

# ДЕТСКИЙ СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС

серии «ЮНЫЙ АТЛЕТ»  
модель «Уличный-Лайт»

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ  
и ЭКСПЛУАТАЦИИ



Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для ознакомления пользователей с правилами сборки, установки, эксплуатации и обслуживания уличного детского спортивного комплекса серии «Юный атлет» (далее по тексту — Комплекс)

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

1.2. Комплекс предназначен для использования на уличных площадках (дачных участках) детьми старше 4-х лет. Общая нагрузка на Комплекс не должна превышать 100 кг.

1.3. Основные технические характеристики Комплекса приведены в таблице 1.

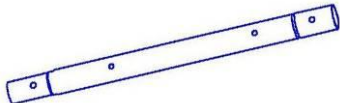
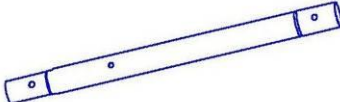
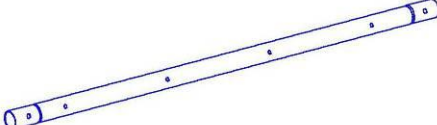
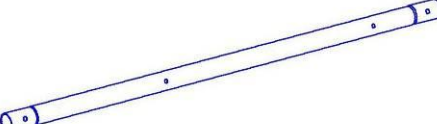
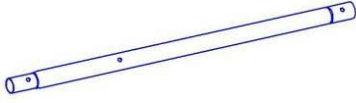

Таблица 1

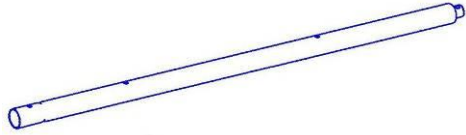
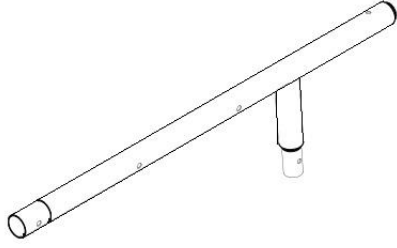

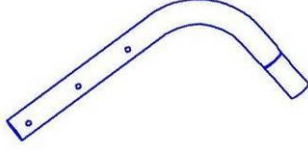
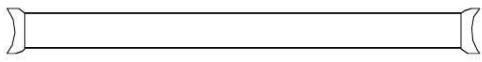
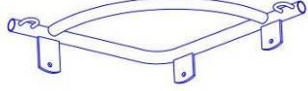


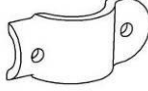
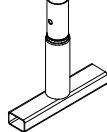
ДСК «ЮНЫЙ АТЛЕТ» модель «Уличный-Лайт»		
Параметр		Значение
Габаритные размеры, мм	длина, мм	2100
	ширина, мм	1550
	высота, мм	1900
Вес нетто, кг, не более		48
Максимальная нагрузка на Комплекс, кг		100
Максимальная нагрузка на качели, кг		100
Минимальный возраст ребенка, лет		4
Срок службы, лет (не менее)		5

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1. Комплектность Комплекса приведена в таблице 2

Таблица 2

№	Наименование	Кол-во, шт.	Рисунок
1	Стойка нижняя (2 перекладины)	2	
2	Стойка нижняя (1 перекладина)	2	
3	Стойка верхняя (4 перекладины)	2	
4	Стойка верхняя (2 перекладины)	2	
5	Стойка качелей нижняя	2	
6	Стойка качелей верхняя	2	

7	Перекладина качелей	1	
8	Основание рукохода	2	
9	Отвод малый	2	
10	Отвод большой	1	
11	Перекладина с гайками	10	
12	Перекладина без гаек	2	
13	Боковина качелей левая	1	
	Боковина качелей правая	1	
14	Турник	1	
15	Распорная перекладина	1	
16	Пластина соединительная	2	
17	Комплект цепей и карабинов	1	
18	Комплект «спинка и сиденье»	1	
19	Канат ПМД трехцветный	1	
20	Кольца гимнастические с перекладиной	1	
21	Шпилька М8х565 мм с гайкой	2	
22	Закладная	6	

