

Настоящее руководство по сборке и эксплуатации служит для ознакомления с правилами сборки, монтажа, безопасной эксплуатации, обслуживания и хранения изделия «Детский спортивный комплекс» серии «Рокидс» модель ДСК-2.с ПВХ «Роки-1» (далее – КОМПЛЕКС).

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Детский спортивный комплекс «Рокидс» ДСК-2с. ПВХ «Роки-1» предназначен для выполнения различных общеразвивающих и укрепляющих спортивных упражнений в домашних условиях и других помещениях с высотой потолка до 3,0 м.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Высота помещения от пола до потолка не менее, м	- 2,25
2.2. Масса КОМПЛЕКСА, не более, кг	- 20
2.3. Допустимая величина нагрузки на любом спортивном снаряде, не более, кг	- 100
2.4. Предельная суммарная величина нагрузки на комплексе, не более, кг	- 120
2.5. Габаритные размеры, ШхГхВ, м	- 0,85x0,67x2,25

### 3. СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

3.1. КОМПЛЕКС представляет собой сборно-разборную каркасную конструкцию из металлических труб, закрепленную анкерными болтами в стену (Рис. 1.) Основными составными элементами КОМПЛЕКСА являются вертикальная «шведская лестница» и горизонтальная неподвижная верхняя рама.

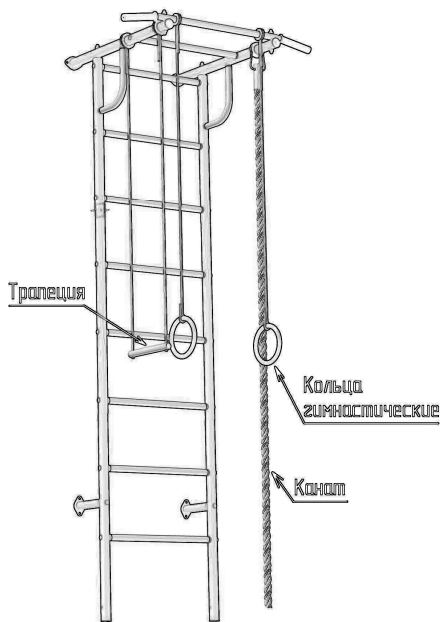


Рис. 1 – ДСК-2.с ПВХ «РОКИ-1»

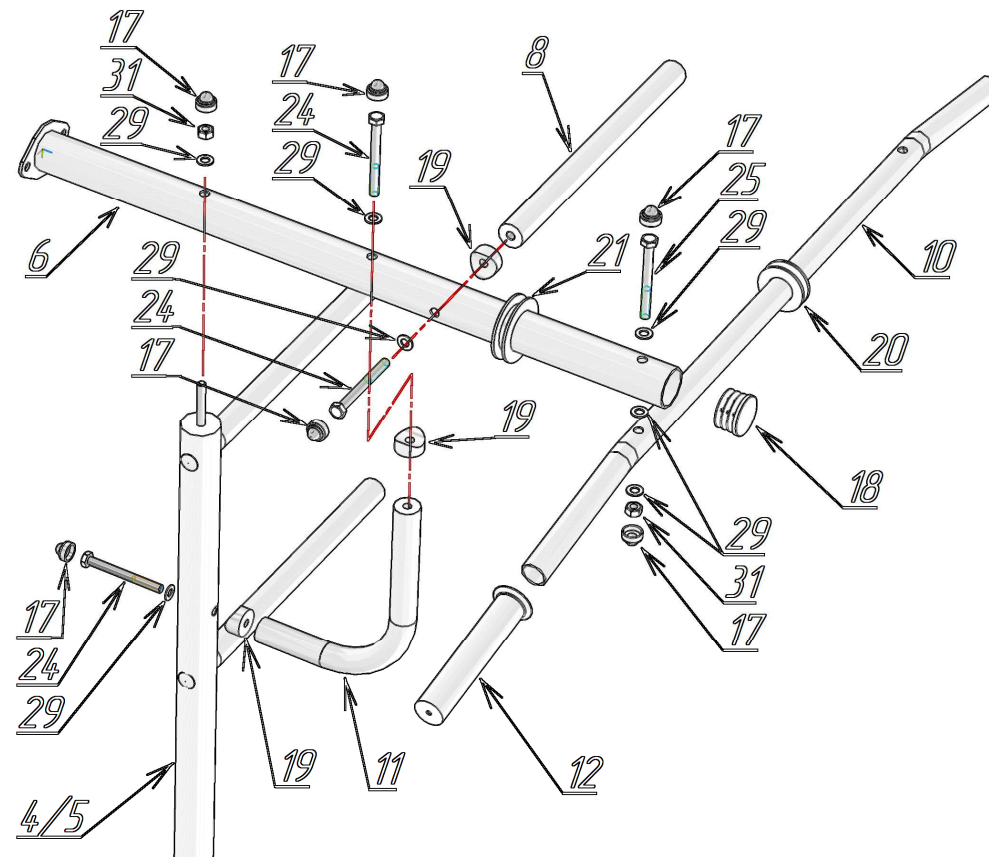


Рис. 6 – Сборка верхней рамы.

