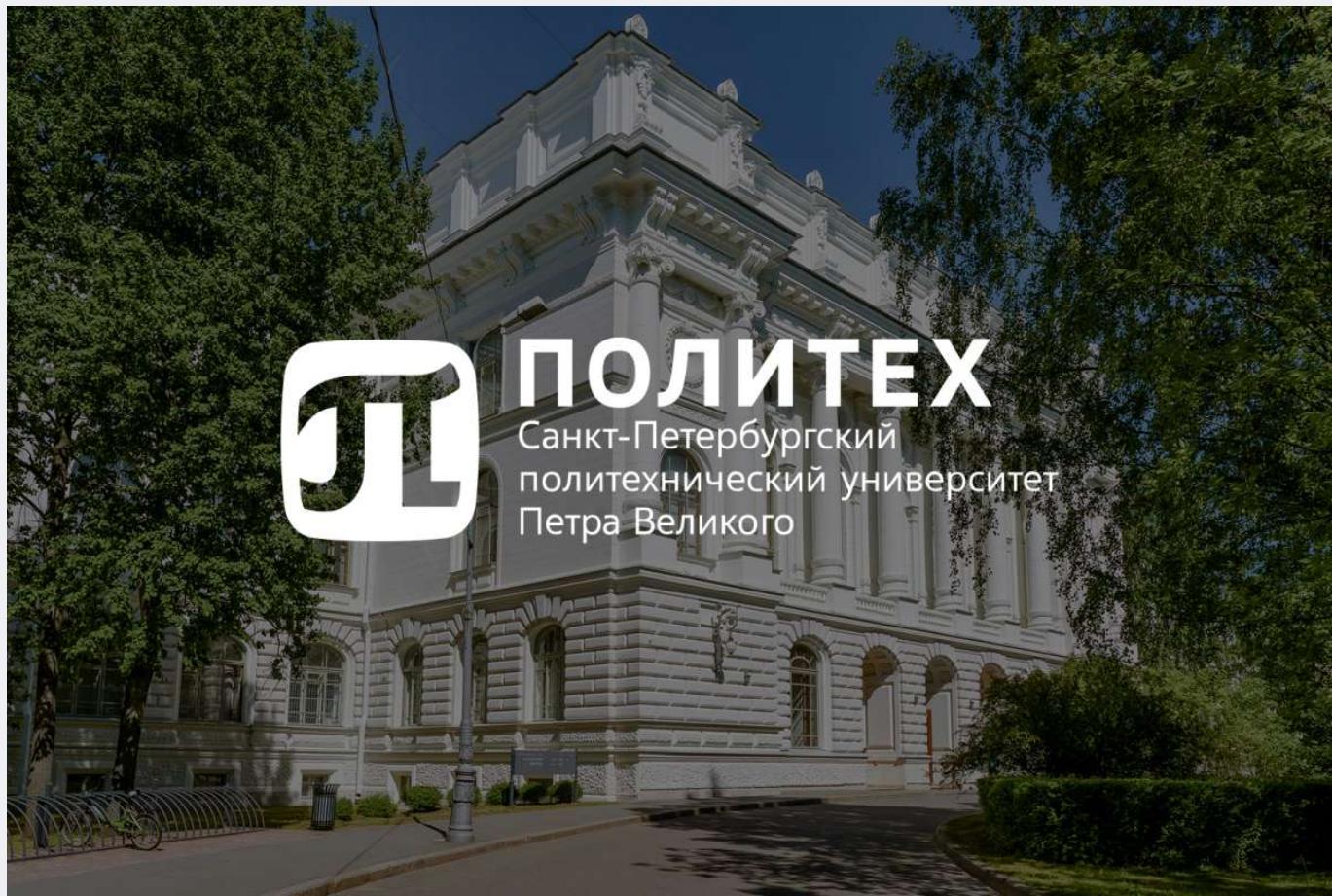


Всероссийская конференция «Неделя науки ФизМех» (30 марта — 3 апреля 2026 года)



С 30 марта по 3 апреля 2026 года в Санкт-Петербурге на базе Физико-механического института (ФизМех) Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (СПбПУ) будет проходить Всероссийская конференция «Неделя науки ФизМех».

