



# БАЛТИЙСКИЙ НАУЧНО - ИНЖЕНЕРНЫЙ КОНКУРС

Санкт-Петербург  
4-7 февраля 2019

## ПРИЛОЖЕНИЯ К ОТЧЕТУ БАЛТИЙСКОГО НАУЧНО-ИНЖЕНЕРНОГО КОНКУРСА – 2019 ГОДА

**Приложение № 6. Программа «Пространства интеллектуального притяжения»**

### ЗАЛ МИКЕЛАНДЖЕЛО

14:30 - 15:20//Химическое шоу//СПбПУ

15:30 - 16:20//Зачем нужен Большой адронный коллайдер?//Андрей Серяков

16:30 - 17:20//Думай как ученый//Виталий Васянович

17:30 - 19:00//Интеллектуальные видеосистемы. Практический опыт реализации проектов школьниками и студентами//Павел Сергеевич Баранов

### ЗАЛ ЛЕОНАРДО

14:30 - 15:20//Побег из реальности, или AR и VR спешат на помощь//Алексей Шепелев

15:30 - 16:20//Центральная догма молекулярной биологии - современные представления о гипотезе Френсиса Крика//Иван Сухов

16:30 - 17:20//Личная эффективность школьника//Денис Байгозин

17:30 - 19:00//Урок НТИ//Татьяна Пирог

### ЗАЛ РАФАЭЛЬ

14:30 - 15:20//Стратегия выбора профессии, специальности, вуза и предметов ЕГЭ//Полина Лихачева

15:30 - 16:20//Реверс-инжиниринг и джедайские мечи //Ольга Прудковская

16:30 - 18:00//Профессия инженера-программиста дискуссия//Dell EMC

## ЗАЛ ПЛАТОН

14:30 - 15:20//Карьера инженера. Будущее - здесь//Марина Горшкова

15:30 - 16:20//Индустрия 4.0 и цифровая экономика//Александр Бабкин

16:30 - 17:20//Гордость и предубеждение в биоинформатике//Богдан Нетеребский

17:30 - 19:00//Как выбрать вуз и повысить шансы поступления//Владислав Селиванов

## ЗАЛ АРИСТОТЕЛЬ

14:30 - 15:20//Интернет вещей в метеорологии//Владимир Чукин

15:30 - 16:20//Стань успешным студентом! //Dell EMC

16:30 - 17:20//Важность фундаментального образования для инженера 21 века//Павел Сорокин

17:30 - 19:00//Передовые производственные технологии в нашей жизни//Роман Бондаренко

## ЗАЛ СОКРАТ

14:30 - 15:20//Топонимика Петербурга глазами его жителей//Татьяна Круглякова

15:30 - 16:20//Распознавание изображений с помощью машинного обучения Digital Disign//Артем Топоров

16:30 - 17:20//Строим виртуальные миры: машина Голдберга в виртуальной реальности//Анатолий Альбертович Шперх

17:30 - 19:00//Мемогенератор//Дмитрий Болдин

## ЗАЛ ДИОГЕН

14:30 - 15:20//Направления в оценке функциональных состояний человека//Андрей Билый

15:30 - 16:20//Компьютерный инжиниринг в автомобилестроении//Антон Краев

16:30 - 17:20//Возобновляемая энергетика//Анна Монзикова

17:30 - 19:00//Мастер-класс «Дополненная реальность»//Егор Сечинский

## ФОЙЕ

- Лабораторно-исследовательский комплекс "Бабочка"//Роман Усатов-Ширяев
- Квадрокоптеры: полеты в будущее//Татьяна Карпова
- Проектирование игрушечных моделей самолетов//Юрий Рождествин
- Мастер-классы по работе с 3D лабораторией//Сергей Бондаренко, Спатарь Сергей
- Демонстрация работы очков дополненной реальности//Михаил Усачев
- Самая наглядная математика//Кирилл Дорожкин