

УТВЕРЖДАЮ:

Директор
МБОУ ДО «ДДТ» Томского района

 А.О. Клименко

Приказ от 06 февраля 2024г. № 206



Положение

о проведении III Всероссийских on-line соревнований по робототехнике
«Пятиминутка»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок и условия проведения III Всероссийских on-Line соревнований по робототехнике «Пятиминутка» (далее – Соревнования).

1.2. Организатором Соревнований является МБОУ ДО «ДДТ» Томского района (Томский район, п. Зональная Станция, ул. Королева, 4а; Тел./факс 717-650, e-mail: do.ddt@uotr.ru) и команда «RoboTron», (далее — Организаторы).

1.3. Ответственный за организацию Соревнований директор МБОУ ДО «ДДТ» Томского района А.О. Клименко.

1.4. Координаторы проведения конкурса:

Андреев Алексей Петрович педагог дополнительного образования МБОУ ДО «ДДТ» Томского района

Ответственный и координаторы собирает заявки и консультирует в рабочие часы по возникшим вопросам.

1.5. Соревнования проходят на конструкторах Lego Mindstorms EV3, Lego WeDo 2.0, Lego Spike Prime, путем сборки модели робота на время по инструкции, присланной организаторами соревнований. (Инструкции по сборке <https://clck.ru/c5p7m>)

1.6. Видео приглашение. https://t.me/five_minutka

2. Цель и задачи Соревнований.

2.1. Цель: Содействие развитию творческого потенциала и ранней профориентации школьников в научно-технической сфере.

2.2. Задачи:

- Популяризация научно-технического творчества и робототехники и демонстрация возможных перспектив личностного развития детей и юношества в данных сферах.
- привлечение обучающихся к инновационному, научно-техническому творчеству в области робототехники;
- пропаганда робототехники и LEGO-конструирования как учебной дисциплины;
- формирование новых знаний, умений и компетенций у обучающихся в области инновационных технологий, механики и программирования.

3. Участники Соревнований.

3.1. К участию в Соревнованиях приглашаются все желающие вне зависимости от региона и страны проживания, при условии, что они представят заявки, и в дальнейшем будут общаться с организаторами на русском языке.

3.2. Участниками соревнований могут быть учебные, клубные организации всех типов (не зависимо от форм собственности и ведомственной принадлежности), а также частные лица.

3.3. К участию в Соревнованиях допускаются дети с 5 до 16 лет.

3.4. В команде может быть 1 человек.

3.5. Один участник может принимать участие в нескольких номинациях.

3.6. К участию допускаются дети с ОВЗ, в регламенте «Юный техник». Организатор в праве потребовать документ подтверждающий у ребёнка статус «ОВЗ».

3.7. Дети младшего возраста могут участвовать в номинации предназначенной для детей более старшего возраста.

4. Сроки и порядок проведения Соревнований

4.1. Соревнования проводятся в период с **1 марта по 31 марта 2024 г.**, включительно.

4.2. В установленные сроки проводится регистрация участников и прием материалов (см. п.6. «Требования к регистрации и отправке материалов»). Присланные работы рассматриваются и оцениваются с **01.04.2023г.** по **14.04.2024г.**

4.3. Соревнование проводится в **заочном формате.**

4.4. Электронный адрес Соревнований: https://t.me/five_minutka

4.5. Соревнования проводятся **на платной основе (пункт 11).**

4.6. Подведение итогов Соревнования и розыгрыш призов **14.04.2023** года, г. на официальном канале команды RoboTron https://t.me/five_minutka а также на официальном сайте <http://ddt.dou.tomsk.ru/>

4.7. Сроки отправки электронных Сертификатов и Дипломов – не позднее **25.04.2023** года.

5. Номинации и их регламент

5.1. Соревнования проводится по следующим номинаций:

- Lego WeDo 2.0 (дошкольники)
- Lego WeDo 2.0 (1 – 3 класс)
- Lego Spike Start (1 – 3 класс)
- Lego Spike Prime (3 – 6 класс)
- Lego Mindstorms EV3 (4 – 6 класс)
- Lego Mindstorms EV3 (7 – 9 класс)

«Юный техник» (дети с ОВЗ)

- Lego WeDo 2.0 (дошкольники)
- Lego WeDo 2.0 (1 – 3 класс)
- Lego Spike Start (1 – 3 класс)
- Lego Spike Prime (3 – 6 класс)
- Lego Mindstorms EV3 (4 – 6 класс)
- Lego Mindstorms EV3 (7 – 9 класс)

(Мы оставляем за собой право попросить документы подтверждающие статус ОВЗ у ребенка)

5.2. Регламенты номинаций и схемы сборки содержатся по ссылке - <https://clck.ru/c5p7m>

6. Требования к техническому обеспечению.

