

ПОЛИТЕХ

Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого

ПРОСТО О ВЕЛИКОМ

2 декабря 2018 года



Весь мир для получения знаний:

Иностранные преподаватели
Программы международного обмена
Двойные дипломы

Университет 4.0

Обучаясь в ведущих университетах, ты оказываешься среди лучших из лучших:

- победителей международных и национальных олимпиад;
- школьников, набравших самые высокие балы в ходе приемной кампании.

78 %

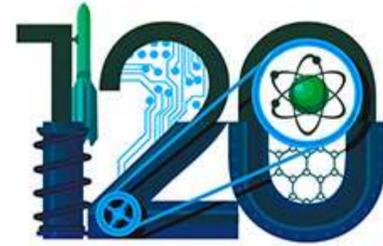
выпускников университетов-участников 5-100 успешно трудоустраиваются



Крупнейшие ученые

Ты будешь работать с ведущими учеными мира, перед тобой откроются нужные двери





19 февраля 2019 года
120 лет со дня основания

1899

Создание Политехнического института

2007

Победа в конкурсе инновационных образовательных программ

2010

СПбПУ получает статус «Национального исследовательского университета»

2012

Реорганизация внутренней структуры университета: создание институтов на базе факультетов

2013

Победа в конкурсе по повышению международной конкурентоспособности российских вузов

2017

Консорциум Центра НТИ СПбПУ «Новые производственные технологии»

2018

Лидер среди российских университетов по количеству международных образовательных программ

Великие политехники



- **Лауреаты Нобелевской премии** П.Л. Капица, Н.Н. Семенов, Ж.И. Алферов;
- **академики** А.Ф. Иоффе, И.В. Курчатов, А.А. Радциг, Ю.Б. Харитон;
- **генеральный конструктор** О.К. Антонов.



Достижения политехников определили становление и развитие отечественной науки и техники.



#251-300



#251-300



#201-250



#401-450



#13 в России
#645 в мире



#105
среди стран БРИКС и стран с
развивающимися экономиками



#10 в России

2000+

Преподавателей

32 000+

Студентов

4500+

Иностранных студентов



800+

Аспирантов

400+

Докторов наук,
профессоров

1000+

Кандидатов наук

30 учебно-научно-производственных корпусов, 13 общежитий, 10 жилых зданий

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

PETER THE GREAT SAINT-PETERSBURG POLYTECHNIC UNIVERSITY



Учебно-административные корпуса
Academic and administrative buildings

- 1 Прибыльничья корпус (Здание отбора призыва)
- 2 Дом ученых
- 3 Проектный корпус 1
- 4 Проектный корпус 2
- 5 Проектный корпус 3
- 6 Проектный корпус 4
- 7 Проектный корпус 5
- 8 Проектный корпус 6
- 9 Проектный корпус 7
- 10 Проектный корпус 8
- 11 Проектный корпус 9
- 12 Проектный корпус 10
- 13 Проектный корпус 11
- 14 Проектный корпус 12
- 15 Проектный корпус 13
- 16 Проектный корпус 14
- 17 Проектный корпус 15
- 18 Проектный корпус 16
- 19 Проектный корпус 17
- 20 Проектный корпус 18
- 21 Проектный корпус 19
- 22 Проектный корпус 20
- 23 Проектный корпус 21
- 24 Проектный корпус 22
- 25 Проектный корпус 23
- 26 Проектный корпус 24
- 27 Проектный корпус 25
- 28 Проектный корпус 26
- 29 Проектный корпус 27
- 30 Проектный корпус 28
- 31 Проектный корпус 29
- 32 Проектный корпус 30

Подразделения СПбПУ
SPbPU structural divisions

- 1 Академический корпус
- 2 Инженерный корпус
- 3 Проектный корпус
- 4 Проектный корпус
- 5 Проектный корпус
- 6 Проектный корпус
- 7 Проектный корпус
- 8 Проектный корпус
- 9 Проектный корпус
- 10 Проектный корпус
- 11 Проектный корпус
- 12 Проектный корпус
- 13 Проектный корпус
- 14 Проектный корпус
- 15 Проектный корпус
- 16 Проектный корпус
- 17 Проектный корпус
- 18 Проектный корпус
- 19 Проектный корпус
- 20 Проектный корпус
- 21 Проектный корпус
- 22 Проектный корпус
- 23 Проектный корпус
- 24 Проектный корпус
- 25 Проектный корпус
- 26 Проектный корпус
- 27 Проектный корпус
- 28 Проектный корпус
- 29 Проектный корпус
- 30 Проектный корпус
- 31 Проектный корпус
- 32 Проектный корпус



