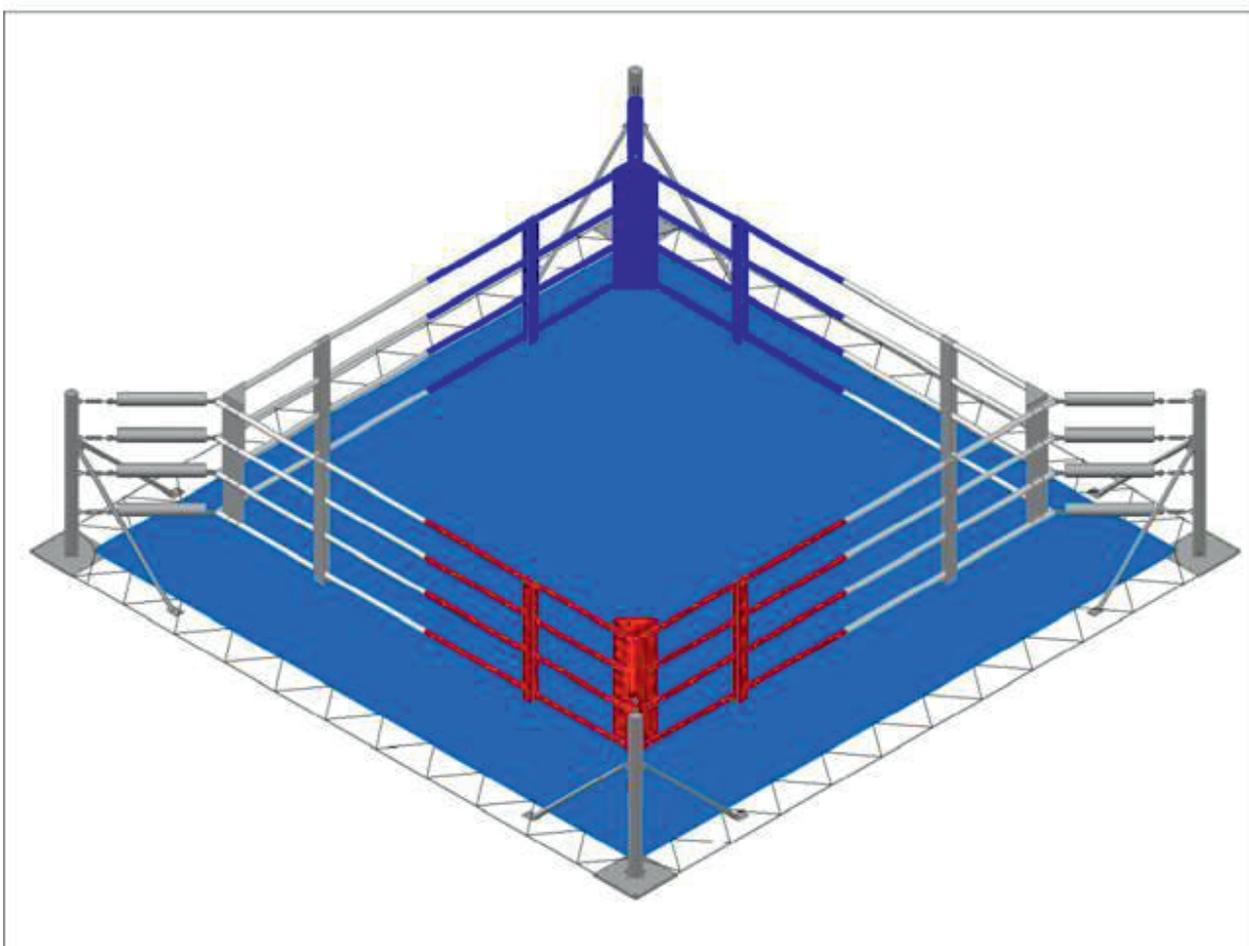


Инструкция по сборке напольных рингов ИП Вафин Р. В. г. Казань

Сайт компании: [www.punchershop.ru](http://www.punchershop.ru)

## «Инструкция по сборке всех напольных рингов»



## *Инструкция по сборке и эксплуатации*

### **Назначение**

Ринг боксерский четырехканатный предназначен для проведения тренировок и соревнований, если это предусмотрено правилами, по боксу, кикбоксингу и другим единоборствам. Ринг предназначен для установки на уровне пола без специального помоста (подиума) с креплением непосредственно к полу.

