

 **kämpfer**

---



Детский спортивный комплекс

**SINGLE SPACE**

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)

## СОДЕРЖАНИЕ

	<b>ВВЕДЕНИЕ</b>
1	<b>НАЗНАЧЕНИЕ</b>
2	<b>ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>
3	<b>КОМПЛЕКТНОСТЬ</b>
4	<b>ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ И УСТАНОВКЕ</b>
5	<b>МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ</b>
6	<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ КОМПЛЕКСА</b>
7	<b>ИНСТРУКЦИЯ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ И УХОДУ</b>
8	<b>ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ</b>
9	<b>УТИЛИЗАЦИЯ</b>
10	<b>ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>

## ВВЕДЕНИЕ

Внимательно прочтите руководство по эксплуатации для ознакомления с правилами сборки, безопасной эксплуатации, обслуживания, транспортировки и хранения изделия «Детский спортивный комплекс». Далее – КОМПЛЕКС.

Работы по сборке, разборке и установке КОМПЛЕКСА должны производить не менее 2-х человек после изучения руководства по эксплуатации.

Руководство по эксплуатации 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 на КОМПЛЕКСЕ более чем одним ребенком.

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 КОМПЛЕКС предназначен для развития физического здоровья детей в возрасте от 4х лет.

1.2 КОМПЛЕКС рекомендуется устанавливать на открытом воздухе: на детских уличных площадках, на дачных участках и в различных детских учреждениях.

Это классическая модель качелей. Развлекая детей, качели помогают восполнить нехватку физических упражнений, развивая вестибулярный аппарат, ловкость и координацию движений.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные технические характеристики приведены в Таблице 1 и в Таблице 2.

Таблица 1

Минимальный допустимый возраст ребенка	От 4 лет
Максимальная допустимая нагрузка	100 кг
Занимаемая площадь в собранном виде, м	2 x 2
Высота установленного Комплекса, м	2,25
Срок службы, лет (не менее).	5

## 10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

**10.1.** Изготовитель гарантирует соответствие комплекса "Kampfer" стандартным требованиям технических условий при соблюдении покупателем правил транспортировки, хранения, сборки и эксплуатации.

**10.2** Гарантийный срок эксплуатации изделия – 36 месяцев со дня продажи.

**10.3** Гарантия не распространяется на изделия: поврежденные при перевозке покупателем, для которых нарушены правила хранения, сборки и эксплуатации, изложенные в настоящем паспорте

### Адрес предприятия заказчика:

109428, Россия, г. Москва,  
1-й Вязовский проезд, дом 4, офис 446

ООО «Кемпфер»

тел. 8(495) 580-60-97; факс 8(499)170-86-04.  
E-mail: [kampfer-ru@yandex.ru](mailto:kampfer-ru@yandex.ru) [www.kampfer.ru](http://www.kampfer.ru)

### Центр гарантийного и сервисного обслуживания:

МО, г. Реутов, ул. Заводская  
Тел. 8 (963) 637-33-13; 8 (915) 337-81-41

Таблица 2

Упаковка	Количество	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Объём, м <sup>3</sup>
Коробка №1	1	30,5	32,5	0,07
Итого	1 место	30,5	32,5	0,07

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

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 3

№	Сборочные единицы и детали	Кол шт.
1	Стойка нижняя	2
2	Стойка верхняя	2
3	Стойка качелей	2
4	Перемычка раскоса	2
5	Площадка качелей	1
6	Спинка качелей	2
7	Рама верхняя	1
8	Вставка для бетонирования	4
9	Пакет с фурнитурой	1

## 4. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ

### 4.1. Подготовка к сборке

**4.1.1.** Распаковать КОМПЛЕКС, разложить комплектующие детали на заранее подготовленном участке. В процессе сборки Вам будут необходимы следующие стандартные инструменты:

- Ключ гаечный торцовый с размером зева S=13 - 1 шт.
- Ключи гаечный рожковый с размером зева S=12 и 13мм - 1 шт.
- Лестница-стремянка высотой 1.5 м - 1 шт.
- Сборку, разборку и установку КОМПЛЕКСА должны производить не менее 2-х человек.

### 4.2. Сборка комплекса

**4.2.1.** Собрать две А-образные опоры из двух стоек, с помощью болтов и шайб. Присоединить к стойкам опоры и стойки фундаментные с помощью болтов и шайб. **Рис. 1.**

**4.2.2.** Собрать раскос с помощью соединительного уголка, втулок, укосин, перемычки, болтов, шайб и гаек.

**4.2.3.** На перекладину установить крепежи к качелям. К собранному раскосу присоединить перекладину с помощью болтов, шайб, гаек.

**4.2.4.** В грунте вырыть ямы глубиной 200 мм для закладных труб.

**4.2.5** Установить полученную конструкцию в фундаментные ямы, так чтобы болты и стойки обеих лестниц, оказались выше уровня земли.

**4.2.6.** Установить качели на перекладину.

### 4.3. Завершение сборки.

**4.3.1.** Окончательно затянуть все крепежные соединения.

**4.3.2.** Проверить конструкцию на устойчивость, покачивая ее в разные стороны, произвести выверку по горизонтали.

4.3.3. Зabetонировать нижние стойки так, чтобы болты и стойки фундаментные оставались выше уровня земли (Это нужно для упрощения демонтажа Комплекса, при необходимости).

