

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник отдела воспитания  
и дополнительного образования  
департамента образования  
администрации Города Томска  
М.И. Абрамова



## Положение

О проведении городской научно-практической конференции **«Техника. Развитие. Творчество»** в рамках городской программы воспитания и дополнительного образования «Образовательная робототехника» (Распоряжение ДО от 05.09.2023г.)

2024 г

### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Настоящее Положение определяет цели, порядок, сроки проведения очной научно-практической конференции **«Техника. Развитие. Творчество»** (далее – Конференция), устанавливает требования к его участникам и представляемым материалам, регламентирует порядок проведения мероприятия, процедуру и критерии оценивания работ, порядок определения победителей, призёров и их награждение.
- 1.2. Организатор конкурса Муниципальное автономное образовательное учреждение дополнительного образования Дом детства и юношества «Факел» г. Томска
- 1.3. Конференция проводится в рамках городской программы воспитания и дополнительного образования детей «Образовательная робототехника» с целью стимулирования и развития научно-технического творчества детей и молодёжи.

### 2. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ

- 2.1. В Конференции могут принять участие команды дошкольных образовательных учреждений, общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования.
- 2.2. Каждая команда состоит из педагога-руководителя команды и участников из числа воспитанников, количеством не более 2-х человек.
- 2.3. Количество команд от образовательного учреждения не ограничивается. Один педагог может руководить несколькими командами.
- 2.4. На конференции участники представляют проекты (творческие работы, модели) **по направлению образовательной робототехники**. При несоблюдении направления конференции, проект будет рассмотрен вне конференции.
- 2.5. Выбор темы проекта остается за участниками.
- 2.6. Проекты должны являться результатом индивидуальной или коллективной работы участников.
- 2.7. Все участники разделены на четыре возрастные группы:
  - Дошкольная (5-7 лет)
  - Младшая (7-10 лет)
  - Средняя (11-15 лет)
  - Старшая (16-18 лет)

### 3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Для участия в конференции необходимо подготовить проект на свободную тему и презентацию для его защиты.

3.1 Участники готовят проект и презентацию заранее.

3.2 Перед началом конференции всем участникам необходимо предоставить презентацию организаторам Конференции на USB носителе в формате pptx (рекомендуется использовать стандартные шрифты).

3.3 Все участники поочередно приглашаются на сцену для защиты проекта.

3.4 Каждой команде предоставляется 5 минут на доклад. При превышении времени доклада, судейская коллегия имеет право прервать доклад.

3.5 Время, отведенное на вопросы по проекту, составляет 2 минуты.

3.6 Расписание Конференции формируется исходя из количества заявок и публикуется после закрытия регистрации на участие команд.

3.7 Конференция состоится 23 марта 2024 года.

#### **4. РЕГИСТРАЦИЯ**

4.1. Для участия в Конференции необходимо до 17 марта 2024 г. зарегистрироваться по электронной ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/65c9a8b673cee78184c246fb/>

4.2. После завершения периода регистрации, заявки на участие не принимаются.

#### **5. ПОРЯДОК ОЦЕНКИ ПРОЕКТОВ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ**

5.1. Для оценки проектов участников Конференции организаторами формируется Жюри.

5.2. Члены Жюри оценивают проекты согласно следующим критериям:

1) Оригинальность – оценивается степень заимствования идей и решений из различных источников.

Максимум 5 баллов.

2) Трудоемкость – оценивается объем работ, выполненных по проекту.

Максимум 10 баллов.

3) Реализация программного кода – объем и сложность алгоритма, используемого в проекте.

Максимум 10 баллов.

4) Общее впечатление – эстетичность проекта и целостность его презентации.

Максимум 5 баллов.

5) Соблюдение порядка проведения Конференции (-1 балл от максимального значения за каждые 30 секунд превышения времени)

Максимум 5 баллов.

5.3. На основании баллов, заработанных командой, выстраивается общий рейтинг. Победитель определяется по наибольшему количеству баллов за проект.

#### **6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ**

6.1. Итоги конференции подводятся в день проведения Конференции, а опубликованы будут до 30 марта 2024 г. на сайте <https://fakel.tom.ru/>

6.2. Всем участникам вручаются сертификаты участников, а победители в каждой возрастной категории награждаются дипломами 1, 2 и 3 степени.

6.3. Все педагоги, подготовившие участников к Конференции, награждаются благодарственными письмами.

Координатор конференции по техническим вопросам: Ярков Кирилл Алексеевич, методист МБОУ ДО ДДиЮ «Факел»; тел.: 8-983-236-51-11; e-mail: [kgemn00@gmail.com](mailto:kgemn00@gmail.com) .

Координатор конференции по организационным вопросам: Ласточкина Лариса Ивановна, педагог-организатор МБОУ ДО ДДиЮ «Факел»; тел.: 8-952-800-26-61; e-mail: [lar.lastochckina@yandex.ru](mailto:lar.lastochckina@yandex.ru) .