### **Основные параметры**

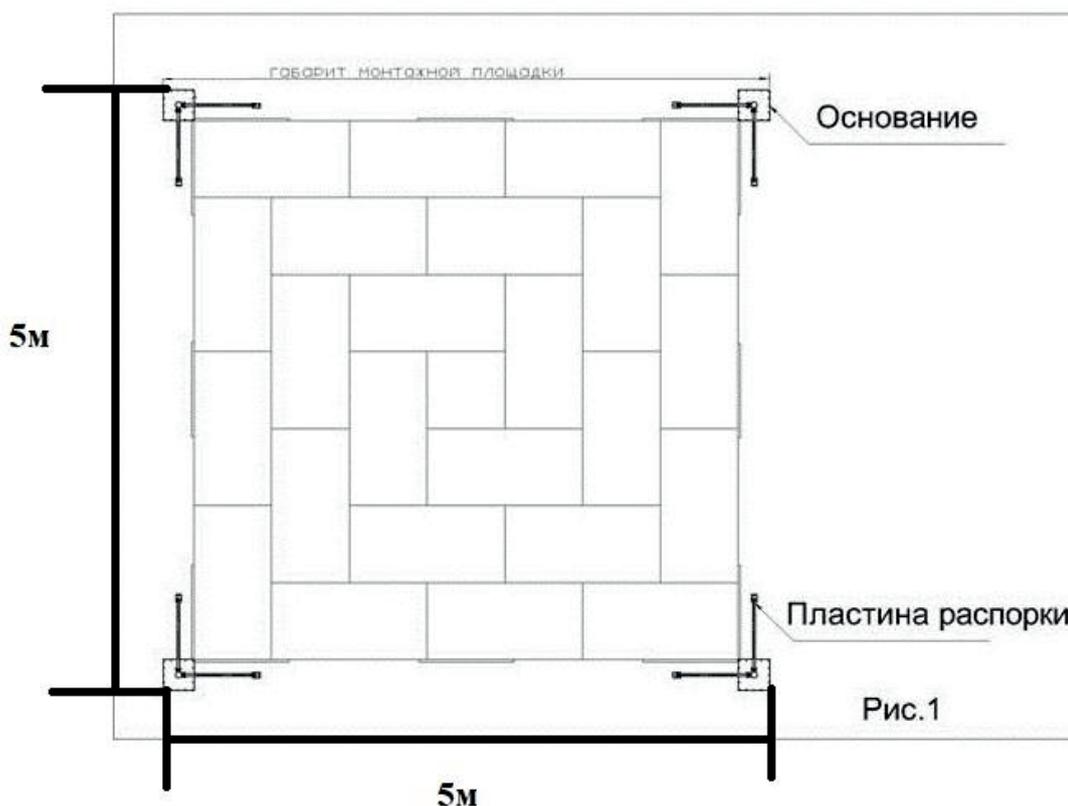
Размеры по канатам - 4 х 4 м (монт площадка 5х5м), 5 х 5 м (монтажная площадка 6х6м), 6х6 монтажная площадка 7 х 7м).

Габариты – 5 х 5м.(Монтажной площадки), по внешнему периметру.

### **Комплектация ринга**

№	Наименование	Количество	Единицы
	Если у Вас Комплектация "Эконом"		
1	Цепи	16	шт
2	Втулка (карабин).	16	шт
3	Столб	4	шт
4	Распорка	8	шт
5	Леер кольцевой с талрепом	-	-
6	Шнур капроновый	48	м
7	Канат 4м(длина в зависимости от комплектации ринга.)	16	шт
8	Перемычка 4-х канатная (2-кр., 2-син., 4-белых) в зависимости от комплектации.	8	шт
9	Подушка угловая (1-красная, 1-синяя, 2-белых) в зависимости от комплектации.	4	шт
10	Покрывало 4.8х4.8м	1	шт
11	Инструкция по сборке и эксплуатации	1	шт
	Если у Вас Комплектация "Люкс"		
12	Растяжка каната (талреп 10)	8	шт
13	Защита растяжки в зависимости от цвета в комплектации (4-красных, 4-синих, 8-белых)	16	шт
14	Настил ПВВ,ППЭ лист 1х2 м х 20 мм, плотность 160 кг/м куб лист 1х1м	13	шт шт
	Если у Вас Комплектация "МАСТЕР"		
15	Растяжка каната (талреп )	8	шт
16	Защита растяжки в зависимости от цвета в комплектации (4-красных, 4-синих, 8-белых)	16	шт

