



# STRONG KID CEILING

Продукция произведена по заказу:

**KÄMPFER LLC, MOSCOW**

тел. (499) 170-48-45 факс (499) 170-86-04  
e-mail: [kampfer-ru@yandex.ru](mailto:kampfer-ru@yandex.ru)

# Kampfer Strong kid ceiling ДСКМ-2-8.06.Г1.490.01-14

## Паспорт ДСКМ-2-8.06.Г1.490.01-14 ПС

Внимательно прочтите паспорт (ПС) для ознакомления с правилами сборки, безопасной эксплуатации, обслуживания, транспортировки и хранения изделия «Детский спортивный комплекс» серии «Карусель». Далее – КОМПЛЕКС.

Работы по сборке, разборке и установке КОМПЛЕКСА должны производить не менее 2-х человек после изучения ПС. ПС рекомендуется хранить в течение всего срока эксплуатации КОМПЛЕКСА.

Во избежание получения травм **не допускается**:

- присутствие и участие детей при монтаже КОМПЛЕКСА;
- проведение регулировки КОМПЛЕКСА детьми;
- проведение занятий детей на КОМПЛЕКСЕ без присмотра взрослых;
- проведение занятий при отсутствии ударопоглощающих покрытий, мягких ковриков;
- проведение занятий на КОМПЛЕКСЕ более чем одним ребенком.

Безопасность КОМПЛЕКСА подтверждена сертификатами соответствия:

- **Госстандарта России**, сертификат № РОСС RU.АЕ83. В26699 от 25.03.2011;
- **TÜV NORD**, сертификат № 44 321 07 343073 от 09.03.2007.

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

КОМПЛЕКС предназначен для выполнения спортивных и игровых упражнений внутри жилых помещений.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Габаритные размеры, мм	длина	740
	ширина	860
	высота	от 2315 до 3000
Вес брутто, кг, не более		30
Максимальный вес пользователя, кг		100
Минимальный возраст ребенка		3 года
Срок службы, (не менее).		5 лет
Высота помещения:		
H min , мм		2315
H max , мм		3000

