

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-6.01.С. ПВХ «Роки-С» (далее – КОМПЛЕКС).

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Детский спортивный комплекс «Рокидс» ДСК-6.01.С. ПВХ «Роки-С» 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	- 32
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. Предельная величина нагрузки на сетке для лазания, кг	- 50 кг.
2.6. Габаритные размеры, ШхГхВ, м	- 1,60x0,67x2,25

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.

Сетка для лазания

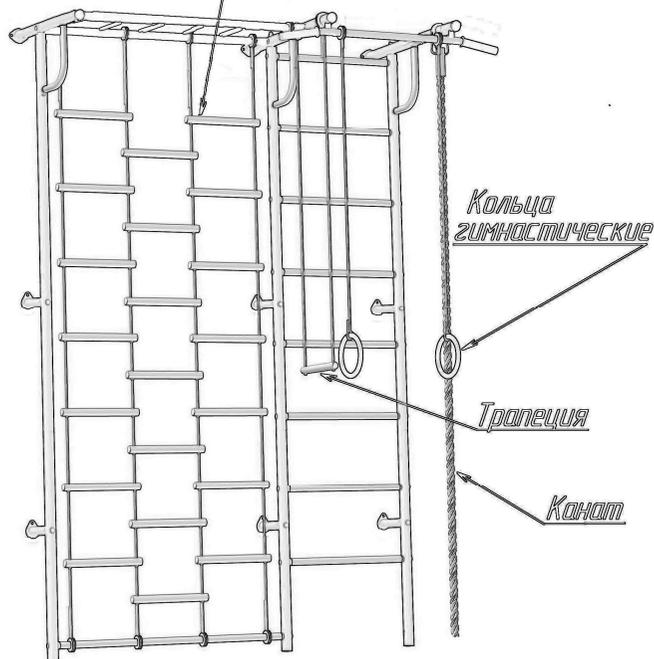


Рис. 1 – ДСК-6.С. ПВХ «РОКИ-С»

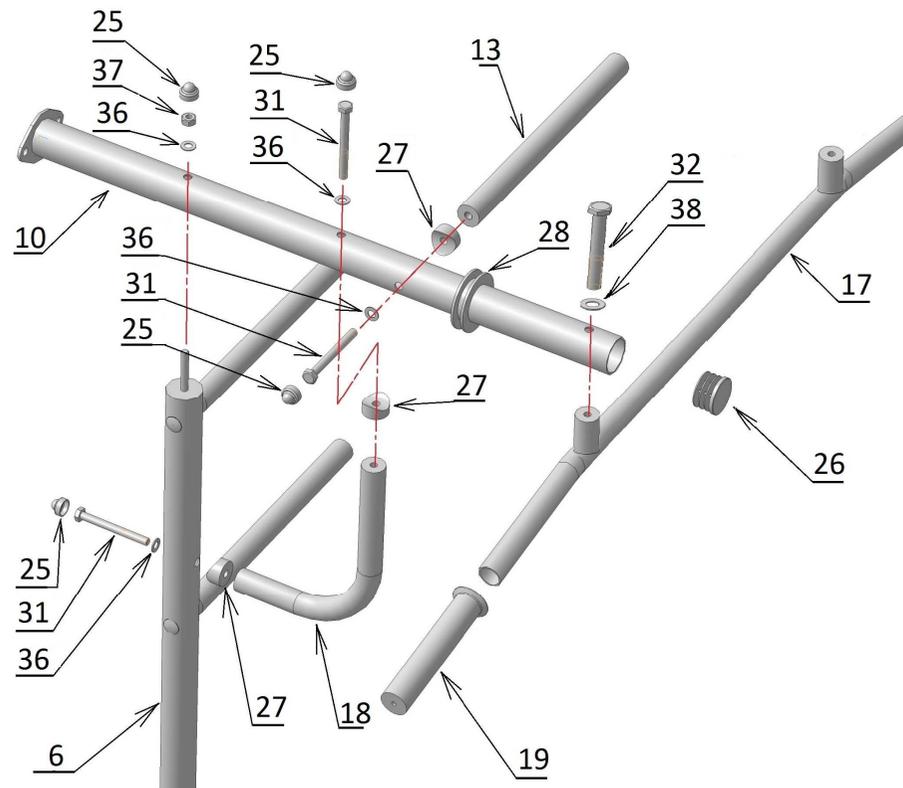


Рис. 6 – Сборка верхней рамы.