- 6.13. Установите заглушки ф 10 (23) в технологические отверстия на верхней опорной трубе (4) см. рис. 5
- 6.14. На заранее выбранном месте, установите КОМПЛЕКС вертикально на пол, прислонив фланцы стоек (7) и стоек верхних (6) к стене.
- 6.15. Наметьте места под отверстия в стене для болтов анкерных (27).
- 6.16. Уберите КОМПЛЕКС и просверлите отверстия по намеченным местам.
- 6.17. Закрепите комплекс к стене анкерными болтами (27).
- 6.18. Наденьте на анкерные болты (27) заглушки М6 S10 гайка/шпилька (16).

### 7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

До установки в рабочее положение, КОМПЛЕКС хранить в упаковке предприятия – изготовителя в закрытом сухом помещении.

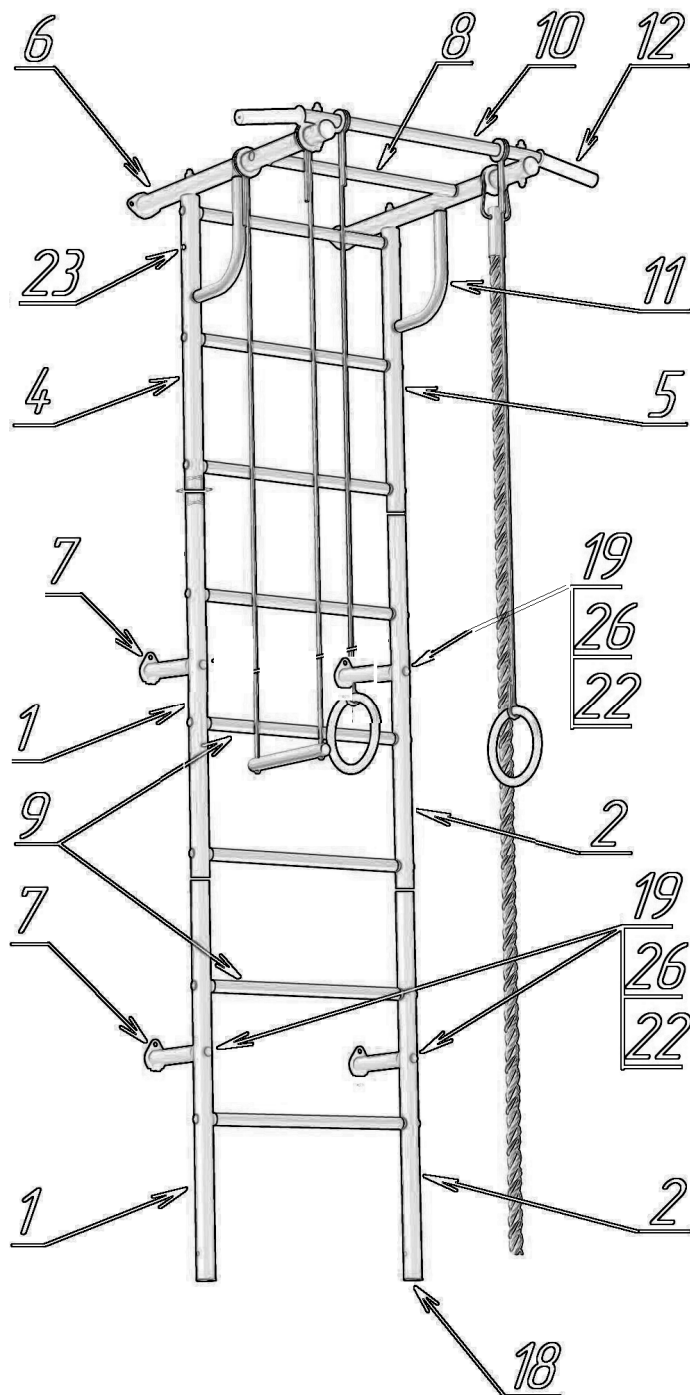


Рис.5 – Основные детали КОМПЛЕКСА

#### 4 КОМПЛЕКТНОСТЬ КОМПЛЕКСА

№ поз.	Наименование сборочных единиц, деталей и стандартных изделий	Количество, шт.
1.	Труба опорная с обжимкой левая (5 отв.)	2
2.	Труба опорная с обжимкой правая (5 отв.)	2
4.	Труба опорная верхняя с болтом (5 отв.)	1
5.	Труба опорная верхняя с болтом (4 отв.)	1
6.	Стойка верхняя с фланцем	2
7.	<u>Стойка с фланцем и гайкой</u>	4
8.	<u>Перекладина металлическая</u>	1
9.	<u>Перекладина с ПВХ покрытием</u>	8
10.	<u>Турник</u>	1
11.	<u>Усиление Г-образное</u>	2
12.	<u>Ручка-чехол турника резиновая</u>	2
13.	<u>Кольцо гимнастическое со шнуром 1,5 м</u>	2
14.	<u>Трапеция</u>	1
15.	<u>Канат</u>	1
16.	Заглушка М6 S10 гайка/шпилька	8
17.	Заглушка М8 S13 Гайка/болт	12
18.	Заглушка трубы диаметр 38	4
19.	Вставка фигурная	26
20.	Ролик на трубу диаметр 25	2
21.	Ролик на трубу диаметр 38	3
22.	Заглушка диаметр 14 мм черная	22
23.	Заглушка диаметр 10 мм черная	4
24.	Болт М8х60	6
25.	Болт М8х70	2
26.	Винт с внутренним шестигранником М8х25	20
27.	Болт анкерный 6х70 с дюпелем 10х60 и шайбой 6 мм	8+8+8
28.	Ключ шестигранник #6	1
29.	Шайба ф 8 мм	14
30.	Гайка М8	4
31.	Пакет с крепежом	1
32.	Руководство по сборке и эксплуатации	1

#### 5 ТРЕБОВАНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1 Не устанавливайте КОМПЛЕКС в помещениях с неровным и непрочным полом и потолком.
- 5.2 Не допускайте присутствия детей при подъеме и закреплении КОМПЛЕКСА.
- 5.3 Сборку, разборку и установку КОМПЛЕКСА должны производить не менее двух человек.
- 5.4 Перед эксплуатацией КОМПЛЕКСА необходимо проверить:
