

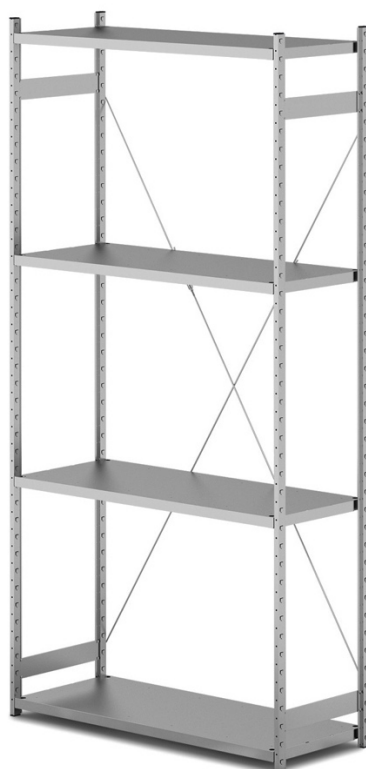


**1001 СТЕЛЛАЖ**  
складские стеллажные системы

ООО «1001 СТЕЛЛАЖ»  
142005, Московская область, г. Домодедово, мкр. Центральный,  
ул. Кирова, д.7, корп.1, пом.0019  
ИНН 5009103553/ КПП 500901001  
ОГРН 1165009050909  
Москва +7(499)677-55-98  
Санкт-Петербург +7(812)425-64-55  
info@1001stillage.ru  
www.1001stillage.ru

# ПАСПОРТ

**СТЕЛЛАЖИ  
ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ГРУЗОВ НА ПОЛКАХ  
(СЕРИЯ СЦЛ)**





## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И УСТРОЙСТВО

1.1. Стеллажная система СЦЛ – универсальная полочная модульная система хранения.

Состоит из различных по глубинам рам, полок и аксессуаров.

Стеллажи предназначены для хранения разнообразных грузов, документов и книг, а также ящиков, контейнеров и прочих грузов. Применение стеллажей данного типа позволяет сэкономить площадь складского помещения и увеличить объем хранения за счет использования высоты помещения. Универсальные стеллажи для грузов на полках обеспечивают возможность свободного доступа к любому из хранящихся элементов без необходимости удалять или перемещать другие.

1.2. Стеллажи состоят из следующих основных частей:

- вертикальные рамы, представляющие собой плоскую ферменную конструкцию из двух перфорированных несущих стоек, соединенных между собой горизонтальными связями (стяжками) при помощи болтовых соединений;
- полки, крепящиеся к стойкам на зацепах (без болтов);
- растяжки (крестовины жесткости), обеспечивающие выравнивание и устойчивость всей конструкции.

Конструкция стеллажей обеспечивает не только быструю первоначальную сборку, но и легкость переустановки грузовых полок по высоте в случае необходимости.

## 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

2.1. Комплектность поставки определяется счетом – являющийся неотъемлемой частью настоящего паспорта.

2.2. Вертикальные рамы поставляются потребителям в разобранном виде и обеспечиваются необходимыми крепежными элементами (кроме анкерных болтов), если иное не оговорено условиями поставки.

**Внимание:** В случае повреждения или утраты оригинальных элементов их замена должна быть согласована с изготовителем оборудования.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Шаг переустановки полок по высоте..... 50 мм

3.2. Максимально допустимая суммарная нагрузка на элементы конструкции:

✓ Допустимая распределенная нагрузка на полку: **100 кг, 200 кг**, в зависимости от конструктива полки.

✓ Допустимая распределенная нагрузка на отдельную секцию: **600 кг**.

При установке стеллажей в линию (лентой), распределенная нагрузка на секцию сохраняется **600 кг**.

3.3. Возможные геометрические размеры стеллажа СЦЛ:

✓ Высота Рамы: **1000 мм, 1500 мм, 1800 мм, 2050 мм, 2300 мм, 2500 мм, 3000 мм**;

✓ Длина Полки: **1000 мм, 1250 мм**;



- ✓ Глубина Полки: **300 мм, 400 мм, 500 мм, 600 мм, 800 мм;**
  - ✓ **Данная серия стеллажей может быть укомплектована перфорированными полками;**
  - ✓ Размеры перфорированных полок и их нагрузочная способность аналогична сплошным полкам.
- 3.4. Покрытие элементов металлоконструкций:
- ✓ Рамы ..... горячая оцинковка;
  - ✓ Полки ..... горячая оцинковка.
- 3.5. Допускаемый температурный диапазон эксплуатации ..... от  $-35$  до  $+40$  °С.

**Примечание:** Производитель оставляет за собой право на изменения, не влекущие снижение технических характеристик или ухудшения внешнего вида.

