



Детский технопарк  
КВАНТОРИУМ

**Приглашаем школьников**  
**12-18 лет**  
**на бесплатное обучение**

[kvantorium39.ru](http://kvantorium39.ru)

313-303

[klgdkvantorium@gmail.com](mailto:klgdkvantorium@gmail.com)

ул. Гайдара, д. 6

БФУ им. И. Канта



## Радиоквантум

Формирование навыков конструирования и использования радиотехнических и электронных устройств на базе детской радиостанции технопарка «Кванториум»



## Аэроквантум

Изучение беспилотной авиации: аэродинамика, радиоэлектроника и схемотехника, программирование автономного полета



## Математика

Формирование логического мышления, основы математического моделирования, программирования, помощь в освоении сложных тем школьной программы



## Энерджиквантум

Изучение альтернативной энергетики, кинематической физики, материаловедения, основ гидродинамики, электротехники, фотоники



## Медиаквантум

Изучение основ журналистики, работа с фото, видео и звуком (от обычной съёмки до сложного видеомонтажа), создание сайтов



## IT-квантум

Изучение программирования, сетевых технологий, операционных систем, создание мобильных приложений



## Промдизайн квантум

2D- и 3D-печать, дизайн-проектирование, лазерные технологии, скетчинг, макетирование, Corel Draw, инженерные программ 3D-графики



## VR/AR-квантум

Изучение технологий виртуальной и дополненной реальности, компьютерного зрения, 3D-моделирования, работа с VR-оборудованием



## Биоквантум

Изучение биохимии, микробиологии, молекулярной биологии и прикладных наук



## Промробоквантум

Освоение передовых технологий в области электроники, мехатроники и программирования



## Технический английский

Освоение навыков перевода технических текстов, аудирование (слушание презентаций выдающихся изобретателей XX-XXI вв. — Стив Джоббс, Билл Гейтс..), защита проектов на английском языке

