

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ДОМ ДЕТСКОГО И ЮНОШЕСКОГО ТУРИЗМА И ЭКСКУРСИЙ
МОСКОВСКОГО РАЙОНА ГОРОДА КАЗАНИ

«Принята» на заседании
педагогического совета
протокол № 1
от «02» сентября 2024 г.

«Утверждаю»
Директор МБУДО «ДДЮТиЭ»
А.А. Рубинский
приказ № 114 от «02» сентября 2024 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
«ЮНЫЙ ТЕХНИК-КАРТИНГИСТ»**

Направленность: техническая
Возраст учащихся: от 10 до 18 лет.
Срок реализации: 3 года

Автор-составитель:
Халимдаров Ринат Рифкатович
педагог дополнительного образования

Казань 2024

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Актуальность программы «Юный техник-картингист»: Актуальность тематической направленности программы позволяет учащимся заниматься автоделом с подросткового возраста. Это дает возможность подросткам освоить разнообразные технические знания, умения и навыки, например: овладеть слесарным инструментом, научиться тонкостям регулирования двигателя и ходовой части, освоить работу на различных металлообрабатывающих станках, овладеть первоначальными навыками управления автомобилем, проявить конструкторские способности.

Цель программы: Создание условий для комплексной подготовки подростков в достижении уровня технических успехов сообразно способностям (воспитания у детей навыков правильного поведения на дорогах и грамотного обращения с техникой).

Задачи:

Обучающие:

- вооружить учащихся теорией транспортного средства и техническими знаниями;
- обучить правилам дорожного движения;
- обеспечить приобретение детьми начальных навыков управления транспортным средством;

Развивающие:

- формировать заинтересованное и осознанное стимулирование и развитие у учащихся ценностей и ценностных ориентаций;
- развить спортивно-технические и физические способности учащихся;
- укрепить здоровье детей, организовать развитие физических способностей;

Воспитательные:

- воспитание социальной активности, гражданской позиции, культуры общения и поведения в социуме, навыков здорового образа жизни;
- развитие психофизиологических, морально–эстетических и волевых качеств;
- воспитание любви к технике.

Особенности программы: Программа имеет интегрированный характер, все курсы взаимосвязаны, объединены единой целью. Инновационными элементами данной программы являются курсы технического конструирования и металлообработки. Эти курсы дают углубленные знания, необходимые в процессе создания машин и механизмов. Новый курс для программ технического профиля – подготовка спортсмена-картингиста. Реализация курса дает возможность коррекции физического развития подростка, адаптации к стрессовым нагрузкам на соревнованиях; формирует навыки здорового образа жизни и негативного отношения к вредным привычкам.

Предполагаемые результаты учащихся:

предметные результаты:

- знание истории автомобилестроения;
- владение различными инструментами и приспособлениями;
- элементарные знания о технике;

метапредметные результаты:

- эмоциональное благополучие учащегося;
- создание в объединении атмосферы сотрудничества, взаимопомощи;
- сформированные положительные качества личности – доброта, отзывчивость, коммуникабельность;
- сформированный дружный коллектив;
- положительное отношение к труду;
- волевые качества личности: сдержанность, самостоятельность, мотивацию к успеху, целеустремленность;

личностные результаты:

- устойчивый интерес к занятию техническим творчеством и мотивацию к самосовершенствованию в данной области;
- творческое мышление, внимание, память, воображение;
- коммуникативные навыки, обеспечивающие совместную деятельность в группе, сотрудничество, общение;
- аккуратность усидчивость, трудолюбие, терпение, бережливость, влчшить моторику, гибкость рук и точность глазомера;
- организационно-управленческие навыки: планирование своей деятельности, определение ее проблем и их причины, содержание в порядке своего рабочего места;

Адресат программы: учащиеся в возрасте 10-18 лет. **Объем и срок освоения программы:** 3 года обучения, 144 часа в год, 4 часа в неделю.