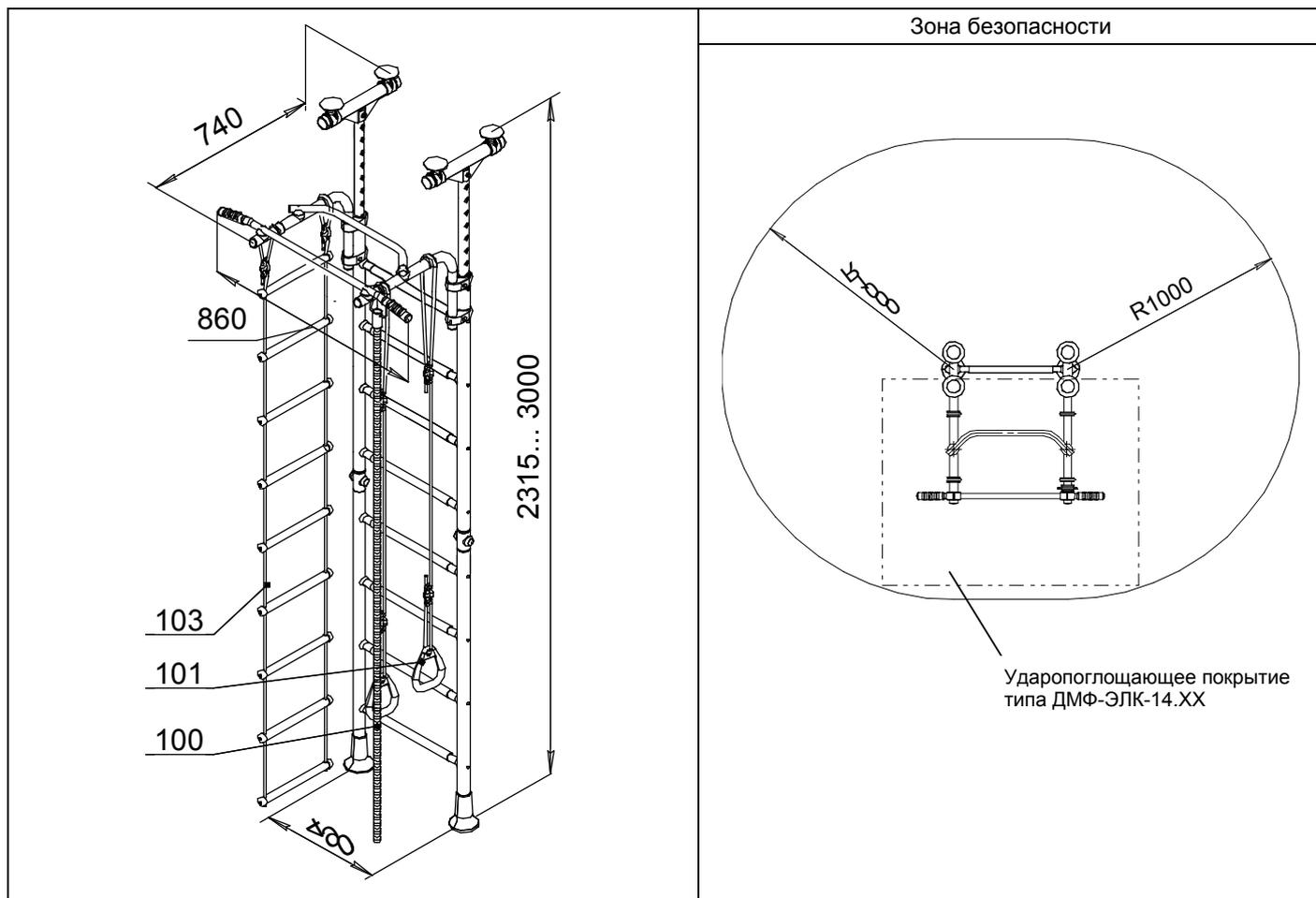


Рис.1

### 3. УСТРОЙСТВО

#### 3.1 Состав изделия.

- 3.1.1 КОМПЛЕКС представляет собой сборно-разборную каркасную конструкцию из металлических труб, закрепленную между полом и потолком враспор.
- 3.1.2 Основными составными элементами КОМПЛЕКСА являются:
- вертикальная «гимнастическая лестница»;
  - горизонтальная подвижная рама.
- 3.1.3 Для выполнения спортивных упражнений и проведения игр на элементы КОМПЛЕКСА может устанавливаться навесное оборудование.

#### 3.2 Сведения по применённым материалам.

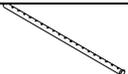
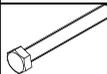
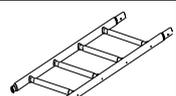
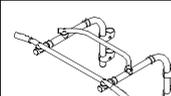
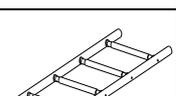
Материалы, применённые при изготовлении деталей КОМПЛЕКСА, разрешены к применению в продукции, предназначенной для детей, и имеют санитарно-эпидемиологические заключения (СЭЗ) и гигиенические сертификаты.

### 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектация КОМПЛЕКСОВ приведена в таблице 2.

*Примечание:* В связи с постоянной работой над совершенствованием выпускаемой продукции возможны изменения, не отраженные в настоящем руководстве. Внесенные изменения не ухудшают потребительских свойств продукции.

Таблица 2

№ поз	Детали, сборочные единицы		Кол., шт	№ п/з пак	№ упак.	№ поз	Стандартные изделия		Кол., шт	№ п/з пак	№ упак.
	Наименование Обозначение	Рис.					Наименование Обозначение	Рис.			
2	Ось ДСК 03.036.00		2	2	1	61	Болт М8х45.58.016 ГОСТ 7798-92		2	2	1
7	Прокладка ДСК 05.075.00		6	1	1	62	Болт М8х55.58.016 ГОСТ 7798-92		2	2	1
8	Вставка с заглушкой 1.ДСК 049.00		2		1	67	Болт М16х110.58.016 ГОСТ 7798-92		2	2	1
9	Корпус ДСК 05-011		4	1	1	75	Гайка М8.6.016 ГОСТ 5915-98		4	2	1
10	Заглушка ДСК 05-012		4	1	1	77	Гайка М16.6.016 ГОСТ 5915-98		2	2	1
13	Втулка ДСК 05-091		2	1	1	81	Шайба 8.01.016 ГОСТ 11371-78		8	2	1
14	Полуколлап ДСК 05.055		4		1	84	Заглушка D10		44	1	1
17	Опора ДСК верхняя ДСК 05-037		4	1	1	87	Заглушка D8,5		8	1	1
19	Балка ДСКМ 02.158.00		2		1		Ключ S=24х13мм		1	2	1
20	Заглушка ДСК 05-022		4	1	1		Ключ шестигранный S=6мм		1	2	1
24	Опора ДСК 02.050.00		2	1	1	<b>Навесное и встраиваемое оборудование (поставляется с паспортом)</b>					
161	Полулестница нижняя 1.ДСКМ-Лн4.06.490.01		1		1	114	Рама подвижная «Г1» ДСКМ-ВО 92.56.Г1.490.00		1		1
162	Полулестница верхняя 1.ДСКМ-Лв4.06.490.01		1		1	100	Канат ДСК-ВО 91.02.08		1		1
	Журнал					101	Кольца гимнастические ДСК-ВО 91.03.10		1		1
<b>Документация</b>						103	Лестница веревочная ДСК-ВО 91.05.10		1		1
	Паспорт		1		1						

## 5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

5.1 Транспортировка КОМПЛЕКСА производится в упаковке производителя любым видом транспорта, обеспечивающим его сохранность.

