

Институр энергетики это

- Подготовка высококвалифицированных инженерных кадров во всех сферах энергетики.
- Практическая ориентация образовательных программ.
- Один из трех старейших институтов Политеха.

Инновационные научные исследования

- Исследования в области энергоэффективности и энергосбережения.
- Цифровое моделирование энергетических объектов.
- Цифровое проектирование тепловых и атомных электростанций.
- Кибернетика сложных электроэнергетических систем.
- Медико-биологическое применение холодной плазмы.
- Моделирование процессов в энергетических машинах.
- Проектирование многоцелевых атомных энерготехнологических комплексов.

Международная деятельность

- Международные образовательные программы магистратуры на английском языке.
- Международные летние и зимние школы для студентов.

Студенческая жизнь

- Участие в олимпиадах и научных конференциях для студентов.
- Активная спортивная деятельность.
- Специализированный студенческий отряд ПАО «Россети».

Сотрудничество и трудоустройство

профсоюзных членов	2100	обучающихся	2500
преподаватель	201	кандидатов наук	125
докторов наук, профессоров	30	иностранных студентов	261
кураторов групп первокурсников	60	иностранных преподавателей	15
международных образовательных программы	3	направлений летних и зимних школ	8



ГОСУДАРСТВЕННАЯ АККРЕДИТАЦИЯ: № 2973 от 26.12.2018, ЛИЦЕНЗИЯ: № 1949 от 19.02.2016



о поступлении
minim

сайт школьникам

мы вконтакте
vk.com/abtc_srbstu

Группа института энергетики: vk.com/ie_polytech
Приёмная комиссия института энергетики: vk.com/ie_polytech

office.ie@srbstu.ru

ie.srbstu.ru

195251, Санкт-Петербург, Политехническая ул., 29

8-812-552-7627 (очное, Электроэнергетика)

8-812-552-8945 (очное, остальные направления)

8-812-294-4239 (заочное, все направления)

8-800-707-1899 (звонок по РФ бесплатный)

8-812-775-0530 (телефон в Санкт-Петербурге)

195251, Санкт-Петербург,
ул. Политехническая, 5

abtcie@srbstu.ru

school.srbstu.ru

Контакты института:

Контактный центр университета:

Продолжительность курсов
2 года для учащихся 10 классов
5 и 8 месяцев для учащихся 11 классов
3 недели для выпускников колледжей и техникумов

- математика
- русский язык
- физика
- химия
- информатика
- история
- обществознание
- английский язык
- рисунок, живопись и композиция
- преподаватели – сотрудники университета и эксперты ЕГЭ,
- подготовка к участию в олимпиадах,
- методическое обеспечение и доступ к онлайн-курсам,
- профориентация.

Предметы



узнать больше
о курсах

Подготовительные курсы



Институт энергетики 2025

Информация о приеме 2025 года

Профили бакалавриата и специалитета	
13.03.01	Промышленная теплоэнергетика
13.03.02	Электрические станции Релейная защита и автоматизация ЭЭС Электроэнергетические системы и сети Электроснабжение Высоковольтная электроэнергетика и электротехника Электрические и электронные аппараты Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений
13.03.03	Двигатели внутреннего сгорания Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневматика Компрессорные и холодильные установки Топливо-энергетического комплекса Турбины и авиационные двигатели
14.03.01	Атомные электростанции и установки
14.05.02	Проектирование и эксплуатация атомных станций - технология производства энергии - электрооборудование (NEW) - турбинный остров (NEW)
Минимальное количество баллов для подачи документов в СПбПУ	

Сокращенное обозначение	
50	русский язык
45	математика
40	физика
45	информатика
Инф	
Партнерская программа	
Международная образовательная программа	
Обучение только по контрактной форме	
* Звездочкой в списке отмечены направления подготовки (специальности), требующие обязательного предварительного медосмотра	
заочная форма обучения	
Обучение по заочной форме возможно только на контрактной основе	

Профили бакалавриата	
13.03.01	Промышленная теплоэнергетика
13.03.02	Электрические станции Релейная защита и автоматизация ЭЭС Передача и распределение электроэнергии, системы электроснабжения
13.03.03	Компрессорные и холодильные установки и газотранспортные сети нефтегазовой отрасли
* Звездочкой в списке отмечены направления подготовки (специальности), требующие обязательного предварительного медосмотра	

Бакалавриат и специалитет

13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника*
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника*
13.03.03	Энергетическое машиностроение
14.03.01	Ядерная энергетика и теплофизика*
14.05.02	Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг*

