**Проект**

**Положение**

**о муниципальном этапе Всероссийского конкурса**

**начального технического моделирования и конструирования**

**"Юный техник-моделист"**

1. **Общие положения**

1.1. Конкурс является муниципальным этапом Всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования "Юный техник-моделист", который является составной частью Всероссийского открытого фестиваля научно-технического творчества учащихся "Траектория технической мысли-2024" (далее Фестиваль).

Фестиваль входит в перечень общественно-значимых мероприятий Министерства просвещения Российской Федерации (Приказ от 31 августа 2023 г. № 649). Конкурс является составной частью Фестиваля.

1.2. Региональный этап Конкурса проводится ГБУДО ЦРТДиЮ НО совместно с Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева".

1.3. Муниципальный этап Конкурса проводится управлением образования администрации Починковского муниципального округа и МБОУ ДО "Починковский ЦДО".

**2. Цель и задачи**

**Цель Конкурса -** выявление, развитие и поддержка талантливых детей Нижегородской области в области научно-исследовательской деятельности и научно-технического творчества, ориентация их на инженерные специальности.

**Задачи Конкурса:**

* содействие развитию у детей способностей к техническому творчеству;
* создание условий для реализации творческого потенциала учащихся;
* развитие политехнического представления и расширение политехнического кругозора;

**3. Участники Конкурса**

3.1. В муниципальном этапе Конкурса могут принимать участие учащиеся образовательных организаций Починковского муниципального округа Нижегородской области в двух возрастных категориях:

- 1 возрастная группа: 7 - 13 лет;

- 2 возрастная группа: 14 - 18 лет.

3.2.Принимаются индивидуальные и коллективные работы (не более 2 авторов в одной возрастной категории). Участник имеет право на участие в одной номинации Конкурса (но не более одного проекта) или предоставить работу в соавторстве. При коллективном участии в Конкурсе возрастная категория определяется по возрасту самого старшего участника.

**4. Порядок проведения конкурса**

4.1. Конкурс проводится в три этапа:

1 этап – муниципальный – февраль – март 2024 года

2 этап - региональный (заочный) – с 24 марта по 21 апреля 2024 года;

3 этап – май 2024 года - подготовка и направление работ победителей регионального этапа на федеральный (заочный) этап Всероссийского конкурса.

4.2. На муниципальный этап принимаются работы, выполненные участниками сроком не более 1 года назад. Творческие работы, модели, ранее принимавшие участие в региональных этапах всероссийских мероприятий, не допускаются. Участник гарантирует новизну представленной работы.

4.3. Для участия в муниципальном этапе Конкурса
**до 11 марта 2024 г**. образовательная организация регистрирует участников муниципального этапа по ссылке:

<https://forms.yandex.ru/u/65af9df85d2a060b650307d5/>

В разделе «Ссылка на конкурсные материалы» прикрепить ссылку на открытый файлообменник Яндекс.Диск и загрузить туда:

* + - заявку на участие в муниципальном этапе (Приложение 1) – в формате word;
* заполненное согласие на обработку персональных данных (Приложение 2) и согласие на некоммерческое использование работы (Приложение 3) – в формате pdf;
	+ - конкурсные материалы (**3 фотографии** конкурсной работы и ее техническое описание).

**ВНИМАНИЕ!** В названии файлов согласий – ФИО участника, в названии фотографий и технического описания - округ, ФИО участника.

Ссылка на Ядекс.Диск с размещенной конкурсной работой должна быть рабочей до окончания регионального этапа Конкурса.

Законным представителям участников муниципального этапа Конкурса необходимо подать заявку для участия в муниципальном этапе Конкурса **до 11 марта** **2024** года по ссылке:

<https://р52.навигатор.дети/activity/5956/?date=2024-01-23>

Законным представителям победителей и призеров муниципального этапа Конкурса необходимо подать заявку для участия в региональном этапе Конкурса до **24 марта 2024** года по ссылке**:**

[**https://р52.навигатор.дети/activity/5885/?date=2024-02-01**](https://р52.навигатор.дети/activity/5885/?date=2024-02-01)

4.4. Конкурс проводится по номинациям:

* **"Наземный транспорт"** (легковые, грузовые, гоночные, сельскохозяйственные автомобили и другие виды наземного транспорта);
* **"Воздушный транспорт"** (самолеты, вертолеты, и другие летательные аппараты);
* **"Ракетно-космическое моделирование"** (ракеты, космическая техника и другая космическая техника);
* **"Водный транспорт"** (надводные корабли, подводные лодки-ракетоносцы и прочее);
* **"Железнодорожное моделирование"** (поезда, паровозы, вагоны, макеты железнодорожных участков и др.);
* **"Конструкторское бюро"** (экспонаты, выполненные из различных видов конструкторов (конструкторы с болтовым соединением (металлические, пластмассовые), магнитные, суставные, мягкие, деревянные, Lego и подобные);
* **"Архитектура"** (комплексные или объемные макеты объектов социально-культурного и технического назначения, макеты населенных пунктов, воздушной, морской среды, космического пространства);
* **"Робототехника и интеллектуальные системы"** (экспонаты, макеты роботов)
* **"Прототипирование"** (модели, созданные при помощи аддитивных технологий, 3D-принтера, и т.д.).

