

**КАЧЕЛИ УЛИЧНЫЕ  
серии «ЮНЫЙ АТЛЕТ»**

**РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ  
и ЭКСПЛУАТАЦИИ**



Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для ознакомления пользователей с правилами сборки, установки, эксплуатации и обслуживания Качелей уличных серии «Юный атлет» (далее по тексту — Качели)

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1. Качели представляет собой сборно-разборную конструкцию, устанавливаемую на бетонные опоры.

1.2. Качели предназначены для **личного (индивидуального)** использования на открытых площадках (дачных участках) детьми старше 4-х лет. **Внимание: Комплекс не предназначен для установки в местах общественного пользования.**

Общая нагрузка на Качели не должна превышать 50 кг.

1.3. Основные технические характеристики Качелей приведены в таблице 1.

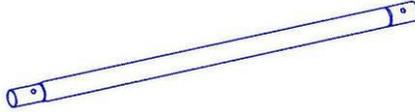
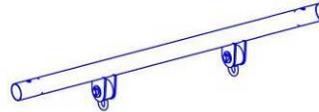
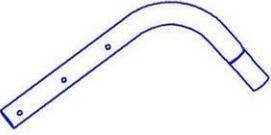
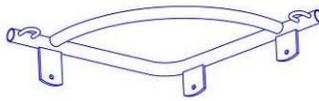
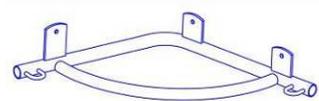
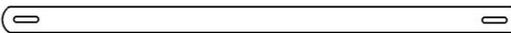
Таблица 1

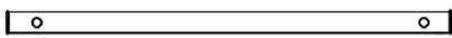
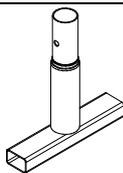
Качели уличные «ЮНЫЙ АТЛЕТ»		Значение
Параметр		
Габаритные размеры, мм	длина, мм	1550
	ширина, мм	1000
	высота, мм	2100
Вес нетто, кг, не более		30
Максимальная нагрузка на Качели, кг		50
Минимальный возраст ребенка, лет		4
Срок службы, лет (не менее)		5

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1. Комплектность Качелей приведена в таблице 2

Таблица 2

№	Наименование	Кол-во, шт.	Рисунок
1	Стойка качелей нижняя	4	
2	Стойка качелей верхняя	4	
3	Перекладина качелей	1	
4	Отвод большой	2	
5	Боковина качелей левая	1	
	Боковина качелей правая	1	
5/1	Кронштейн боковины качелей	2	

6	Комплект цепей и карабинов		1		
7	Комплект «спинка и сиденье»		1		
7/1	Распорная перекладина	2			
8	Закладная	4			
<b>КРЕПЕЖ</b>			<b>ПЛАСТИК</b>		
№	Наименование	К-во	№	Наименование	К-во
9	Болт М8х55	10	16	Полусфера	36
10	Болт М8х75	6	17	Колпачок полусферы	36
10/1	Болт М8х80	4	18	Колпачок болта М8	4
11	Гайка М8	20			
12	Шайба 8	40			
13	Винт М6х20 меб	6			
14	Гайка М6	6			
15	Шайба 6	6			

### 3. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ И УСТАНОВКЕ

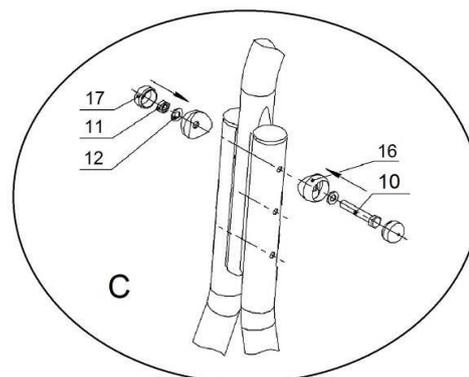
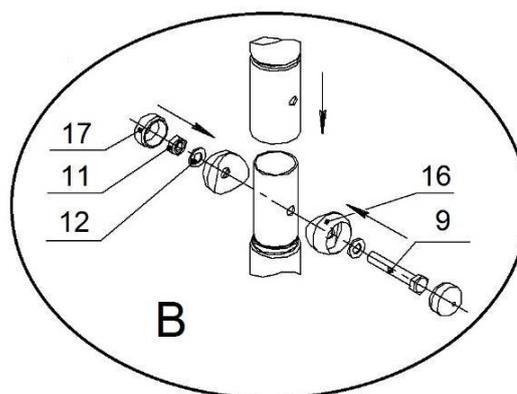
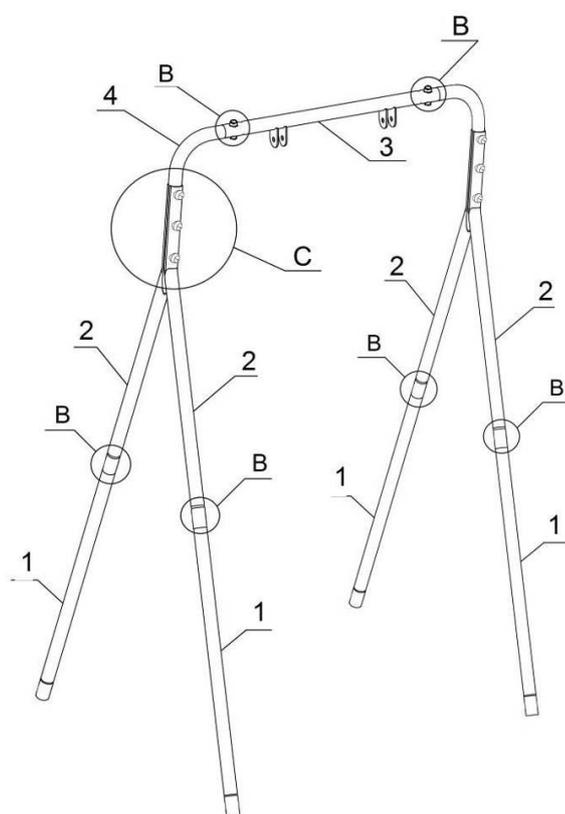
3.1. Распакуйте Качели и внимательно изучите настоящее руководство.

