

## Передовая инженерная школа СПбПУ «Цифровой инжиниринг» приглашает на День открытых дверей



23 ноября 2023 года в 16:00 в Передовой инженерной школе СПбПУ «Цифровой инжиниринг» (ПИШ СПбПУ) и Институте передовых производственных технологий Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (ИППТ СПбПУ) пройдёт День открытых дверей. Мероприятие в очном формате состоится по адресу: ул. Политехническая, д. 29 АФ, ауд. Г 3.56 (НИК «Технополис Политех»). Для тех, кто не сможет присутствовать лично, будет организована [онлайн-трансляция](#).

ПИШ СПбПУ откроет свои двери для всех желающих узнать о реализуемых программах магистратуры, практике и стажировках во время обучения и будущих карьерных возможностях. Отметим, что в магистратуре ПИШ СПбПУ «Цифровой инжиниринг» особое внимание уделяется погружению студентов в специфику работы индустриальных партнёров — лидеров отечественной промышленности.

«Передовая инженерная школа» — федеральный проект Министерства науки и высшего образования России, ключевая цель которого — подготовка квалифицированных инженерных кадров для высокотехнологичных отраслей

экономики. Петербургский Политех вошёл в число 30 вузов — победителей конкурса, на базе которых созданы и работают ПИШ.

ПИШ СПбПУ сегодня — это: решение фронтовых инженерных задач по пяти прорывным направлениям; партнёрство с 22 корпорациями на общую сумму 1,7 млрд рублей; 12 технологических магистратур с объёмом НИОКР более 100 млн рублей в год; 15 научно-технологических образовательных пространств для обучения и работы над проектами; топ-3 среди всех ПИШ России по итогам первого года работы.

Зарегистрироваться на мероприятие можно [здесь](#).

Будут представлены программы, разработанные совместно с АО «ТВЭЛ», АО «ЦКБМ», АО «АСЭ» (ГК «Росатом»); АО «ОДК» (ГК «Ростех»); ПАО «Газпром нефть»; ПАО «Северсталь» и с другими промышленными корпорациями. [12 программ](#) (более 120 бюджетных мест) созданы совместно с индустриальными партнёрами для подготовки кадров инженерно-технического профиля. Отметим, что на шесть программ набор студентов впервые будет открыт в 2024 году.

Образовательные программы магистратуры ПИШ СПбПУ «Цифровой инжиниринг»:

- [«Передовые цифровые технологии в двигателестроении» \(новая программа](#) индустриальный партнёр — АО «ОДК» (ГК «Ростех»);
- [«Системный и цифровой инжиниринг в высокотехнологичных отраслях промышленности»](#) (новая программа, индустриальные партнёры — компания «Брусника», ПАО «Газпром нефть», СПб ГУП «Горэлектротранс»);
- [«Цифровой инжиниринг основного технологического оборудования водородных технологий и энергетических систем нового поколения»](#) (новая программа, индустриальный партнёр — АО «ЦКБМ» (ГК «Росатом»));
- [«Системный цифровой инжиниринг в атомном машиностроении»](#) (новая программа, индустриальный партнёр — АО «ТВЭЛ» (ГК «Росатом»));
- [«Цифровой инжиниринг в атомной и термоядерной энергетике»](#) (новая программа, индустриальные партнёры — АО «АСЭ» (ГК «Росатом»), АО «НИКИЭТ», ФТИ им. Иоффе, ИЯФ им. Будкера);
- [«Организация и управление наукоемкими технологиями в нефтегазовой отрасли»](#) (новая программа, индустриальный партнёр — ПАО «Газпром нефть»);
- [«Компьютерный инжиниринг и цифровое производство»](#)

(индустриальный партнёр — ИЦ «Центр компьютерного инжиниринга» СМЛ);

- [«Цифровой инжиниринг и управление проектами»](#) (индустриальный партнёр — АО «ОКАН»);
- [«Организация и управление цифровыми научноемкими производствами»](#) (индустриальный партнёр — ПАО «Северсталь»);
- [«Механика полимерных и композиционных материалов»](#) (сетевая программа совместно с Кабардино-Балкарским государственным университетом им. Х.М. Бербекова);
- [«Технологическое предпринимательство»](#) (индустриальный партнёр — Высшая школа технологического предпринимательства ПИШ СПбПУ);
- [«Процессы управления научноемкими производствами»](#) (индустриальный партнёр — холдинг «Ленполиграфмаш»).

День открытых дверей — это возможность встретиться с преподавателями ПИШ СПбПУ и ИППТ СПбПУ, руководителями образовательных программ и экспертами от индустриальных партнёров, получить полезную информацию по поступлению и обучению, задать вопросы. Абитуриенты смогут узнать о возможностях трудоустройства, познакомиться со специалистами области, посетить лекции и мастер-классы, а также увидеть лаборатории и учебные классы.

Спикеры расскажут о том, как поступить на бюджетную форму обучения в топовую магистратуру, получить востребованное инженерно-техническое образование, освоить современные компьютерные технологии, стать конкурентоспособным инженером мирового уровня и найти работу уже во время учёбы.

Также в программе — особенности обучения в магистратуре ПИШ СПбПУ «Цифровой инжиниринг» и преимущества при поступлении (в том числе — подготовка к конкурсу портфолио и способы получения дополнительных баллов, льготы для дипломантов олимпиады «Я — профессионал» и других интеллектуальных соревнований).

День открытых дверей — это важное событие для абитуриентов. Ждём вас!

Регистрация открыта [на сайте](#).

Дата публикации: 2023.11.16

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)