# Передовая инженерная школа СПбПУ «Цифровой инжиниринг» на МКФ-2025

10 апреля 2025 в Научно-исследовательском корпусе «Технополис Политех» прошёл Молодёжный карьерный форум. Представители компаний предложили студентам и будущим выпускникам вакансии, стажировки, места практик и программы развития. Мероприятие организовано Отделом развития карьеры СПбПУ.

Проректор по образовательной деятельности СПбПУ Людмила Панкова открыла форум и выразила благодарность представителям компаний за участие.

*«Сегодня в Политехническом университете собрались представители 64 компаний. Это рекордное количество для нас. Работодатели поделятся информацией о лучших местах для практики и стажировок. Вас ждут разнообразные сюрпризы и активности. Я уверена, что наши партнёры найдут амбициозных и уникальных молодых специалистов, а наши студенты познакомятся с компаниями своей мечты»,* — подчеркнула **Людмила Панкова**.

В ходе стендовых сессий участники МКФ обсудили с индустриальными партнерами Политехнического университета представленные вакансии, места стажировок и практик, а также возможности карьерного роста в компаниях.

Традиционно на форуме был представлен стенд Передовой инженерной школы СПбПУ «Цифровой инжиниринг». Ведущие инженеры и руководители образовательных программ ПИШ СПбПУ рассказали студентам и выпускникам Политеха о перспективных направлениях подготовки, о возможностях поступления на 11 образовательных программах магистратуры и трудоустройства. В мероприятии также участвовали индустриальные партнёры школы, в том числе ООО «Центротех-Инжиниринг» (входит в Топливный дивизион Госкорпорации «Росатом»), СПб ГУП «Горэлектротранс». Они представили совместные магистерские программы, сочетающие фундаментальную подготовку с прикладными знаниями. Студенты получают уникальный опыт, участвуя в реальных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работах (НИОКР).

В число основных индустриальных партнёров Передовой инженерной школы СПбПУ «Цифровой инжиниринг» входят крупнейшие высокотехнологичные компании и корпорации:

- Госкорпорация «Росатом»: АО «ТВЭЛ» (НПО «Центротех», ООО «Центротех-Инжиниринг»), АО «Атомэнергомаш» (АО «ЦКБМ»), АО «Атомстройэкспорт» (АО «Атомэнергопроект»);
- Госкорпорация «Ростех» (АО «ОДК», ПАО «ОДК-Сатурн», ПАО «ОДК-Климов», ПАО «ОДК-Кузнецов»; АО «ОАК», холдинг «Вертолёты России» и др.),
- ПАО «Газпром нефть», ПАО «Северсталь», АО «Силовые машины»
- и другие предприятия-лидеры российской промышленности, а также ведущее подразделение СПбПУ в работе с высокотехнологичной промышленностью –

  Инжиниринговый центр «Центр компьютерного инжиниринга» (CompMechLab®) ПИШ СПбПУ.

РОСАТОМ
ПОЛИТЕХ
Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
ЦИФРОВОЙ ИНЖИНИРИНГ ПИШ СПбПУ
РОСАТОМ – ПИШ СПбПУ:
ОСНОВНЫЕ ВЕХИ СОТРУДНИЧЕСТВА
ЦИФРОВОЙ ИНЖИНИРИНГ ПИШ СПбПУ

Меняем городскую реальность!
Более 100 лет на дорогах города!
Ваш «Горэлектротранс»
ЦИФРОВОЙ ИНЖИНИРИНГ ПИШ СПбПУ

Проректор по цифровой трансформации СПбПУ, руководитель Передовой инженерной школы СПбПУ «Цифровой инжиниринг» **Алексей Боровков** отметил ведущие позиции ПИШ СПбПУ

среди других школ-участников федерального проекта: *«Передовая инженерная школа СПбПУ «Цифровой инжиниринг» входит в число лучших в России, что подтверждается высоким спросом среди абитуриентов.*

*В 2024 году на программы школы было зачислено 123 студента, причем 72 из них выбрали направление «Прикладная механика» — это рекордный показатель среди магистерских программ РФ в данной области.*

*Несмотря на двукратное увеличение количества бюджетных мест и расширение перечня образовательных программ, конкурс остался высоким: 4 человека на место, что свидетельствует о престиже школы и неизменном качестве подготовки».*

ЦИФРОВОЙ ИНЖИНИРИНГ
ПИШ СПбПУ
ПОЛИТЕХ
Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
магистратура
POLYTECH

НЦМУ
ПОЛИТЕХ
Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
ЦИФРОВОЙ ИНЖИНИРИНГ
CML
CompMechLab
ЦТТ СПбПУ
Передовые инженерные школы

Также в ПИШ СПбПУ «Цифровой инжиниринг» выстроена система организации практик и стажировок для студентов, которая открывает двери индустриальных партнеров и позволяет посетить уникальные производственные площадки, а также лично пообщаться с потенциальным работодателем. С 2022 года студенты ПИШ СПбПУ прошли стажировки и практики в таких компаниях, как ПАО «ОДК-Кузнецов» и ПАО «ОДК-Сатурн» (входят АО «ОДК» Госкорпорации «Ростех»), АО «Уральский электрохимический комбинат» и ООО «Научно-производственное объединение «Центротех» (входят в Топливную компанию Росатома «ТВЭЛ» Госкорпорации «Росатом»), ПАО «Северсталь», АО «Металлургический завод «Петросталь», АО «Борский стекольный завод» и другие.

Студенты, выпускники СПбПУ из других вузов Санкт-Петербурга познакомились с открытыми вакансиями и преимуществами работы в Инжиниринговом центре «Центр компьютерного инжиниринга» (CompMechLab®) ПИШ СПбПУ и других подразделениях Экосистемы технологического развития СПбПУ.

Инжиниринговый центр «Центр компьютерного инжиниринга» (CompMechLab®) СПбПУ – лидер в России в сфере цифрового проектирования, математического и компьютерного моделирования, компьютерного, суперкомпьютерного и цифрового инжиниринга, в разработке цифровых двойников передовых материалов, высокотехнологичных изделий, физико-механических, технологических процессов и эксплуатационных режимов, применения компьютерных технологий оптимизации и передовых производственных технологий, включая аддитивные технологии.

Студенты и выпускники университетов города, посетившие Молодежный карьерный форум, обратили внимание на интересный формат дискуссий и разнообразие потенциальных работодателей, открытых к сотрудничеству.