

Передовые цифровые и производственные технологии 2026

21/10/2026

Восьмой всероссийский форум

Передовые цифровые и производственные технологии

#искусственный_интеллект
#npt_forum

ПЕРЕДОВЫЕ ЦИФРОВЫЕ
И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ

Восьмой всероссийский форум «Передовые цифровые и производственные технологии»

21 октября 2026 года в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого (СПбПУ) состоится **VIII Всероссийский форум «Передовые цифровые и производственные технологии»**.

Центральная тема Форума — **технологическое лидерство России на основе передовых цифровых и производственных технологий с интеграцией инструментов искусственного интеллекта**.

Организаторами форума выступают Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого и его ключевые структурные подразделения, являющиеся основой Экосистемы технологического развития вуза: Передовая инженерная школа СПбПУ «Цифровой инжиниринг», Инфраструктурный центр НТИ по направлению «Технет», Центр компетенций НТИ СПбПУ «Новые производственные технологии», Центр трансфера технологий СПбПУ «Центр трансфера и импортозамещения передовых цифровых и производственных технологий», Инжиниринговый центр (CompMechLab®) СПбПУ.

Форум традиционно объединяет представителей университетов, промышленных организаций, высокотехнологичных компаний, институтов развития, федеральных и региональных государственных структур — всех тех, кто принимает непосредственное участие в формировании актуальной научно-образовательной, научно-технологической и промышленной повестки, направленной на обеспечение технологического лидерства и развитие эффективной и конкурентной экономики Российской Федерации.

Спикеры и слушатели форума:

- **руководители и специалисты корпораций и высокотехнологичных компаний**, в их числе: ГК «Росатом», АО «ТВЭЛ», ГК «Ростех», АО «ОДК», ПАО «ОДК-Сатурн», АО «ОДК-Климов», ПАО «ОДК-Кузнецов», ФГУП «Центральный институт авиационного моторостроения им. П. И. Баранова», АО «Концерн ВКО «Алмаз — Антей», ФГУП «ВНИИ «Центр», АО «Гринатом», ПАО «НЛМК», АО «АВТОВАЗ», АО «Российские космические системы», АО «Почта России», ПАО «Россети», АО «Силовые машины», АО «Концерн «Калашников», АО «Компания «Сухой», ФГУП «Крыловский государственный научный центр», ПАО «Корпорация «Иркут», ПАО «Газпром», ПАО «Газпром нефть», АО «ОКАН» и др.
- **представители институтов развития и органов власти**, в их числе: Министерство науки и высшего образования РФ, Министерство промышленности и торговли РФ, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт), Государственная Дума Федерального Собрания РФ, Правительство Санкт-Петербурга, Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (Фонд Бортника), АНО «Платформа НТИ» и др.
- **представители университетов**, в их числе: МГТУ им. Н. Э. Баумана, МФТИ, НИТУ «МИСиС», ТГУ, ТПУ, ИТМО, НИЯУ МИФИ, УрФУ им. первого Президента России Б. Н. Ельцина, МГУ им. М. В. Ломоносова, МАИ, МАДИ, НИУ «МИЭТ», Сколтех, МШУ «Сколково», Университет Иннополис, РГАТУ им. П. А. Соловьева, Самарский университет им. акад. С. П. Королева, РХТУ им. Д. И. Менделеева, ПермГУ, СамГМУ, СурГУ, МГТУ «Станкин», Калифорнийский университет (США), Университет Цинхуа (Китай), Кельнский университет (Германия), Институт порошковой металлургии им. академика О. В. Романа (Республика Беларусь) и др.

Тематики Форума связаны с актуальными вопросами развития новых технологических, производственных и бизнес-процессов в условиях цифровой трансформации промышленности в синергии с искусственным интеллектом, нормативного регулирования появляющихся новых высокотехнологичных рынков и развития российского инженерного образования.

Основные тематические треки Форума соответствуют ключевым научно-технологическим направлениям, утвержденным в Стратегии развития СПбПУ:

- **Системный цифровой инжиниринг.**
- **Материалы, технологии, производство.**

- **Искусственный интеллект для решения кросс-отраслевых задач.**

[Сайт форума](#)

[Регистрация](#)