

РЕГЛАМЕНТ СОРЕВНОВАНИЙ «СЛЕДОВАНИЕ ПО ЛИНИИ» ПРИЛОЖЕНИЕ 1 «ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ УПРАЖНЕНИЯ»

Версия 1.0 от 14 июля 2016 г.

1. Общие положения

- 1.1. Настоящим приложением к регламенту соревнований «Следование по линии» устанавливаются требования к видеофайлу, который необходимо предоставить всем командам, участвующим в соревнованиях «Следование по линии» во всех категориях (далее – видео).
- 1.2. Видео предоставляются командами с целью продемонстрировать работоспособность роботов, принимающих участие в соревнованиях.
- 1.3. Видео предоставляется командами во время регистрации. Команда, не предоставившая видео, не может участвовать в соревнованиях.
- 1.4. Заявка команды, предоставившей при регистрации видео, не удовлетворяющее критериям настоящего приложения, может быть отклонена организаторами соревнований.

2. Требования к содержанию видео

- 2.1. На видео должно быть продемонстрировано прохождение роботом, удовлетворяющим требованиям регламента (см. раздел 3 регламента¹), трассы, удовлетворяющей требованиям категории, на участие в которую заявлен робот (см. раздел 2 регламента). Длина трассы должна быть не меньше 14 м.
- 2.2. Робот должен пройти трассу не больше чем за заданное время, не нарушив при этом правил прохождения трассы (см. раздел 4 регламента):
 - 2.2.1. для категории "Следование по линии: образовательные конструкторы" - за 40 секунд,
 - 2.2.2. для категории " Следование по линии: высшая лига" - за 30 секунд,
- 2.3. Видео может быть снято на аналогичном полигоне других размеров при условии четкого указания длины линии и пропорционального времени прохождения трассы.
- 2.4. В видео не допускается монтаж. Видео должно содержать кадр, в котором присутствует лист формата А4, на котором отчетливо видны название команды и дата съёмки.

¹ Здесь и далее имеется в виду регламент «Следование по линии», версия 4.2 от 25 ноября 2015.

- 2.5. В кадре должны присутствовать участники команды.
- 2.6. Длительность видео не должна превышать двух минут.

3. История изменений

- 3.1. Версия 1.0 создана 14 июля 2016 г.