

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении Международных онлайн соревнований по робототехнике 7 - 8 августа 2021 года «Шагалка_2021_ONLINE_BATTLE»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет условия участия и порядок проведения Международных онлайн соревнований по робототехнике «Шагалка_2021_ONLINE_BATTLE» (далее – Соревнования).

1.2. Соревнования проходят на роботах собранных из наборов Lego EV3 и WeDo 2.0, принадлежащих участникам соревнований, которых они запускают самостоятельно на своем поле и демонстрируют результаты заездов в программе Discord.

1.3 Соревнования проходят онлайн, в режиме реального времени.

1.4. Трансляция соревнований ведется на нашем канале в Twitch.tv (ссылка ниже).

1.5. Участники, подавшие заявки, должны **лично присутствовать** на соревнованиях, путем присоединения в наш канал в Discord не позднее чем за 30 минут до начала соревнований. Ник участника должен быть идентичен названию команды.

1.6. В момент выступления команды, ее участники **обязаны** включить видеокамеру, чтоб их **было видно и слышно**.

1.7. В случае невыполнения пунктов 1.5 и 1.6 по решению судьи команда дисквалифицируется.

1.8. Подробная инструкция по техническим вопросам находится [здесь](#).

1.9. Соревнования проводятся на бесплатной основе.

2. Задачи Соревнований

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

2.2. Популяризация научно-технического творчества и робототехники , демонстрация возможных перспектив личностного развития детей и юношества в данных сферах.

3. Организаторы Соревнований

- АНО "Центр реализации социально-значимых проектов для детей "НОВАТОР", г.Пенза
- Клуб кибернетики «УНИКУМ», г.Пенза

3.2. Ссылки на настоящее Положение, Регламент соревнований, иная информация о Соревнованиях размещаются на официальном сайте Соревнований - <http://online-battle.ru/>

3.3. Координатор по всем вопросам проведения Соревнований — Кочкина Наталья Юрьевна - +7-960-317-39-39

3.4. Электронный адрес Соревнований: contest@online-battle.ru

4. Участники Соревнований

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

4.2. Участниками соревнований могут быть как учебные, клубные организации всех типов и форм собственности, так и частные лица.

4.3. К участию в Соревнованиях допускаются дети в возрасте:

- категория WeDo 2.0 (6 - 9 лет включительно)
- категория Ev3 (9 - 14 лет включительно)

Возраст определяется на момент проведения Соревнований.

4.4. Команда может быть в составе 1 — 2 участников.

4.5. От имени несовершеннолетнего участника Соревнований выступает его представитель (тренер, родитель, опекун, усыновитель).

5. Номинации

5.1. Шагалка — WeDo 2.0

5.2. Шагалка — EV 3.

Регламент соревнований находится здесь -

http://online-battle.ru/g_reg1ament.htm

6. Сроки проведения

07 июля — 04 августа 2021 г. - регистрация участников (см. ниже «Требования к регистрации»).

Последний день приема заявок — 04 августа 2021 г до 23 часов 59 минут по Мск.

07 - 08 августа 2021 г. - проведение Соревнований, подведение итогов.

Время начала соревнований - 12-00 по Мск.

7. Требования к программному обеспечению

7.1. Допускается использовать любые среды программирования и прошивки микроконтроллеров.

8. Требования к конструкции робота

8.1. Требования к конструкции робота описаны в Регламенте соревнований.

9. Требования к регистрации

9.1. Регистрация участников производится путем заполнения заявки команды в электронном виде по адресу - <https://forms.gle/RaG7ZuwRM7y5uXnd6> и только таким образом.

9.2 Каждый участник, получивший подтверждение о своей регистрации на электронную почту (указана в заявке) должен **убедиться** о своем включении в итоговую турнирную таблицу.

Турнирная таблица будет размещена на нашем сервере Diskord не позднее 18-00 06 августа 2021.

При отсутствии включения в турнирную таблицу следует немедленно известить организатора через Diskord или на электронную почту contest@online-battle.ru.

После 22-00 06 августа 2021 запросы на включение в турнирную таблицу приниматься не будут.

10. Проведение соревнований

10.1. Соревнования проводятся по правилам, размещенным в Регламенте соревнований.

10.2. Соревнования проводятся онлайн с прямой трансляцией в интернет. Ссылка — https://www.twitch.tv/klyb_ynicym

10.3. Ссылка-приглашение на подключение в Discord - <https://discord.gg/96r23STHkM>

10.4. 06 августа 2021 года в 16-00 по Мск в Discord будет проведено организационное собрание, где вы сможете задать все вопросы и протестировать качество интернет соединения.

10.5. В ходе выступления (заездов) Участники должны обеспечить демонстрацию как общего плана (поле, комната) , так и подробности на поле, например, точку пересечения роботом линии.

10.6. Трансляцию заезда нужно вести строго в горизонтальном положении.

10.7. Если участники не смогут обеспечить нужное качество трансляции, судья соревнований будет принимать решение исходя из своего видения ситуации, вплоть до дисквалификации.

11. Квоты на участие в соревнованиях

11.1. После окончания времени регистрации команд, определяется количество команд, подавших заявки на участие в каждой номинации. Данная информация размещается на официальном Сайте соревнований и в Discord не позднее 12-00 05 августа 2021 года.

11.2. Если общее количество команд, подавших заявку в одной номинации, превышает 40, вводится квота - не более 3-х команд от одной организации.

11.3. Тренеры команд, попавших под квотирование, самостоятельно определяют, какие команды будут участвовать, и информируют Организаторов об этом через Discord не позднее 12-00 06 августа 2021 года.

12. Награждение

12.1. Все зарегистрированные участники Соревнований и их тренеры получают именные электронные Сертификаты участников Соревнований.

12.2. Участники, занявшие призовые места, награждаются именными электронными Дипломами Соревнований и призами от наших партнеров.

12.3. Сроки отправки электронных Сертификатов, Дипломов и призов – в течение семи рабочих дней после проведения Соревнований.

12.4. За первое место каждому участнику предоставляется приз - микроконтроллер Micro:Bit.

12.5. За 2-е и 3-е место каждый участник получит ценный приз.

13. Прочие условия

Участник Соревнований (для несовершеннолетнего участника - его законный представитель), **подавая заявку** на участие в Соревнованиях:

13.1. Подтверждает свое согласие с условиями настоящего Положения и Регламента соревнований.

13.2. Дает согласие на обработку персональных данных ребенка в целях, связанных с проведением Соревнований.

13.3. Соглашается с тем, что ход соревнований будет доведен до всеобщего сведения путем размещения на официальном канале Организаторов на сервисе YouTube.com, [twitch.tv](https://www.twitch.tv) и на других официальных интернет ресурсах Организаторов.

Дает согласие Организаторам на обнародование и дальнейшее использование любых изображений, полученных в ходе трансляции соревнований, включая фотографии и видеозаписи (далее – Изображения) любыми не запрещёнными законом способами без выплаты какого-либо вознаграждения. Изображения не могут быть использованы Организаторами способами, порочащими честь, достоинство и деловую репутацию.

13.4. Организаторы вправе изменять время и порядок проведения Соревнований с информированием об этом участников на официальном сайте Соревнований. Например в случае большого количества участников и невозможности провести Соревнования в один день - разбить соревнования на два дня, ввести дополнительные квалификационные отборы и прочее.

Инструкция по участию в соревнованиях находится здесь -
http://online-battle.ru/g_gayd.htm