**КРЕПЕЖ**

**ПЛАСТИК**

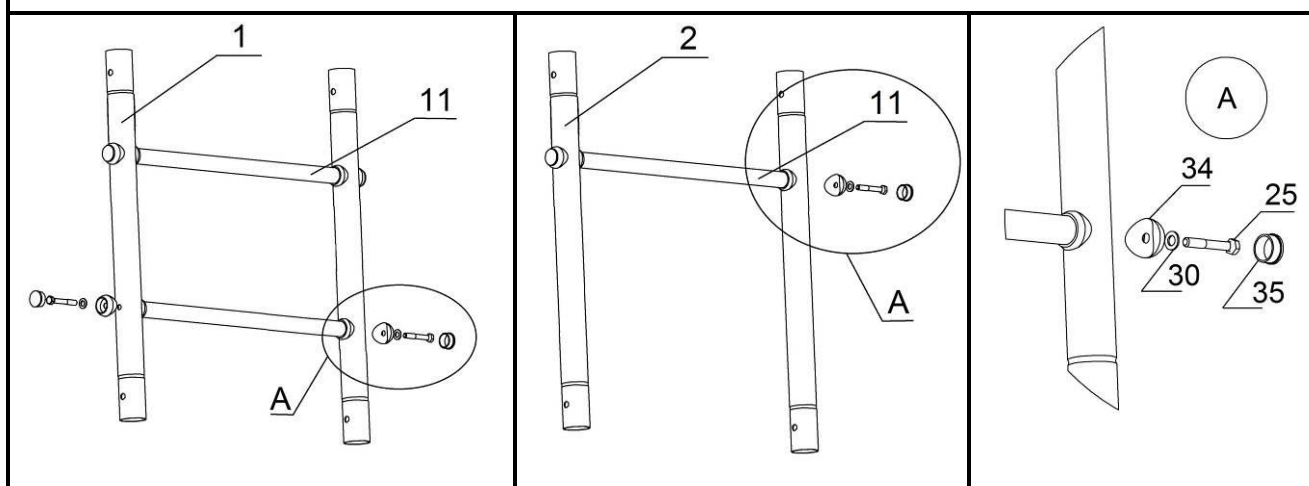
№	Наименование	К-во	№	Наименование	К-во
23	Болт М8х40	1	34	Полусфера	64
24	Болт М8х50	1	35	Колпачок полусферы	64
24/1	Болт М8х55	17	36	Колпачок болта М8	14

25	Болт М8х60	20			
26	Болт М8х75	3			
27	Болт М8х80	4			
28	Винт-кольцо М8	2			
29	Гайка М8	30			
30	Шайба 8	80			
31	Винт М6х20 меб	6			
32	Гайка М6	6			
33	Шайба 6	6			

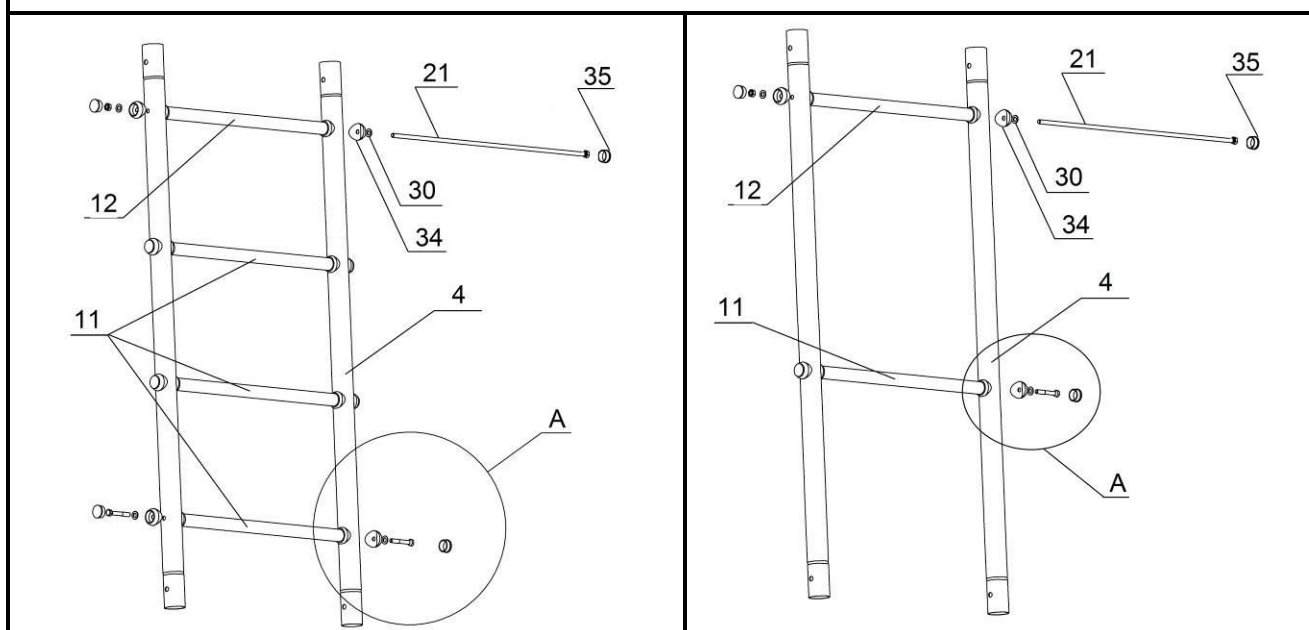
### 3. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ И УСТАНОВКЕ