## 4. ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Перед вводом стеллажей в эксплуатацию необходимо проверить фактическое соответствие плану размещения (при его наличии).
- 4.2. В случае необходимости перестановки полок по высоте или при увеличении числа уровней хранения следует проверить допустимую нагрузочную способность стеллажной секции при новом расположении полок (см. п. 3.2.).
- 4.3. Опускание и подъем груза следует производить плавно, без рывков. Недопустимо резко опускать (бросать) груз на полки, задевать за вышерасположенные полки при подъеме.
- 4.4. **Запрещается** эксплуатировать стеллажи, имеющие механические повреждения или деформацию элементов, а также пытаться самостоятельно исправлять указанные дефекты или заменять оригинальные элементы.
- 4.5. **Запрещается** превышать установленные технические характеристики стеллажей по нагрузочной способности.
- 4.6. **Запрещается** использовать стеллажи в качестве опорных элементов для установки каких-либо конструкций и механизмов (ручных или электрических талей, кран-балок и т.п.).
- 4.7. **Запрещается** использовать элементы стеллажей в качестве опорных элементов для обеспечения доступа персонала на верхние уровни хранения.
- 4.8. На предприятиях к работе со стеллажами могут быть допущены только лица инструктированные по правилам охраны труда и технике безопасности.
- 4.9. Во всех остальных случаях следует руководствоваться «**Межотраслевыми правилами по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов**» (утверждены Мин.труда и соц.развития РФ от 20.03.98г.)

## 5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И КОНТРОЛЬ

- 5.1. При соблюдении общих условий эксплуатации (п.4) стеллажи не требуют специального технического обслуживания и выдерживают длительный срок службы.
- 5.2. При необходимости стеллажные металлоконструкции допускается очищать от загрязнений путем



протирки влажной ветошью. Увлажнять ветошь рекомендуется 5% мыльным раствором

5.3. Рекомендуется регулярно, не реже 1 раза в месяц проводить внешний осмотр стеллажей с целью выявления возможных повреждений элементов металлоконструкций.

5.4. Рекомендуется регулярно, не реже 1 раза в полгода проводить выборочную контрольную затяжку 5% болтовых соединений, стяжек вертикальных рам, крестовин жесткости.

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

5.6. При обнаружении вышеуказанных повреждений дальнейшая эксплуатация стеллажей возможна только после согласования с поставщиком.

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1. Гарантийный срок на стеллажное оборудование составляет 12 месяцев со дня ввода стеллажей в эксплуатацию. Срок службы стеллажей неограничен.

6.2. Гарантия распространяется на все случаи выхода из строя стеллажного оборудования, вызванные производственными дефектами или применением материалов и комплектующих ненадлежащего качества, а также вследствие несоответствия заявленных технических характеристик реальным. Причина выхода из строя оборудования устанавливается техническими специалистами фирмы-изготовителя или независимой экспертизой.

6.3. Гарантия не предоставляется в случае выхода оборудования из строя вследствие нарушения гл.3.4 настоящего паспорта, наличия механических повреждений, произведенных в процессе эксплуатации, а также конструктивных изменений, сделанных без согласования с поставщиком.

6.4. Гарантия не распространяется на случаи естественного износа декоративно-защитного покрытия элементов стеллажей в процессе эксплуатации.

Генеральный директор ООО "1001 СТЕЛЛАЖ"

\_\_\_\_\_ Суслин Д.А.

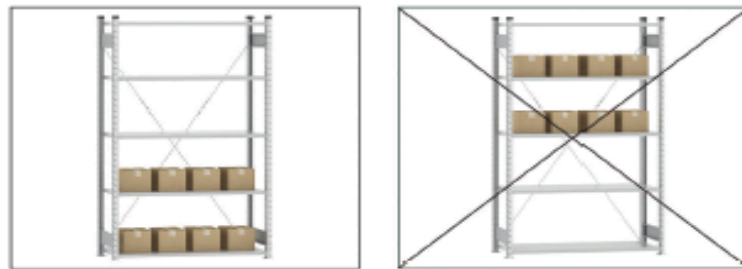
М.П.



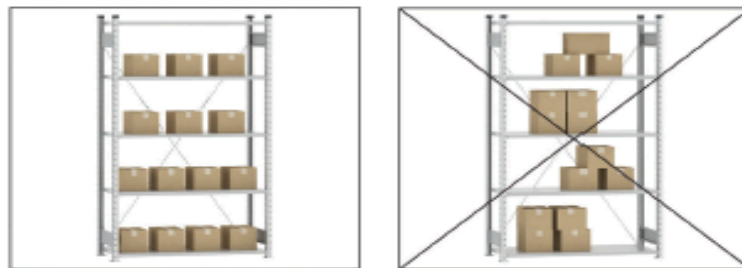
## Приложение

### Правила эксплуатации стеллажей:

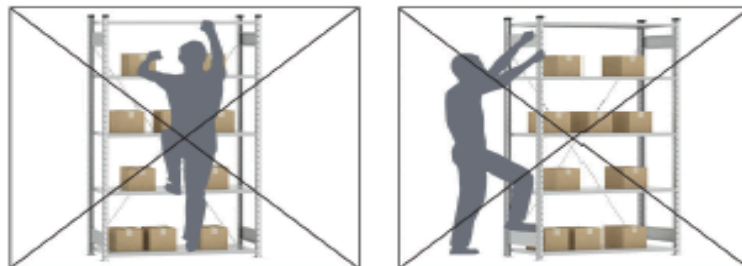
**1. Нагружать стеллаж следует снизу вверх. Разгружать в обратном порядке.**



