РЕГЛАМЕНТ СОРЕВНОВАНИЙ «ПРАКТИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО РОБОТОТЕХНИКЕ»

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 «ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ УПРАЖНЕНИЯ»

Версия 1.2 от 25 сентября 2017 г.

1. Общие положения

- 1.1. Настоящим приложением к регламенту соревнований «Практическая олимпиада по робототехнике» (далее приложение) устанавливаются¹ требования к видеофайлу (далее видео), фото и файлу описания (далее материалы), которые необходимо предоставить всем командам, выступающим на соревнованиях «Практическая олимпиада по робототехнике» (далее команды).
- 1.2. Утратил силу.
- 1.3. Материалы предоставляются командами с целью продемонстрировать компетентность участников.
- 1.4. Материалы предоставляется командами во время регистрации. Команда, не предоставившая материалы, не может участвовать в соревнованиях.
- 1.5. Заявка команды, предоставившей при регистрации материалы, не удовлетворяющие критериям настоящего приложения, будет отклонена организаторами соревнований.

2. Требования к видео

- 2.1. Каждой указанной в п. 1.1 команде предлагается подготовить видео, демонстрирующее успешное выполнение роботом, созданным командой, не менее чем одного из заданий практической олимпиады, прошедшей в рамках международного фестиваля «Робофинист 2017»².
- 2.2. Видео может быть смонтировано из не более чем двух последовательных сцен, т. е. немонтированных отрезков видео. Каждая сцена должна содержать кадр, в котором присутствует лист формата А4, на котором отчётливо видны название команды и дата съёмки.
- 2.3. В каждой сцене в кадре должны присутствовать участники команды.
- 2.4. Длительность видео не должна превышать двух минут.

1

¹ На основании регламента соревнований «Практическая олимпиада по робототехнике».

² Текст заданий доступен по следующей ссылке.

РОБОФИНИСТ

3. Требования к фото

- 3.1. Командам необходимо также предоставить фотографию роботов (робота), выполняющих выбранные участниками задания (задание).
- 3.2. На фотографии должны быть видны ключевые элементы конструкции робота.

4. Требования к файлу описания

- 4.1. Для каждой из решённой командой задач необходимо предоставить также текстовый документ, в котором будет приведено описание процесса решения задачи командой. Это описание должно включать в себя:
 - 1. условие поставленной задачи;
 - 2. алгоритм решения задачи;
 - 3. описание результатов, достигнутых участниками в процессе решения задачи, и продемонстрированных на видео.
- 4.2. Объём текста описания, оформленного шрифтом Times New Roman кеглем в 12 пт с полуторным междустрочным интервалом, не должен превышать трёх страниц формата A4.
- 4.3. Оформление текста описания свободное.

5. История изменений

- 5.1. Версия 1.2. Убрано требование наличия листа А4 на фотографии робота.
- 5.2. Версия 1.1 создана 14 июля 2016 г. на основе предыдущей версии. Внесены изменения в п/п. 1.1, 2.1, утратил силу п. 1.2.
- 5.3. Версия 1.0 создана 29 февраля 2016 г.