

# ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ ТУРНИРА РОБОСТЕР В КАТЕГОРИИ «ТРЕНИНГ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАЧ ВСОШ И МОШ ПО РОБОТОТЕХНИКЕ»

Категория «Тренинг олимпиадных задач ВСОШ и МОШ по робототехнике» имеет заочную форму проведения (видеоотчет)

Каждый регламент имеет свою собственную схему проведения, описанную в правилах соответствующего состязания.

## **I. Заочная форма проведения**

### **1. Регламенты Олимпиады**

1.1. Категория «Тренинг олимпиадных задач ВСОШ и МОШ по робототехнике» имеет заочную форму проведения в:

- Регламент1. Задание ВСОШ школьного практического этапа
- Регламент2. Задание ВСОШ муниципального практического этапа
- Регламент3. Задание МОШ практического этапа

### **2. Проведение Олимпиады**

- 2.1. Участник должен предоставить видеозапись выполнения задания роботом.
- 2.2. Выполнение задания производится в соответствии с правилами выбранного регламента.

### **3. Требования к полю состязаний**

Требования к полю прописаны в регламентах

### **4. Требования к видеозаписи:**

- 4.1. Содержит проведение двух раундов или выполнение демонстрации работы устройства, прописанное в соответствующем регламенте;
- 4.2. Сделана одним дублем, без склейки и монтажа;
- 4.3. Видео снято общим планом (поле полностью находится в кадре на протяжении всего видео) на статичную камеру (за исключением демонстрации конечного результата каждой попытки);
- 4.4. Размещена на видеохостинге YouTube (ссылка на каталог файлов не принимается);
- 4.5. Все основные манипуляции с роботом и реквизитом производят участники команды;
- 4.6. На записи хорошо различимы все элементы, влияющие на оценивание результативности: размер робота, начальная расстановка, результат действий робота.

- 4.7. В случае, если эксперты не смогут по видеозаписи однозначно понять результат выполнения задания, принимается решение не в пользу участника.

## **5. Требования к материалам, оборудованию и программному обеспечению**

- 5.1. Один и тот же робот не может быть использован разными командами. Команды, нарушившие данное правило, будут дисквалифицированы.
- 5.2. Требования к роботам могут быть описаны в правилах соответствующего состязания.

## **6. Требования к раунду**

- 6.1. Представление команды (в начале видео).
- 6.2. Проведение замеров длины, ширины и высоты робота.
- 6.3. Проведение жеребьевки (нужно продемонстрировать, что условия раунда определены случайно и полигон подготовлен к проведению попытки в соответствии с правилами).
- 6.4. При старте не допустим ввод данных любым способом, если иное не предусмотрено регламентом категории.
- 6.5. Проведение попытки в соответствии с правилами регламента (нужно продемонстрировать, как робот выполняет задание).
- 6.6. Оценка результата попытки (крупным планом нужно продемонстрировать, расположение элементов и робота на полигоне после завершения попытки)

## **7. Подведение итогов**

- 7.1. Проводится в соответствии с положением Турнира.