

УТВЕРЖДАЮ
Начальник отдела по
дополнительному образованию
департамента образования
администрации Города Томска
Л. А. Лапкина

Заочный городской конкурс технического творчества «Lego-мастерская»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Настоящее Положение определяет цели, порядок, сроки проведения Городского конкурса технического творчества «Lego-мастерская» (далее – **конкурс**), устанавливает требования к его участникам и представляемым материалам, регламентирует порядок представления конкурсных материалов, процедуру и критерии их оценивания, порядок определения победителей, призёров и их награждение.
- 1.2. Организаторы конкурса:
 - Департамент образования администрации Города Томска;
 - Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Дом детства и юношества «Факел» г. Томска.
- 1.3. Конкурс проводится дистанционно, в рамках работы ресурсного Центра по научно-техническому творчеству МБОУ ДО ДДиЮ «Факел».

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ:

- 2.1. Конкурс проводится с целью создания условий для социализации, развития научно-технического творчества детей и популяризации различных направлений творчества на основе конструктора Lego.
- 2.2. Задачи конкурса:
 - Развитие технического мышления и пространственного воображения детей;
 - Развитие умения детей анализировать и синтезировать, ориентироваться в схемах, моделях, в программном обеспечении для монтажа звука и видео.
 - Выявление и поддержка одаренных детей;
 - Выявление и развитие творческих способностей детей и интереса к техническим инновациям.

3. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ

- 3.1. В Конкурсе могут принять участие команды дошкольных образовательных учреждений, общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования.
- 3.2. Каждая команда состоит из педагога-руководителя команды и участников из числа воспитанников, количеством не более 2-х человек.
- 3.3. Количество команд от образовательного учреждения не ограничивается. Один педагог может руководить несколькими командами.
- 3.4. На конкурс участники представляют проекты (творческие работы, модели) выполненные на основе конструктора LEGO.
- 3.5. Допускается использование иных материалов в качестве вспомогательных.
- 3.6. Проекты должны являться результатом индивидуальной или коллективной работы участников.
- 3.7. Все участники разделены на три возрастные группы:
 - 5-6 лет (дошкольники);

- 7-9 лет;
- 10-12 лет.

4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

- 4.1. Для участия в конкурсе необходимо выполнить проект на тему «Весенние забавы».
- 4.2. Для участия в конкурсе необходимо прислать не более 4 фотографий проекта, раскрывающего его сильные стороны.
- 4.3. Описание проекта должно занимать не более ½ страницы А4, шрифтом Times New Roman, 12 размером шрифта.
- 4.4. Одна из фотографий должна демонстрировать работу участников над проектом (выполнена во время создания проекта).
- 4.5. Все фотографии и описание проекта, присылаемые на конкурс, должны быть расположены в **одном PDF** документе.

При невыполнении данных требований, проект будет рассматриваться **ВНЕ КОНКУРСА**.

5. РЕГИСТРАЦИЯ

- 5.1. Для участия в Конкурсе необходимо до 10 апреля 2021 г. зарегистрироваться по электронной ссылке: <https://forms.gle/sDUgfs4BtdwZWz4f9>
- 5.2. После завершения периода регистрации, заявки на участие не принимаются.

6. ПОРЯДОК ОЦЕНКИ ПРОЕКТОВ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

- 6.1. Для оценки проектов участников Конкурса организаторами формируется Жюри.
- 6.2. Члены Жюри оценивают проекты согласно следующим критериями:
 - 1) Оригинальность – оценивается степень заимствования идей и решений из различных источников.
Максимум 5 баллов.
 - 2) Трудоемкость – оценивается объем работ, выполненных по проекту. Предпочтение отдается самостоятельно выполненным элементам (Например, «человечки», выполненные из кубиков, оцениваются выше готовых)
Максимум 10 баллов.
 - 3) Общее впечатление – эстетичность проекта и целостность его презентации.
Максимум 5 баллов.
 - 4) Эстетичность – аккуратность и художественное оформление проекта.
Максимум 10 баллов.
- 6.3. На основании баллов, заработанных командой, выстраивается общий рейтинг. Победитель определяется по наибольшему количеству баллов за проект.
- 6.4. Победители Конкурса получают дипломы 1,2,3 степени (в электронном формате).
- 6.5. Все участники Конкурса получают сертификаты (в электронном формате).

7. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ

- 7.1. Итоги конкурса будут опубликованы до 20 апреля 2021г. на сайте ДДиЮ «Факел» <https://fakel.tom.ru/>

Координатор конкурса по организационным вопросам: Жукова Диана Валерьевна, педагог-организатор МБОУ ДО ДДиЮ «Факел»; тел.: 8-923-404-99-18; e-mail: robofakel@mail.ru .

Координатор конкурса по техническим вопросам: Ярков Кирилл Алексеевич, методист МБОУ ДО ДДиЮ «Факел»; тел.: 8-983-23-65-111; e-mail: kgemn00@gmail.com .