17	Настил ПВХППЭ, лист 1х2 м х 15 мм, плотность 160-200 кг/м куб лист 1х1м в зависимости от комплектации ринга	13	шт  шт
----	--	----	--------------



### **1 Разметка пола.**

Для установки ринга потребуется свободное пространство 5м х 5м. В центре этого пространства листами настила из ПВХ,ППЭ (позиция в зависимости от комплектации) застелите «мягкий» квадрат 5х5 м. Схема укладки «улиткой» от периферии к центру показана на рис 1. Листы ПВХ,ППЭ уплотните к центру так, чтобы между ними не было зазоров, а стороны квадрата были прямыми.

**!!!Размер монтажной площадки меряется по внешнему размеру а не по внутреннему!!!**

### **2 Установка столбов.**

В закрепленные основания установите столбы.Проушину в столбе со сквозным совместите с распоркой основания позиция - 4 (см. рис. 4).

### **3 Натяжение покрывала.**

Покрывало размером 5х5 м расстелите так (см рис. 5).

Уложите леер с талрепом по квадрату, вершинами которого являются четыре втулки с шайбами во внешних углах стальных оснований столбов (см. Рис. 6),

Раскрутите талреп на максимальную длину,

зацепите за петлю леера (см. рис. 7) и натяните леер талрепом.

Капроновый шнур разделите на 4 равных части, пропустите через люверсы покрывала и леер (см рис 8). Произведите натяжение покрывала, натягивая шнур на противоположных сторонах покрывала.