- 3.1. Распакуйте Комплекс и внимательно изучите настоящее руководство.
- 3.2. Сборку и установку Комплекса 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 2 нижние части лестницы

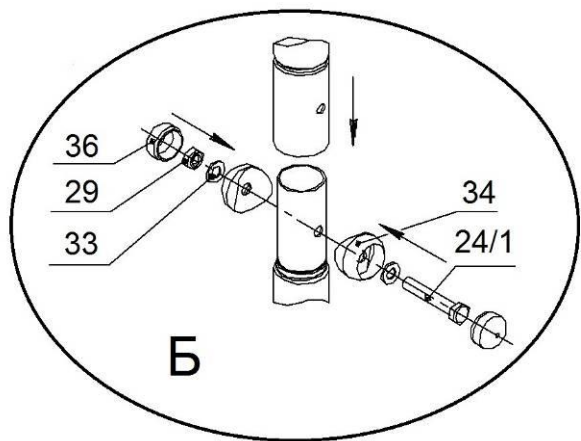
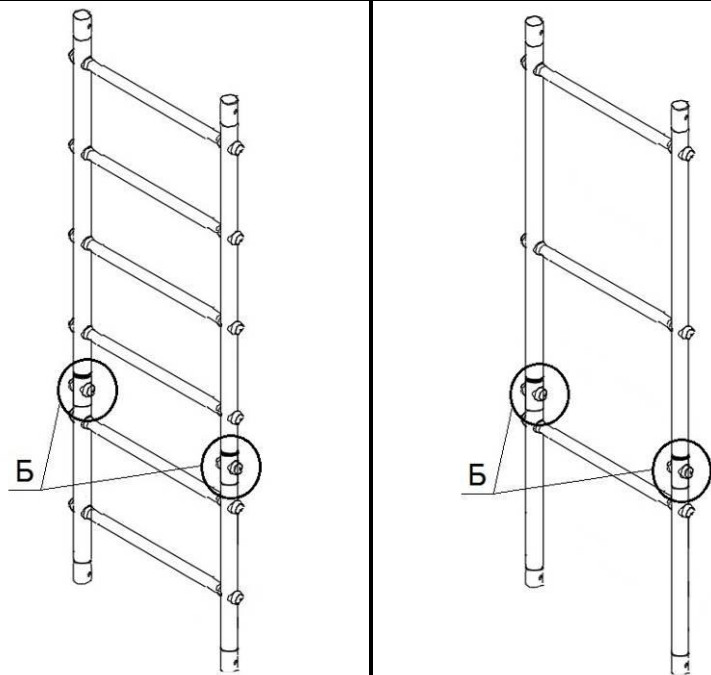


