

ПОЛОЖЕНИЕ
о районном конкурсе по техническому творчеству
«Семейный технический марафон»

В Конкурсе принимают участие семейные команды обучающихся образовательных учреждений Автозаводского района города Нижнего Новгорода.

В состав команды входят:

- один или несколько обучающихся в возрасте от 7 лет;
- родитель/законный представитель.

Конкурс проводится в два этапа:

1 этап – октябрь-ноябрь 2022 года (в дни осенних каникул).

Проведение мастер-класса «Изготовление инерционной контурной модели класса И-1» и тематических консультаций по адресу: ул. Юлиуса Фучика, д.1 (ЦДТТ «Юный автомобилист»).

2 этап - январь 2023г. (в дни зимних каникул). Участие в соревнованиях с моделью И-1, выполненной на мастер-классе.

Адрес проведения соревнований: ул. Юлиуса Фучика, д.1.

Для участия в Конкурсе участникам необходимо до 21 октября 2022 года сообщить о своем участии классному руководителю. Количество мест ограничено.

На первом этапе необходимо посетить мастер-класс по изготовлению инерционной контурной модели, с которой предстоит дальнейшее участие в соревнованиях.

Второй этап – соревнования с моделями, изготовленными на мастер-классе. Соревнования модели класса И-1 проходят на дальность пробега с горки высотой 500мм. Участникам предоставляется 2 попытки. Запуск модели осуществляется обучающимся и родителем/законным представителем. Результат соревнований определяется по лучшей попытке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К МОДЕЛЯМ:

Модель И-1 может быть выполнена из любого материала.

Вес инерционной модели класса И-1 – до 80 грамм включительно.

Применение шарикоподшипников и маховиков в инерционных моделях не допускается.

Все материалы по конкурсу можно посмотреть на сайте МБУ ДО ЦДТТ «Юный автомобилист» <http://auto-young.narod.ru> и на официальной странице https://vk.com/auto_young.