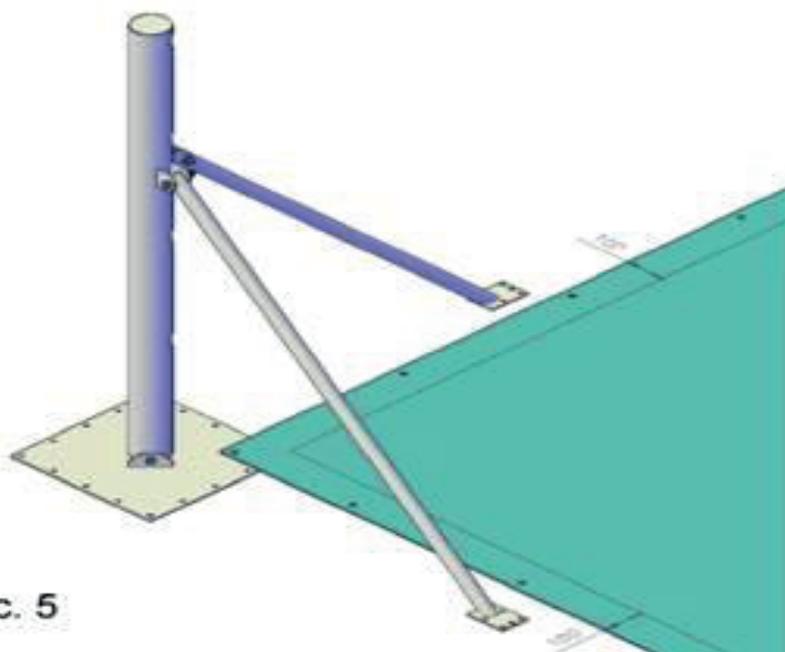


Рис. 5

**Пластина для троса  
или леера**

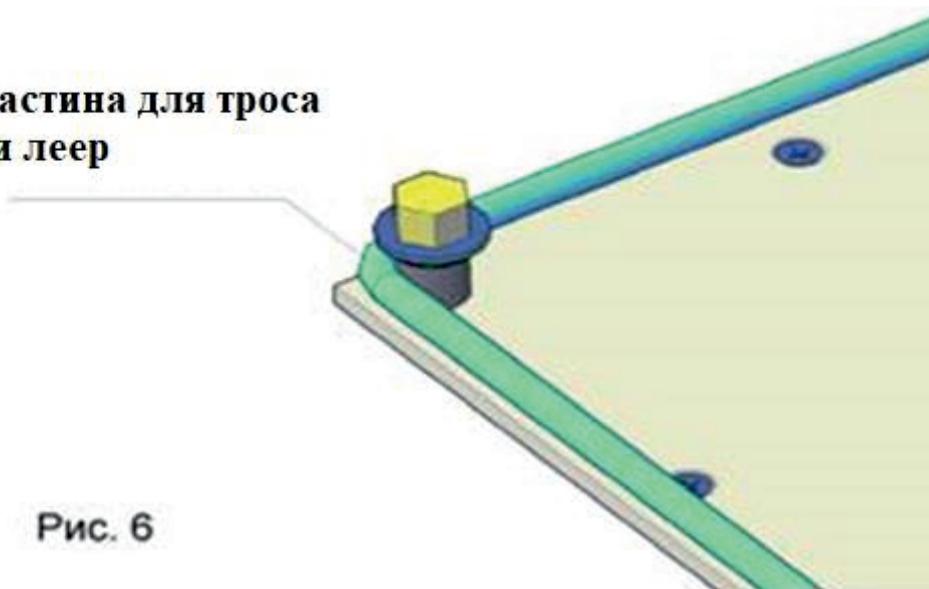


Рис. 6

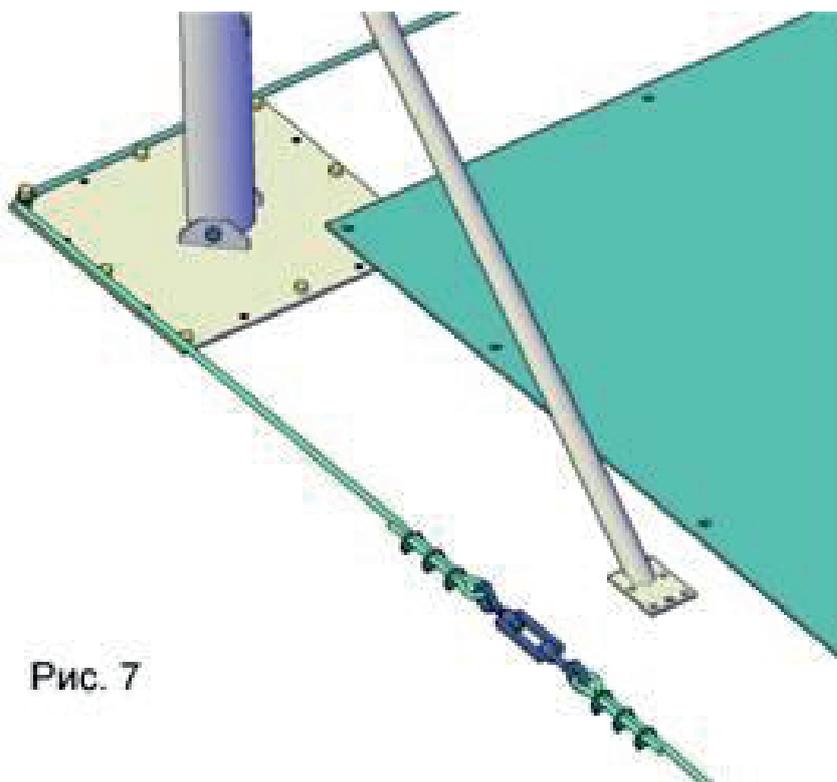


Рис. 7

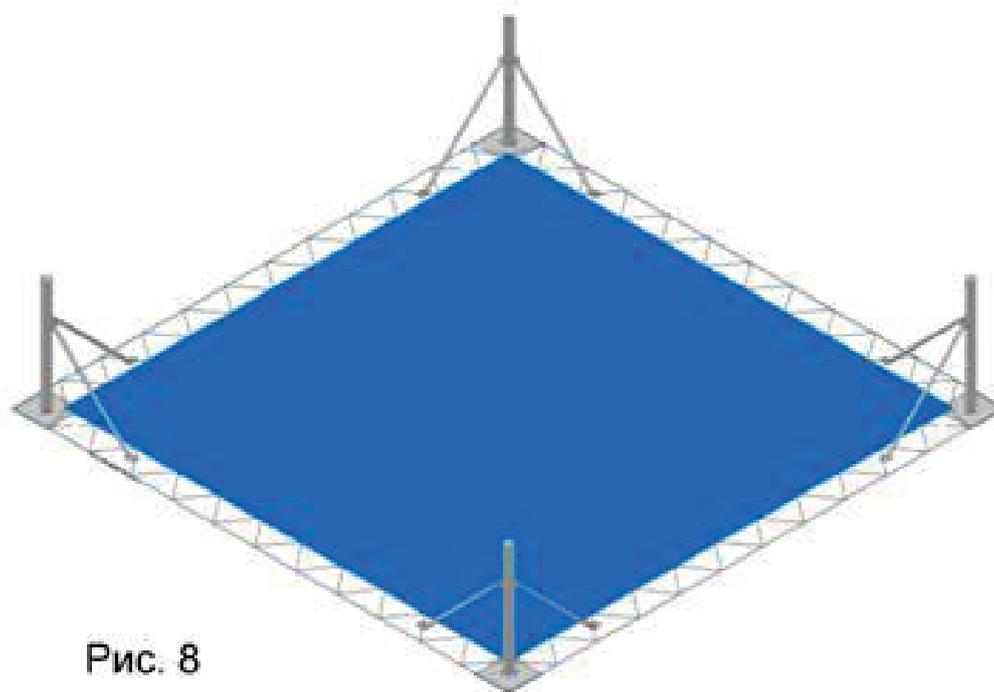


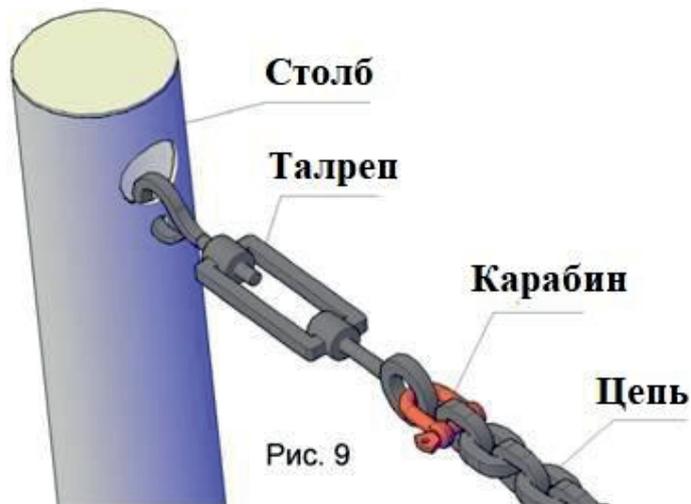
Рис. 8