#### 3.6. Собрать 2 верхние части лестницы:

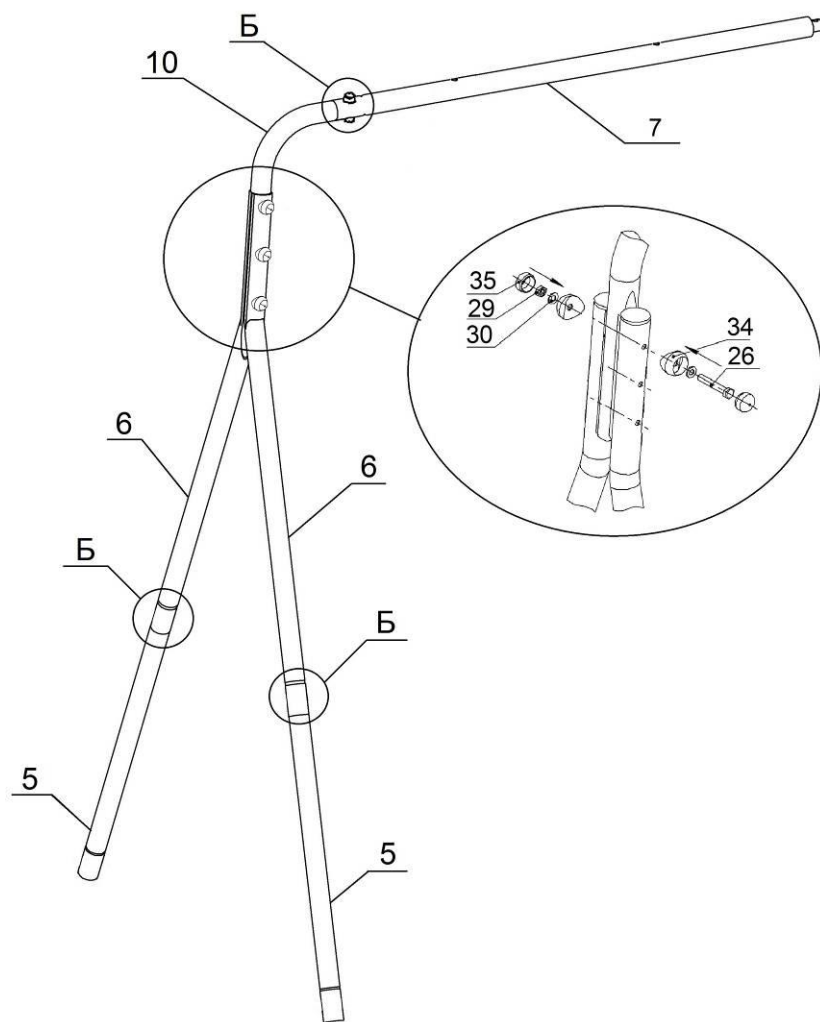


**Внимание:** верхние перекладины (поз.12) стягиваются шпильками (поз. 21).

3.7.Собрать 2 лестницы по схеме Б.

