ПАСПОРТ
дополнительной общеразвивающей общеобразовательной программы
Дополнительная общеразвивающая общеобразовательная программа "Форсаж 1" технической направленности
(наименование программы с указанием направленности)

Наименование муниципалитета	МО Кавказский район
Наименование организации	МБОУ ДО Дом детского творчества
ID-номер программы в АИС «Навигатор»	46301
Полное наименование программы	Дополнительная общеразвивающая общеобразовательная программа "Форсаж 1"
Механизм финансирования (ПФДО, муниципальное задание, внебюджет)	ПФДО
ФИО автора (составителя) программы	Анисович Юрий Юрьевич
Краткое описание программы	Программа предназначена для удовлетворения интереса учащихся к техническому творчеству, автомодельному спорту, автомодельной технике и практическому конструированию радиоуправляемых автомоделей.
Форма обучения	Очная
Уровень содержания	Базовый
Продолжительность освоения (объём)	1 год (144 часа)
Возрастная категория	8-17 лет
Цель программы	Приобщение учащихся к техническому творчеству через популяризацию инженерно-конструкторской деятельности, радиоуправляемого автомоделизма.
Задачи программы	**Образовательные (предметные):** • Формирование навыков начального инженерного проектирования, конструирования, модернизация и радиоуправления автомоделями • Обучение технологическим приемам обработки материалов, наладке оборудования и

	проведению испытания радиоуправляемых автомоделей. **Личностные:** • Воспитание упорства в достижении результатов, терпеливости, позитивное восприятие неудач и поражений, чувства взаимовыручки и коллективизма. **Метапредметные:** • Развитие мотивации к познанию и творчеству в технической сфере, • формировать умение определять цель деятельности на занятии, • научить принимать и решать учебные задачи, • научить осуществлять пошаговый контроль, • формировать опыт проектной, конструкторской творческой деятельности, • развивать познавательную активность и способность к самообразованию, • формировать умения объяснять сущность, причины и взаимосвязи явлений действительности.
Ожидаемые результаты	**Предметные результаты:** У учащихся к окончанию освоения программы: • сформированы навыки начального инженерного проектирования, конструирования, модернизация и радиоуправления автомоделями • владеет технологическим приемам обработки материалов, умеет проводить наладку оборудования и испытания радиоуправляемых автомоделей. **Личностные результаты:** • проявляет упорство в достижении результатов, терпелив, позитивно

	воспринимает неудач и поражений, проявляет взаимовыручку и коллективизм. **Метапредметные:** • развита мотивация к познанию и творчеству в технической сфере, • умеет определять цель деятельности на занятии, • принимает и сохраняет учебную задачу, • осуществляет пошаговый контроль, • сформирован опыт проектной, конструкторской творческой деятельности, • развита познавательная активность и способность к самообразованию, • умеет объяснять сущность, причины и взаимосвязи явлений действительности.
Особые условия (доступность для детей с ОВЗ)	Принимаются все желающие **от 8 до 17 лет**, не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.
Возможность реализации в сетевой форме	Да
Возможность реализации в электронном формате с применением дистанционных технологий	Да
Материально-техническая база	Занятия проводятся в светлом, просторном помещении и на улице, на асфальте, грунте и на специальном покрытии – кордодроме. Для обучения по программе необходимы: автомодели, пульты управления, аккумуляторы, комплектующие, аксессуары.