



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Санкт-Петербургский политехнический  
университет Петра Великого»  
(ФГАОУ ВО «СПбПУ»)

ИНН 7804040077, ОГРН 1027802505279,  
ОКПО 02068574

Политехническая ул., 29, С.-Петербург, 195251  
Телефон (812) 297-20-95, факс 552-60-80  
E-mail: office@spbstu.ru

Руководителям  
общеобразовательных учреждений  
Санкт-Петербурга и ЛО

### **О направлении информации**

В рамках реализации Плана мероприятий по развитию инженерного образования, утвержденного совместным распоряжением Минобрнауки России и Минпросвещения России в целях совершенствования преподавания физики в школе 26 апреля 2023 г. № 178-р/Р-92 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» (далее – СПбПУ) проводит 17 сентября 2023 г. с 10:00 до 16:00 Всероссийский день физики ([физикадлявсех.рф](http://физикадлявсех.рф)), который пройдет на территории университета по адресу: Санкт-Петербург, ул. Политехническая, дом 29 Главное учебное здание (далее – ГУК).

Цель мероприятия - повышение интереса школьников к изучению физики, совершенствование преподавания физики в школе. Одним из инструментов достижения указанной цели является открытый образовательный ресурс «Физика для всех», презентация которого запланирована в качестве одного из мероприятий Всероссийского дня физики.

Приглашаем учащихся Вашего образовательного учреждения принять участие в проведении Всероссийского дня физики. В рамках мероприятия участников ждет:

- Всероссийский физический диктант;
- Интеллектуальные игры: «Физический квиз», «Что? Где? Когда?», инженерный квест, физические дебаты;
- Инженерные соревнования;
- Трансляции открытых лекций от известных спикеров: Побединского, Райгородского, Оганова и других.

Для учителей во время мероприятия пройдет показ лекций по различным способам построения уроков по физики. После каждый учитель получит бесплатный доступ к курсу повышения квалификации: «Экспериментальный тур олимпиад по физике».



Также планируется презентация направлений подготовки и специальностей СПбПУ, обучение по которым предполагает сдачу абитуриентами ЕГЭ по физике; экскурсий для абитуриентов по лучшим инженерным или физическим лабораториям университета, научно-популярные лекции от преподавателей. С более подробным планом мероприятия можно ознакомиться в Приложении.

**Контактная информация:**

По всем возникшим вопросам обращаться к главному специалисту по работе со школами Центра по работе с абитуриентами Школьник Георгию Михайловичу:

тел.: 8-911-829-20-12,

e-mail: [shkolnik\\_gm@spbstu.ru](mailto:shkolnik_gm@spbstu.ru)

И.о. проректора по  
дополнительному и довузовскому  
образованию

Д.В. Тихонов

	<b>Мероприятие</b>	<b>Локация</b>
<b>10:00</b>	Общее открытие мероприятия Лекция по профориентации	Белый зал ГУК
<b>11:00</b>	Физическое шоу	324 аудитория ГУК
	Всероссийский физический диктант	235 и 237 аудитории ГУК
	Мастер-класс по пайке	Башня «Политех»
	Трансляции открытых лекции	153, 232 и 305 аудитории ГУК
<b>12:00</b> <b>и</b>	Физические дебаты	235 и 237 аудитории ГУК
	Инженерные соревнования	Башня «Политех»
<b>13:00</b>	ФизКвест	Территория университета
	Трансляции открытых лекции	153, 232 и 305 аудитории ГУК
<b>14:00</b>	Обзорная экскурсия по университету Поток 1	ГУК, старт от ресепшена
	Трансляции открытых лекции	153, 232 и 305 аудитории ГУК
	Своя Игра	235 и 237 аудитории ГУК
	Станции с экспериментами по физике "Путь физика"	Башня «Политех»
<b>15:00</b>	Обзорная экскурсия по университету Поток 2	ГУК, старт от ресепшена
	Трансляции открытых лекции	153, 232 и 305 аудитории ГУК
	Своя Игра	235 и 237 аудитории ГУК
	Физический квиз	Башня «Политех»
<b>16:00</b>	Физические соревнования команд «ФизБой»	235 и 237 аудитории ГУК