6.1. В всех номинациях участники соревнований собирают робота перед камерой с визуальными часами (механическими, электронными или цифровыми) за максимально короткое время, по схеме, присланной организатором.

6.2. Формат камеры - любой цифровой.

6.3. Часы: Кварцевые или механические с секундной стрелкой, размеченным циферблатом на секунды.

7. Требования к регистрации и отправке материалов.

7.1. Регистрация участников производится путем заполнения формы ссылка **будет доступна 1 марта** в телеграмм канале конкурса https://t.me/five_minutka

7.2. Ссылку на материалы прикладывается в форме регистрации.

7.3. Материалы размещать на сервисе **YouTube**.

7.3. Для участия в каждой номинации оформляется отдельная заявка.

7.4. Сроки подачи заявки **до 31.03.2023г. 23:59 (время Московское)**

8. Судейская коллегия.

Главный судья Соревнований — Андреев Алексей Петрович, педагог дополнительного образования МБОУ ДО «ДДТ» Томского района.

Судьи: Медведева Маргарита Александровна, педагог-организатор дополнительного образования МБОУ ДО «ДДТ» Томского района,

Чубарова Снежана Анатольевна, методист дополнительного образования МБОУ ДО «ДДТ» Томского района.

9. Награждение

9.1. Все зарегистрированные участники чемпионата и их тренеры получают именные электронные Сертификаты участников соревнований.

9.2. Участники, занявшие первые места, награждаются именными электронными дипломами.

9.3. Среди **всех** участников, в прямом эфире на канале https://www.youtube.com/@RoboTron_Channel, будут разыграны 3 приза по 5000 рублей, путем генерирования случайного числа в онлайн.

9.4. Среди **призеров** будет разыгран приз 7000 рублей, путем генерирования случайного числа в онлайн.

9.5. Среди **активных учителей** (учителя, которые представили 5 и более учеников), будет разыгран 1 приз 5000 рублей, путем генерирования случайного числа в онлайн.

10. Прочие условия

- 10.1. Заявка на участие в Соревнованиях является подтверждением полного и безусловного принятия настоящего Положения.
- 10.2. Дает согласие на обработку персональных данных в целях, связанных с проведением Соревнований;
- 10.3. Соглашается с тем, что ход соревнований будет доведен до всеобщего сведения путем размещения на официальном канале Организаторов на сервисе YouTube.com <https://clck.ru/YkVP8>, официальном сайте Соревнований.

11. ПОРЯДОК ПОЛУЧЕНИЯ И РАСХОДОВАНИЯ СРЕДСТВ

- 8.1. Стоимость услуг определяется на основе калькуляции расходов на проведение мероприятия и составляет **200 (Двести) рублей** за каждого участника в отдельности.
- 8.2 Дети участвующие в номинации “Юный техник” (ОВЗ) **не оплачивают** свое участие в соревновании (оплата производится за счет средств спонсоров соревнований)
- 8.2. Оплата производится в безналичном порядке. Безналичные расчеты производятся через банковские учреждения и зачисляются на лицевой счет ДДТ.
- 8.3 Квитанция приходит сразу после регистрации.
- 8.4 Оплату необходимо осуществить в течении **24 часов** с момента получения квитанции на оплату..
- 8.5 Во избежания недоразумения необходимо прислать чек об оплате ответным письмом.
- 8.6 Выплата денежных призов будут происходить посредством перевода средств на банковский счет законного представителя участника соревнования.

12. Реквизиты ДДТ

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества» Томского района

МБОУ ДО «ДДТ» Томского района.

634509, Томская обл., Томский район, п. Зональная станция, ул. Королева, 4а,

тел.: 8(3822) 717-650, E-mail: do.ddt@uotr.ru

ИНН 7014038328 КПП 701401001

21656J00990 в УФК по Томской области

ЕКС 0 3234 643 69654000 6501 в Управлении Федерального казначейства по Томской области

К/с 40102810245370000058

ОТДЕЛЕНИЕ ТОМСК БАНКА РОССИИ//УФК по Томской области г. Томск

БИК 016902004



Директор

/Клименко А.О./

По всем вопросам обращаться в Телеграмм канале:

https://t.me/five_minutka