#### 4 Развешивание канатов.

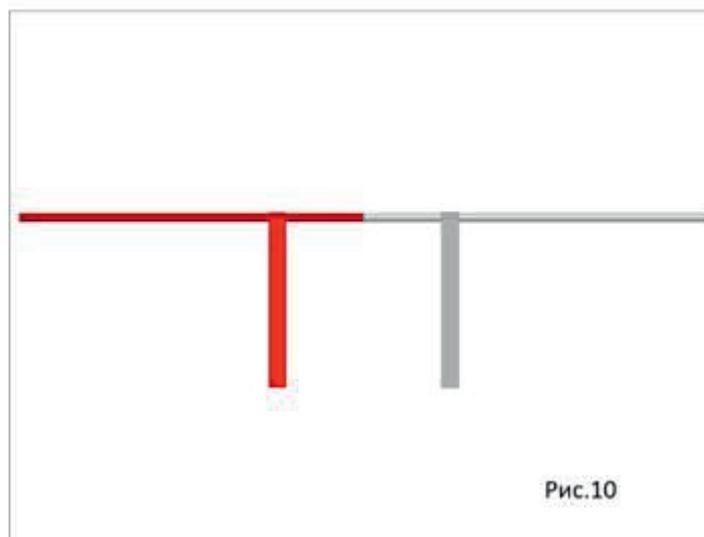
Разместите по 4 растяжки в каждом углу. Раскрутите талрепы в растяжках на максимальную длину. Заправьте крюки талрепов в отверстия столбов (см. рис. 9).

Начините крепить канаты с верхнего.

Положите на ринг 2 красно-белых, 2 сине-белых каната и 8 перемычек.

