



РЕГЛАМЕНТ СОРЕВНОВАНИЙ «СУМО» КЛАСС «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ СУМО 15x15. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТОРЫ»

Версия 1.0 от 20 июля 2017 г.

Содержание

1. Требования к роботу	2
2. Требования к рингу сумо	2
3. Порядок проведения матча	2
4. Время матча	2
5. Присуждение очков	2
6. История изменений	3



1. Требования к роботу

Общие требования к роботам приведены в общем регламенте вида соревнований. Дополнительно в классе «Интеллектуальное сумо 15x15. Образовательные конструкторы» предъявляются следующие требования:

- высота – не ограничена;
- ширина – не более 15 см;
- длина – не более 15 см;
- масса – не более 1000г.

Конструкция робота, выступающего в классе «Интеллектуальное сумо 15x15. Образовательные конструкторы», не должна содержать открытых металлических деталей (за исключением источников питания и проводов). Металлическая деталь считается открытой, если она может непосредственно соприкоснуться с роботом соперника либо если такое касание возможно через слой гибкого материала толщиной менее 2 мм (скотч, изолента и т.п.). Материал считается гибким, если стрела прогиба образца этого материала длиной 5 см превышает 1 мм.

2. Требования к рингу сумо

Общие требования к рингу описаны в общем регламенте вида соревнований.

Дополнительно для класса «Интеллектуальное сумо 15x15. Образовательные конструкторы» к рингу предъявляются следующие требования:

- высота – 2,5 см;
- диаметр – 77 см;
- ширина границы – 2,5 см;
- минимальное внешнее пространство – 50 см.

3. Порядок проведения матча

Порядок проведения матча приведен в общем регламенте вида соревнований.

4. Время матча

Описание времени матча приведено в общем регламенте вида соревнований.

5. Присуждение очков

Присуждение очков приведено в общем регламенте вида соревнований.



6. История изменений

№ п.п.	Номер документа	Дата	Примечание	Старая версия	Новая версия
1	2	3	4	5	6
1.					3.1
2.					3
3.					-
4.					3.6
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					
16.					
17.					
18.					
19.					
20.					
21.					
22.					