

Секция «Инженерия, робототехника и управление в технических системах»

Секция «Инженерия, робототехника и управление в технических системах» для 4-7 классов соответствует основному направлению Инженерного института, позволяя включить работы самых младших участников. Инженерия и робототехника – это проектирование, конструирование и программирование всевозможных интеллектуальных механизмов-роботов, имеющих модульную структуру и обладающих микропроцессорами, моделирование объектов. «Управление в технических системах» является востребованным направлением инженерной подготовки вследствие активной автоматизации всех процессов, включая использование робототехники. Данная секция имеет техническую направленность.