- 6.20. Стойку 11 соберите с трубами (8) с помощью болтов М8х60 (31) и шайб (36)
- 6.21. К трубе (7) установить трубу (5) и трубу (3), а также перекладину (15) собрать с трубами (2 и 3) при помощи фигурных вставок (27) и болтов М8х60 (31). Далее предварительно трубы (8) собрать с трубой (10) и на стене разметить места под анкерные болты (34) для стойки с рукоходом.
- 6.22. Уберите часть конструкции (8, 7, 5, 3) и просверлите отверстия по намеченным местам.
- 6.23. Закрепите оставшуюся часть конструкции к стене анкерными болтами (34), предварительно закрепив трубы (8) с трубой 10 с помощью болтов М8х60 (31).
- 6.24. Наденьте на анкерные болты (34) заглушки М6 S10 гайка/шпилька (24) и на не закрытые болты и гайки установите заглушки М8 S13 (25).
- 6.25. На трубу (8) и перекладину 15 закрепите сетку для лазания (23), а так же установите кольца гимнастические (20), трапецию (21) и канат (22) на трубы (9 и 10)

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

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

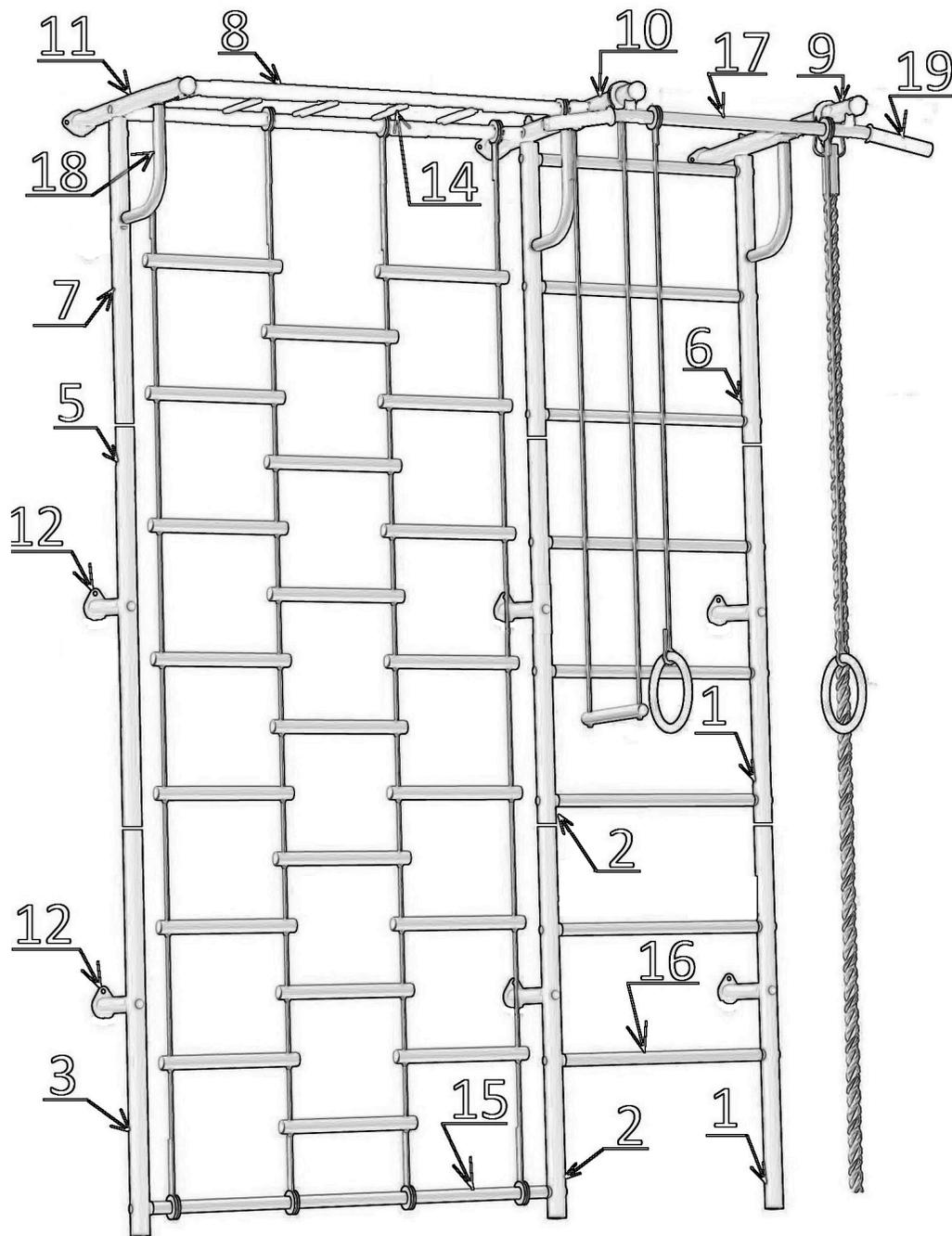


Рис.5 – Основные детали КОМПЛЕКСА

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ КОМПЛЕКСА РОКИ С РУКОХОДОМ 2017

