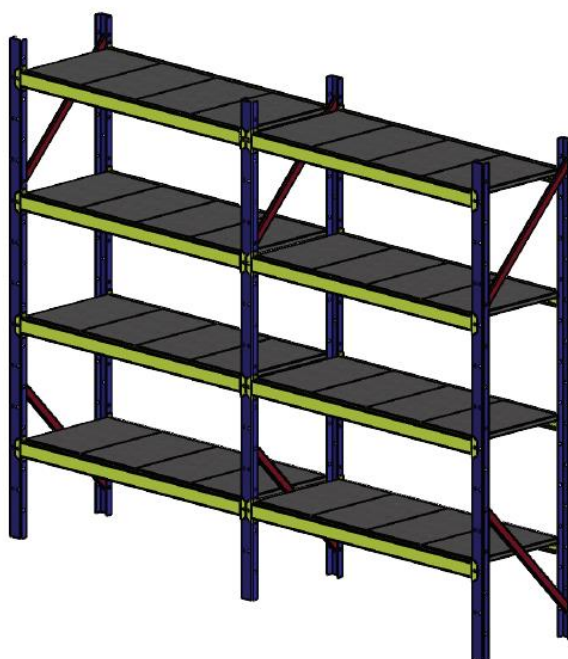


**ООО «РиМ-Мет»**



**Илья Муромец 1**  
**Стеллаж металлический**  
**общепромышленный**  
**СТ.01.44.2000**

**ПАСПОРТ**



**Новосибирск 2022г.**

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Стеллаж металлический общепромышленный серии СТ.00 предназначен для хранения грузов на полках.

Стеллаж представляет собой сборно-разборную конструкцию, собираемую из отдельных элементов в одну линию любой длины, с количеством ярусов не менее 3-х и возможностью регулирования балок по высоте с шагом 50 мм.

Предприятие – изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию стеллажей, не влияющие на потребительские свойства конструкции.

### Структура условного обозначения

СТ.	Стеллаж
01.	Количество секций
44.	Количество полок 4 Количество сегментов полки 4
2000	Высота стеллажа, мм.

Стеллаж металлический общепромышленный СТ.01.44.2000:

Размеры (В x Ш x Г) – 2000 x 1350 x 500 мм;

Номинальная нагрузка на полку – 300кг;

## 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Поз.*	Наименование	Кол-во на 1 секцию	Кол-во на 2 секции	Кол-во на 3 секции	Кол-во на 4 секции	Кол-во на 5 секций
1.	Стойка, L=2000mm, шт.	4	6	8	10	12
2.	Поперечина, L=1200mm, шт.	8	16	24	32	40
3.	Раскос, L=700mm, шт.	4	6	8	10	12
4.	Полка 450x300mm, шт.	12	24	36	48	60
5.	Крепеж (Болт М8х20, 1 шайба, 1 гайка), комплект	24	48	72	96	120
6.	Паспорт, экз	1	1	1	1	1

\*Позиции соответствуют рис.1, 2.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры и вес в сборе.

- 1 СЕКЦИЯ (ВxШxГ, кг.), 2000x1350x500, 40 кг.
- 2 СЕКЦИИ (ВxШxГ, кг.), 2000x2590x500, 70 кг.
- 2 СЕКЦИИ (ВxШxГ, кг.), 2000x3890x500, 110кг.
- 2 СЕКЦИИ (ВxШxГ, кг.), 2000x5190x500, 145кг.
- 5 СЕКЦИЙ (ВxШxГ, кг.), 2000x6490x500, 185кг.

Элементы стеллажа отгружаются со склада в разобранном виде с комплектом крепежа.

Стеллаж изготавливается высотой 2000мм с шагом 165 мм.

Полка хранения включает в себя две поперечины (см. рис.1. поз.2,4).

Максимальная допустимая равномерно распределенная нагрузка на полку хранения при длине полки 1200мм -300кг.

Допустимое минимальное количество ярусов стеллажей для рам– не менее 3-х.

При установке стеллажей в линию заявленная допустимая грузоподъемность сохраняется.

## 3. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

При установке стеллажей полы должны быть ровными и поверхности горизонтальными.

Допустимый уклон – не более 2 мм на длине 1000 мм, местные углубления в зоне установки стоек.

– до 2-х мм. Полы в складских помещениях должны соответствовать требованиям нормативных документов:

- СНиП 2.03.13-88 «Полы»
- РЕКОМЕНДАЦИИ по проектированию полов (в развитие СНиП 2.03.13 - 88 «Полы») МДС 31-1.98 (АО ЦНИИ промзданий).

**Внимание!** Изготовитель не несёт ответственности за устойчивость стеллажей, установленных на полах, выполненных с нарушением требований нормативных документов.

Удары по балкам, рамам и полкам, в том числе и при установке груза, не допустимы.