5.2 До установки в рабочее положение КОМПЛЕКС хранить в упаковке завода-изготовителя в закрытых сухих помещениях с естественной вентиляцией воздуха.

5.3 Условия хранения КОМПЛЕКСА соответствуют 2(С) по ГОСТ 15150-69.

5.4 После использования КОМПЛЕКСА, при необходимости его перевозки на другое место, рекомендуется использовать упаковку завода-изготовителя.

## 6. УТИЛИЗАЦИЯ

6.1 Перед отправкой КОМПЛЕКСА на утилизацию необходимо:

- демонтировать КОМПЛЕКС;
- разобрать КОМПЛЕКС. Разборку КОМПЛЕКСА выполнять в последовательности, обратной сборке;
- рассортировать детали по видам материалов, применённых для их изготовления.

6.2 КОМПЛЕКС не содержит опасных для здоровья и жизни веществ.

6.3 Утилизацию отходов осуществлять в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.7.1322-03.

## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня реализации.

7.2 Гарантия не распространяется на изделия:

- поврежденные при перевозке покупателем;
- для которых нарушены правила хранения, сборки и эксплуатации, изложенные в настоящем паспорте;
- не имеющие в паспорте отметок об упаковке, приёмке ОТК и продаже изделия.

## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Детский спортивно- игровой комплекс ДСКМ-2-8.06.Г1.06.01 - 14 соответствует СТО 71030909-003-2009, ГОСТ 25779-90, DIN EN 71-1:2006, DIN EN 71-3:2002, DIN EN 71-8:2006 и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. Упаковщик \_\_\_\_\_

ОТК \_\_\_\_\_

## 9. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Торговое предприятие \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_ Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
(подпись) (фамилия)

М.П.



Производитель  
ЗАО «ЗАВОД ИГРОВОГО СПОРТИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ»

428037, Россия, Чувашская Республика, г. Чебоксары,  
Монтажный проезд, 66  
тел./факс (8352) 62-72-39.

## 10. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

### 10.1 Эксплуатационные ограничения.

- 10.1.1 Деревянные потолки не пригодны для установки КОМПЛЕКСА.
- 10.1.2 Подвесные потолки не пригодны для установки КОМПЛЕКСА.
- 10.1.3 Нельзя устанавливать КОМПЛЕКС в углах помещений.

### 10.2 Размещение КОМПЛЕКСА в помещении.

- 10.2.1 Допустимый размер неровностей пола и потолка не более 5 мм.
- 10.2.2 Должен быть обеспечен свободный доступ к КОМПЛЕКСУ.

### 10.3 Подготовка к сборке, инструменты и приспособления.

- 10.3.1 Распакуйте КОМПЛЕКС.
- 10.3.2 Разложите комплектующие детали на заранее подготовленном месте (стол, участок пола).
- 10.3.3 Убедитесь, что комплектность поставки совпадает с паспортными данными на Ваш КОМПЛЕКС.
- 10.3.4 В процессе сборки необходимы инструменты, указанные в таблице 4:

Таблица 4

Наименование	Количество, шт.
Ключ гаечный S=24x13мм	1 (входит в комплектацию)
Ключ шестигранный S=6мм	1 (входит в комплектацию)
Строительный отвес	1
Строительный уровень	1
Лестница-стремянка	1

В комплект поставки не входят

### 10.4 Меры безопасности.

- 10.4.1 Работы по сборке, разборке и установке КОМПЛЕКСА должны производить не менее 2-х человек.
- 10.4.2 Не допускается присутствие и участие детей при монтаже КОМПЛЕКСА.
- 10.4.3 Сборку КОМПЛЕКСА производить поэтапно, следуя указаниям, изложенным в инструкции по монтажу.

### 10.5 Последовательность сборки и установки КОМПЛЕКСА.

- 10.5.1 Собрать полулестницы между собой.

