

## РЕГЛАМЕНТ СОРЕВНОВАНИЙ «ФУТБОЛ УПРАВЛЯЕМЫХ РОБОТОВ» ПРИЛОЖЕНИЕ 1 «ДЕМОНСТРАЦИЯ РАБОТЫ УДАРНОГО МЕХАНИЗМА»

*Версия 1.0 от 21 июля 2015 г.*

### 1. Общие положения

- 1.1. Настоящим приложением к регламенту соревнований «Футбол управляемых роботов» устанавливаются требования к видеофайлу, который необходимо предоставить всем командам, участвующим в соревнованиях «Футбол управляемых роботов».
- 1.2. Видеофайл предоставляется командами во время регистрации. Команда, не предоставившая видеофайл, не может участвовать в соревновании.

### 2. Требования к содержанию видеофайла

- 2.1. Видеофайлы предоставляются командами с целью продемонстрировать соответствие их роботов пункту 2.1.12 версии 4.1 регламента соревнований «Футбол управляемых роботов», касающегося наличия у всех роботов команды работоспособного ударного механизма.
- 2.2. На видео должен быть запечатлён следующий процесс:
  - 2.2.1. В центре поля устанавливается мяч для гольфа или большого тенниса, около него устанавливается робот.
  - 2.2.2. Робот выполняет удар по мячу, в результате чего мяч выбивается за пределы центрального круга.
- 2.3. На видео должно быть видно, что размеры робота в момент удара не превышают установленных регламентом<sup>1</sup>.
- 2.4. В случае отсутствия поля необходимо установить мяч в центр обозначенной окружности диаметром 1000 мм и выбить мяч за её пределы.

---

<sup>1</sup> См. п.п. 2.1.2-2.1.4 версии 4.1 регламента.