 

**ХОЧЕШЬ СОЗДАТЬ СВОЕГО РОБОТА?**

**ЦЕНТР ТВОРЧЕСТВА ПРИГЛАШАЕТ В КЛУБ**

**«РОБОТОТЕХНИКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО»**

Курс «Робототехника и техническое творчество» позволит изучить ребенку основополагающие принципы электроники и научиться их применять на практике.

Робототехника – увлекательное занятие в любом возрасте.  Конструирование самодельного робота не только увлекательное занятие, но и процесс познания во многих областях, таких как: электроника, механика, материаловедение, программирование. И совсем не обязательно быть инженером, чтобы создать робота. Собрать робота самостоятельно может даже и начинающий радиолюбитель. Главное знать с чего начать собирать робота.

**В результате освоения программы учащиеся:**

* расширят политехнический кругозор;
* разовьют элементарное конструкторское мышление и фантазию;
* обретут навыки основ программирования, составления алгоритмов;
* освоят умения и навыки работы с различными инструментами и материалами;
* сформируют умения строить модели по схемам;
* получат практические навыки проектирования роботов и программирования их действий;
* приобретут опыт участия в соревнованиях и выставках.

В коллектив принимаются все желающие дети с 13 до 18 лет.

**ЗАНЯТИЯ БЕСПЛАТНЫЕ**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСЬ по ТЕЛ. 8 (813 71) 20 911; 27 900**

   