

33-я Всероссийская научно-техническая конференция
с международным участием

ВАКУУМНАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ

ВТТ 2026
VTT2026

23-25 июня 2026

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

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

23–25 июня в Санкт-Петербургском государственном электротехническом университете «ЛЭТИ» им. В. И. Ульянова (Ленина) пройдет 33-я Всероссийская научно-техническая конференция с международным участием «Вакуумная техника и технологии (ВТТ-2026)» (Vacuum technique and technology (VTT-2026)).

Цели проведения конференции:

- ознакомление с новейшими достижениями в физике вакуума и газового разряда при низком давлении, технике получения вакуума, измерения давления и контроля герметичности, методах осаждения пленок и обработки поверхности, создания перспективных материалов и др;
- обмен знаниями и передовым опытом в применении вакуумных технологий в промышленности и научных исследованиях, в частности, в машиностроении, микроэлектронике, атомной промышленности, ускорителях элементарных частиц, металлургии, медицине и добывающих отраслях;
- развитие контактов специалистов;
- развитие сотрудничества в рамках федеральных целевых программ и формирования общей стратегии развития вакуумной техники и технологий как самостоятельной высокотехнологичной отрасли России;
- обсуждение проблем подготовки инженеров, специалистов высшей квалификации и повышения квалификации профессорско-преподавательских кадров.

При информационной поддержке

Министерства промышленности и торговли РФ;
Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии.

Организаторы

- Министерство науки и высшего образования РФ;
- Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В. И. Ульянова (Ленина);
- Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д. И. Менделеева;
- Российское научно-техническое вакуумное общество им. акад. С. А. Векшинского;
- Институт проблем машиноведения РАН;
- НПО «Измеритель»;
- Euro-Asian Cooperation of National Metrology Institutions (Евро-Азиатская кооперация национальных метрологических институтов – KOOMET);

Партнеры

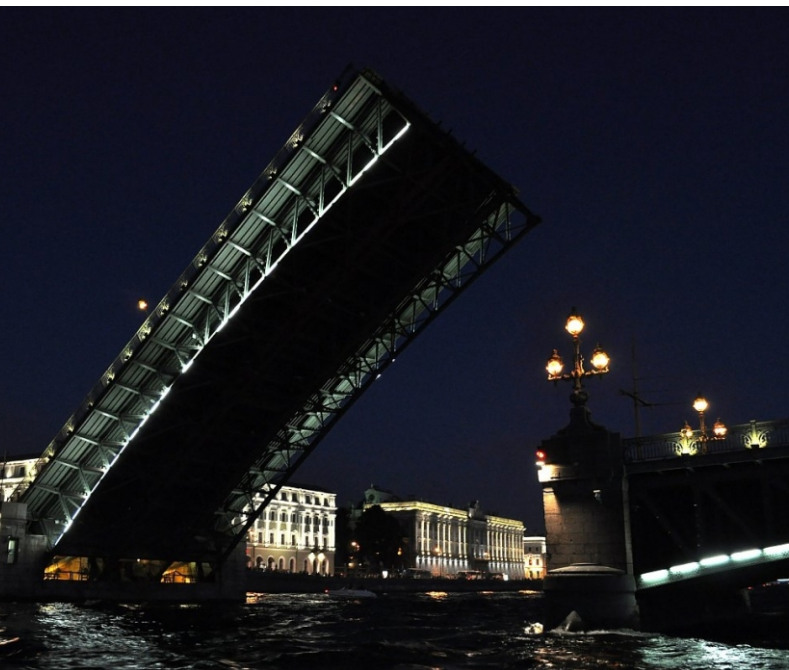
ООО «АС-Техникс», ООО «ВЛС-Инжиниринг», ООО «Научные приборы и системы»,
ООО НПП «Универсал Прибор», ООО «ФЕРРИ ВАТТ», АО «Интек Аналитика»,
АО «ВАКУУМ.РУ», ООО «Современное вакуумное оборудование»,
группа компаний «Криосистемы».