- Велопарковки
- Места общественного питания
- Поликлиника № 76
- Спортивные объекты
- Общежития
- Жилые здания

14 ИНСТИТУТОВ

13 ВЫСШИХ ШКОЛ

82 КАФЕДРЫ



Институт ядерной энергетики
(филиал в г. Сосновый бор)



Университетский
политехнический колледж



Естественно-научный лицей



Международные образовательные программы на иностранных языках

- 3** международных программы бакалавриата на английском языке
- 21** международная программа магистратуры на английском языке
- 14** сетевых образовательных программ
- 24** программы двойных дипломов
- 66** MBA, краткосрочных международных программ, летних школ (бизнес, экономика, культура, изучение русского языка, информационные технологии)



Онлайн-образование



rccedu.spbstu.ru

 Открытое
образование

openedu.ru

16 активных онлайн-курсов

84 000 общее количество подавших
заявки на обучение

1500 выдано подтвержденных сертификатов

 Лекториум

www.lektorium.tv

- Кинематика
- Инженерное дело
- Обществознание
- Неорганическая химия и экология
- Линейная алгебра
и аналитическая геометрия





www.coursera.org

12 000

«Астрофизика: от звезд до границ
Вселенной» обучающихся по онлайн-
курсу

 ОТКРЫТЫЙ
ПОЛИТЕХ

open.spbstu.ru

29 онлайн-курсов внедрено в учебный процесс

339 онлайн-курсов включены в образовательные
программы

8505 записано студентов

**Бесплатный онлайн-курс
для подготовки к ЕГЭ по физике**

dl-nsl.spbstu.ru

Основные работодатели и предприятия-партнёры



РусГидро

SIEMENS



LG



СБЕРБАНК



PHILIPS



AUTODESK

КЛИМОВ
ОБЪЕДИНЕННАЯ ДВИГАТЕЛЕСТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ



Северсталь
Достичь большего вместе



РОСАТОМ

X5 RetailGroup



Ростех



Балтийский
БЕРЕГ



ракурс

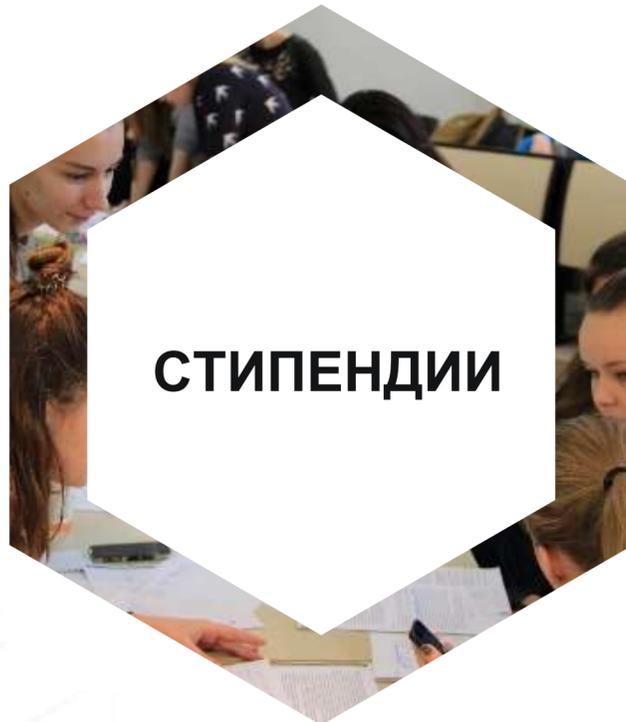


Научная деятельность

Инжиниринговый центр СПбПУ

Лаборатория молекулярной
нейродегенерации

Суперкомпьютерный центр
«Политехнический»