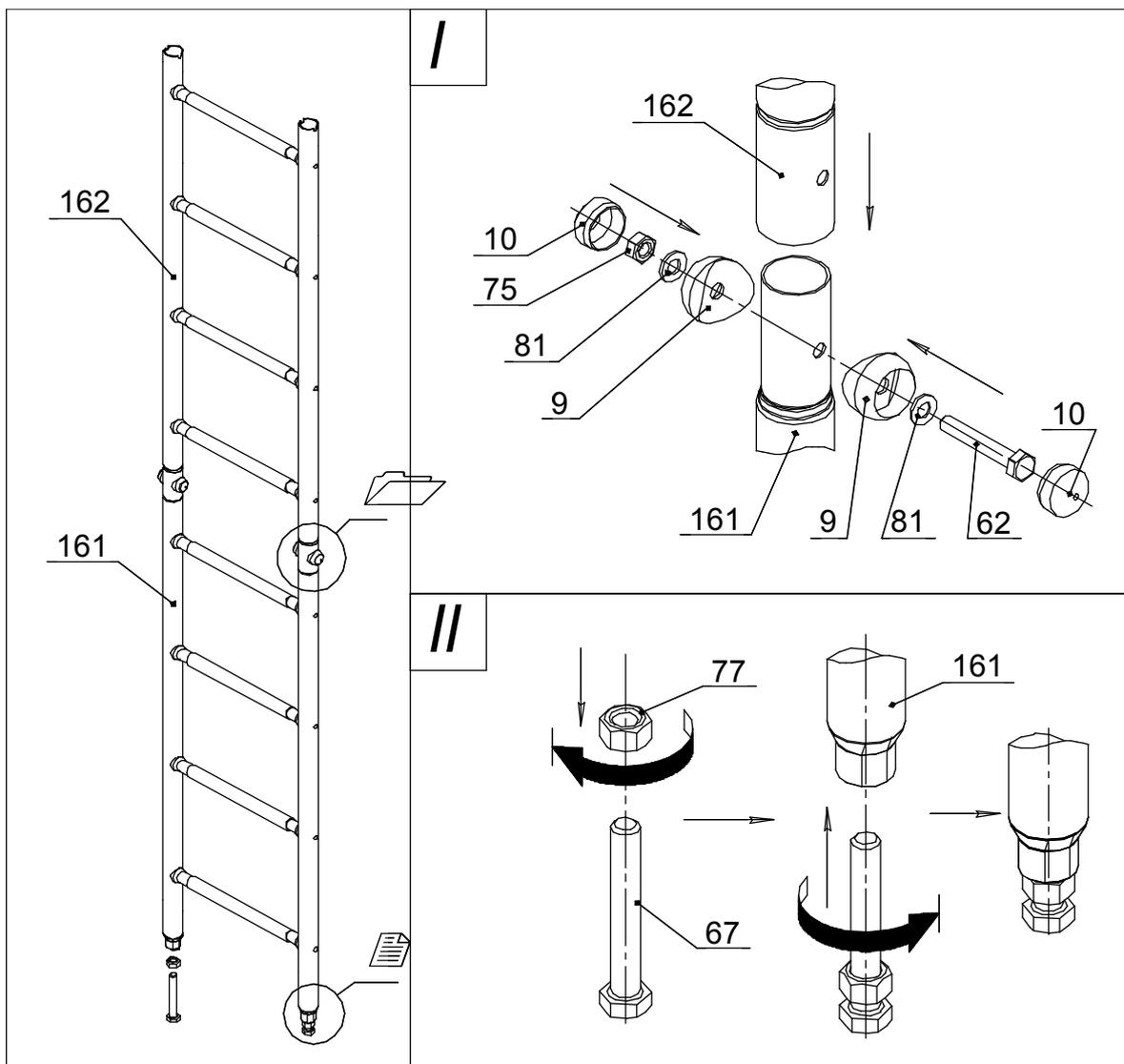


Рис. 2

10.5.2 Собрать верхние опоры со вставками.

