

УТВЕРЖДЕНО
Распоряжением
№6-у/ДНТЦ от 03.10.2023г.
директора МАН ОУ «ЦДО»
А.В. Зуева



УТВЕРЖДЕНО
Распоряжением
№6-у/ДНТЦ от 06.10.2023г.
начальника отдела продаж АО «ХИЗ»
Е.В. Юшкова



Положение о всероссийском конкурсе детских технических проектов «Малая родина»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о проведении всероссийского конкурса детских технических проектов «Малая родина» (далее – конкурс) определяет цели, задачи, сроки, порядок проведения, основные требования к конкурсным работам, процедуру подведения итогов и награждения победителей и призеров.

1.2. Конкурс проводится с целью развития детского технического творчества посредством образовательного конструктора «Фанкластик». Тема конкурса 2023-2024 учебного года – «Малая родина». Раскрытие в работах темы конкурса способствует формированию у детей основ патриотизма, способствует воспитанию любви и уважения к своей Родине.

Задачи конкурса:

- популяризация научно-технического творчества и изобретательства среди детей;
- создание в образовательных организациях условий для основ инженерного образования, развития конструкторского мышления и технического творчества у детей;
- актуализация знаний участников конкурса о малой родине и ее истории;
- формирование сообщества педагогов и детей, занимающихся техническим творчеством с использованием конструктора «Фанкластик».

1.3. Информация о конкурсе размещается на сайте МАН ОУ «ЦДО» <http://lmn.su/> в разделе «Конкурсы» и в группе «ВКонтакте» <https://vk.com/citlo>.

2. Организаторы конкурса

Конкурс проводится по совместной инициативе Акционерного общества «Храпуновский инструментальный завод» (далее – АО «ХИЗ») и Муниципального автономного нетипового образовательного учреждения «Центр дополнительного образования» (далее – МАН ОУ «ЦДО»).

3. Участники конкурса

В конкурсе принимают участие:

- команды дошкольных образовательных учреждений в составе двух воспитанников в возрасте от 3 до 7 лет и педагога, под руководством которого подготовлен проект, или одного из родителей (законных представителей) участников команды;
- команды общеобразовательных организаций в составе двух обучающихся в возрасте от 7 до 10 лет и педагога, под руководством которого подготовлен проект, или одного из родителей (законных представителей) участников команды;
- команды учреждений дополнительного образования в составе двух обучающихся в возрасте от 5 до 7 лет или от 7 до 10 лет и педагога, под руководством

которого подготовлен проект, или одного из родителей (законных представителей) участников команды.

Возрастная категория определяется по старшему участнику.

4. Сроки проведения

Содержание	Сроки
Прием заявок по ссылке https://forms.yandex.ru/cloud/651abc8b43f74f9d0ecc5811/	06.10.2023г. - 30.11.2023г.
Оценивание конкурсных работ	01.12.2023г. - 08.12.2023г.
Подведение итогов конкурса. Результаты публикуются на сайте http://lmn.su/ и https://vk.com/citlo	08.12.2023 г.

5. Порядок проведения конкурса

5.1. Тема конкурса: «Малая родина».

У каждого человека есть своя малая родина – место, где он родился и вырос. Для кого-то это Санкт-Петербург, для кого-то – Самара, для кого-то – Красноярский край или посёлок Оржицы. Каждый регион, город, поселок России уникален и обладает своим историко-культурным наследием (монастыри, храмы, усадьбы, памятники, воинские мемориалы), своими архитектурными особенностями, традициями. Участникам конкурса необходимо отразить особенности родного края, показать свои любимые или памятные места в своих технических проектах.

5.2. Команды готовят технический проект, выполненный из конструктора «Фанкластик», и видео-защиту проекта в соответствии с темой конкурса.

5.3. Выполняя работу над проектом, командам необходимо раскрыть тему конкурса. У каждой команды должны быть: название, эмблема, девиз, отражающее специфику представленного проекта.

5.4. Конкурсные испытания проводятся в заочной форме (дистанционно). На каждую работу заполняется отдельная заявка. От каждой команды подается только одна заявка. Материалы, присланные на конкурс, не рецензируются и не возвращаются.

5.5. Для участия в срок до **30 ноября 2023 г.** необходимо:

– прислать видео-защиту проекта продолжительностью не более 3 мин. и фотографии конструкции с пояснительной запиской к ней;

– пройти электронную регистрацию по ссылке <https://forms.yandex.ru/cloud/651abc8b43f74f9d0ecc5811/>.

5.6. Факт участия в конкурсе участников зарегистрированных команд гарантирует согласие их родителей (законных представителей) на обработку персональных данных, необходимую для проведения конкурса. Отправляя работу на конкурс, участники дают разрешение Организатору на использование предоставленного ими материала при анонсировании конкурса, его освещении в СМИ и сети Интернет.

5.7. Участники конкурса, приславшие свои работы, гарантируют наличие у них личных и исключительных авторских прав на работы. В случае возникновения каких-либо претензий третьих лиц в отношении указанной работы, участник обязуется урегулировать их своими силами и за свой счет, при этом работа снимается с конкурса без каких-либо условий.

5.8. При подаче электронной заявки, необходимо внимательно заполнить форму. В противном случае Организатор снимает с себя ответственность за неправильное указание данных в наградных материалах.