4.5. Требование к работам:

Проект может быть выполнен из различного технического материала. Модель должна быть транспортабельна, при возможности иметь разборную конструкцию. Усовершенствование модели приветствуется. Предоставление фотографий истории модернизации модели обязательно.

**Ответственность за соблюдение авторских прав конкурсной работы несет участник, представивший работу на Конкурс.**

В представленных работах должны отсутствовать: сцены и сюжеты, оскорбляющие чувства верующих разных религий и конфессий; сцены жестокости и насилия; сюжеты, рекламирующие и пропагандирующие суицид, наркотики, алкоголь, курение и др.

4.6. Критерии оценки работ:

* новизна и актуальность;
* наличие авторской идеи;
* значение результатов для теории и практики;
* эстетическое оформление конкурсной работы;
* качество представления конкурсной работы перед жюри.

4.7. На конкурс не принимаются работы в следующих случаях:

* нарушен срок подачи заявки, конкурсного материала;
* заявка заполнена не в соответствии с Приложением 1;
* содержание представленной работы не соответствует тематике Конкурса.

**5. Подведение итогов и награждение участников**

5.1.Победители и призеры муниципального этапа конкурса определяются в каждой возрастной группе и номинации.

5.2. Работы победителей и призеров направляются для участия в региональном этапе конкурса.

5.3. В срок до 21 апреля 2024 г. жюри регионального этапа конкурса определяет победителей и призеров Конкурса. Итоги размещаются на сайте ГБУДО ЦРТДиЮ НО.

5.4. Победители (1 место) и призеры (2 и 3 место) Конкурса в каждой возрастной категории и в каждой номинации награждаются дипломами.

5.5. Участники регионального этапа Конкурса, занявшие 4 и 5 место в каждой возрастной категории и в каждой номинации награждаются грамотами за интересное творческое решение в электронном виде.

5.6. Материалы конкурсных работ победителей регионального этапа рекомендуются для участия во Всероссийском конкурсе начального технического моделирования и конструирования "Юный техник – моделист".

Приложение 1

к положению о муниципальном этапе

Всероссийского конкурса

начального технического моделирования и конструирования "Юный техник-моделист"

**Заявка**

**на участие в муниципальном этапе Всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования**

**"Юный техник-моделист"**

|  |  |
| --- | --- |
| Муниципальный /городской округ  |  |
| Номинация |  |
| Название работы |  |
| **Данные конкурсанта** |
| Ф.И.О. конкурсанта (полностью) |  |
| Число, месяц, год рождения |  |
| Полных лет |  |
| Контактный телефон |  |
| Адрес электронной почты |  |
| Почтовый адрес (с индексом) |  |
| **Данные педагога, подготовившего конкурсанта** |
| Ф.И.О. педагога (полностью) |  |
| Занимаемая должность (полностью) |  |
| Мобильный телефон |  |
| Адрес электронной почты |  |
| **Данные образовательной организации** |
| Наименование согласно уставу (ПОЛНОЕ) |  |
| Адрес электронной почты |  |
| Контактный телефон |  |

**Руководитель образовательного учреждения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Подпись, Ф.И.О.

М.П.

Приложение 2

к положению о муниципальном этапе

Всероссийского конкурса

начального технического моделирования и конструирования "Юный техник-моделист"

**Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего**

Я,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество - мать, отец, опекун и т.д.)

проживающий (ая) по адресу\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

место регистрации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

наименование документа, удостоверяющего личность: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, серия \_\_\_\_\_\_\_\_ номер\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

дата выдачи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, выражаю свое согласие на обработку персональных данных \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество, дата рождения несовершеннолетнего), чьим законным представителем я являюсь, а также моих следующих персональных данных: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата, место рождения, адрес регистрации, паспортные данные (далее - персональные данные) ГБУДО "Центр развития творчества детей и юношества Нижегородской области" (далее – Центр), для оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе проведения Всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования "Юный техник-моделист" (далее - Конкурс), а также последующих мероприятий, сопряженных с Конкурсом с учетом действующего законодательства.

 Я оставляю за собой право в случае неправомерного использования предоставленных моих и персональных данных личности, официальным представителем которой я являюсь, согласие отозвать, предоставив в адрес Центра письменное заявление.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 дата

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

подпись законного представителя несовершеннолетнего

фамилия, имя, отчество

Приложение 3

к положению о муниципальном этапе

Всероссийского конкурса

начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист»

**Согласие на некоммерческое использование конкурсных работ**

Я, (ФИО)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

согласен (согласна) на некоммерческое использование работы моего сына (дочери) ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

участника регионального этапа Всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист».

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

дата

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Подпись, фамилия, имя, отчество представителя несовершеннолетнего

К согласию прилагается согласие на обработку персональных данных.