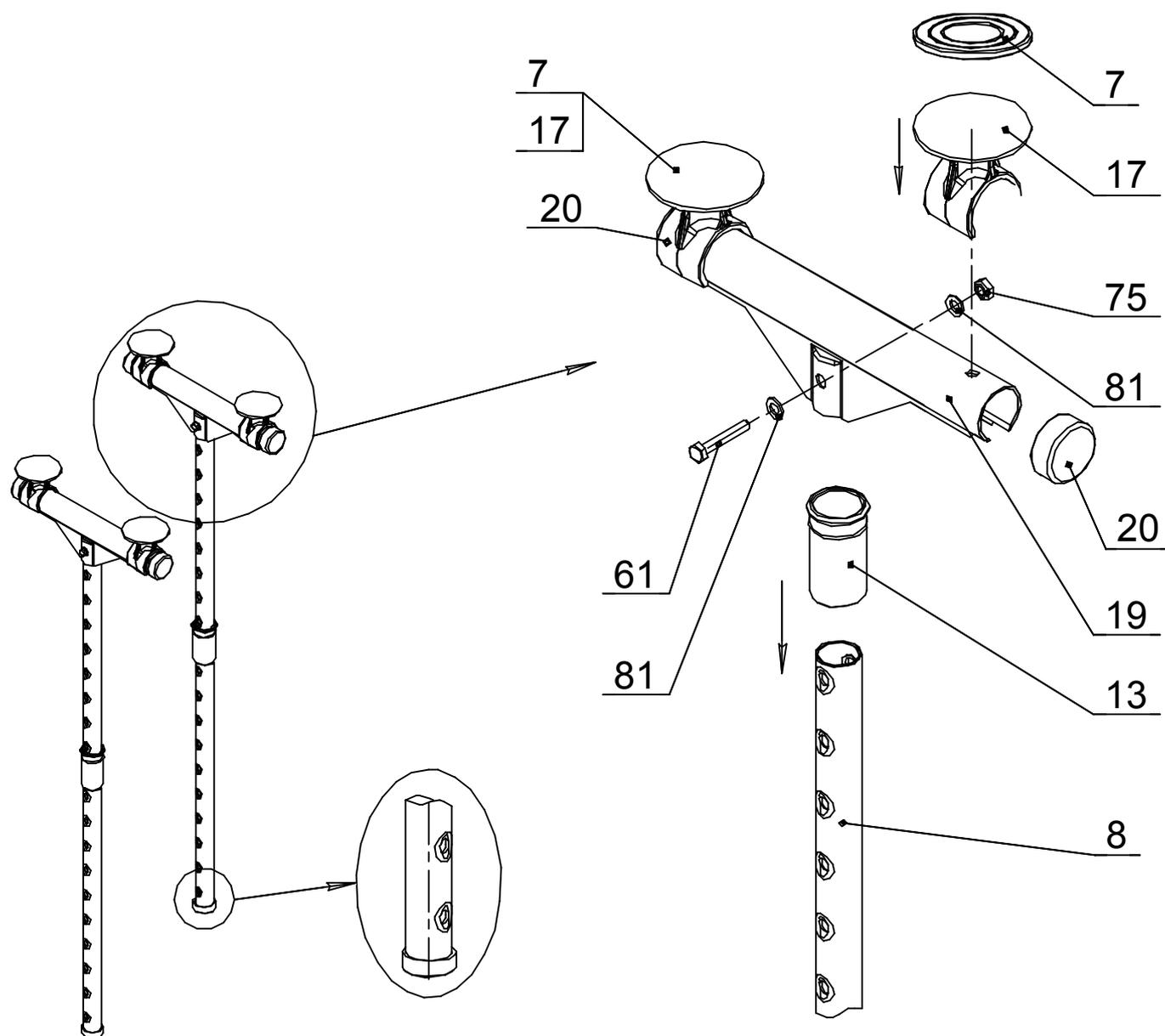


Рис.3

10.5.3 Собрать лестницу со вставками

- I. Установить вставки с опорами в лестницу до упора. Установить опоры поз. 24 с прокладками поз.7.
- II. Поднять вставки до упора с потолком, установить оси поз.2 и плавно опустить вставки (рис.4)