Рабочие языки конференции: русский, английский.

conf_vtt@etu.ru

VTT.ETU.RU





НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

- Физические явления в вакууме и газовом разряде;
- Вакуумные системы, устройства и технологическое оборудование;
- Вакуумные технологии при осаждении пленок и покрытий;
- Вакуумные технологии в ускорительной технике;
- Вакуумные технологии в ядерной энергетике;
- Герметичность вакуумных систем и течеискание;
- Вакуумные измерения;
- Вакуумные технологии в космической и атомной отраслях;
- Вакуумные технологии в металлургии и машиностроении;
- Вакуумные технологии в медицине.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель

Шелудько В. Н., д-р техн. наук, ректор СПбГЭТУ «ЛЭТИ»,
Россия, Санкт-Петербург.

Почетный председатель

Розанов Л. Н., д-р техн. наук, проф., Россия, Санкт-Петербург.

Заместители председателя

Шоповалов В. И., д-р техн. наук, проф., профессор СПбГЭТУ
«ЛЭТИ», Россия, Санкт-Петербург;

Тетерук Р. А., канд. техн. наук, руководитель НИО ФГУП
«Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии
им. Д. И. Менделеева», Россия, Санкт-Петербург.

Члены комитета

Бецофен С. Я., д-р техн. наук, проф., профессор Московского
авиационного института, Россия, Москва;

Бурмистров А. В., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой ВТЭУ,
Казанский национальный исследовательский технологический
университет, Россия, Казань;

Воробьев М. С., д-р техн. наук, с.н.с. лаборатории плазменной
эмиссионной электроники, Институт сильноточной электроники
СО РАН, Россия, Томск;

Желонкин Я. О., канд. техн. наук, генеральный директор ООО
«ФЕРРИ БАТТ», Россия, Казань.

Жировов Е. В., заместитель генерального директора по
спецработам АО «Криогенмонтаж», Россия, Москва;

Зарвин А. Е., канд. физ.-мат. наук, доц., зав. отделом прикладной
физики, Новосибирский государственный университет, Россия,
Новосибирск;

Капустин Е. Н., канд. техн. наук, генеральный директор АО
«Вакууммаш», Россия, Казань;

Коваль Н. Н., д-р техн. наук, проф., г.н.с. лаборатории
плазменной эмиссионной электроники, Институт сильноточной
электроники СО РАН, Россия, Томск;

Корнеев С.В., канд. техн. наук, доц., зав. кафедрой ВКТ,
Белорусский национальный технический университет, Беларусь,
Минск;

Кузнецов В. Г., д-р техн. наук, заведующий лабораторией, ФГБУН
«Институт Проблем Машиноведения РАН», Россия, С.-Петербург;

Лозован А. А., д-р техн. наук, проф., профессор Московского
авиационного института, Россия, Москва;

Марколия А.И., д-р физ.-мат. наук, академик АНА, генеральный
директор ГНУ «Сухумский физико-технический институт»,
Республика Абхазия, Сухум;

Одинокое В. В., д-р техн. наук, проф., советник ген. директора
по науке, ОАО Научно-исследовательский институт точного
машиностроения, Россия, Москва;

Орлов А. В., член экспертного совета по вакуумной технике
при ЦИЗ Союза Машиностроителей России, главный

вакуумщик АО «ЦНИИ "Электрон"», Россия, Санкт-Петербург;

Панфилов Ю. В., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой
«Электронные технологии в машиностроении», Московский
государственный технический университет им. Н. Э. Баумана,
Россия, Москва;

Полянский В. А., д-р техн. наук, проф., директор ФГБУН
«Институт Проблем Машиноведения РАН», Россия, Санкт-
Петербург;

Пронин А. Н., генеральный директор ФГУП «Всероссийский
научно-исследовательский институт метрологии
им. Д. И. Менделеева», Россия, Санкт-Петербург;

Сушенцов Н. И., канд. техн. наук, доц., доц. кафедры
конструирования и производства радиоаппаратуры,
Поволжский государственный технологический университет
«ВОЛГАТЕХ», Россия, Йошкар-Ола;

Тумаркин А. В., д-р техн. наук, профессор СПбГЭТУ «ЛЭТИ»,
Россия, Санкт-Петербург;

Чернышенко А. А., канд. техн. наук, руководитель НИЛ
госэталонов и научных исследований в области измерений
низкого абсолютного давления (вакуума) ФГУП
«Всероссийский научно-исследовательский институт
метрологии им. Д. И. Менделеева», Россия, Санкт-Петербург.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель

Потрахов Н. Н., д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой ЭПУ,
СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия, Санкт-Петербург.

