

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ФОРУМ МИКРОЭЛЕКТРОНИКИ И НЕЙРОТЕХНОЛОГИЙ

2-6 июня 2025

Россия, Санкт-Петербург, СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

MN
2025

приоритет



СПбГЭТУ «ЛЭТИ»
ПЕРВЫЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ

Уважаемые коллеги!

Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина) приглашает принять участие в мероприятиях I Международного Форума по микроэлектронике и нейротехнологиям (MN-25):

2 - 6 июня 2025

**XIV Всероссийская научно-техническая конференция
«Электроника и микроэлектроника СВЧ»**

Тематика:

- Физические явления и материалы СВЧ электроники и микроэлектроники
- Пассивные элементы и устройства СВЧ электроники и микроэлектроники
- Приборы твердотельной СВЧ электроники и микроэлектроники
- Приборы вакуумной и плазменной СВЧ электроники и микроэлектроники
- Антенны и фазированные антенные решетки
- Измерения на СВЧ и междисциплинарные исследования
- Радиофотоника
- Компонентная база силовой электроники
- Электромагнитная совместимость

MWELECTRONICS.ETU.RU

4 - 5 июня 2025

**VI Международная конференция по нейронным сетям
и нейротехнологиям (NeuroNT'2025).**

Тематика:

- 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
- Резервуарные вычисления

NEURONT.ETU.RU

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

IRVC.ELTECH@MAIL.RU
+7 812 346-46-37

MN.ETU.RU

2 - 6 июня 2025

**II Международная научная конференция
«Системы и технологии цифровой медицины» (STDH-2025)**

Тематика:

- Методы обработки и анализа биомедицинских сигналов, данных и изображений
- Медицинские приборы, системы и комплексы для диагностики, мониторинга, лечения и реабилитации
- Системы поддержки принятия медицинских решений
- Интеллектуальные системы в здравоохранении
- Технологии цифрового здравоохранения
- Управление инновациями и обеспечение качества в здравоохранении
- Образовательные технологии в области биомедицинской инженерии

2 июня 2025

Диалог на равных «Электроника для молодежи»

DIGITALHC.ETU.RU

MN.ETU.RU

3 июня 2025

**Стратегическая сессия «Вопросы формирования
инновационных проектов с участием университетов и предприятий»**

MN.ETU.RU

5 июня 2025

**Собрание Санкт-Петербургской Ассоциации предприятий
радиоэлектроники, приборостроения, средств связи
и инфотелекоммуникаций**

MN.ETU.RU

2 - 6 июня 2025

Повышение квалификации по программам:

- Решение перспективных задач электроники и микроэлектроники СВЧ (40 часов)
- Нейронные сети и нейротехнологии (16 часов)
- Системы и технологии цифровой медицины (16 часов)

DPO_LETI@MAIL.RU

Рабочие языки Форума - русский, английский.

Труды конференций будут опубликованы в электронном виде и распространены в день открытия конференций.

Для докладов XIV Всероссийской научно-технической конференции «Электроника и микроэлектроника СВЧ» и VI Международной конференции по нейронным сетям и нейротехнологиям (NeuroNt'2025) планируется индексация РИНЦ.

По итогам рецензирования англоязычные доклады VI Международной конференции по нейронным сетям и нейротехнологиям (NeuroNt'2025) и II Международной научной конференции «Системы и технологии цифровой медицины» (STDH-2025) могут быть представлены для размещения в электронную библиотеку IEEE Xplore.