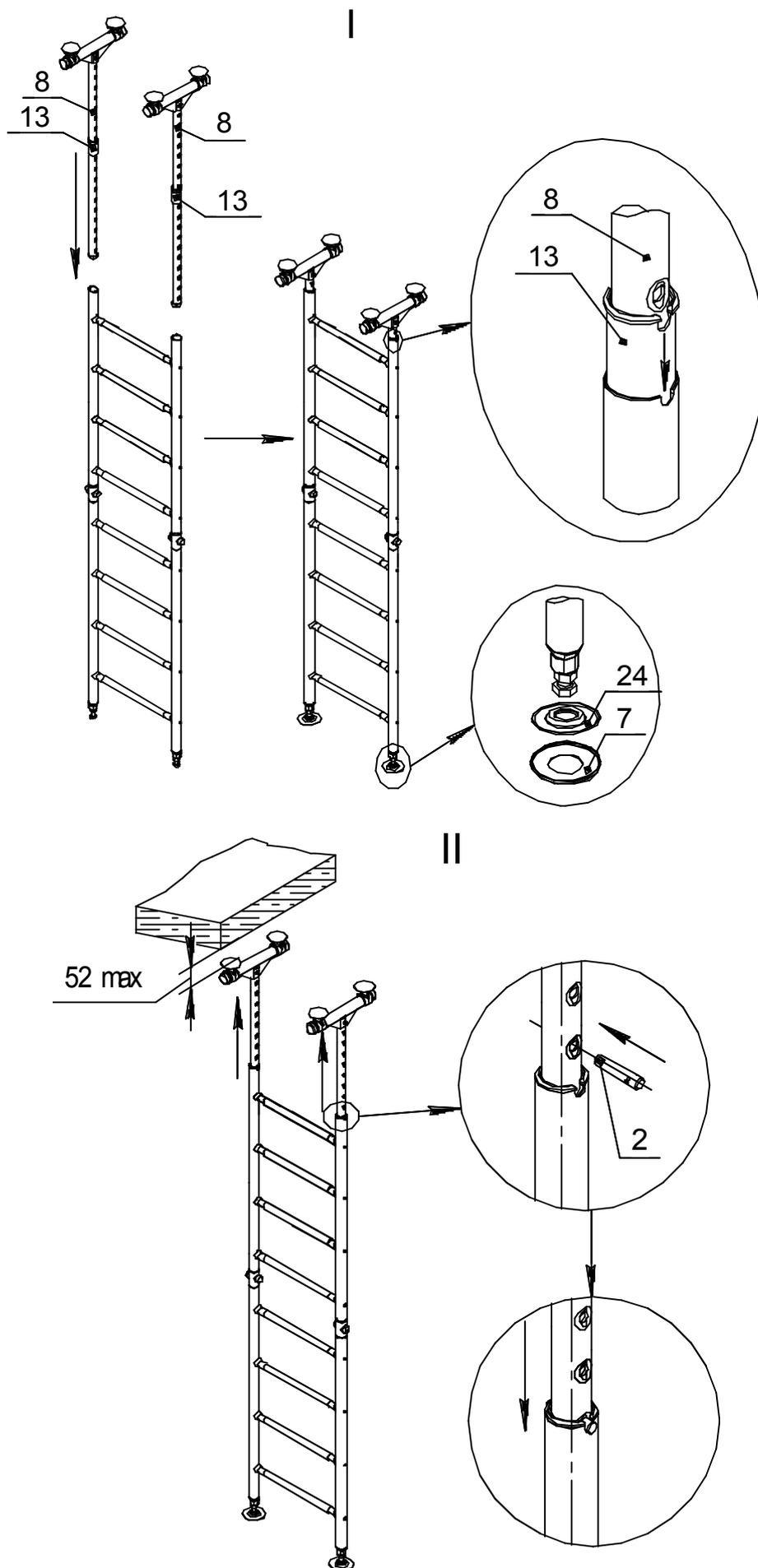


Рис.4

#### 10.5.4 Монтаж КОМПЛЕКСА.

- I- Распереть Комплекс вывинчиванием болта поз.67. После касания всех верхних опор с потолком необходимо выполнить 1-3 оборота болта поз.67 и законтить его гайкой поз.77
- II- Установить полуколпаки поз.14.
- III- Установить заглушки поз. 87(рис.5)