**2. Полки следует нагружать распределенной нагрузкой, а не точечной.**

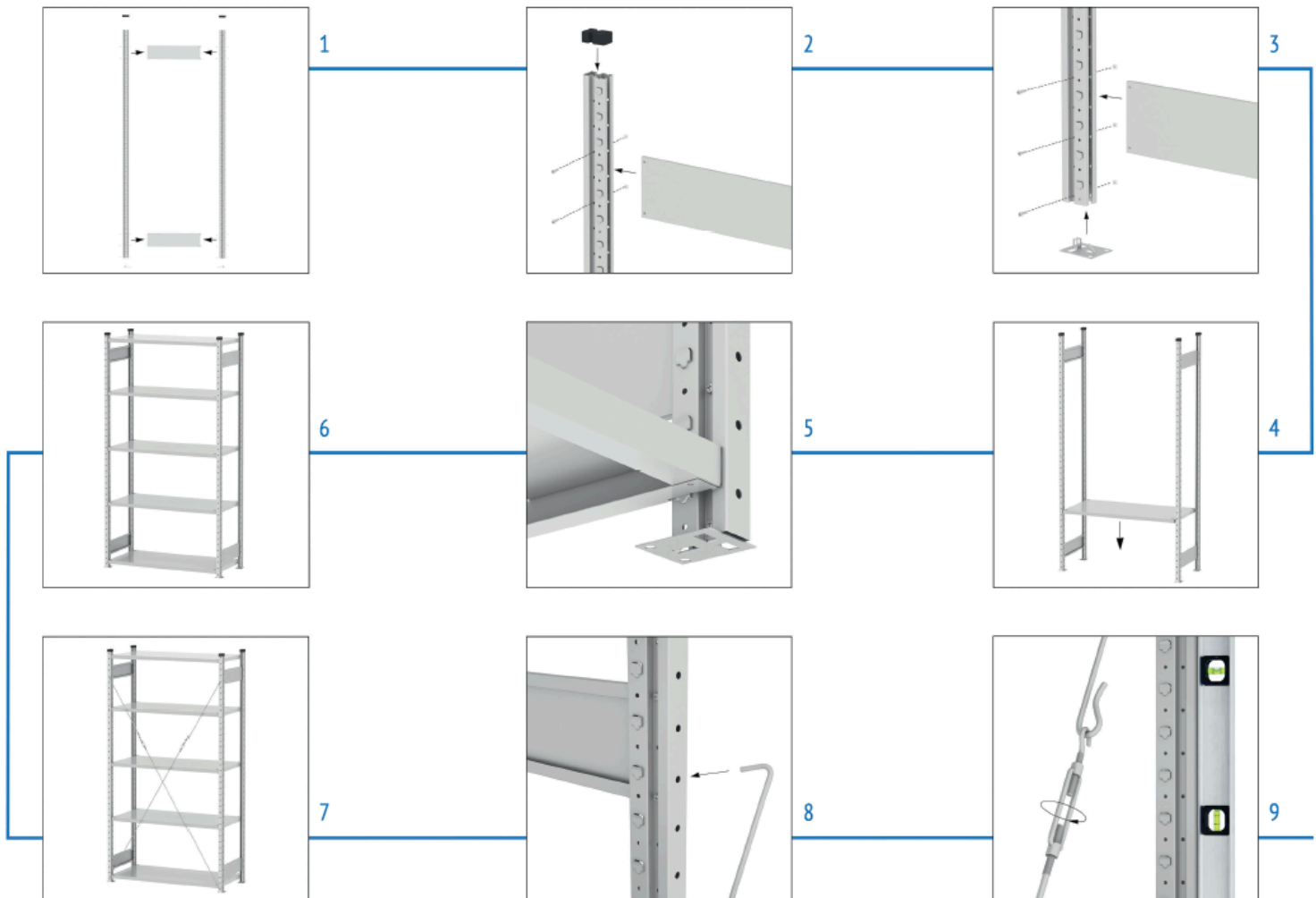


**3. Запрещается в процессе сборки и эксплуатации наступать на рамы и полки стеллажей (кроме случаев использования специальных усиленных по краю полок, при этом стеллаж должен быть закреплён (анкером к полу, либо к стене)).**





## Порядок сборки стеллажей СЦЛ:



1. Производится сборка рам:
  - к стойкам прикручиваются стяжки;
  - сверху на стойки ставится пластиковая заглушка, снизу устанавливается подпятник.
2. Устанавливаются нижняя и верхняя полка, далее все остальные;
3. Сзади стеллажа устанавливается растяжка, правильность установки и затяжки талрепов контролируется уровнем.