Утверждаю: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ВРИО Начальника МКУ Управление образования

МО «Тарбагатайский район»

Хамуева И.Т.

**ПРОЕКТ ПОЛОЖЕНИЯ**

**ОТКРЫТЫХ СОРЕВНОВАНИЙ ПО РОБОТОТЕХНИКЕ**

**«БИТВА РОБОТОВ»**

**1. Цели и задачи соревнований:**

2.1. Соревнования проводятся с целью выявления и поддержки талантливых детей и подростков, проявивших интерес к сфере высоких технологий (робототехника), реализации ими своих потенциальных возможностей.

2.2. Задачи

* развитие общей культуры, креативности технического и творческого мышления детей;
* привлечение к инновационному, научно-техническому творчеству в области робототехники;
* формирование новых знаний, умений и компетенций у детей в области инновационных технологий;
* развитие дружеских связей и профессиональных контактов всех участников соревнований.

**2. Время, место и порядок проведения соревнований:**

3.1. Соревнования проводятся по адресу: [Республика Бурятия, Тарбагатайский р-н, с. Тарбагатай, ул. Рокоссовского, д. 1](https://yandex.ru/maps/?source=exp-counterparty_entity&text=671110,%20%D0%A0%D0%B5%D1%81%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%20%D0%91%D1%83%D1%80%D1%8F%D1%82%D0%B8%D1%8F,%20%D1%80-%D0%BD%20%D0%A2%D0%B0%D1%80%D0%B1%D0%B0%D0%B3%D0%B0%D1%82%D0%B0%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9,%20%D1%81.%20%D0%A2%D0%B0%D1%80%D0%B1%D0%B0%D0%B3%D0%B0%D1%82%D0%B0%D0%B9,%20%D1%83%D0%BB.%20%D0%A0%D0%BE%D0%BA%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B3%D0%BE,%20%D0%B4.%201)

14.00 Начало соревнований

По окончании Соревнований подведение итогов. Награждение.

**3. Участники соревнований**

3.1. Участниками соревнований являются команды образовательных организаций общего и дополнительного образования в возрасте от 7 до 17 лет. Команда состоит из 5 участников. От каждой организации одна команда.

3.2. Командам необходимо иметь название.

3.3. При проведении соревнований руководитель (тренер, сопровождающий) команды:

* несет ответственность за всех участников команды;
* несет ответственность за своевременную подачу заявок;
* имеет право подавать протесты при возникновении спорных вопросов при проведении соревнований.

3.4. К соревнованиям допускаются зарегистрировавшиеся команды

**4. Порядок представления заявок:**

**4.1.Заявки нужно предоставить до 3 апреля 2024г.**

4.2.Электронный адрес регистрации участников состязаний:

https://forms.yandex.ru/u/66037e76e010db520c319532/

4.3.По организационным вопросам обращаться к Ненашеву Сергею Александровичу:

8(983)634-53-92

**5.Общая информация о соревновании:**

5.1.Участники команды будут работать на роботах VEXIQ

5.2.Каждой команде предоставляется блок управления, пульт управления и батарея, коробки с деталями для сборки робота. Дается два часа времени сборки робота и его тестирования. После чего будет проведено соревнование ’’Сумо». Роботом управляет 1 учащийся от команды. Задача управляющего роботом, вытолкнуть противника за границу размеченного квадрата.

5.3.Подключить пульт к блоку помогут организаторы соревнований.

**6. Награждение**

6.1. Команды, занявшие I, II и III места, награждаются грамотами соответствующих степеней.

6.2 Всем участникам соревнований вручаются сертификаты участия.

6.3. Руководители команд, подготовившие победителей и призеров, награждаются грамотами.