«Неделя науки ФизМех» — национальная научная конференция для студентов, аспирантов и молодых исследователей в возрасте до 35 лет, которую организует Физико-механический институт СПбПУ. В числе научных направлений — экспериментальная и вычислительная физика, теоретическая и прикладная механика, биомеханика, прикладная математика, суперкомпьютерные вычисления, инжиниринг материалов и конструкций.

Работа конференции будет вестись по девяти секциям:

1. Физика атомного ядра и элементарных частиц в фундаментальных и медицинских исследованиях
(отв. — Журкин Евгений Евгеньевич, ezhurkin@phmf.spbstu.ru)

2. Физика конденсированных сред и наноструктур
(отв. — Щербак Сергей Александрович, sergeygt@yandex.ru)

3. Физика плазмы и космоса
(отв. — Коробко Дмитрий Дмитриевич, korobko_dd@spbstu.ru)

4. Физика прочности и пластичности материалов
(отв. — Золоторевский Николай Юльевич, zolotorevsky@phmf.spbstu.ru)

5. Прикладная математика
(отв. — Лупуляк Сергей Валерьевич, am_sw@spbstu.ru)

6. Механика и процессы управления
(отв. — Семенов Артем Семенович, semenov_as@spbstu.ru)

7. Гидроаэродинамика, горение и теплообмен
(отв. — Галаев Сергей Александрович, galaev@spbstu.ru)

8. Биомеханика

(отв. — Гатаулин Яков Александрович, yakov_gataulin@mail.ru)

9. Многомасштабное моделирование переноса и конверсии энергии

(отв. — Мурачев Андрей Сергеевич, andrey.murachev@gmail.com)

Участие в конференции бесплатное, организационный взнос не предусмотрен.

Желающим принять участие в конференции необходимо выбрать для представления своих материалов одну из секций и **до 2 марта** отправить по электронной почте ответственному за проведение соответствующей секции следующую информацию: (1) название доклада, список авторов с указанием докладчика и места выполнения представляемой работы, (2) краткие тезисы доклада, отражающие его основное содержание (объемом 100 – 200 слов, без иллюстраций, таблиц и ссылок на литературу). На основе данной информации будет сформирована и к началу конференции размещена на сайте ФизМех программа конференции.

После получения информации о принятии доклада к представлению на конференции, автору/соавторам доклада необходимо подготовить и **до 27 марта** переслать ответственному расширенные тезисы в виде краткой статьи объемом от 2 до 3 страниц. Организационным комитетом конференции подготовлен и размещен на сайте ФизМех шаблон оформления расширенных тезисов.

Расширенные тезисы должны удовлетворять стандартным требованиям, предъявляемым к научной статье, и обязательно содержать следующие части: вводную часть, раскрывающую мотивацию к выполнению работы и содержащую краткий обзор литературы по ее тематике; цель (и) и задачу (и) работы; описание методов исследования; изложение новых (авторских) результатов; список литературы. Количество соавторов одной работы не должно превышать пяти. Один автор (включая научного руководителя) может быть соавтором не более пяти работ. Публикации студентов принимаются только в соавторстве с научным руководителем. Все работы пройдут научное рецензирование, по результатам которого будет принято решение о возможности опубликования. Причины отклонения работ их авторам не сообщаются.

Тезисы, не удовлетворяющие правилам оформления, на рецензирование не направляются; такие работы будут отклонены организационным комитетом конференции без рассмотрения. По решению председателя секции на конференции могут быть представлены студенческие доклады обзорного характера, однако к публикации обзорные и реферативные работы принятые не будут.

Расширенные тезисы будут опубликованы и размещены в  после проведения конференции.