4.3.4. Разборку комплекса выполнять в последовательности, обратной сборке.

**Внимание!** До затвердевания бетонной смеси, пользоваться комплексом не рекомендуется!

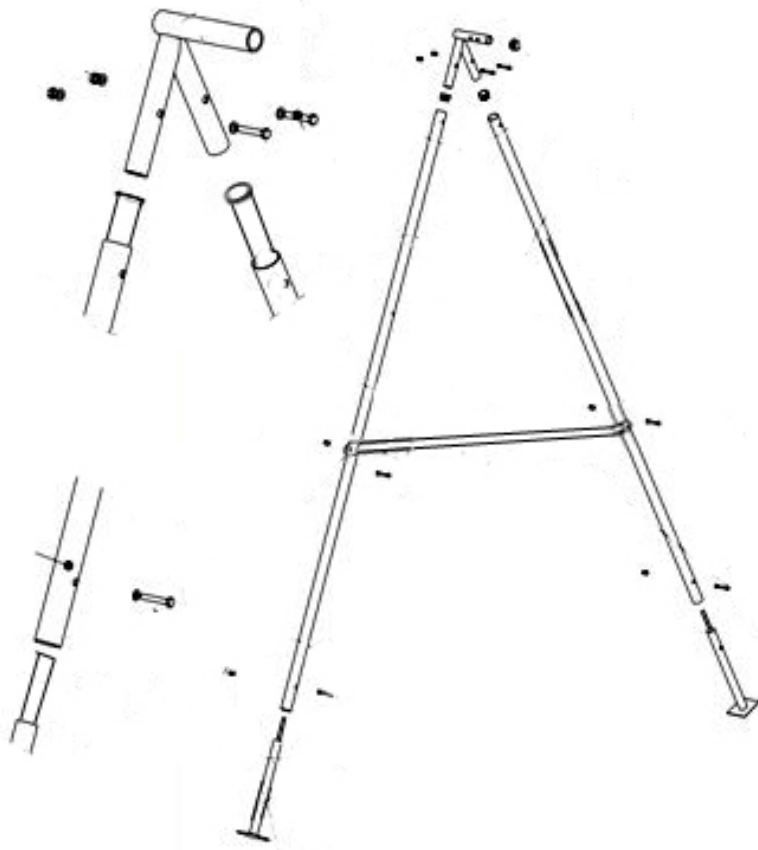


Рис. 1

## 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Периодически необходимо проверять надежность крепления - крепежные элементы должны быть затянуты, люфт в соединениях не допускаются.

**ВНИМАНИЕ! НЕ ДОПУСКАЕТСЯ УСТАНОВЛИВАТЬ КОМПЛЕКС НА НЕПРОЧНЫЙ ГРУНТ!**

## 6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ КОМПЛЕКСА

Занятия детей должны осуществляться под обязательным наблюдением и страховке взрослых.

## 7. ИНСТРУКЦИЯ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ И УХОДУ

### 7.1. Осмотр и проверка металлоконструкций комплекса.

7.1.1. Перед началом занятий необходимо проверять:

- целостность конструкции, наличие всех элементов Комплекса;
- наличие защитных пластмассовых полукопачков на крепежных деталях;
- устойчивость комплекса и надёжность крепления лестницы;

7.1.2. Периодически (не реже 1 раза в месяц) необходимо проверять:

- затяжку крепежных и резьбовых соединений;
- отсутствие смещения нижних (верхних) опор от положения при первоначальной установке;

**Невыполнение осмотра и проверки комплекса может привести к его падению или опрокидыванию и причинить вред Вашему ребенку!**

### 7.2. Осмотр и проверка навесного оборудования (если предусмотрено комплектацией комплекса).

7.2.1. Все крепежные элементы должны быть надежно затянуты.

7.2.2. Проверить прочность узлов и элементов подвески навесного оборудования, выполненных на основе веревок и шнуров.

7.2.3. Проверить целостность веревок, шнуров, отсутствие перетирания и повреждений волокон, прядей.

7.2.4. Проверить целостность деревянных деталей навесного оборудования.

### 7.3. Регулировка.

7.3.1. При ослаблении крепежных соединений, произвести их подтяжку, используя стандартный инструмент.

7.3.2. При необходимости произвести установку или замену пластмассовых полукопачков, закрывающих резьбовые части.

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

7.3.4. Запрещается самостоятельное изготовление и замена составных частей комплекса.

## 8. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

8.1. Транспортировка комплекса производится в упаковке производителя любым видом транспорта, обеспечивающим его сохранность.

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

8.3. Условия хранения комплекса соответствуют 2(С) по ГОСТ 15150-69.

## 9. УТИЛИЗАЦИЯ

9.1. Перед отправкой Комплекса на утилизацию необходимо: разобрать Комплекс. Разборку комплекса выполнять в последовательности, обратной сборке; рассортировать детали по видам материалов, примененных для их изготовления.

9.2. Комплекс не содержит опасных для здоровья и жизни веществ.

9.3. Утилизацию отходов осуществлять в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.1322-03.