

**Городской фестиваль-конкурс
конструирования дошкольников
«Legoland»**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Настоящее Положение определяет цели, порядок, сроки проведения Городского Фестиваля-конкурса конструирования дошкольников (далее – Фестиваль-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 фестиваля-конкурса:
- Департамент образования Администрации города Томска;
 - МБОУ ДО Дом детства и юношества «Факел» города Томска.
- 1.3. Фестиваль-конкурс проводится с целью создания условий для социализации, развития научно-технического творчества детей дошкольного возраста и популяризации различных направлений конструирования.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ:

- 2.1 развитие инженерной культуры дошкольников;
- 2.2 выявление и поддержка одаренных детей;
- 2.3 выявление и развитие творческих способностей детей дошкольного возраста и интереса к техническим инновациям;

3. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ

- 3.1. В соревнованиях могут принять участие команды образовательных учреждений г. Томска.
- 3.2. Каждая команда состоит из педагога-руководителя команды и участников не более 2-х человек в команде.
- 3.3. Количество команд от образовательного учреждения не ограничивается. Один педагог может руководить несколькими командами.
- 3.4. Для участия в Фестивале-конкурсе необходимо до 18 ноября 2019 года подать заявку в электронном виде на электронную почту организаторов robofakel@mail.ru с пометкой «Заявка Фестиваль-конкурс».

| <i>№ п/п</i> | <i>Название ОУ, контактный телефон</i> | <i>Ф.И.О. педагога- руководителя</i> | <i>Контактные данные педагога</i> | <i>Название проекта</i> | <i>Фамилия и имя участников</i> | <i>Номинация</i> |
|------------------|--|--|---|-----------------------------|---|------------------|
| | | | | | | |

- 3.5 К заявке в обязательном порядке прилагаются: копии письменного согласия родителей на обработку персональных данных ребенка (приложение 1, на каждого ребенка).

4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ФЕСТИВАЛЯ-КОНКУРСА

- 4.1. Дата проведения: 30 ноября 2019 года.
4.2. График проведения будет утвержден 19.11.2019г (информация через рассылку).
4.3. Место проведения: МБОУ ДО ДДиЮ «Факел» г. Томска
4.4. Фестиваль-конкурс проводится в форме выставки конструкторских проектов.
4.5. Каждая команда представляет проект, раскрывающий различные аспекты жизни города во всех её проявлениях:

- строительство,
- транспорт,
- система коммунальных услуг,
- индустрия развлечений, спорта и отдыха и т.д.

Проекты могут демонстрировать различный временной отрезок из истории, современности или будущего.

- 4.6. Команды одного образовательного учреждения могут создавать проекты, объединённые одной общей темой.
4.7. Каждая команда должна подготовить этикетку проекта форматом А5. Этикетка должна содержать: название проекта, образовательное учреждение, фамилию и имя авторов проекта, возраст авторов проекта, ФИО педагога-руководителя проекта.
4.8. Презентация проектов (не более 5 минут) сопровождается рассказом участников о своем проекте.
4.9. Для своих проектов команды могут использовать любые конструкторы с программируемыми электронными блоками управления или без них, а также любые другие материалы, не угрожающие здоровью людей и не наносящие вреда окружающей среде. Допускается использование декораций.
4.10. Заявленные на Фестиваль-конкурс проекты будут оцениваться по следующим номинациям:
- Робототехника и мехатроника;
 - Конструирование из стандартных конструкторов различных производителей;

5. ПОРЯДОК ОЦЕНКИ ПРОЕКТОВ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

- 5.1. Для оценки проектов участников Фестиваля-конкурса организаторами формируется Жюри.
5.2. Члены Жюри оценивают проекты согласно следующим критериями:
- представление проекта — МАХ 10 баллов;

- соответствие тематике — МАХ 10 баллов;
 - сложность конструкции — МАХ 10 баллов;
 - использование сложных электронных компонентов — МАХ 10 баллов,
 - использование программирования — МАХ 10 баллов.
- 5.3. Победитель определяется по наибольшему количеству баллов за проект.
- 5.4. Победители Фестиваля-конкурса будут награждены памятными дипломами и призами, предоставленными организаторами.
- 5.5. Все участники Фестиваля-конкурса получают сертификат.

Координатор фестиваля-конкурса: Жукова Диана Валерьевна, педагог-организатор МБОУ ДО ДДиЮ «Факел», 8-923-404-99-18.