

РЕГЛАМЕНТ СОРЕВНОВАНИЙ «ЛИНИЯ-ПРОФИ» ПРИЛОЖЕНИЕ 1 «ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ УПРАЖНЕНИЯ»

Версия 1.0 от 14 июля 2016 г.

1. Общие положения

- 1.1. Настоящим приложением к регламенту соревнований «Линия-профи» устанавливаются требования к видеофайлу, который необходимо предоставить всем командам, участвующим в соревнованиях «Линия-профи» (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.

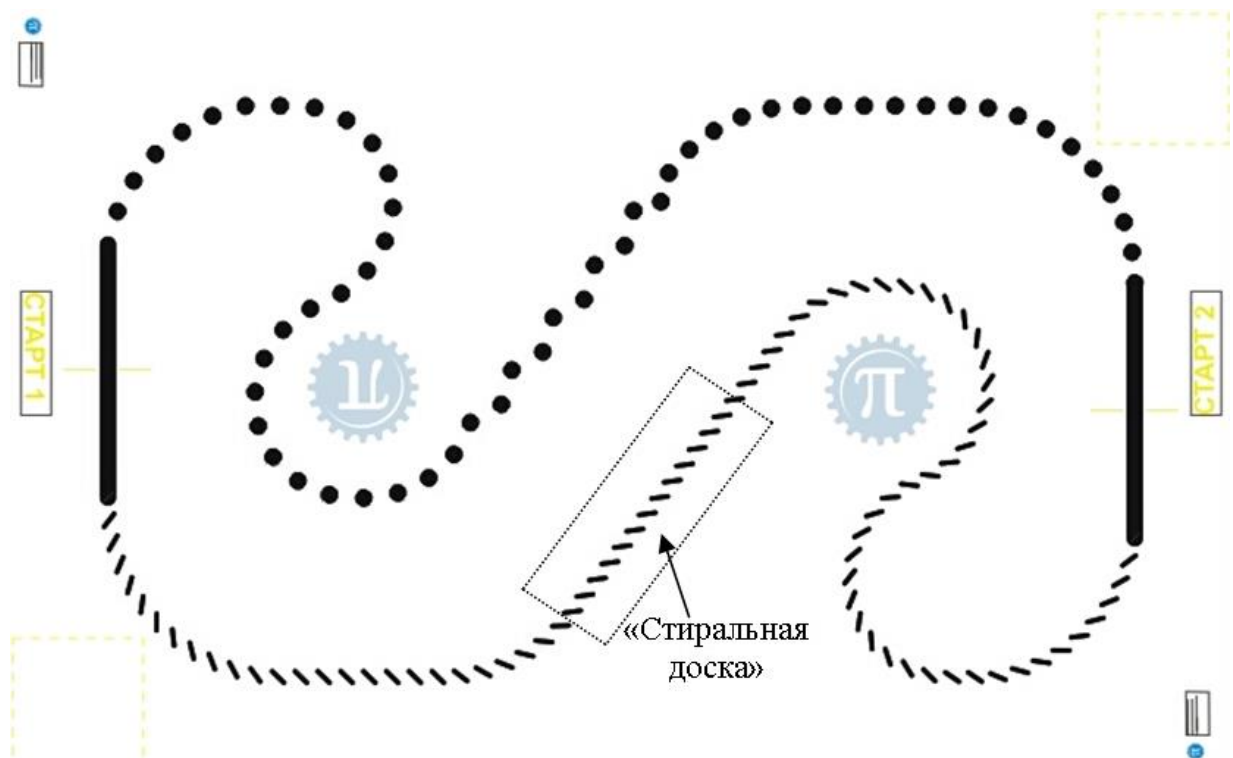


Рис. 1. Схема трассы, используемой на соревнованиях

2. Требования к содержанию видео

- 2.1. На видео должно быть продемонстрировано прохождение роботом, удовлетворяющим требованиям регламента (см. раздел 1 регламента¹), трассы, удовлетворяющей требованиям регламента (см. раздел 2 регламента). Длина трассы должна быть не меньше 14 м. Трасса, используемая для прохождения, должна содержать все элементы трассы, используемой на соревнованиях (см. рис. 1).
- 2.2. Робот должен пройти трассу не больше чем за 60 секунд, не нарушив при этом правил прохождения трассы (см. раздел 3 регламента).
- 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.
- 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.

¹ Здесь и далее имеется в виду регламент «Линия-профи», версия 2.1 от 31 августа 2014 г.