проект

**Положение**

**о проведении муниципального этапа областного конкурса технического творчества**

**"Модель своими руками"**

1. **Общее положение**

В честь 75-летия Победы в Великой Отечественной войне 2020 год в России объявлен Годом памяти и славы. Областной конкурс технического творчества "Модель своими руками" (далее Конкурс) приурочен к этой знаменательной дате.

1. **Цель и задачи**

**Цель:** выявление, поддержка и развитие способностей и талантов у детей и молодежи Нижегородской области в направлении технического творчества.

**Задачи:**

- популяризация и развитие стендового моделирования,   
3D-моделирования в образовательных организациях Нижегородской области;

- создание условий для развития интереса обучающихся к выбору профессий: конструктора, инженера, архитектора.

**3. Участники Конкурса**

В Конкурсе принимают участие обучающиеся образовательных организаций в трех возрастных группах:

- 1 возрастная группа: 7 - 10 лет;

- 2 возрастная группа: 11- 13 лет.

- 3 возрастная группа: 14 - 18 лет.

**4. Содержание Конкурса**

Участникам Конкурса необходимо изготовить модель на тему **"Вооружение и военная техника: вчера, сегодня, завтра".**

Конкурс проводится по трем номинациям:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Номинация** | **Содержание** |
| 1. | **"3D-моделирование"** | Самостоятельно разработанная техническая документация 3D-модели (детали технического объекта), сделанная в специализированных  3D-программах. |
| 2. | **"Объемная техническая модель"** | Объемная техническая модель, выполненная из бумаги, картона и других материалов. |
| 3. | **"Стендовая модель"** | Стендовая модель, собранная из готового пластикового набора. |

**5. Порядок проведения Конкурса**

Конкурс проводится в два этапа:

**I этап (муниципальный).**

В срок до **16 марта 2020 года** в МБОУ ДО "Починковский ЦДО" по адресу: ул. 1 Мая, д.2, с. Починки направляются:

–заявка (Приложение 1);

–согласие законного представителя участника Конкурса на обработку персональных данных (Приложение 2);

– согласие на некоммерческое использование конкурсной работы (Приложение 3);

–творческие работы участников (в соответствии с возрастными группами). Представленные работы должны быть готовы к экспонированию.

Работы, занявшие 1 места на муниципальном этапе направляются для участия в областном этапе Конкурса.

**II этап (областной).**

С 10 апреля 2020 года.

В ГБУДО ЦРТДиЮ НО проводится:

– экспертиза представленных материалов;

– подведение итогов Конкурса в соответствии с критериями (п. 6 данного Положения);

– с 1 по 15 мая 2020 года выставка творческих работ победителей и призеров областного этапа Конкурса. Публичная демонстрация конкурсных работ осуществляется с обязательным упоминанием имени автора.

Предоставляя работы, участник конкурса соглашается с условиями Конкурса.

**6. Критерии оценки моделей**

**6.1**. **Номинация "3D-моделирование". Техническая документация к** модели оцениваются по следующим критериям:

- соответствие работы заданной тематике Конкурса;

- наличие самостоятельной разработки 3D-модели (детали);

- качество оформления технологической карты;

- наличие скриншотов поэтапного создания модели;

- степень сложности.

**6.2.Номинация "Объемная техническая модель". Модели** оцениваются по следующим критериям:

- соответствие работы заданной тематике Конкурса;

- степень сложности модели;

- мастерство автора (оценка технического качества модели, конструкций деталей, четкость контуров и поверхностей, включая качество покраски, применение материалов).

**6.3.Номинация "Стендовая модель". Модели** оцениваются по следующим критериям:

- соответствие работы заданной тематике Конкурса;

- мастерство моделиста (оценка качества сборки модели, четкость контуров и поверхностей, включая качество покраски);

- степень сложности.

**7. Подведение итогов и награждение победителей**

**7.1.** По результатам Конкурса победители (1 место) и призеры (2,3 место) муниципального этапа в каждой возрастной группе, в каждой номинации награждаются грамотами.

**7.2.** По результатам областного этапа Конкурса победители (1 место) и призеры (2 и 3 место) в каждой возрастной группе, в каждой номинации награждаются дипломами. Модели обучающихся, отличающиеся качеством, сложностью изготовления, занявшие 4 и 5 место в каждой номинации в каждой возрастной группе, награждаются грамотами.

**7.3.** Работы победителей областного этапа Конкурса рекомендуются для участия во Всероссийских конкурсах.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к положению о проведении муниципального этапа областного конкурса

технического творчества

"Модель своими руками"

# Заявка

**на участие в муниципальном этапе областного конкурса технического творчества**

**"Модель своими руками"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Образовательная организации.  Телефон для связи | ФИО руководителя.  Телефон для связи | Ф.И.О. участника (полностью) | Дата  рождения. Полных лет | Номинация | Название работы | Школа, класс |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Контактный телефон \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | |

Директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

к положению об областном конкурсе

технического творчества

"Модель своими руками"

Согласие законного представителя участника Конкурса 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 областного конкурса технического творчества "Модель своими руками" (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 об областном конкурсе

технического творчества

"Модель своими руками"

**Согласие на некоммерческое использование конкурсных работ**

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

(ФИО)

согласен (согласна) на некоммерческое использование работы моего сына (дочери)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(ФИО)

участника областного конкурса технического творчества "Модель своими руками", проводимого в соответствии с приказом министерства образования, науки и молодежной политики Нижегородской области от 24.09.2019 № 316-01-64-220

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

дата

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

подпись законного представителя несовершеннолетнего фамилия, имя, отчество

К согласию прилагается согласие на обработку персональных данных.