



Администрация города Сарова

Департамент образования Администрации г. Саров

П Р И К А З

10.02.2020

№

69н

О проведении муниципального этапа областного конкурса юных техников «Модель своими руками»

В соответствии с письмом ГБУ ДО ЦРТДиЮ НО от 20.01.2020 г. № 01-33/11 «О проведении областного конкурса юных техников «Модель своими руками», планом работы Департамента образования на 2019-2020 учебный год, в целях выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодёжи в направлении технического творчества,

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемое положение о проведении муниципального этапа областного конкурса технического творчества «Модель своими руками» (Далее - Конкурс).

2. Директору МБУ ДО «Станция юных техников» Савкиной Н.Н. организовать Конкурс с назначением ответственных лиц.

3. Руководителям образовательных учреждений обеспечить участие детей в Конкурсе.

4. Контроль исполнения приказа возложить на главного специалиста Крылову С.В.

И.о. директора

В.Г. Мухин

**Положение
о проведении муниципального этапа областного конкурса юных техников
«Модель своими руками»**

1. Цель и задачи

Цель Конкурса – выявление, поддержка и развитие способностей и талантов у детей и молодежи в направлении технического творчества.

Задачи:

- популяризация и развитие стендового моделирования, 3D-моделирования в образовательных организациях;
- создание условий для развития интереса обучающихся к выбору профессий: конструктора, инженера, архитектора.

2. Организатор Конкурса

Организатором конкурса является МБУ ДО «Станция юных техников».

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

В срок до **01.04.2020** г. в МБУ ДО «Станция юных техников» направляются:
– заявка (приложение 1 к настоящему положению);

- согласие законного представителя участника Конкурса на обработку персональных данных (приложение 2 к настоящему положению);
- согласие на некоммерческое использование конкурсной работы (приложение 3 к настоящему положению);
- творческие работы (в соответствии с возрастными группами). Представленные работы должны быть готовы к экспонированию.

6. Критерии оценки

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

7.1. МБУ ДО «Станция юных техников» формирует состав жюри Конкурса из числа педагогов дополнительного образования технической направленности.

7.2. Жюри конкурса проводит оценку конкурсных материалов. По результатам Конкурса определяются победители (1 место) и призеры (2, 3 место) в каждой возрастной группе.

7.3. Победители и призеры награждаются дипломами.

7.4. Работы победителей направляются на областной этап Конкурса.

Куратор Конкурса Архипова Надежда Андреевна, к.т. 9-52-23,
e-mail: narhipova1960@gmail.com

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к положению о муниципальном этапе
областного конкурса юных техников
«Модель своими руками»

Заявка на участие в муниципальном этапе областного конкурса технического творчества «Время, вперед!»

№	Образовательная организация	Ф.И.О. участника (полностью)	Класс	Дата рождения, возраст	Ф.И.О. руководителя (полностью), телефон для связи	Номинация	Название работы

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к положению о муниципальном этапе
областного конкурса юных техников
«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 о муниципальном этапе
областного конкурса юных техников
«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.