

**Управление образования и молодежной политики
администрации Павловского муниципального округа
Нижегородской области**

П Р И К А З

от 01.03.2021

№ 93

г.Павлово

**О проведении муниципального этапа Всероссийского конкурса
начального технического моделирования и конструирования
«Юный техник-моделист»**

В целях выявления, развития и поддержки талантливых детей Павловского муниципального округа в области научно-исследовательской деятельности и научно-технического творчества, ориентации их на инженерные специальности.

п р и к а з ы в а ю:

1. Провести муниципальный этап Всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист» с 2 по 29 марта 2021 года.
2. Утвердить положение о проведении муниципального этапа Всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист» (приложение №1)
3. Директору МБУ ДО ДДТ г. Ворсма Ионовой Л.Ф.
- организовать проведение муниципального этапа Всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист»

- подготовить информационную справку по итогам конкурса в срок до 29 марта 2021 года

- обеспечить размещение информации о проведении и итогах конкурса на официальном сайте учреждения.

4. Руководителям образовательных учреждений организовать участие в муниципальном этапе Всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист»

5. Координацию по проведению конкурса возложить на ведущего специалиста Пузанкову О.В.

6. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя начальника Митину Н.П.

Начальник



Г.А. Тюрина

В дело №01-08 за 2021 г.

Секретарь руководителя

01.03.2021

[Signature]

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 включен во Всероссийский открытый фестиваль научно-технического творчества учащихся «Траектория технической мысли-2021».

1.2. Учредитель Фестиваля - Министерство просвещения Российской Федерации. Организатор Фестиваля - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» (далее – ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»).

1.3. Конкурс проводится МБУ ДО ДДТ г. Ворсма.

2. Цель и задачи

Цель Конкурса - выявление, развитие и поддержка талантливых детей Павловского муниципального округа 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;

- расширение политехнического кругозора.

3. Участники Конкурса

3.1. В Конкурсе могут принимать участие учащиеся образовательных организаций Павловского муниципального округа в трех возрастных категориях:

- 1 возрастная группа: 7 - 10 лет;
- 2 возрастная группа: 11- 13 лет.
- 3 возрастная группа: 14 - 18 лет.

3.2. Принимаются индивидуальные и коллективные работы (не более 2 авторов в одной возрастной категории).

4. Порядок проведения конкурса

4.1. Конкурс проводится в три этапа:

1 этап – муниципальный – до 21 марта 2021 года,

2 этап - региональный (заочный) –с 22 марта по 30 апреля 2021 года;

3 этап –май 2021 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.

4.3. Для участия в муниципальном (заочном) этапе Конкурса в срок до 15 марта 2021 года в МБУ ДО ДДТ г. Ворсма с темой «Юный техник-моделист 2021» по электронной почте ddtvorsma.konkurs@yandex.ru необходимо направить следующие материалы:

- заявка на участие в региональном этапе (Приложение 1).
- согласие родителя (законного представителя) на обработку персональных данных несовершеннолетнего (Приложение 2);

- конкурсные материалы (**3 фотографии** конкурсной работы и ее техническое описание).

ВНИМАНИЕ! Весь направляемый по электронной почте материал должен находиться в отдельной подписанной папке (район, ФИО участника), каждый файл в папке должен быть подписан (заявка, согласие участника, ФИО автора работы и т.д.).

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);
- «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.

4.6. Критерии оценки работ:

- новизна и актуальность;
- наличие авторской идеи;
- значение результатов для теории и практики;
- эстетическое оформление конкурсной работы;
- полнота и качество технического описания.

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.

4.8. Работы призеров и победителей муниципального этапа будут направлены в Оргкомитет ГБУДО ЦРТДиЮ НО регионального этапа конкурса до 21 марта 2021 года.

5. Подведение итогов и награждение участников

5.1. В срок до 21 марта 2021 г. жюри конкурса определяет победителей и призеров Конкурса. Итоги размещаются на сайте МБУ ДО ДДТ г. Ворсма.

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

5.3. Участники Конкурса, занявшие 4 и 5 место в каждой возрастной категории и в каждой номинации, награждаются грамотами.

5.4. Материалы конкурсных работ победителей регионального этапа рекомендуются для участия во Всероссийском конкурсе начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист».

5.5. Все участники Конкурса заносятся в реестр талантливых и одаренных детей Нижегородской области, в целях сопровождения и мониторинга их дальнейшего развития.

5.6. Победители и призеры конкурса будут рекомендованы для участия в учебных интенсивных сборах в ГБУДО ДСООЦ «Лазурный».

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 район/городской округ | |
| Номинация | |
| Название работы | |
| Данные конкурсанта | |
| Ф.И.О. конкурсанта (полностью) | |
| Число, месяц, год рождения | |
| 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) и ФЦТТУ «МГТУ «СТАНКИН», 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