В случае повреждения элементов стеллажа их необходимо заменить на новые.

#### 4. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ

Сборка стеллажа: (см. рис.1, 2)

- соединить стойки, поперечинами с помощью крепежа, затем установить раскосы.

- на собранную раму стеллажа установить полки.

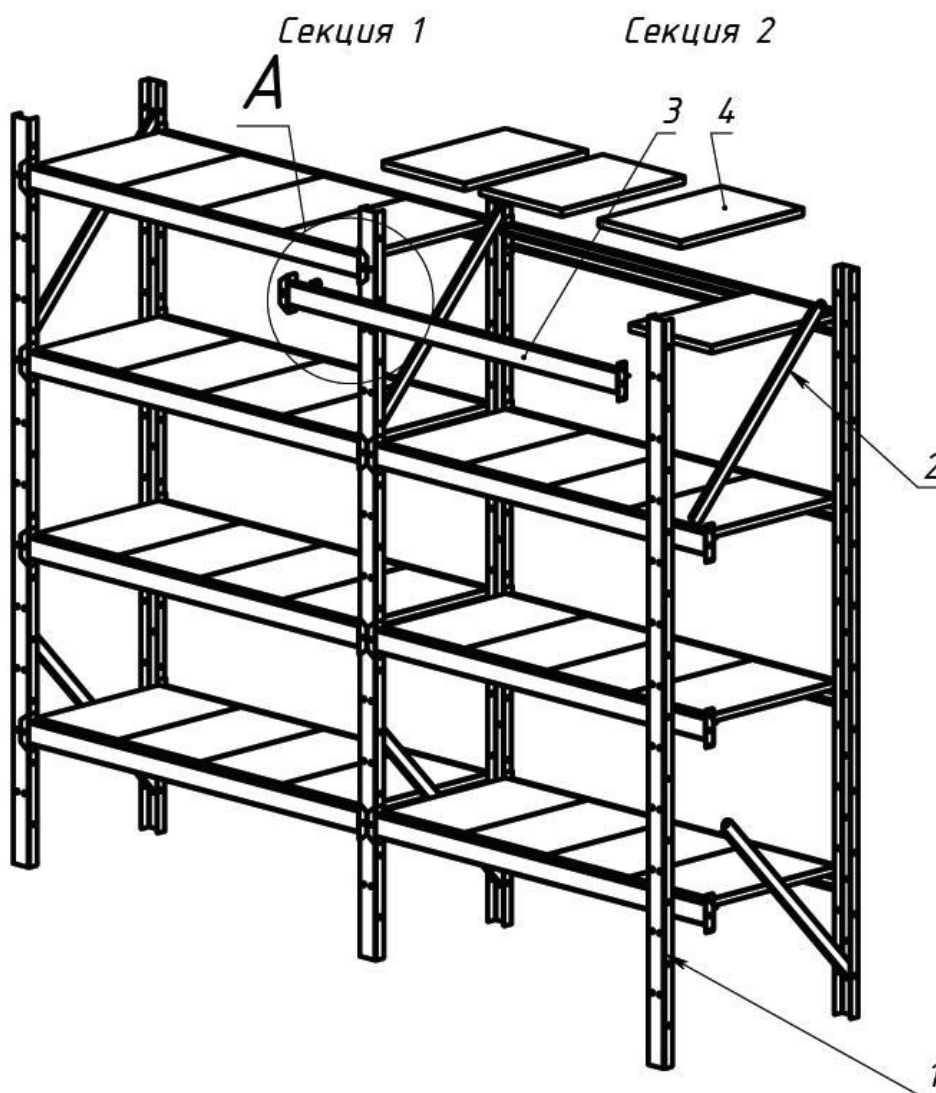


Рис. 1. Общий вид.

# A (1 : 5)

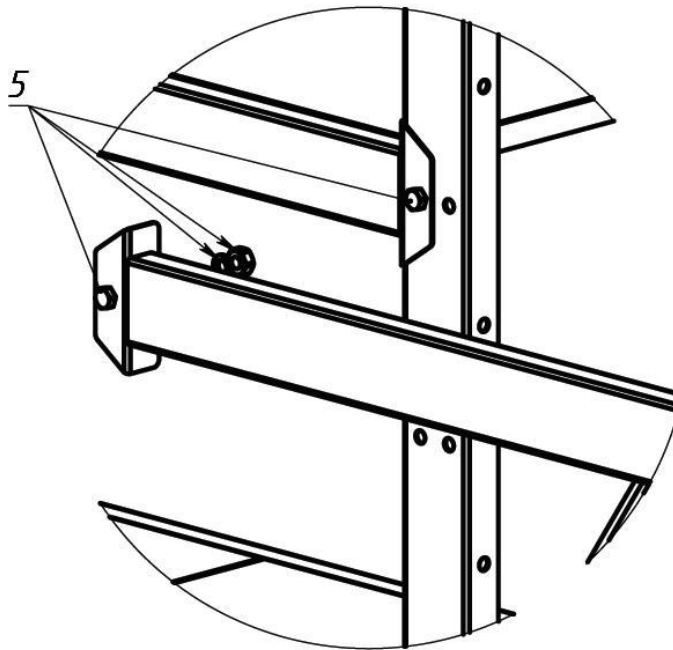


Рис.2. Схема узла крепления.

