

ГБУДО ДТДиМ Колпинского района Санкт-Петербурга

Дополнительная общеразвивающая программа

«Трассовый автомоделлизм»

Методические и иные документы (презентации, раздаточный материал, макеты, модели, образцы и др. материалы при наличии), разработанные организацией для обеспечения образовательного процесса)

Тема программы	Название материала
1 год обучения	
<i>Курс «Вожделение на трассе»</i>	
Вводное занятие: знакомство с гоночной трассой	Демонстрационный материал «Классификация и эмблемы автомобилей»
Развитие трассового автомоделлизма в мире и России	
Выполнение работ по обслуживанию трассы (в течение всего уч. года, по мере необходимости)	Методические рекомендации «Как передать вращательное движение», «Двигатели и движители для моделей»
<i>Курс «Автомоделирование»</i>	
Изготовление 1-ой модели	Тематическая подборка «Автомобили и кое-что интересное о них», Тематическая подборка «Гонки трассовых автомоделей»; автомодели
Изготовление 2-ой модели	Методические рекомендации «Изготовление моделей из бумаги», Методическое пособие «Будущему чертежнику, конструктору, моделисту»,
2 год обучения	
<i>Курс «Вожделение на трассе»</i>	
Обслуживание электродвигателя модели	Методические пособия «Резиномотор и другие двигатели», «Двигатели и движители для моделей», «Как передать вращательное движение»
Технические испытания на трассе	Тематическая подборка «Гонки трассовых автомоделей»
<i>Курс «Автомоделирование»</i>	
Изготовление модели класса GM для длительных гонок	Тематическая подборка «Практические советы по изготовлению механизмов и приборов для конструирования моделей»
Изготовление пульта управления моделью	Тематические подборки «Все о пультах управления», «Как работает пульт?», «Ещё раз о пультах», «Электронный пульт – своими руками»
Изготовление модели класса TA	Тематические подборки «Практические советы по изготовлению механизмов и приборов для

	конструирования моделей», «Технологические операции сборки при моделировании и конструировании»
--	---