

ПОЛОЖЕНИЕ
о республиканском конкурсе
по начальному техническому моделированию "СТАРТ"
(далее - Конкурс)

1. Общие положения

1.1. Начальное техническое моделирование (НТМ «СТАРТ») развивает интерес детей к науке и технике. Начальное техническое моделирование – это первые шаги младших школьников в самостоятельной творческой деятельности по созданию макетов и моделей простейших технических объектов. Это познавательный процесс формирования начальных политехнических знаний, умений, художественного вкуса. Модели изготавливаются из ватмана, картона, цветной бумаги и других материалов с применением новых информационных технологий.

Цели и задачи:

- популяризация и пропаганда начального технического моделирования, конструкторской деятельности юных исследователей, техников, передового опыта работы в области технического творчества общеобразовательных учреждений всех видов;
- развитие творческих способностей, технических навыков и практических умений юных конструкторов;
- выявление и поддержка одаренных детей, занимающихся техническим творчеством

2. Предмет Конкурса

2.1 Выставка:

Выставка проводится согласно данному Положению. На выставку предоставляются качественно и эстетично выполненные модели из различных материалов по номинациям:

- наземная техника;
- водный транспорт;
- авиация и космическая техника;
- модели и макеты собственной конструкции на любую тему;

2.1.2. Каждый участник команды может представить не более одной модели по каждой номинации (всего до 4 моделей), а команда - не более 12 моделей.

2.1.3. Каждая модель сопровождается этикеткой размером 10x15см (ф. А6) с указанием: номинации, названия моделей, Ф.И.О. автора (полностью), возраст, образовательное учреждения, класс, Ф.И.О. руководителя (полностью).

2.1.4. Отдельно предоставляется общая заявка от учреждения, содержащая все вышеуказанные сведения.

2.2. Конкурс по изготовлению моделей:

Конкурс по изготовлению моделей проводится в отдельных лабораториях по трем разделам:

- наземная техника;
- водный транспорт;
- авиация и космическая техника;

2.2.1. Каждый конкурсант участвует в одной из номинаций согласно жеребьевке. Задания предоставляется в отдельном конверте с заготовками для моделирования, с инструкцией по сборке. Сборка моделей будет проводиться по образцу при поддержке куратора.

2.3. Олимпиада для младших школьников «Интеллектуальный марафон» заключается в решении в письменном виде нестандартных, развивающих и изобретательских задач.

3. Регламент, порядок и сроки проведения Конкурса

3.1. Конкурс проводится в соответствии с настоящим Положением

3.2. Конкурс организован ГБОУ «ДАТ «Солнечный город» Минпросвещения КБР (г.о. Нальчик) (далее – Организатор)

3.3. В Конкурсе принимают участие обучающиеся учреждений дополнительного образования детей, учащиеся общеобразовательных учреждений до 11 лет включительно (работы авторов старше 11 лет не рассматриваются), победители и призеры городских и районных конкурсов по начальному техническому моделированию, обладатели дипломов 1, 2, 3 степени (команда из 3-х человек).

3.4. Заявки на участие в Конкурсе принимаются до 25 января 2024 г. по прилагаемой форме (см. Приложение).

3.5. Заявка подписывается руководителем образовательного учреждения.

3.6. Республиканский Конкурс по начальному техническому моделированию «СТАРТ» состоится 17 февраля 2024г. с 10:00 до 15:00

3.7. Для успешного участия в Конкурсе «СТАРТ» необходимо взять с собой следующее:

- Чертежные инструменты (линейка, карандаш, точилка, ластик, ручка);
- Ножницы;
- Клей-карандаш;
- Влажные салфетки;
- Папка с кнопкой (для всех принадлежностей);
- Сменная обувь или бахилы

3.8. Регистрация участников проводится с 9:00 до 10.00, оформление выставки при регистрации. Конкурсы проводятся с 10:00 на базе ГБОУ «Детская академия творчества «Солнечный город» г. Нальчик, ул. 2-ой Таманской дивизии б/н, оргкомитет – каб. №213.

Контактные телефоны: Науянис Эяна Зигмасовна 8(928) 721-14-01.
e-mail: start-onikr@mail.ru

4. Критерии оценки Конкурсов

4.1. Критерии оценки моделей на Выставке:

при оценке экспоната члены жюри учитывают точность, качество выполнения модели, объем и сложность работы.

1 критерий – надёжность, качество, техническое совершенство;

2 критерий – техническая эстетика, дизайн;

3 критерий – эрудиция автора по теме работы.

4.2. Критерии оценки конкурса по изготовлению моделей:

1 критерий – мастерство и качество изготовления;

2 критерий – техническая эстетика и дизайн;

3 критерий – время, затраченное на выполнение работы.

4.3. Критерии оценки олимпиады для младших школьников «Интеллектуальный марафон»:

1 критерий – полнота и качественное представление решения нестандартной задачи;

2 критерий – полнота и качественное представление решения развивающей задачи;

3 критерий – полнота и качественное представление решения изобретательской задачи.

4.4. Результаты участника складываются из суммы баллов, полученных за выставочную модель, Конкурс по изготовлению моделей и олимпиады «Интеллектуальный марафон».

4.5. Критерии оценки конкурсов

№	Наименование конкурса	Оценка	1 крит.	2 крит.	3 крит.
1	Выставка	До 10 баллов	3	3	4
2	Конкурс по изготовлению моделей	До 25 баллов	5	10	10
3	Олимпиада «Интеллектуальный марафон»	До 15 баллов	5	5	5
Итого max.		50 баллов			

4.6. Итоги подводятся по каждой возрастной группе отдельно - среди первых, вторых, третьих, четвертых и пятых классов в каждой номинации.

5. Финансирование конкурса

5.1. Организационный взнос за участие в Конкурсе составляет 450 рублей (наградные документы – дипломы, грамоты победителям и призерам Конкурса, руководителям, подготовившим победителей конкурса, раздаточный материал, распечатка компьютерных чертежей, канцелярские принадлежности, оформление конкурса).

5.2. Проезд до места проведения Конкурса за счет направляющей стороны.

Реквизиты:

ГБОУ «ДАТ «Солнечный город»
Минпросвещения КБР
ИНН 0726015007 КПП 072601001
360032, КБР, г. Нальчик,
ул. 2-ой Таманской Дивизии, дом 33-а
Наименование ТОФК: УФК по КБР
БИК: 018327106
Наименование банка: ОТДЕЛЕНИЕ -НБ
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКАЯ РЕСПУБЛИКА БАНКА
РОССИИ//УФК по Кабардино-Балкарской республике
Расчетный счет: 03224643830000000400
к/с 40102810145370000070
Лицевой счет: 20046А03791

Наименование платежа:
Республиканский конкурс «СТАРТ»

6. Награждение победителей

6.1. Всем участникам Республиканского конкурса по начальному техническому моделированию «СТАРТ» выдаются свидетельства участника; победители и команды награждаются дипломами 1, 2, 3 степени. Руководители, подготовивших победителей и призёров, награждаются дипломами.

ЗАЯВКА
на участие в республиканском Конкурсе начального технического
моделирования «СТАРТ»

наименование образовательного учреждения

№ п/п	Ф.И. участника (полностью)	Название выставочного проекта	Дата рождения	Класс	Ф.И.О. педагога (полностью), телефон	Номер сертификата ПФДО

Дата _____

Подпись руководителя управления образованием местной администрации городов и районов республики или директора образовательного учреждения:

М. П.