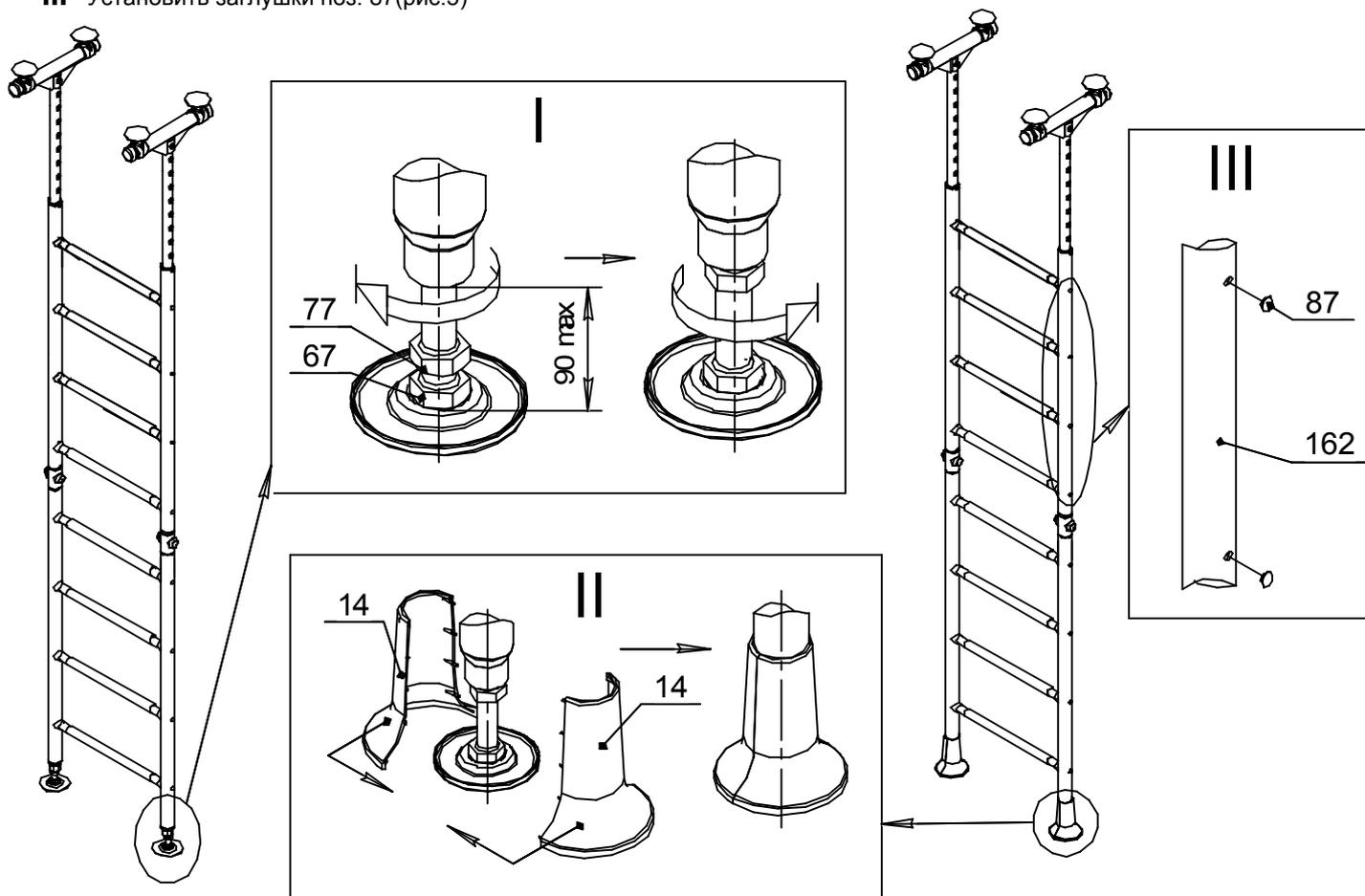


Рис.5

10.5.5 Установить раму подвижную поз.114 по соответствующему паспорту. На открытые отверстия установить заглушки поз.84.

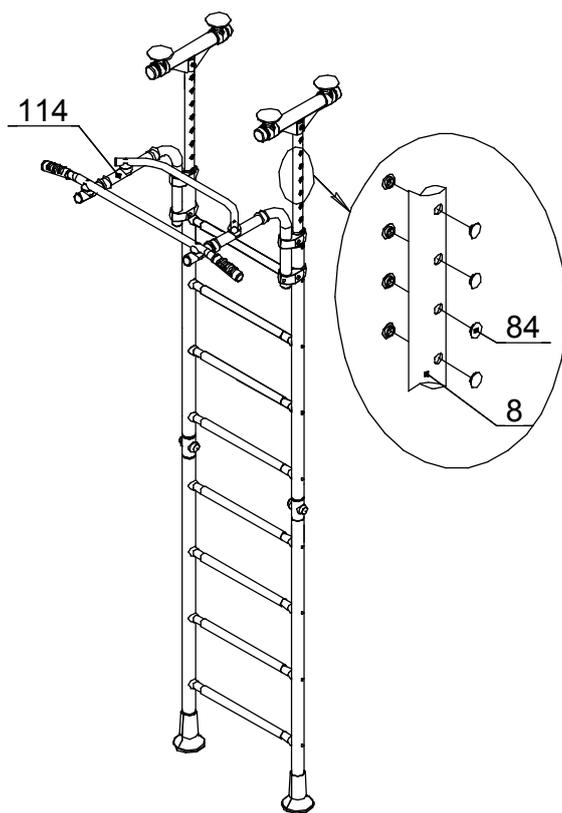


Рис.7

## 10.6 Указания по размещению навесного оборудования.

10.6.1. Навесное оборудование поставляется заказчику в упакованном виде.

