

КАРТИНГ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ

Занятие картингом - важное направление деятельности в дополнительном образовании детей. Возможность принятия самостоятельных конструкторских решений и их многовариантность создают условия для проявления и развития творческих способностей у детей и юношей.

Трудно переоценить значимость тех слесарных навыков, которые получает учащийся в процессе подготовки карта к соревнованиям. Каждому, кто занимается картингом, часто приходится пользоваться гаечными ключами, отвертками, измерительным инструментом, различными приспособлениями. Юные спортсмены овладевают навыками обработки материалов, используя при этом специальный инструмент. В таких случаях, безусловно, необходимо руководство педагога дополнительного образования. Особо важно соблюдение требований и норм техники безопасности.

Конструируя и подготавливая карт к соревнованиям, воспитанники в совершенстве познают конструкцию двигателя внутреннего сгорания. Изучают устройство и принцип действия системы смазки двигателя, основы работы систем питания и зажигания, кривошипно-шатунного механизма и тормозов. Юные картингисты овладевают принципами и приемами регулировки двигателя. Учащиеся изучают и сами разрабатывают методы повышения его мощности и надежности.

Занимаясь в секциях картинга, учащиеся приобретают навыки управления гоночным автомобилем. Они осваивают приемы скоростного вождения, способы выхода из различных сложных аварийных ситуаций, участвуют в соревнованиях различного ранга.

На занятиях и тренировках юные картингисты получают знания из различных областей техники. Они изучают историю автомобилестроения, устройство и конструкцию автомобилей, правила соревнований, методы, принципы и закономерности ведения спортивной борьбы.

Большую роль в формировании личности подрастающего поколения играют занятия в спортивных секциях и объединениях. Не является исключением и картинг.

Спортивная деятельность в картинге носит лично-командную направленность. Но результатам спортивных состязаний подводятся итоги как в личном зачете, так и в командном. Для успешного выступления в соревнованиях необходима четкая, слаженная работа всего спортивного коллектива. В общении друг с другом, в спортивном взаимодействии складываются основные черты характера юных картингистов.

Развивается инициативность. Это способность учащегося к самостоятельным волевым проявлениям, выраженная в самостоятельной постановке целей и организации действий, направленных на их достижение.

У воспитанников вырабатывается дисциплинированность - черта характера, выражающаяся в точном и неуклонном подчинении своих действий установленным правилам и требованиям долга.

В процессе постоянных тренировок приобретается решительность. Она выражается в способности учащегося принимать самостоятельные решения и неуклонно проводить их в действия, связанные с трудностями или опасностями.

Между членами команды постоянно происходит процесс общения. Учащиеся секции «Картинг» дружат друг с другом, приходят на выручку, делятся опытом. У многих появляются друзья в других городах и странах, с которыми они познакомились на соревнованиях. Общение между учащимися происходит не только во время тренировочных занятий, но и вне их.

Большую роль в организации воспитательного процесса, в том какая внутренняя атмосфера сложится в коллективе спортивной команды, безусловно, играет педагог дополнительного образования. От его знаний и умений, желания работать и помочь, умения общаться зависит очень многое. Форма и построение учебно-тренировочных занятий, их объем и интенсивность, умение педагога тактично и ясно объяснить ошибки, внести те или иные корректировки - все это создает сплоченный, крепкий, доброжелательный коллектив.

Немаловажную роль играет также и заинтересованность родителей занятиями детей, стоит сказать, что этот интерес с годами увеличился, заинтересованных родителей стало больше, это говорит о повышении уровня осведомленности и общей грамотности родителей.

Для занятий картингом необходимо, чтобы ребенок обладал определенными

специальными способностями, обеспечивающими успех в этой деятельности:
память, внимание, мышление, восприятие, черты характера.