граждан РФ оргвзнос составляет **12 000 руб.** - публикация доклада в англоязычном и русскоязычном сборниках;
- 6 000 руб.** - публикация доклада в русскоязычном сборнике;
- 5 000 руб.** - участие в качестве слушателя.
- для участников, не являющихся гражданами РФ - **200 \$.**

Внимание! Оплату оргвзноса следует производить только после подтверждения участия, полученного от оргкомитета. Возврат денежных средств не осуществляется!

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ, ПРЕТЕНДУЮЩИХ НА РАЗМЕЩЕНИЕ ДОКЛАДА В IEEE XPLORE

1. Доклады подаются и на русском, и на английском языках.
2. Объем доклада - 4 страницы. Доклады объемом менее 3-х полных страниц к рассмотрению не принимаются.
3. Доклад должен быть представлен либо очно, либо через Zoom.
4. Один человек может быть автором не более двух докладов.
5. Права на публикацию доклада передаются IEEE! Без подписания соглашения о передаче прав на опубликование (присылается на e-mail докладчика после конференции) доклад в IEEE Xplore не размещается.

Размещение докладов в IEEE Xplore не гарантируется.

Программный и организационный комитеты оставляют за собой право отклонить заявку на участие в конференции.

WWW.NEURONT.ETU.RU

Тел.: +7 (812) 346-46-37
E-mail: IRVC.eltech@mail.ru