

Городская научно-практическая конференция школьников «Техника. Развитие. Творчество.»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1 Настоящее Положение определяет цели, порядок, сроки проведения Городской научно-практической конференции школьников «Техника. Развитие. Творчество.» (далее – Конференция), устанавливает требования к её участникам и представляемым материалам, регламентирует порядок представления материалов, процедуру и критерии их оценивания, порядок определения победителей, призёров и их награждение.
- 1.2 Учредители и организаторы конференции:
- Департамент образования администрации Города Томска;
 - МБОУ ДО 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 И ПРОЕКТАМ

- 2.1 Для участия в конференции приглашаются учащиеся общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования города Томска, занимающиеся по направлению «Образовательная робототехника».
- 2.2 На конференции участники представляют проекты (творческие работы, модели) по образовательной робототехнике и паспорт проекта (сдаются при регистрации в день проведения конференции).
- 2.3 Проекты (творческие работы, модели) могут являться результатом индивидуальной либо коллективной работы участников.
- 2.4 Тему для проекта участники выбирают самостоятельно.
- 2.5 Требования к оформлению паспорта проекта:
- Формат документа - Word для Windows
 - Формат страницы - А4, портрет, шрифт TimesNewRoman, 14 пунктов, междустрочный интервал одинарный, все поля по 2 см
 - Титульный лист должен содержать:
 - полное наименование организации
 - название проекта
 - фамилию, имя (полностью) автора (-ов), возраст (в скобках)
 - ФИО (полностью) руководителя.
- 2.6 Требования к презентации проекта:
- На презентацию проекта отводится не более 5 минут, включая время для вопросов и обсуждение.
 - Проекты представляются устным докладом и демонстрацией творческой работы (модели).
 - Устный доклад может сопровождаться мультимедийной презентацией, созданной в редакторе Microsoft PowerPoint.
 - При подготовке презентации проекта необходимо следовать следующей структуре:
 - Замысел проекта (вследствие каких причин учащийся, либо группа учащихся стала работать над проектом);

- Цель и задачи;
- Этапы работы над проектом;
- Демонстрация технических моделей;
- Описание функционала участников проекта (если проект был реализован группой учащихся)
- Выводы.

3. ПОРЯДОК И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

3.1 Дата и время проведения: 15 февраля 2020 года в 13.00 часов.

3.2 Регистрация участников: с 12.00 до 12.45 часов.

3.3 Место проведения: Дом детства и юношества «Факел», (г. Томск, пр. Кирова, 60).

3.4 Для участия в Конференции необходимо до 10 февраля 2020 года подать заявку в электронном виде на электронную почту организаторов robofakel@mail.ru с пометкой - Конференция «Техника. Развитие. Творчество.»

<i>№ п/п</i>	<i>Название ОУ, контактный телефон</i>	<i>Ф.И.О. педагога- руководителя (полностью)</i>	<i>Возраст (класс)</i>	<i>Название проекта</i>	<i>Фамилия и имя участников (полностью)</i>

3.5 Если от учреждения заявляется несколько выступлений, необходимо всех прописать в общую заявку (каждый проект на отдельную строку).

4. ПОРЯДОК ОЦЕНКИ ПРОЕКТОВ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

4.1 Для оценки проектов участников Конференции организаторами формируется Жюри.

4.2 Члены Жюри оценивают проекты согласно следующим критериями:

- представление проекта — МАХ 10 баллов;
- сложность конструкции — МАХ 10 баллов;
- использование сложных электронных компонентов — МАХ 10 баллов,
- использование программирования — МАХ 10 баллов.

4.3 На основании баллов, заработанных участником или участниками, выстраивается общий рейтинг.

4.4 Победитель определяется по наибольшему количеству баллов за проект.

4.5 Победители Конференции будут награждены памятными дипломами и призами, предоставленными организаторами.

4.6 Все участники Конференции получат сертификат.

4.7 Организаторы оставляют за собой право разделить участников по возрастным категориям:

- 7-10 лет (1-4 класс)
- 11-15 лет (5-8 класс)
- 16-18 лет (9-11 класс).

(Координатор программы – Жукова Диана Валерьевна, тел. 8-923-404-99-18)