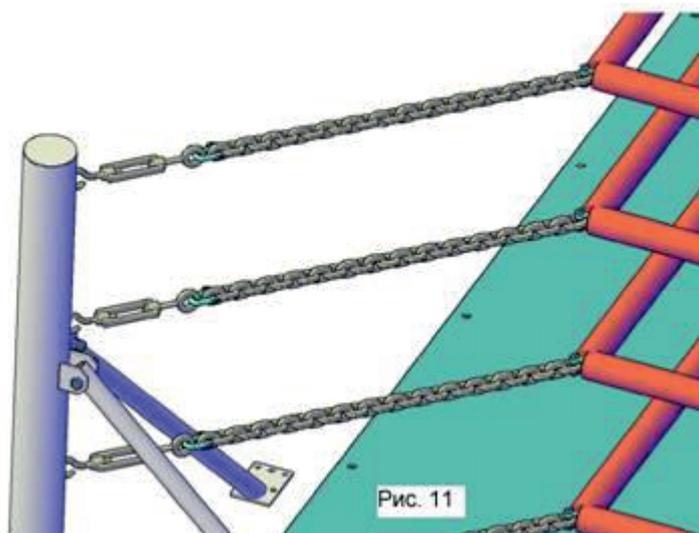


Наденьте по 2 перемычке на каждый канат



На каждом из канатов предусмотрена серьга (карабин), этим карабином соедините два каната (белый край каната – к белому, красный – к красному, и т. д.) и крайнее звено цепи

растяжки (см. рис. 11). Если канат слишком провисает, то необходимо серьгу(карабин), находящуюся между талрепом и цепью (см. рис. 9), разомкнуть и зацепить за другое звено цепи. Количество свободно свисающих звеньев на растяжках в противоположных углах должно быть одинаковым.



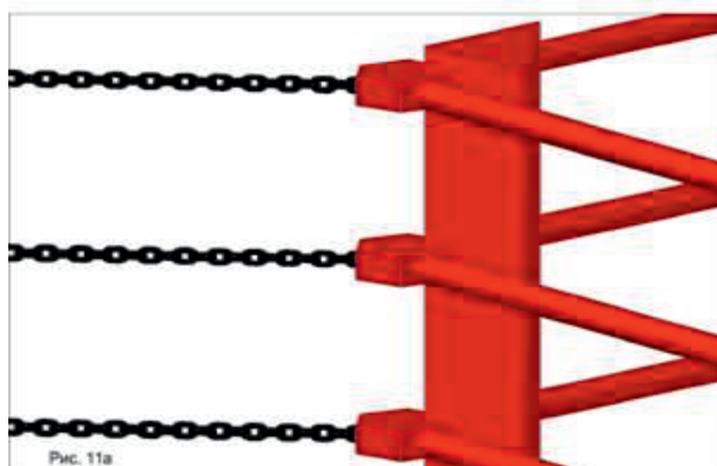
## **5 Натяжение канатов**

После окончания регулировки растяжек натяните канаты, закручивая талрепы на одинаковое число оборотов в противоположных углах ринга. Повторите этапы 3и 4 для остальных трёх канатов.

Придайте всем четырём канатам одинаковое натяжение.