- целостность конструкции, наличие всех элементов КОМПЛЕКСА;
  - наличие защитных пластмассовых колпачков на крепежных деталях;
  - устойчивость и надежность крепления КОМПЛЕКСА.

5.5 При эксплуатации, периодически, не реже двух раз в месяц, необходимо проверять прочность узлов и элементов подвески спортивных снарядов, выполненных на основе веревок и шнуров, убедиться в отсутствии перетирания волокон.

5.6 Периодически, не реже 1 раза в месяц, необходимо проверять затяжку резьбовых соединений и отсутствие смещения нижних (верхних) опор от положения при первоначальной установке.

5.7 Не допускайте занятия на КОМПЛЕКСЕ без мягкого настила на полу под снарядами.

5.8 Занятия на КОМПЛЕКСЕ должны проводиться под наблюдением взрослых.

## 6. СБОРКА И УСТАНОВКА КОМПЛЕКСА

**Внимание:** Данный комплекс можно дооснастить секцией с сеткой, для этого в одной из верхних опорных труб (поз. 4) предусмотрено дополнительное отверстие. В зависимости от того, с какой стороны будет установлена данная труба, с той стороны устанавливается секция с сеткой. Устройство КОМПЛЕКСА см. на Рис.3, Рис.4, Рис. 5, Рис. 6.

6.1. Вставьте трубу опорную нижнюю левую (1) в трубу опорную среднюю левую (1).

6.2. Вставьте трубу опорную нижнюю правую (2) в трубу опорную среднюю правую (2).

6.3. Вставьте собранные трубы опорные нижние и средние в трубы опорные верхние с болтом (4, 5).

6.4. Соедините трубы опорные с перекладинами (9) через вставки фигурные (19) при помощи винтов М8х25 (26) и затяните винты шестигранным ключом (28) см. рис. 3. Затяжку необходимо производить при условии, что шведская лестница лежит на ровной плоскости (например на полу).

6.5. Соедините трубы опорные (1, 2) со стойками с фланцем и гайкой (7), используя вставку фигурную (19) винт с внутренним шестигранником М8х25 (26).

6.6. Соедините трубы опорные верхние (4, 5) с Г-образными усилениями (11) при помощи болтов М8х60 (24) и вставок фигурных (19) см. рис. 4.

6.7. Соберите стойки верхние с фланцем (6) с перекладиной (8) при помощи болтов М8х60 (24) и вставок фигурных (19), предварительно установив ролики ф38 (21) для трапеции и канат с роликом (см. рис. 6).

6.8. Установите турник (10) с навесным оборудованием на стойки верхние с фланцем (8), используйте болты М8х70 (25), гайки (31) и шайбы (29). Наденьте ручку-чехол (12) на турник (см. рис. 6).

