**Итоговые вопросы по пройденному материалу**

1.Какие категории имеются в соревнованиях WRO?

2.Какая тема была на WRO-2014?

3.Какое размером поле для прохождения задания?

4.Максимальный размер робота?

5.На какие возрастные категории делятся участники соревнования?

6.С какого года проводится Всероссийская робототехническая олимпиада Russian Robot Olymlpiad (RRO)?

7. В каком году WRO прошла уже в 15-й раз?

8. Помимо LEGO-категорий, Университет Иннополис с 2015 года ввел свои собственные категории. Какие?

9. Самая популярная и традиционная категория состязаний на олимпиаде?

10. Кто оценивает проекты, представленные на соревнованиях?

**Тест**

1. Какие датчики являются основными для робота на «Шорт-трек»

-освещенности;

-звука;

-препятствия

2. Какой коэффициент надо изменять при постройке робота?

-В

-С

-D

3.Габаритнын размеры робота?

-250\*250\*250

-150\*150\*150

-200\*200\*200

4.Размеры поля для «Шорт-трека»?

5.Укажите толщину черной линии, по которой движется робот?

6. Сколько контроллеров может устанавливаться на одного робота?

7.На стартовой линии робот ставится колесами -

-перед линией старта;

-за линией старта;

-на линию

8.Какое правило действует в ходе заезда?

9.Какое время дается на прохождение трассы?

-120 секунд

-100 секунд

-80 секунд

10. Сколько роботов участвуют в финальном заезде?

Ответы присылайте на эл.почту 1984Oliga@mail.ru