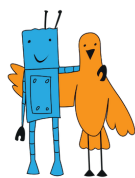


Регламент соревнований «Футбол автономных роботов: облегченный Soccer Superlight»

Версия 1.0

1. Общие положения	2
2. Требования к роботу	2
3. Порядок проведения состязания	2
4. История изменений	3



1. Общие положения

Эта категория задумана как подготовительная к официальным соревнованиям RoboCupJunior Soccer. Данное положение распространяется на соревнования в России. Оно не предназначено для квалификации на международные этапы и не заменяет официальные категории Soccer Open и Soccer Lightweight.

Идея соревнований взята с сайта <http://robocupjunior.it> Категория Superlight основана на регламенте категории Soccer Lightweight, регламент которой можно найти на сайте <http://rcj.robocup.org/soccer.html>, а в русском переводе на портале <http://robofinist.ru>.

2. Требования к роботу

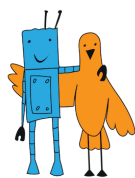
К вышеупомянутой категории применяются следующие дополнительные правила:

- максимально допустимое количество тяговых электродвигателей – два;
- разрешен третий электродвигатель для нанесения удара по мячу, но в ударном механизме запрещены вращающиеся на 360° элементы;
- максимальный вес робота 900 г;
- максимальное напряжение аккумулятора 7.4 В (согласно номинальному напряжению, указанному на аккумуляторе, или суммарному номинальному напряжению пальчиковых аккумуляторных батарей).

3. Порядок проведения состязания

В данной категории вводятся следующие дополнительные правила:

- роботы могут выезжать за белую линию без каких-либо штрафов;
- разрешено заталкивание мяча (pushing), но при длительном отсутствии активности судья убирает нападающего;
- те члены команды, которые уже участвовали в национальных или международных соревнованиях Soccer Open или Soccer Lightweight, к



участию в данной категории не допускаются (летний лагерь не учитывается).

4. История изменений

№ п.п.	Версия	Дата	Примечание	Старая версия	Новая версия
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					
12.					