№ поз.	Наименование сборочных единиц, деталей и стандартных изделий	Количество, шт.
1.	Труба опорная с обжимкой нижняя левая (5 отв.)	2
2.	Труба опорная с обжимкой нижняя правая (5 отв.)	2
4.	Труба опорная с обжимкой средняя (4 отв.)	2
5.	Труба опорная с обжимкой средняя (1 отв.)	1
6.	Труба опорная верхняя с болтом (4 отв.)	2
7.	Труба опорная верхняя с болтом (1 отв.)	1
8.	Труба Рукохода с гайками (4 отв. длина 845 мм)	2
9.	Стойка верхняя с фланцем левая (4 отв.)	1
10.	Стойка верхняя с фланцем средняя (6 отв.)	1
11.	Стойка верхняя с фланцем правая (4 отв.)	1
12.	<i>Стойка с фланцем и гайкой</i>	<i>6</i>
13.	<i>Перекладина металлическая (445 мм.)</i>	<i>1</i>
14.	<i>Перекладина металлическая для рукохода (385 мм.)</i>	<i>4</i>
15.	<i>Перекладина металлическая с гайками (желтая) 850 мм</i>	<i>1</i>
16.	<i>Перекладина с ПВХ покрытием</i>	<i>8</i>
17.	<i>Турник</i>	<i>1</i>
18.	<i>Усиление Г-образное</i>	<i>3</i>
19.	<i>Ручка-чехол турника резиновая</i>	<i>2</i>
20.	<i>Кольцо гимнастическое со шнуром 1,5 м</i>	<i>2</i>
21.	<i>Трапеция</i>	<i>1</i>
22.	<i>Канат</i>	<i>1</i>
23.	<i>Сетка для лазания</i>	<i>1</i>
24.	Заглушка M6 S10 гайка/шпилька	12
25.	Заглушка M8 S13 Гайка/болт	25
26.	Заглушка трубы ф 38	6
27.	Вставка фигурная	44
28.	Ролик на трубу ф 38	13
29.	Заглушка ф 14 мм черная	21
30.	Заглушка ф 10 мм черная	1
31.	Болт M8x60	22
32.	Болт M12x55	2
33.	Винт с внутренним шестигранником M8x25	22
34.	Болт анкерный 6x70 с дюпелем 10x60	12
35.	Ключ шестигранник #6	
36.	Шайба ф 8 мм	25
37.	Гайка M8	3
38.	Шайба ф 12	4
39.	Пакет с крепежом	1
40.	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: В состав данного комплекса входит рукоход, для этого в одной из стоек верхних с фланцем (поз. 10) предусмотрены дополнительные отверстия. В зависимости от того, с какой стороны будет установлена данная труба, с той стороны устанавливается секция с рукоходом.

Устройство КОМПЛЕКСА см. на Рис.3, Рис.4, Рис. 5, Рис. 6.

6.1. Вставьте трубу опорную нижнюю левую (1) в трубу опорную среднюю (4).

6.2. Вставьте трубу опорную нижнюю правую (2) в трубу опорную среднюю (4).

6.3. Вставьте собранные трубы опорные нижние и средние в трубы опорные верхние с болтом (6).

6.4. Соедините трубы опорные с перекладинами (16) через вставки фигурные (27) при помощи винтов М8х25 (33) и затяните винты шестигранным ключом (35) 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 (12), используя вставку фигурную (27), винт с внутренним шестигранником М8х25 (33).

6.6. Соедините трубы опорные верхние (6) с Г-образными усилениями (18) при помощи болтов М8х60 (31) и вставок фигурных (27) см. рис. 4.

6.7. Соберите стойки верхние с фланцем (9, 10) с перекладиной (13) при помощи болтов М8х60 (31) и вставок фигурных (27), предварительно установив ролики ф38 (28) для трапеции и канат с роликом (см. рис. 6).