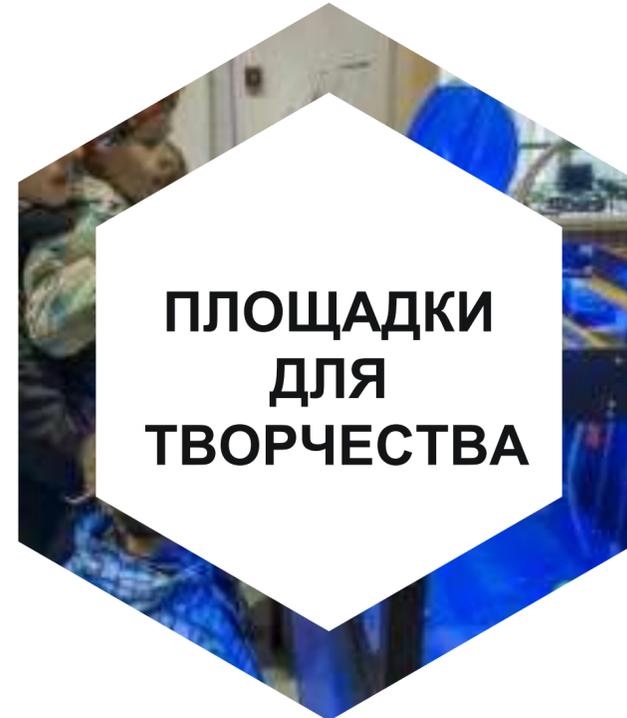


НОЦ «Возобновляемые
виды энергии и установки
на их на основе»



- СИО
СТУДЕНЧЕСКОЕ
ИНЖЕНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО

Технопарк
Политехнический



Бизнес
инкубатор
Политехнический

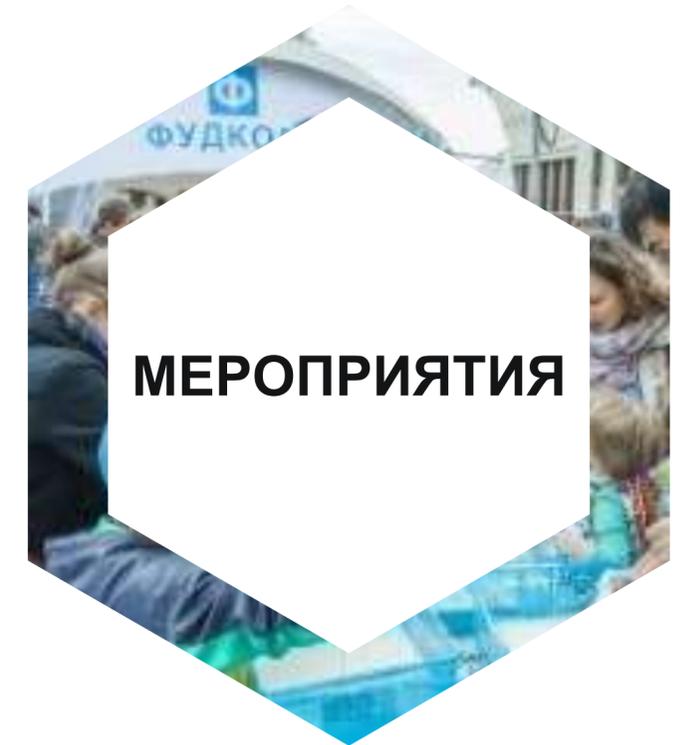
- СНО
СТУДЕНЧЕСКОЕ
НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО



ФАБЛАБ
ПОЛИТЕХ



- МКТБ
МОЛОДЕЖНОЕ КОНСТРУКТОРСКО-
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БЮРО



Научно-исследовательский
комплекс «Интеллектуальные
системы управления»

Международный
академический центр
компетенции «Политехник
SAP»

Мероприятия для школьников

- Проекты для одаренных детей («Сириус», инженерные школы для детей ЛО и др.)
- Доступ к электронным образовательным ресурсам и организация обучения по ним
- Олимпиада СПбПУ и предоставление площадок для всероссийских олимпиад
- Секции и кружки для детей в «Доме ученых» СПбПУ
- Экскурсии, открытые лекции, мастер-классы, курсы
- Академии для школьников
- Кейсы, игры, дни открытых дверей
- FabLab как площадка для реализации творческого потенциала



2 декабря

День открытых дверей Политехнического университета