6.9. Соедините стойки верхние с фланцем (8) собранной верхней рамы с трубами опорными верхними (4, 5), установите шайбы (29) и закрепите гайками (31).

6.10. При помощи болтов М8х60 (24) соедините стойки верхние с фланцем (8) через вставки фигурные (19) с Г-образными усилениями (11) см. рис. 6. Затяните все болты и гайки.

6.11. Вставьте заглушки (18) в нижние торцы труб опорных нижних (1, 2) и в торцы стоек верхних с фланцем (8).

6.12. Наденьте колпачки (17) на все болты М8 (24, 25) и гайки М8 (31).

6.13. Вставьте заглушки (22) во все отверстия ф 14 мм на стойках опорных.

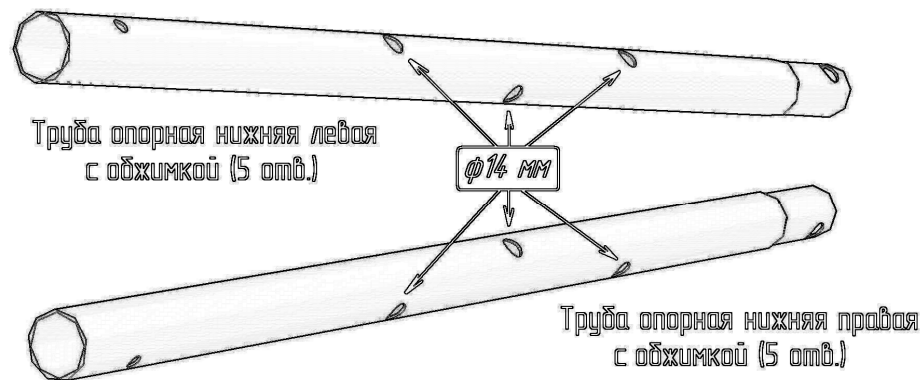


Рис.2 – Опорные трубы нижние и средние с обжимкой 5 отв.

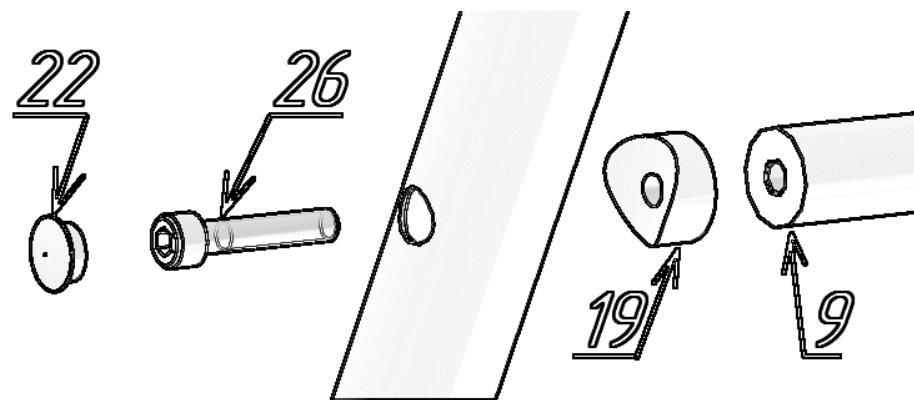


Рис.3 – Сборка вертикальных стоек и перекладин.

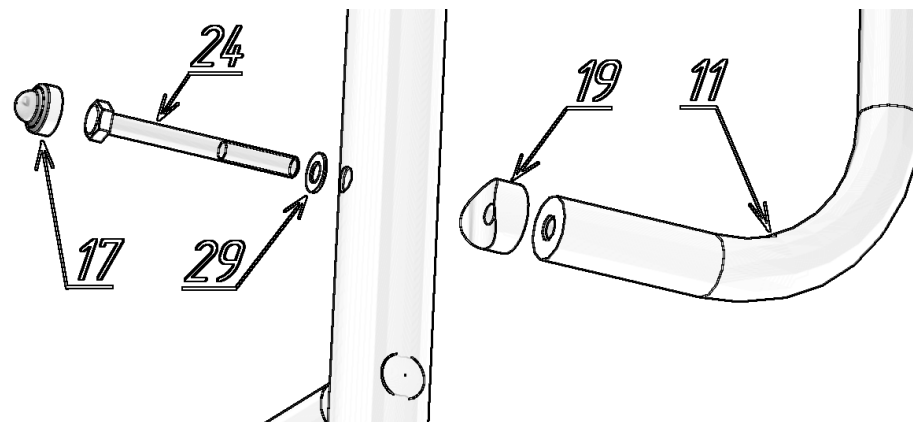


Рис.4 – Крепление усиления к верхним стойкам.