10.6.2. Собрать навесное и встраиваемое оборудование согласно указаниям о сборке в паспорте на это оборудование.

10.6.3. Общий вид КОМПЛЕКСА с рекомендуемым расположением навесного оборудования показан на обложке и на рис.1.

## 10.7 Контроль правильности монтажа.

10.7.1. Проверить вертикальность установки стоек лестницы относительно пола, используя отвес. При отклонении освободить болты (поз.67), обеспечить вертикальность (контролировать по отвесу) и окончательно закрепить стойки между полом и потолком с помощью болтов.

## 11. ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

11.1. КОМПЛЕКС предназначен для детей от 3 лет

11.2. **Внимание!** Занятия детей на КОМПЛЕКСЕ должны проводиться под наблюдением взрослых.

11.3. Максимальный вес пользователя до 100кг.

11.4. Одновременно на КОМПЛЕКСЕ может заниматься только один ребёнок

11.5. Для предотвращения ушибов и травм, во время занятий рекомендуется укладывать на пол под КОМПЛЕКСОМ и вокруг него элементы мягких форм, которые могут предотвратить получение травм при падении, с учетом максимальной высоты падения (размерами не менее 1,0x1,0x0,1м).

11.6 Одновременно на КОМПЛЕКСЕ может использоваться только одно навесное оборудование. Навесное оборудование (канат, кольца гимнастические и т. п.) использовать только для упражнений. **Запрещено** его другое использование (связывание самих себя или других детей, размахивание навесным оборудованием, его скручивание, раскручивание)

11.7. Запрещается прикреплять к КОМПЛЕКСУ предметы, которые не предназначены для совместного с КОМПЛЕКСОМ использования (скакалка, бельевая веревка, кабель, цепь и т.д.), так как они могут привести к травмам ребенка.

11.8. При занятиях на КОМПЛЕКСЕ на детях должна быть подходящая по размеру одежда и обувь. Исключить наличие на теле ребенка изделий, которые при занятиях могут непроизвольно зацепиться за детали комплекса и привести к травмам (цепочки, шарфы, одежда с капюшонами, одежда со шнурками и т. д.)

### Рекомендации по спортивным упражнениям:

- При регулярных ежедневных занятиях на комплексе у ребенка улучшается общее физическое состояние (осанка, аппетит, сон).
- Для развития силы и ловкости рекомендуем следующие упражнения:
  - на гимнастической лестнице - подъем и опускание по лестнице, тренировка брюшного пресса;
  - на канате - подтягивание, подъем по канату;
    - на кольцах и трапеции – подтягивание, перевороты, тренировка брюшного пресса.
- Конкретные виды упражнений и объемы нагрузок выбираются родителями после консультации со специалистами (спортивные тренеры, врачи).

**В случае невыполнения мер безопасности и указаний по эксплуатации КОМПЛЕКСА ребенок может получить травмы!**

## 12. ИНСТРУКЦИЯ ПО ОСМОТРУ И ПРОВЕРКЕ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед началом эксплуатации необходимо

- Провести визуальный осмотр КОМПЛЕКСА;
- Проверить целостность конструкции, наличие всех элементов КОМПЛЕКСА.

**Невыполнение осмотра и проверки КОМПЛЕКСА может привести к падению или опрокидыванию!**

## 13. ИНСТРУКЦИЯ ПО ОСМОТРУ И РЕМОНТУ

13.1 Ежедневно, перед началом занятий, проводить визуальный осмотр:

- Проверить узлы крепления. При ослаблении крепежных соединений, произвести их подтяжку, используя стандартный инструмент. **Внимание!** Выкручивать винты переключателя категорически запрещается.
- Проверить прочность узлов и элементов подвески навесного оборудования, выполненных на основе веревок и шнуров. Проверить целостность веревок, шнуров, отсутствие перетирания и повреждений волокон, прядей;
- Проверить целостность деревянных деталей навесного оборудования.
- Проверить наличие защитных пластмассовых колпачков на крепежных деталях;
- Проверить устойчивость комплекса и надежность крепления лестницы;

13.2 Раз в месяц проводить функциональный осмотр. Проверить устойчивость конструкции, прочность узлов крепления. Проверить отсутствие смещения элементов КОМПЛЕКСА от положения при первоначальной установке; затяжку крепежных и резьбовых соединений.

13.3 Проводить ежегодный основной осмотр.

Все вышедшие из строя комплектующие элементы заменять аналогичными, произведенными на предприятии – изготовителе.

Запрещается самостоятельное изготовление и замена составных частей оборудования.