6.8. Установите турник (17) с навесным оборудованием на стойки верхние с фланцем (9, 10), используйте болты М12х55 (32) и шайбы ф 12 (38). Наденьте ручку-чехол (19) на турник (см. рис. 6).

6.9. Соедините стойки верхние с фланцем (9, 10) собранной верхней рамы с трубами опорными верхними (6), установите шайбы (36) и закрепите гайками (37).

6.10. При помощи болтов М8х60 (31) соедините стойки верхние с фланцем (9, 10) через вставки фигурные (27) с Г-образными усилениями (18) см. рис. 6. Затяните все болты и гайки.

6.11. Вставьте заглушки (26) в нижние торцы труб опорных нижних (1, 2) и в торцы стоек верхних с фланцем (9, 10).

6.12. Наденьте колпачки (25) на все болты М8 (31) и гайки М8 (37).

6.13. Вставьте заглушки (29) во все отверстия ф 14 мм на стойках опорных.

6.14. На заранее выбранном месте, установите КОМПЛЕКС вертикально на пол, прислонив фланцы стоек (12) и стоек верхних (9, 10) к стене.

6.15. Наметьте места под отверстия в стене для болтов анкерных (34).

6.16. Уберите КОМПЛЕКС и просверлите отверстия по намеченным местам.

6.17. Закрепите комплекс к стене анкерными болтами (34).

6.18. Соедините трубы Рукохода (8) с перекладинами (14) через вставки фигурные (27) при помощи винтов М8х60 (31), предварительно на трубу 8 установить ролики (28) для сетки (23). Затяжку необходимо производить при условии, что шведская лестница лежит на ровной плоскости (например на полу).

6.19. Соедините трубу опорную верхнюю (7) с Г-образным усилением (18) при помощи болтов М8х60 (31) и вставки фигурной (27) см. рис. 4. Установите на трубу (7) с Г-образным усилением, стойку (11) через вставку фигурную (27) при помощи болтов М8х60 (31). Соедините трубу (7 и 3) со стойкой с фланцем (12), используя вставку фигурную (27), винт с внутренним шестигранником М8х25 (33).

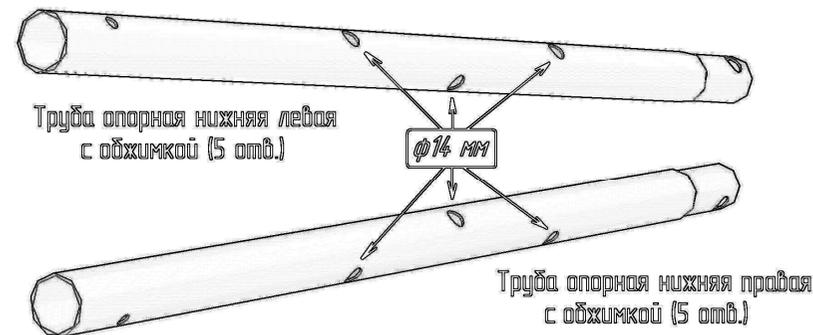


Рис.2 – Опорные трубы нижние с обжимкой 5 отв.

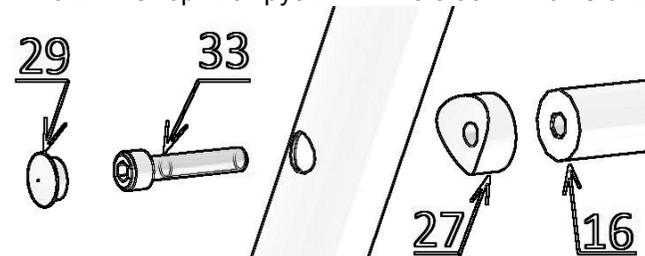


Рис.3 – Сборка вертикальных стоек и перекладин.

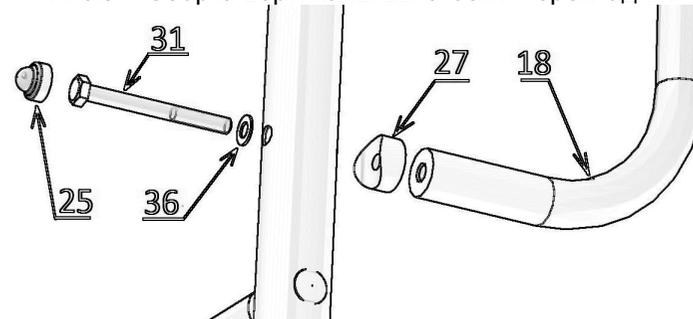


Рис.4 – Крепление усиления к верхним стойкам.