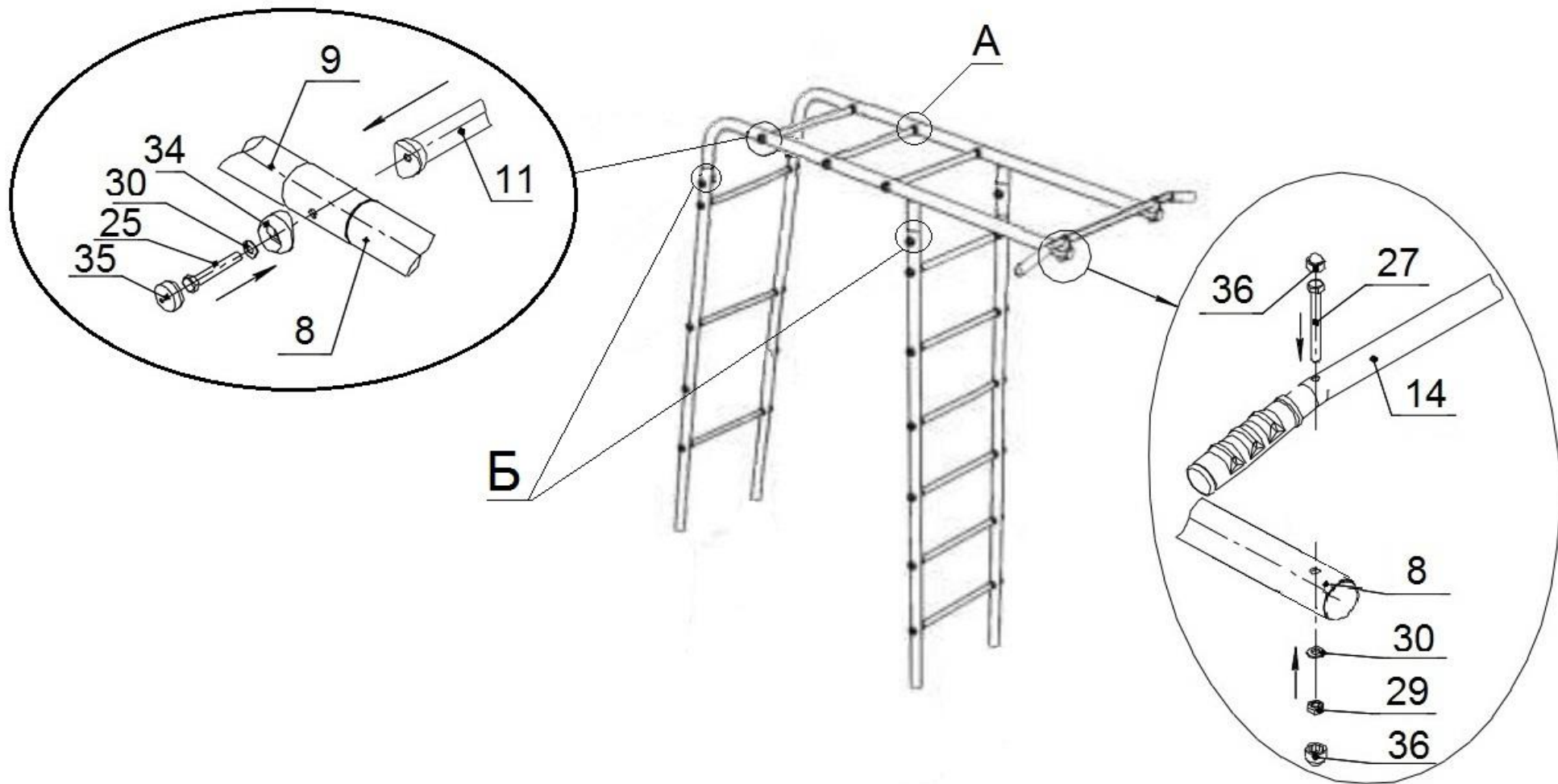


3.8. Собрать перекладину качелей с боковой стойкой.



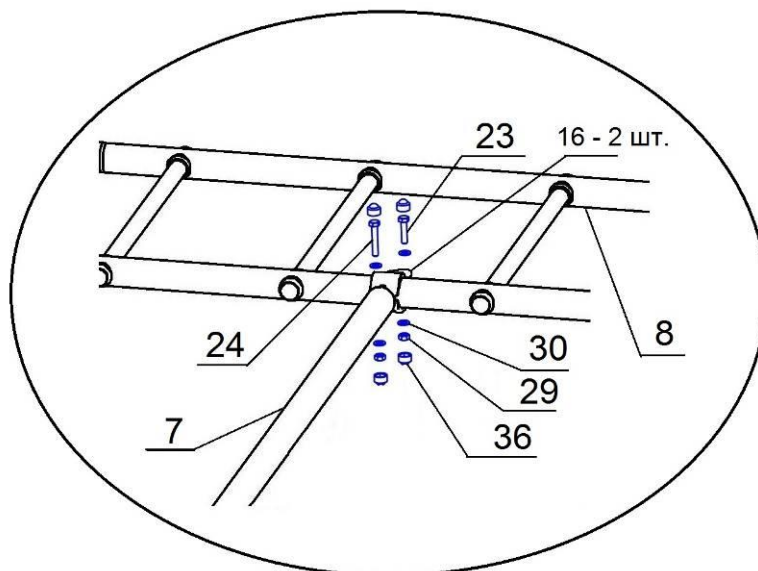
**Внимание:** после сборки деталей в соответствии со схемой, на нижние стойки качелей (поз.5) установить распорную перекладину (поз. 15), используйте крепеж поз. 27,29,30 и пластик поз. 36.