5.9. Жюри конкурса имеет право не включать в итоговый рейтинг участников:

- приславших работы с нарушением сроков подачи работы,
- не заполнивших или некорректно заполнивших заявку,

- нарушивших другие требования, предусмотренных настоящим положением.

6. Требования к конкурсным работам

6.1. Требования к проекту:

- представленный проект должен быть выполнен из конструктора «Фанкластик», приветствуются соединения деталей с другими конструкторами, движущимися механизмами и датчиками;
- не допускается использование в постройках бросового и подручного материала;
- размер постройки не должен превышать 1 кв. м.

6.2. Требования к пояснительной записке:

- полное наименование образовательной организации, адрес образовательной организации;
- название работы;
- название и девиз команды;
- Ф.И. и возраст участников;
- Ф.И.О., должность руководителя команды;
- описание идеи создания проекта;
- описание конструкторов и механизмов, из которых сделана постройка, с указанием количества деталей.

Пояснительная записка оформляется в формате Word, шрифт Times New Roman, пт. 12, интервал 1,5, объемом не более 2 стр.

Шаблон пояснительной записки находится в Приложении №1 данного Положения.

6.3. Требования к фотографии работы:

- принимаются 3 фотографии: фото проекта с разных ракурсов, фото работы с участниками. Фотография должна отражать общий вид конструкции проекта;
- не допускается обработка – кадрирование, коррекция контраста и цвета, виньетирование;
- исключаются какая-либо ретушь и фотомонтаж, наличие каких-либо подписей, рамок и символов на изображении;
- электронные фотоизображения принимаются в формате JPEG с разрешением 72 DPI, не менее 1000 pix по длинной стороне;
- автор должен быть готов предоставить по требованию организаторов фотографию изображения в высоком качестве.

Все файлы, присланные на конкурс, подписываются с указанием названия команды, наименования ОО, например: «Пчелки, МАН ОУ «ЦДО».

7. Критерии оценки конкурсных работ

№	Наименование критерия	Макс. баллы
1.	<i>Критерии оценивания видео-защиты проекта</i>	
1.1.	Заставка, представление команды.	0 – 2
1.2.	Оригинальность текста защиты, логичность изложения материала, связность речи.	0 – 3
1.3.	Описания идеи создания проекта, конструкторов и механизмов, из которых сделана постройка.	0 – 5
1.4.	Высказывания и кадры синхронны, логичны и последовательны.	0 – 2

1.5.	Наличие заключения.	0 – 1
1.6.	Продолжительность видеоролика (не более 3 мин.).	0 – 1
2.	<i>Критерии оценивания технического проекта</i>	
2.1.	Соответствие проекта тематике конкурса	0 – 1
2.2.	Эстетика и целостность технического проекта.	0 – 3
2.3.	Соотношение работы и возраста автора.	0 – 1
2.4.	Оригинальность идеи, творческий подход.	0 – 5
2.5.	Техническая сложность (сложность конструкции, движущиеся механизмы, различные соединения деталей и т.д.).	0 – 5
2.6.	Соответствие пояснительной записки требованиям, указанным в пункте 6.2 Положения.	0 – 1
	Итого максимум:	30

Оценка представленных на конкурс работ осуществляется жюри, состав которого формируется и утверждается организатором Конкурса.

Жюри рассматривает представленные работы и определяет победителей.

8. Награждение участников конкурса

8.1. Победители и призеры будут награждены дипломами и поощрительными призами.

8.2. Участники Конкурса, не занявшие призового места, получают сертификат участника в электронном виде.

Список победителей и призеров размещается на официальном сайте МАН ОУ «ЦДО» <http://lmn.su/> в разделе «Конкурсы» и в группе «ВКонтакте» МАН ОУ «ЦДО» Ломоносовский район <https://vk.com/citlo>.

8.3. Итоги конкурса подводятся по возрастным категориям:

1 возрастная категория: 3-4 года;

2 возрастная категория: 5-6 лет;

3 возрастная категория: 7-8 лет;

4 возрастная категория: 9-10 лет.

Общее количество победителей и призеров конкурса не может превышать 25 процентов от общего числа участников конкурса. На усмотрение жюри конкурса могут быть выделены дополнительные номинации.

9. Особые условия

Срок хранения конкурсных материалов и дипломов составляет 3 месяца с момента подведения итогов конкурса. Жюри не несет ответственности за хранение материалов по истечении указанного срока.

Жюри конкурса оставляет за собой право без объяснения причины не рассматривать работы, которые не соответствуют требованиям и правилам конкурса.

Контактное лицо от организаторов Конкурса: педагог-организатор Таирова Гульчечек Ильясовна, тел. +7-911-911-44-12.

**Полное наименование
образовательной организации
Адрес образовательной организации**

**Пояснительная записка
к конкурсу детских технических проектов «Малая
Родина» Технический проект
«_____»
(название проекта)**

Подготовили:

Название команды

ФИ участника №1, лет

ФИ участника №2, лет

Девиз:

Руководитель:

ФИО руководителя, должность

Описание идеи создания проекта.

**Эмблема
(вставить картинку)**



Описание конструкторов и механизмов, из которых сделана постройка с указанием количества деталей.

Для выполнения технического проекта «_____»
использовался конструктор «Фанкластик» и элементы _____

Наименование объекта	Количество деталей	Фото объекта
Наименование объекта	Количество деталей	Фото объекта
Наименование объекта	Количество деталей	Фото объекта