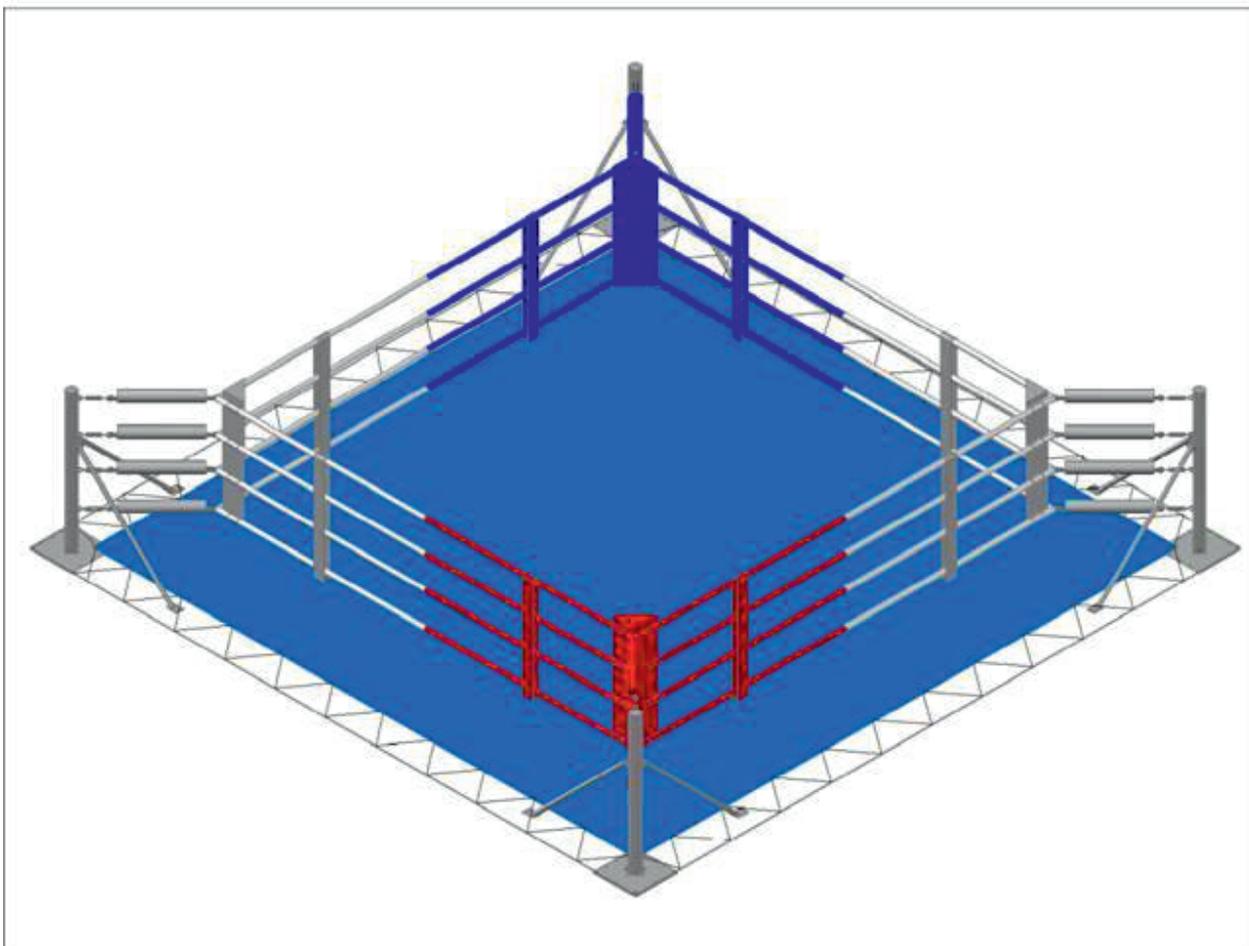
*Чрезмерное натяжение канатов опасно для конструкции ринга, могут ослабнуть и разрушиться крепления в пол, а ослабленные канаты могут привести к травме боксёра, поэтому выбирайте подходящее натяжение, обеспечивающее безопасность тренировок и долговечность конструкции.*

## **6 Монтаж защиты растяжек и угловых подушек.**



В угол каждого каната установите защиту соответствующего цвета , которая закрывается на липучках. На рис 11а показана защита из комплекта «Люкс», на рис 12 показана защита из комплекта «Мастер» ,угловые подушки имеют большую высоту и устанавливаются с перегибом.

Установите угловые подушки соответствующего цвета (см. рис. 12). Угловые подушки фиксируются к канатам при помощи липучек, пришитых по бокам.



Ринг должен принять вид, как на рис 12. Показана комплектация «Мастер» с высокими перегибными подушками.

Производитель компания [www.punchershop.ru](http://www.punchershop.ru)

### **1 Ответственность за техническое состояние и безопасное применение рингов**

На администрацию спортивных залов, где установлено спортивное оборудование, ринги и проводятся тренировки и соревнования, возлагается ответственность за исправность спортивного инвентаря и рингов, безопасное применение их в тренировочном и соревновательном процессе. Администрация спортивного зала обязана организовать:

- **периодический** контроль за техническим состоянием рингов и спортивного оборудования,

- **ежедневный** контроль перед тренировками.

Ответственность за техническое состояние спортивного оборудования и рингов несёт уполномоченное лицо, специалист, имеющей технические знания и опыт для выполнения данной работы, должным образом назначенный администрацией. Он обязан осуществлять **периодический** контроль. Результаты осмотра состояния спортивного инвентаря и рингов, оценка степени износа узлов, все ремонтные мероприятия и замены узлов должны отражаться в журнале.

Ответственность за безопасность занятий с применением спортивного инвентаря и рингов несёт лицо, проводящее занятие по физическому воспитанию, тренер или учитель физической культуры, который проводит **ежедневный** контроль перед тренировками, даёт разрешение применять спортивное оборудование и следит за безопасным использованием спортивного оборудования в соответствии с его назначением.

**Проведение занятий при отсутствии лиц, ответственных за периодический и ежедневный контроль не допускается.**

## **2 Техническое обслуживание**

Необходимо регулярно осматривать состояние металлических узлов. При наличии истирания металла на глубину свыше трёх миллиметров дальнейшая эксплуатация **ЗАПРЕЩЕНА**. Необходима замена изношенных узлов. После осмотра необходимо вернуть на место мягкую защиту металлических узлов ринга.

