

## Институт машиностроения, материалов и транспорта:

- Многопрофильный институт университета, который готовит специалистов в следующих областях науки: автоматизация и робототехника, цифровой инжиниринг, новые материалы и аддитивные технологии, качество и инновации, транспорт и логистика.
- Институт, сочетающий в себе основные приоритеты качественного высшего образования и всестороннего развития.

**4000+** обучающихся **230+** аспирантов **54** доктора наук, профессора **157** кандидатов наук **500+** бюджетных мест бакалавриата и специалитета **350+** бюджетных мест в магистратуре

**80+** научных проектов **850+** млн. руб. по НИОКР в среднем за год

**3** международных образовательных программы **3** направления летних и зимних школ

**7** видов стипендий **21** общежитие

**26** категорий материальной помощи **50+** студенческих объединений всех направлений

## Инновационные научные исследования

- Проектирование интеллектуальных транспортных и роботизированных систем;
- Разработка новых материалов и покрытий с заданными свойствами;
- Внедрение аддитивных и высокоскоростных производственных технологий;
- Автоматизация и роботизация технологического оборудования и приводных комплексов;
- Создание цифровых двойников и математическое моделирование технологических процессов.

## Международная деятельность

- Международная образовательная программа магистратуры на английском языке;
- Международные летние и зимние школы для студентов.

## Развитие и поддержка

- Комфортабельные общежития;
- Современный спортивный комплекс;
- Стипендии и материальная поддержка нуждающимся;
- Развитие студенческое самоуправление и объединения;
- Широкие возможности для самореализации.

## Сотрудничество и трудоустройство



## Контакты института:

8-812-552-6623  
8-812-552-0627  
8-812-294-4737  
(заочное отделение)

194064, Санкт-Петербург, ул. Политехническая, 29П  
@ infoimmit@spbstu.ru | immit.spbstu.ru

- vk.com/immit.spbstu
- t.me/immitspbstu
- youtube.com/c/immitpolytech



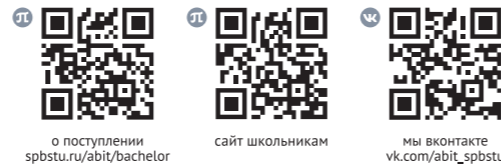
Дни открытых дверей  
института машиностроения,  
материалов и транспорта

## Контакты

### Контактный центр университета:

195251, Санкт-Петербург, ул. Гидротехников, 5 @ abitur@spbstu.ru school.spbstu.ru

### Политех для абитуриентов:



8-800-707-1899  
(звонок по РФ бесплатный)  
8-812-775-0530  
(телефон в Санкт-Петербурге)

## Подготовительные курсы



узнать больше о курсах

- преподаватели – сотрудники университета и эксперты ЕГЭ,
- подготовка к участию в олимпиадах,
- методическое обеспечение и доступ к онлайн-курсам,
- профориентация.

## Продолжительность курсов

**2 года** для учащихся 10 классов  
**5 и 8 месяцев** для учащихся 11 классов  
**4 месяца и 3 недели** для выпускников колледжей и техникумов

## Предметы

- математика
- русский язык
- физика
- информатика
- история
- обществознание
- рисунок
- живопись и композиция
- объемно-пространственная композиция



**ПОЛИТЕХ**  
Санкт-Петербургский  
политехнический университет  
Петра Великого

# Бюджетный план приема

очная форма обучения

Минимальное количество баллов для подачи документов в СПбПУ

47 Русский язык  
47 Математика  
47 Физика  
47 Химия  
47 Информатика

Сокращения для названий предметов ЕГЭ

Р Русский язык  
М Математика  
Ф Физика  
Х Химия  
Инф Информатика

3 есть заочная форма обучения

\* Направления подготовки (специальности), требующие обязательного предварительного медосмотра.

## Бакалавриат и специалитет

	Бюджетные места	Проходные баллы 2024 года	Проходные баллы 2025 года и ЕГЭ	
<b>15.03.01</b> Машиностроение	<b>55</b>	<b>224</b>	<b>227</b>	<b>М+Ф/Инф+Р 3</b>
<b>15.03.04</b> Автоматизация технологических процессов и производств	<b>50</b>	<b>247</b>	<b>251</b>	<b>М+Ф/Инф+Р 3</b>
<b>15.03.05</b> Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	<b>55</b>	<b>221</b>	<b>225</b>	<b>М+Ф/Инф+Р 3</b>
<b>15.03.06</b> Мехатроника и робототехника	<b>75</b>	<b>260</b>	<b>257</b>	<b>М+Ф/Инф+Р</b>
<b>18.03.01</b> Химическая технология	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>М+Х+Р</b>
<b>22.03.01</b> Материаловедение и технологии материалов	<b>30</b>	<b>218</b>	<b>210</b>	<b>М+Ф/Х+Р 3</b>
<b>22.03.02</b> Metallургия	<b>30</b>	<b>197</b>	<b>210</b>	<b>М+Ф/Х+Р 3</b>
<b>23.03.01</b> Технология транспортных процессов*	<b>36</b>	<b>217</b>	<b>226</b>	<b>М+Ф/Инф+Р</b>
<b>23.05.01</b> Наземные транспортно-технологические средства*	<b>40</b>	<b>210</b>	<b>215</b>	<b>М+Ф/Инф+Р</b>
<b>27.03.02</b> Управление качеством	<b>25</b>	<b>237</b>	<b>231</b>	<b>М+Ф/Инф+Р 3</b>
<b>27.03.05</b> Инноватика	<b>50</b>	<b>251</b>	<b>244</b>	<b>М+Ф/Инф+Р 3</b>
<b>28.03.01</b> Нанотехнологии и микросистемная техника	<b>31</b>	<b>240</b>	<b>242</b>	<b>М+Ф/Х+Р</b>
<b>29.03.04</b> Технология художественной обработки материалов	<b>30</b>	<b>221</b>	<b>235</b>	<b>М+Ф/Инф+Р</b>

