



II МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО НЕЙРОННЫМ СЕТЯМ И НЕЙРОТЕХНОЛОГИЯМ NeuroNT'2021

16 июня 2021

Россия, Санкт-Петербург

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ:



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
Международного института
инженеров электротехники
и электроники
IEEE

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

16 июня 2021 года в Санкт-Петербургском государственном электротехническом университете «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина) (СПбГЭТУ «ЛЭТИ») состоится II Международная конференция по нейронным сетям и нейротехнологиям (NeuroNT'2021). 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 медицины, 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. К.В. Кринкин (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 -

Проф. В.А. Тупик (СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия)

Члены комитета:

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

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

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

Н.В. Шевская (СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия)

К.Ф. Котченко (ИФ РАН, Россия)

А.А. Бойко (ИФ РАН, Россия)

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. По итогам рецензирования англоязычные доклады, подготовленные авторами - членами IEEE, будут переданы для размещения в электронную библиотеку IEEE Xplore. Рабочие языки конференции русский, английский.

КАЛЕНДАРЬ КОНФЕРЕНЦИИ

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

Загрузка в личный кабинет экспертного заключения на право публикации в открытой печати, 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.

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

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

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ, ПРЕТЕНДУЮЩИХ НА РАЗМЕЩЕНИЕ ДОКЛАДА В IEEE XPLORE

1. Доклады подаются и на русском, и на английском языках.
2. Доклад должен быть представлен очно.
3. Один из авторов доклада должен иметь членство в IEEE (на момент проведения конференции).
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. При регистрации удостоверьтесь, что e-mail докладчика рабочий и письма рассылок не блокируются системой. Размещение докладов в IEEE Xplore не гарантируется.

до 15 марта

до 22 марта

до 29 марта

до 5 апреля

до 12 апреля

до 29 апреля

до 10 мая

до 15 мая

16 июня

РАБОТА КОНФЕРЕНЦИИ

КОНТАКТЫ

197376, Санкт-Петербург,
ул. Проф. Попова, 5,
СПбГЭТУ «ЛЭТИ»
Центр конференций
+7 (812) 346-46-37,
irvc.eltech@mail.ru

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

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

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

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

ОПЛАТА УЧАСТИЯ

Организационный взнос за участие в конференции составляет **9 500 руб.** и включает публикацию одного доклада объемом 4 стр.

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

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