Регулярно проверяйте натяжение канатов. При натяжении канатов ринга выбирайте усилие натяжения, обеспечивающее безопасность спортсменов на ринге и не приводящее к преждевременному износу узлов ринга.

Регулярно проверяйте крепление к полу. При ослаблении анкерных болтов или шурупов необходимо провести затяжку.

Угловые столбы в результате натяжения канатов могут отклониться от вертикального положения. Это не является недостатком конструкции ринга.

## **3 Применение рингов в тренировочном и соревновательном процессе.**

Тренер перед началом занятий обязан провести тщательный осмотр места проведения занятий, убедиться в исправности ринга и спортивного инвентаря, надежности установки и закрепления оборудования.

Тренер обязан объяснить спортсменам приемы безопасного использования ринга в процессе тренировок и соревнований и следить за выполнением этих требований.

Запрещается выходить на мягкое покрытие в обуви на острых каблуках. Обувь с подошвой чёрного (тёмного) цвета может оставлять на поверхности ринга несмываемые следы.

Запрещается висеть и прыгать на канатах.

После тренировок или соревнований проведите влажную уборку покрытия и мягкой обивки.

Избегайте использования большого количества воды.

Если во время тренировки, соревнования или в ином случае на поверхность ринга попала вода, то её необходимо собрать впитывающим материалом немедленно или сразу после окончания боя. Убедитесь, что вода не попала в листы ПВВ,ППЭ. Для этого развяжите и расшнуруйте шнурок по периметру покрывала, снимите его с ПВВ,или ППЭ и убедитесь в отсутствии влаги. Если листы ПВВ,ППЭ намокли, дайте листам высохнуть. Используйте тепловые пушки и вентиляторы для ускорения сушки.

#### **4 Хранение**

Условия хранения: температура от +15 до +40 градусов С,

Влажность не более 80%.

Перед перемещением полотна ринга на хранение удалите с него всю влагу, сверните и уложите в проветриваемом месте. Во избежание образования плесени не укрывайте полотно пленками, используйте для этого ткань или бумагу. Не храните полотно покрытия и мягкие элементы ринга ближе 0,5 м от радиаторов отопления. При нахождении в холодных условиях, прежде, чем расправлять свёрнутое покрытие, дайте ему прогреться.

Перед перемещением на хранение листов ПВВ просушите их. Листы ПВВ не должны лежать непосредственно на бетонном полу, используйте поддоны или доски.

Храните столбы ринга в проветриваемом месте. При плотной укладке столбов используйте между ними прокладки из дерева, многослойного картона. Для предотвращения падения (качения) столбов примите меры по надежной их фиксации.

Не храните полотно покрытия и мягкие элементы ринга вблизи радиаторов отопления. При нахождении в холодных условиях, прежде, чем расправлять свёрнутое покрытие, дайте ему прогреться.

Фанерный настил храните в стопке на ровной поверхности.

Стопка листов настила не должна лежать непосредственно на бетонном полу.

#### **5 Гарантийные обязательства и срок службы**

При условии правильной сборки, эксплуатации и хранения:

<i>Элемент конструкции</i>	<i>Срок гарантии</i>
Металлическая рама ринга	3 лет
Металлические детали канатов, растяжек	2 года
Мягкие и текстильные элементы	1 год

**Гарантия даётся на:**

- сохранение целостности изделия, его узлов и швов;
- сохранение свойств изделия для применения по назначению.

### **Гарантия не распространяется на:**

- неисправности при нарушении правил сборки, технической эксплуатации, транспортировки и хранения (приведены в Инструкции по сборке и эксплуатации);
- изменение конструкции, не согласованное с предприятием-изготовителем;
- неисправности при выполнении некачественного ремонта или установке неподходящих деталей;
- эксплуатационный износ тканей, любых деталей и узлов, изображений на поверхности тканей при отсутствии признаков производственного дефекта;
- уменьшение упругости эластичных элементов, поролона, крепежных лент («липучки»).

### **6 Сведения о сертификации**

Товар не подлежит обязательной сертификации

### **7 Изготовитель**

Продавец

ИП Вафин Руслан Василевич

Магазин г. Казань ул. Сары Садыковой 30 ТЦ Бахадир 1 этаж

Сайт [www.punchershop.ru](http://www.punchershop.ru)

Тел. +790 61 165 165 Магазин Puncher shop

Тел +790 61 116 117 Руслан

Дата выпуска \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.