



УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУДО "ДДЮТ"

Т.И. Леснякова

«___» _____ 2020г.

**Открытые Соревнования по конструированию
«Станция юных техников», посвященные празднованию
«Дня защитника отчества»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет цель и задачи, порядок организации и проведение соревнований по конструированию «Станция юных техников», посвященные празднованию «Дня защитника отчества» (далее - Соревнования)

1.2. Организатором и координатором соревнования является Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Дворец детского и юношеского творчества» городского округа Тольятти (далее – МБОУДО «ДДЮТ»)

1.3. Соревнования проводятся в соответствии с настоящим положением.

2. Цель и задачи соревнования:

2.1. Цель:

Соревнования проводятся с целью популяризации технического творчества, возможностей использования конструктора как одного из средств развивающих технологий в обучении и развитии младших школьников.

2.2 Задачи:

Развить у младших школьников интереса к моделированию и конструированию.

Укрепить творческие связи воспитанников, педагогов и родителей через вовлечение их в тематическую игровую деятельность;

Создать единое пространство общения и обмена опытом для детей и педагогов образовательных учреждений города;

Стимулировать интерес воспитанников к сфере инноваций и высоких технологий;

Формировать у младших школьников навыки участия в соревнованиях.

3. Участники Соревнования

3.1. Участниками соревнования являются воспитанники образовательных учреждений города

4.Порядок и сроки проведения

4.1. На соревнования приглашаются учащиеся, тренеры, педагоги и родители;

4.2. Место проведения: г. Тольятти, МБОУДО «ДДЮТ»
(проспект Степана Разина, 99).

4.3. Дата соревнований: **15 февраля 2020 года;**

4.4. Соревнования проходят по трем возрастным группам:
I возрастная группа – 7-8 лет

II возрастная группа – 9-10 лет

III возрастная группа – 11-12 лет

Начало соревнований в каждой возрастной группе будет сообщено дополнительно на электронный адрес руководителя, указанный в заявке;

4.5. Заявки на участие принимаются дистанционно на сайте учреждения <http://ddut.tgl.ru/> (раздел – Конкурсы) в электронном виде с 04.02.20г. по 13.02.20г.

4.6. Тренер (руководитель) команды несет полную ответственность за жизнь и здоровье детей (членов своей команды) и соблюдение ими Правил техники безопасности.

4.7. Участники соревнований должны иметь при себе сменную обувь.

5. Требования к тест-заданию

5.1. Участникам будет предложено выполнить тест-задание «Военная техника» - необходимо сконструировать модель военной техники (вид военной техники для каждой возрастной группы будет объявлен непосредственно в день конкурса) из конструктора LEGO MINDSTORMSTM NXT (контроллер, двигатели и датчики не применяются). Оборудование предоставляют организаторы конкурса.

5.2. Критерии оценки тест-задания «Военная техника»:

- время выполнения задания (необходимо уложиться в 40 минут);
- соответствие модели заданию;
- оригинальность /творческий подход;
- техническая сложность (сложные геометрические конструкции, различные соединения деталей, и т.д.);
- качество исполнения работы;
- устная презентация модели участниками (название, описание всех функций изделия, назначение)

6. Судейство

6.1. Контроль и подведение итогов осуществляется судейской коллегией в соответствии с приведенными правилами под руководством Главного судьи.

7. Определение победителей

7.1. Победители соревнований определяются отдельно в каждой возрастной категории.

7.2. Победителям, занявшим 1, 2, 3 место вручаются Дипломы.

7.3. Судейская коллегия оставляет за собой право, на основании результатов соревнования, присудить специальные дипломы за лучшие творческие работы в номинациях: «Лучший изобретатель», «Лучший технолог», «Лучший сборщик», «Лучший докладчик»

7.4. Участникам соревнований, не занявшие призовых мест вручаются Дипломы участника.

8. Особые условия

Организаторы не обеспечивают участников мероприятия и сопровождающих их лиц какими-либо видами страхования.

За травмы, полученные участниками мероприятия, утрату и порчу личного имущества во время мероприятия, организаторы ответственности не несут.

Участники мероприятия своим участием подтверждают, что не имеют медицинских противопоказаний для участия в данном мероприятии.

Своим участием участники мероприятия дают разрешение на проведение фото-и видеосъемки своих произведений (работ и др.) для отчетов в СМИ.

9. Контактная информация (Орг. комитет)

1. Крюкова Анна Вячеславовна педагог-организатор МБОУДО «ДДЮТ»,
тел. 34-50-88, с.т. 8-927-613-58-93 NewRa2018@yandex.ru

2. Ковалева Елена Александровна педагог дополнительного образования
МБОУДО «ДДЮТ», тел. 34-50-88, 89272132801@mail.ru

3. Ковалев Игорь Викторович педагог дополнительного образования МБОУДО
«ДДЮТ», тел. 34-50-88, 89272132801@mail.ru;

Заявка на участие в
Открытых Городских Соревнованиях по легоконструированию
«Станция юных техников», посвященные празднованию
«Дня защитника отчества»

1.	Наименование учреждения (сокращенное по Уставу)	
2.	ФИО участника (полностью для диплома)	
3.	Дата рождения участника	
4.	Возрастная категория: I возрастная группа – 7-8 лет II возрастная группа – 9-10 лет III возрастная группа – 11-12 лет	
5.	Ф.И.О. тренера/преподавателя (полностью для диплома)	
6.	Контактный телефон тренера/преподавателя	
7.	Адрес электронной почты тренера/преподавателя	