## Схема поступления в университет

### Как поступить на бакалавриат или специалитет

#### Поступление по результатам Единого государственного экзамена (ЕГЭ)

! Возможно только для лиц со средним образованием

#### Поступление по результатам внутренних вступительных экзаменов СПбПУ

! Возможно только для отдельных категорий поступающих:

Внутренние экзамены по общеобразовательным предметам  
дети-инвалиды, инвалиды  
иностранные граждане  
лица, получившие документ об образовании в иностранных образовательных организациях  
льготная категория граждан

Внутренние экзамены по специальным дисциплинам  
лица, с профессиональным образованием (средним или высшим)



#### Поступление без вступительных испытаний

! Возможно только для отдельных категорий поступающих:

- победители и призеры всероссийской олимпиады школьников;
- члены сборных команд международных олимпиад школьников;
- победители и призеры олимпиад школьников из перечня Российского совета олимпиад школьников (необходимо иметь не менее 75 баллов по ЕГЭ или по внутреннему вступительному испытанию СПбПУ по профильному предмету);
- льготная категория граждан.

+ возможность получения до 10 дополнительных баллов за индивидуальные достижения

очная форма обучения

## Магистратура

	Бюджетные места
<b>15.04.01</b> <b>Машиностроение</b> Процессы и машины обработки давлением Инновационное проектирование цифрового производства в машиностроении Технологии виртуального инжиниринга Предиктивная диагностика трения и износа материалов на наноуровне	12 10 10 0 3
<b>15.04.04</b> <b>Автоматизация технологических процессов и производств</b> Автоматизация технологических машин и оборудования и интеллектуальные системы управления	20
<b>15.04.05</b> <b>Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств</b> Технология машиностроения Технология автомобилестроения Обеспечение качества технологических процессов в машиностроении	25 10 10
<b>15.04.06</b> <b>Мехатроника и робототехника</b> Мехатронные интеллектуальные системы автоматизации в машиностроении Робототехника	20 20
<b>22.04.01</b> <b>Материаловедение и технологии материалов</b> Материаловедение наноматериалов и компонентов электронной техники Новые материалы и аддитивные технологии Материалы и технологические процессы аддитивного производства Технологии композитов и наноматериалов	13 0 15 20
<b>22.04.02</b> <b>Metallургия</b> Теоретические основы процессов сварки Материаловедение, технологии получения и обработки металлургических материалов со специальными свойствами Инжиниринг металлургических и литейных технологий и материалов	8 3 10 15
<b>23.04.01</b> <b>Технология транспортных процессов</b> Логистические комплексы транспортных и промышленных предприятий*	20
<b>23.04.02</b> <b>Наземные транспортно-технологические комплексы</b> Компьютерные технологии проектирования беспилотных автомобилей и электромобилей* Инжиниринг транспортно-технологических систем*	8 8
<b>27.04.02</b> <b>Управление качеством</b> Организация и управление полным жизненным циклом продукции машиностроения	10 3
<b>27.04.05</b> <b>Инноватика</b> Управление инновациями в условиях цифровой трансформации организации Проектирование и управление организационно-техническими системами наукоемкого производства CALIS-технологии в управлении инновациями Математическое и компьютерное моделирование в управлении процессами наукоёмкого производства	14 10 0 3 10

международная образовательная программа

обучение только по контрактной форме

3 есть заочная форма обучения

\* Направления подготовки (специальности), требующие обязательного предварительного медосмотра.

**ВНИМАНИЕ!** Для зачисления на бюджетные места поступающий подает **заявление о согласии на зачисление.**

## Бакалавриат и специалитет

	Начало приема документов для всех направлений подготовки	Окончание приема документов для поступающих по вступительным испытаниям СПбПУ	Окончание приема документов для поступающих по результатам ЕГЭ	Сроки проведения вступительных испытаний СПбПУ	Даты завершения приема согласий на зачисление до 12.00 мск по квотам и без вступительных испытаний СПбПУ	Даты завершения приема согласий на зачисление на основные конкурсные места	Приказы о зачислении по квотам и без вступительных испытаний	Приказы о зачислении на основные конкурсные места
<b>Бюджет очно</b>	<b>20.06</b>	<b>10.07</b>	<b>25.07</b>	<b>10.07 – 25.07</b>	<b>01.08</b>	<b>05.08</b>	<b>03.08</b>	<b>07.08</b>
<b>Контракт очно, заочно, очно-заочно</b>	<b>20.06</b>	<b>07.07</b>	<b>14.08</b>	<b>10.07 – 14.08</b>		<b>20.08</b>		<b>21.08</b>

окончание в 17:00

окончание в 12:00

завершение заключения договоров об оказании платных образовательных услуг и выставления отметок об информировании

## Магистратура

	Начало приема документов	Окончание приема документов 12.00 мск	Сроки проведения вступительных испытаний СПбПУ	Даты завершения приема согласий на зачисление до 12.00 мск	Приказы о зачислении
<b>Бюджет очно, очно-заочно</b>	<b>20.06</b>	<b>07.08</b>	<b>20.06 - 20.08</b>	<b>24.08</b>	<b>25.08</b>
<b>Контракт очно, заочно, очно-заочно</b>	<b>20.06</b>	<b>07.08</b>	<b>20.06 - 20.08</b>	<b>26.08</b>	<b>27.08</b>

завершение заключения договоров об оказании платных образовательных услуг и выставления отметок об информировании 12.00 мск