3.9. Собрать основания рукохода с перекладинами и 2 лестницами.



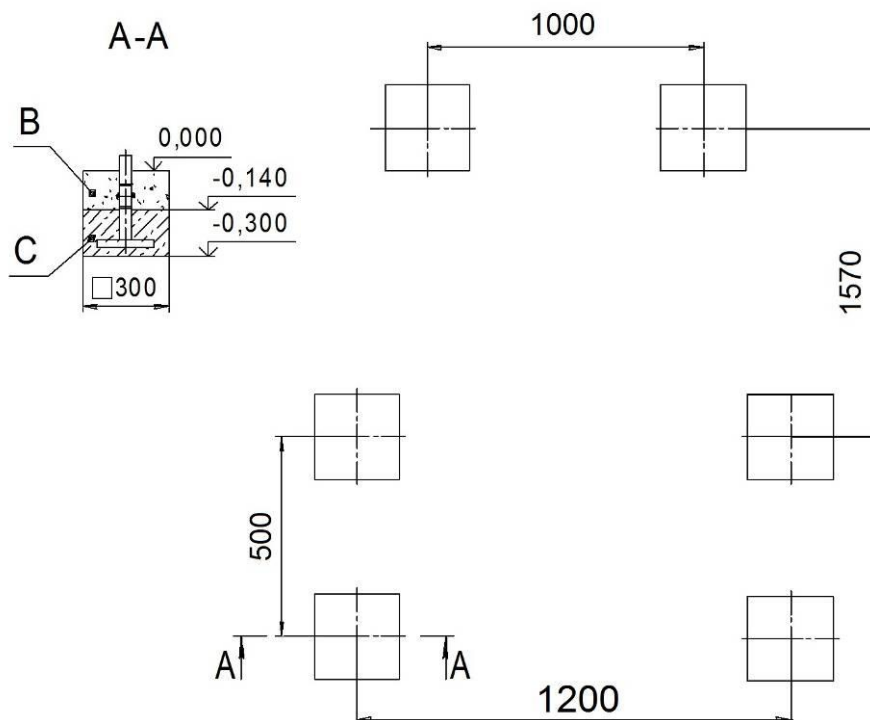
**Внимание:** канат (поз. 19) установить на основание рукохода во время сборки турника.

3.10. Собрать балку для качелей с основной частью Комплекса.



3.11. Собрать 6 закладных (поз.22) с нижними стойками собранного Комплекса по схеме Б из раздела 3.7.

3.12. Подготовить площадку под установку Комплекса в соответствии с рисунком ниже:



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

3.13. Установить Комплекс в подготовленные ямы, проверить горизонтальность рукохода и балки для качелей с помощью строительного уровня, забетонировать опоры (бетон В15;  $V=0,09 \text{ м}^3$ , С – бетон, В – песок)

3.14. Собрать и установить качели. Для сборки качелей используйте детали поз. 13,18 крепеж поз. 31,32,33. Для подвеса качелей используйте комплект цепей и карабинов поз. 15 и винт-кольцо поз.28.

3.15. Собрать и повесить кольца (поз. 20) в соответствии с вложенной инструкцией.

3.16. Испытайте надежность установки Комплекса и элементов навесного оборудования под весом взрослого человека

#### **4. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ**

4.1. Суммарная нагрузка на Комплекс не должна превышать 100 кг.

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

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

4.4. Допускается занятие лишь 1 ребенка на Комплексе одновременно.

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

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

- провести проверку надежности связки узловых элементов шнура на катушках и кольцах, убедиться в отсутствии перетирания и повреждения волокон шнура и каната, и надежности крепежного кронштейна каната. Проверка надежности узловых элементов проводится под весом взрослого человека.

- 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 Комплекса и надежности бетонированных опор.

#### **5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

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