**Программа "Прикладная механика в картинге"**

Картингом можно заниматься с 10 лет, что дает подросткам легко овладеть сле­сарными инструментами, научится тонкостям регулировки двигателя и ходовой части карта, освоить работу на различных металлообрабатывающих станках. Знания и умения позволяет обучающимся совершенствовать технику вождения карта, как зимой, так и ле­том.

Картинг позволяет не только овладеть техникой вождения карта (гоночного ав­томобиля), но в совершенстве знать правила дорожного движения, и побуждает ребят к техническому творчеству.

На сегодняшний день обучение по программе позволяет провести подготовку механиков по ремонту и обслуживанию картов, включающую формирование у воспитанников знаний об устройстве карта и его частей, навыков самостоятельного обслуживания карта, формирование навыков конструкторской и исследовательской деятельности в процессе доработки узлов учебных картов.