3.2. Сборку и установку Качелей должны осуществлять не менее 2-х взрослых человек.

3.3. Разложите комплектующие детали на ровной поверхности, убедитесь, что комплектность поставки совпадает с номенклатурой, указанной в п.2 настоящего руководства.

3.4. Для монтажа Вам понадобится: лестница-стремянка высотой не менее 1,5 метров, строительный уровень длиной не менее 1 м и гаечный ключ с размером S=13 мм.

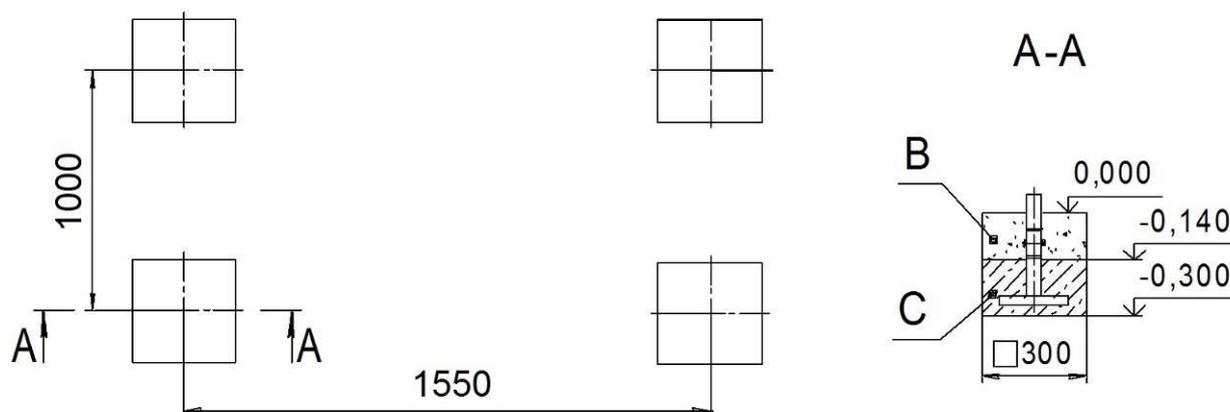
3.5. Собрать конструкцию Качелей по схеме ниже:



3.6. На нижние стойки качелей (поз.1) установить распорные перекладины (поз. 7/1), используйте крепеж поз. 10/1,11,12 и пластик поз. 16,17,18.

3.7. Собрать 4 закладных (поз.8) с нижними стойками собранных Качелей по схеме В из раздела 3.5.

3.8. Подготовить площадку под установку Качелей в соответствии с рисунком ниже:



**Внимание:** размеры, указанные на рисунке предназначены для планирования площадки и могут незначительно отличаться от фактических размеров собранных Качелей, производить работы по бетонированию опор следует исходя из размеров собранных Качелей.

3.9. Установить Качели в подготовленные ямы, проверить горизонтальность балки для качелей с помощью строительного уровня, забетонировать опоры (бетон В15;  $V=0,06 \text{ м}^3$ , С – бетон, В – песок)

3.10. Собрать и установить подвесные качели. Для сборки качелей используйте детали поз. 5,7,5/1 и крепеж поз. 13,14,15. Кронштейны боковин качелей (поз 5/1) устанавливаются под пластиковым сиденьем. Для подвеса качелей используйте комплект цепей и карабинов поз. 6.

**Внимание:** в соответствии с требованиями безопасной эксплуатации качелей расстояние от сиденья до поверхности игровой площадки должно составлять не менее 40 см.

3.11. Испытайте надежность установки Качелей под весом взрослого человека

#### 4. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

4.1. Суммарная нагрузка на Качели не должна превышать 50 кг.

4.2. При проведении занятий на Качелях во избежание ушибов и травм рекомендуется обеспечить в зонах приземления ударопоглощающее покрытие (песок, опилки и т.д.).

4.3. Занятия детей на Качелях допускаются только под наблюдением взрослого человека.

4.4. Допускается занятие лишь 1 ребенка на Качелях одновременно.

**4.5. Ежедневно перед началом занятий необходимо:**

- провести осмотр конструкций Качелей и пластиковых защитных элементов на предмет комплектности, цельности и устойчивости.

- провести осмотр карабинов и контактных звеньев на качелях, в случае износа заменить.

4.6. Периодически, не реже 1-го раза в месяц, проверять затяжку крепежных узлов и резьбовых соединений Качелей и надежности бетонированных опор.

#### 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1. При условии соблюдения покупателем требований настоящего руководства по эксплуатации производитель гарантирует надежность Качелей в течение 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня изготовления