**Уроки технологии на площадке МАОУ ДО «ЦОиПО»**

В МАОУ ДО «Центр образования и профессиональной ориентации», под руководством преподавателя Алексея Ивановича, проходят занятия по технологии для учащихся 5-8 классов образовательных учреждений Артемовского городского округа. Здесь обучающиеся знакомятся с электрическим током, азами электротехники и соблюдением техники безопасности при обращении с электрическим током. На одном из занятий ребята в виде игровой деятельности узнали, есть ли в нашем теле электрический ток, для чего он нужен, с какой скоростью проходит электрический импульс от головного мозга к мышцам для выполнения той или иной команды конечностям. Преподаватель рассказывает обучающимся о методах безопасной работы с электроприборами и ребята запоминают, что электрический ток - это хороший друг, но при малейшем нарушении правил электробезопасности, электрический ток превращается в злейшего врага, который бьёт наповал.

В процессе занятий обучающиеся знакомятся с устройством квартирной электропроводки. Ребята пробуют свои силы в сборке простых электрических схем на электронном конструкторе «Знаток». После получения навыков сборки схем на конструкторе, обучающиеся переходят в кабинет практических занятий, где собирают действующие простые низковольтные электрические схемы. Ребята с увлечением орудуют ручным и электрическим инструментами, пробуют выполнять практические задания по сборке простых светильников. От таких занятий дети в восторге. И нередко, девочки выполняют работу по сборке, быстрее и качественнее мальчишек. Ребята работают дружно, помогают друг другу. Ждут, не дождутся новых занятий, новых открытий для себя в мире электричества и тока.

Скутин Алексей Иванович, педагог дополнительного образования МАОУ ДО «ЦОиПО»