Магистратура

13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника	Тепловые электрические станции*	0	🌐	₽
		Теплотехнический инжиниринг, энергоаудит и энергосервис*	12		
		Инжиниринг теплоэнергетических систем*	16		
		Водородная энергетика*	0		₽
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	Электроэнергетические установки электрических станций и подстанций*	13		
		Электроэнергетические системы, сети, электропередачи, их режимы, устойчивость и надежность*	13		
		Техника и физика высоких напряжений*	13		
		Автоматика энергетических систем*	0	₽	
		Электроэнергетика*	0	🌐	₽
		Системы электроснабжения и цифровые энергоэффективные технологии*	13		
		Инжиниринг электротехнических материалов и систем*	13		
		Электрооборудование распределительных сетей и промышленных предприятий*	13		
		Экология энергетики, автономные и возобновляемые источники энергии*	13		
		Цифровые технологии и средства автоматизации в электроэнергетике*	13		
		Инжиниринг и менеджмент объектов электроэнергетики*	13		
		Электрические и электронные аппараты цифрового управления и распределения электроэнергии	0	₽	
13.04.03	Энергетическое машиностроение	Паровые и газовые турбины	15		
		Поршневые и комбинированные двигатели	10	🤝	
		Компрессорная, вакуумная, холодильная техника и газотранспортные системы	10		
		Гидравлические машины и гидропневмоагрегаты	12		
		Газотурбинные агрегаты газоперекачивающих станций	10		
		Авиационные двигатели и энергетические установки	15	🤝	
14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика	Проектирование, эксплуатация и инжиниринг АЭС*	15		
		Ядерная энергетика *	0	🌐	

Бакалавриат

13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника*	40	₽
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника*	100	₽
13.03.03	Энергетическое машиностроение	40	₽

Магистратура

13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	Электроэнергетические установки электрических станций и подстанций*	15	₽
		Передача и распределение электрической энергии, системы электроснабжения*	20	₽
		Автоматика энергетических систем*	15	₽
		Кабельные линии электропередачи*	15	₽
13.04.02	Энергетическое машиностроение	Компрессоры, оборудование и газотранспортные сети нефтегазовой отрасли	20	₽
14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика	Проектирование, эксплуатация и инжиниринг АЭС	15	₽

Схема поступления в университет

Как поступить на бакалавриат или специалитет

Поступление по результатам Единого государственного экзамена (ЕГЭ)

- поступление на направление 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды» и направление 54.03.01 «Дизайн» происходит по результатам Единого государственного экзамена (ЕГЭ) и дополнительных вступительных испытаний творческой направленности.

Поступление по результатам внутренних вступительных экзаменов для отдельных категорий поступающих

Общеобразовательные предметы	Специальные дисциплины
– Дети-инвалиды, инвалиды;	Лица с профессиональным образованием (средним или высшим).
– Иностранные граждане;	
– Лица, получившие документ об образовании в иностранных образовательных организациях.	

Поступление без вступительных испытаний 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).

+ возможность получить до 10 дополнительных баллов за индивидуальные достижения

Календарь абитуриента

	Начало приема документов для всех направлений подготовки	Окончание приема документов для поступающих на направления 54.03.01 и 07.03.03	по вступительным испытаниям СПбПУ	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	на основные конкурсные места	Приказы о зачислении по квотам и без вступительных испытаний конкурсные места	на основные конкурсные места
Бюджет очно	20.06	15.07	15.07	25.07	10.07 – 25.07	01.08	05.08	02.08	07.08
Контракт очно, заочно, очно-заочно	20.06	15.07	11.08	15.08	10.07 – 15.08		20.08		21.08
завершение заключения договоров об оказании платных образовательных услуг и выставления отметок об информировании									

Как поступить в магистратуру

Максимальное количество баллов поступающего в магистратуру = 110

Всероссийская олимпиада «Я-профессионал»	Конкурс портфолио	Всероссийский инженерный конкурс	Междисциплинарный экзамен по направлению подготовки
медалист/победитель 2024 и 2025	победитель 2024 и 2025	победитель 2024 и 2025	по каждому направлению подготовки
100 баллов	100 баллов	100 баллов	не более 100 баллов
+	+	+	+
Индивидуальные достижения (при наличии): не более 10 баллов суммарно			

- + 10 баллов наличие диплома бакалавра (специалиста) с отличием
- + 10 баллов наличие статуса победителя Конкурса портфолио СПбПУ в 2024, 2025 году не по профилю образовательной программы
- + 5 баллов наличие статуса призера Конкурса портфолио в 2024 и 2025 году
- + 5 баллов наличие статуса призера Всероссийской олимпиады «Я-профессионал» в 2024 и 2025 году

Календарь абитуриента

	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
Бюджет очно	20.06	11.08	20.06 - 21.08	24.08	25.08
Контракт очно заочно очно Цифровая магистратура	20.06	11.08	20.06 - 21.08	28.08	29.08
завершение заключения договоров об оказании платных образовательных услуг и выставления отметок об информировании 12.00 мск					