## **Внимание!**

Изготовитель не несёт ответственности за безопасность эксплуатации стеллажа в случае повреждения элементов стеллажа.

## **5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И КОНТРОЛЬ**

При соблюдении правил эксплуатации стеллажи не требуют специального технического обслуживания и выдерживают длительный срок службы.

При необходимости стеллажные металлоконструкции допускается очищать от загрязнений путем промывки их растворами, не содержащими химически агрессивных веществ.

Регулярно, не реже 1 раза в неделю проводить внешний осмотр стеллажей с целью выявления возможных повреждений элементов металлоконструкций.

Рекомендуется регулярно, не реже 1 раза в месяц проводить выборочную контрольную затяжку 5% болтовых соединений раскосов вертикальных рам. При этом, во избежание срыва резьбовых соединений следует соблюдать усилие затяжки соединений М8 не более 15 Нм.

Один раз в год необходимо проводить контроль фактического упругого прогиба горизонтальных балок стеллажей под действием максимально допустимой распределенной нагрузки. Допускаемый прогиб балки в середине пролета не должен превышать 1/200 длины пролета балки.

## **6. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:**

- температура окружающего воздуха от минус 40 до плюс 70 °С;
- относительная влажность при температуре 25 °С не более 98%.

## **7. УКАЗАНИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ И ХРАНЕНИЮ**

Упаковка должна предохранять их от повреждения при хранении, транспортировании и соответствует требованиям по ГОСТ 23216-78. Категория упаковки КУ - 1, тип внутренней упаковки ВУ - 2 - А, ВУ - 3 - А.

Транспортная тара соответствует ГОСТ2991-85 (тип ящика 3,4) и ГОСТ5959-80 (тип ящика 6).

Устройства без транспортной тары с внутренней упаковкой могут транспортироваться при условии надежного закрепления, предохраняющего от механических повреждений.

Транспортирование упакованных устройств следует производить любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на данном виде транспорта.

Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – С по ГОСТ 23216-78.

Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды – по группе условий хранения 8 по ГОСТ 15150-69 для упакованных; 5 по ГОСТ 15150-69 для распакованных.

Условия хранения в части воздействия климатических факторов внешней среды 2 по ГОСТ 15150-69 на допустимый срок хранения до ввода в эксплуатацию 3 года.

#### **8. ТРАНСПОРТИРОВОЧНЫЕ ГАБАРИТЫ И ВЕС**

Габарит и вес упаковки: - 1 СЕКЦИЯ (ВхШхД, кг.) 200х300х2000, 40 кг.  
- 2 СЕКЦИИ (ВхШхД, кг.) 400х300х2000, 70 кг.  
- 2 СЕКЦИИ (ВхШхД, кг.) 600х300х2000, 110 кг.  
- 2 СЕКЦИИ (ВхШхД, кг.) 800х300х2000, 145 кг.  
- 5 СЕКЦИЙ (ВхШхД, кг.) 900х300х2000, 185 кг.

#### **9. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.**

Изготовитель гарантирует исправную работу стеллажа при условии соблюдения Пользователем правил по транспортировке, хранению, установке, эксплуатации и использованию стеллажей по назначению.

Срок гарантийного обслуживания стеллажа 5 месяцев со дня продажи.

Гарантийный ремонт производится при наличии паспорта.

#### **Внимание!**

В случае нарушения работоспособности изделия по вине Пользователя при механических повреждениях элементов, неправильной установке и эксплуатации, при использовании стеллажей не по назначению гарантии не сохраняются, заявленная грузоподъемность не гарантируется.

При обнаружении дефектов производственного характера стеллаж вместе с паспортом необходимо вернуть изготовителю для обмена.

**Предприятие изготовитель:**

**ООО РиМ-Мет»,**

630082, г. Новосибирск, Ул. Станционная, д.60/1, к. 97, офис 31.

**Тел: +7 (383) 341-79-55**

**Тел: +7 (383) 341-79-65**

**[rim-met2014@vandex.ru](mailto:rim-met2014@vandex.ru)**

#### **10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

**Илья Муромец 1, Стеллаж металлический общепромышленный**  
**СТ.01.44.2000** соответствует техническим условиям ТУ и признан годным для эксплуатации.

**Партия № \_\_\_\_\_**

М.П.

\_\_\_\_\_ . 28.11.2022г.

личная подпись      \_\_\_\_\_      месяц, год

#### **11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ**

Продавец \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_