Члены комитета

Кострин Д. К., д-р техн. наук, профессор СПбГЭТУ «ЛЭТИ»,
Россия, Санкт-Петербург;

Марцынюков С. А., канд. техн. наук, доцент СПбГЭТУ «ЛЭТИ»,
Россия, Санкт-Петербург;

Гук К. К., канд. техн. наук, доцент СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия,
Санкт-Петербург;

Холопова Е. Д., канд. техн. наук, доцент СПбГЭТУ «ЛЭТИ»,
Россия, Санкт-Петербург;

Шарковский Д. С., аспирант, СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Россия,
Санкт-Петербург;

Добрецов К. Г., директор по маркетингу НПО «Измеритель»,
Россия, Санкт-Петербург.

СТОИМОСТЬ УЧАСТИЯ

■ очное участие в работе конференции с одним докладом (с публикацией тезисов доклада) или без доклада (слушатель) (взнос включает участие в кофе-брейках, праздничном ужине и получение пакета участника со сборником тезисов докладов конференции) – **9 000 руб.** (в т. ч. НДС);

■ студентам и аспирантам предоставляется скидка **50 %** при очном участии без соавторов, не являющихся студентами или аспирантами, при предоставлении подтверждающих документов;

■ дистанционное (онлайн) участие в работе конференции с одним докладом (с публикацией тезисов доклада) или без доклада (слушатель) (взнос включает получение электронного сборника тезисов докладов конференции) – **4 500 руб.** (в т. ч. НДС);

■ опубликование материалов доклада в сборнике трудов конференции при очном, дистанционном (онлайн) или заочном участии (по желанию участника) (с получением электронной версии сборника трудов конференции) – **3 000 руб.** (в т. ч. НДС).

В стоимость не включены транспортные расходы, участники самостоятельно бронируют гостиницу, оплачивают проживание и питание во время пребывания в Санкт-Петербурге.

Вопросы представления рекламы и участия в выставке оборудования решаются индивидуально по электронной почте: conf_vtt@etu.ru

ДЛЯ УЧАСТИЯ НЕОБХОДИМО:

Перечислить организационный взнос с формулировкой в платежном поручении «За участие в ВТТ-2026». На конференцию прибыть с копией платежного поручения.

Для оформления финансовых документов необходимо иметь полные банковские реквизиты Вашей организации. Реквизиты для оплаты выставлены на официальном web-сайте конференции vtt.etu.ru

КОНТАКТЫ:

conf_vtt@etu.ru

КАЛЕНДАРЬ

Оргкомитет предлагает участникам конференции ВТТ-2026 опубликовать материалы докладов в двух сборниках:

■ к началу работы конференции будет издан сборник тезисов докладов (объем не более 1/2 страницы) на русском языке (без индексации в РИНЦ);

■ по желанию участников конференции материалы докладов (объем от 3 до 5 полных страниц) могут быть опубликованы в сборнике трудов на русском языке (с индексацией в РИНЦ).

до 9 июня – представление заявки с указанием формы участия и тезисов доклада (при участии с докладом) на адрес conf_vtt@etu.ru;

до 16 июня – перечисление организационного взноса (в случае участия с докладом оплачивается только после получения подтверждения о принятии доклада по результатам рецензирования). Необходимо по электронной почте прислать копию платежного поручения;

23–25 июня – работа конференции.

В РАМКАХ КОНФЕРЕНЦИИ

■ проводится Студенческая научная школа (подробности на сайте <https://vtt.etu.ru/2026/ru/studencheskaya-shkola>);

■ для профессорско-преподавательского состава организуется повышение квалификации (подробности на сайте <https://vtt.etu.ru/>).

ФОРМЫ УЧАСТИЯ

■ Слушатель (очно или дистанционно);

■ Устный доклад (очно или дистанционно);

■ Публикация материалов доклада в сборнике трудов конференции (при очном, дистанционном или заочном участии);

■ Реклама продукции.

ПУБЛИКАЦИИ

По желанию участников конференции расширенные версии материалов докладов могут быть рекомендованы Программным комитетом к печати в журнале Известия СПбГЭТУ «ЛЭТИ» (входит в список ВАК). Публикация для авторов бесплатна. Подробная информация по правилам оформления и подачи статей приведена на сайте журнала: <https://izv.etu.ru/>

conf_vtt@etu.ru

VTT.ETU.RU