

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## СТЕЛЛАЖ СЕРИИ СТ, СТ200, СТГ



Содержание		
1	Общие положения	3
2	Технические характеристики	4
3	Общие требования по технике безопасности и требования к полам	4
4	Комплектность поставки	5
6	Гарантийные обязательства	5
7	Инструкция по сборке	5
	Приложение 1 Схема сборки стеллажа	6
	Приложение 2 Схема установки делителей	7
	Приложение 3 Схема установки ограничителей	7
	Приложение 4 Схема установки стенок	7

## **1. Общие положения.**

1.1. Стеллаж архивный металлический серии СТ предназначен для архивного хранения документов или штучных товаров, а так же может быть использован при оборудовании складов, хранилищ и тому подобных помещений.

1.2. 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 полок по высоте с шагом 25 мм.

1.3. Стеллаж архивный металлический обеспечивается дополнительными приспособлениями: ограничительными планками, папкодержателями, боковыми и задними стенками. Предприятие – изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию стеллажей, не влияющие на потребительские свойства конструкции.

1.4. Металлические поверхности стеллажей имеют защитно-декоративное покрытие в соответствии с ГОСТ Р 56356-2015. Данное покрытие допускает проведение влажной уборки. Не допускается для уборки применять моющие средства, содержащие абразивы.

1.5. Изделие хранить в упакованном виде при температуре от -40°C до +40°C и относительной влажности не более 70 %.

1.6. На месте установки стеллажей должен быть назначен ответственный за эксплуатацию стеллажного оборудования.

1.7. Сотрудник, ответственный за эксплуатацию стеллажного оборудования, должен контролировать состояние элементов стеллажной системы, а именно, не реже одного раза в неделю проводить внешний визуальный осмотр конструкций на предмет наличия повреждений, а также перегруза полок с записью в журнале.

1.8. Полное техническое освидетельствование стеллажей проводится ежегодно силами организации, аккредитованной в национальной системе аккредитации в качестве испытательной лаборатории с соответствующей областью аккредитации.

Полное техническое освидетельствование стеллажей включает:

- идентификацию поврежденных элементов, включая области, скрытые товаром;
- измерительный контроль смещения стоек от осей X и Y соответственно, а также замеры максимального прогиба полок под нагрузкой;
- контроль моментов затяжки болтовых соединений в объеме, составляющем не менее 2% от общего числа болтовых соединений. Если количество проверенных болтовых соединений с ослабленным моментом затяжки составляет более 20%, необходимо провести протяжку всех болтовых соединений системы.

По результатам проверки организация, проводившая техническое освидетельствование, составляет детальный отчет с описанием результатов всех вышеперечисленных процедур.

## 2. Технические характеристики.

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

2.2. Максимальная равномерная нагрузка на полку – не более **100 кг, 200 кг** (для стеллажей серии СТ 200).

2.3. Максимальная нагрузка на секцию – не более **700 кг, не более 1100 кг** (для стеллажей серии СТ 200), на многосекционных стеллажах собранных в ленту – до 550 кг, при этом нагрузка на верхнюю полку – 60 кг.

**Внимание!** При сборке стеллажа ленточным способом нагрузка на секцию рассчитывается из расчета **115 кг на одну стойку**. Данный вид сборки не рекомендуется производителем.

2.4. Стеллаж архивный имеет несколько типоразмеров:

- Высота стеллажа – 1000 мм; 1200 мм; 1500 мм, 1800 мм, 2000 мм, 2200 мм, 2500 мм;
- Длина одной секции стеллажа – 700 мм, 1000 мм; 1200 мм, 1500 мм;
- Глубина стеллажа – 200 мм, 300 мм, 400 мм, 500 мм, 600 мм, 700 мм, 800 мм;

2.5. Покраска – порошковое полимерное покрытие, цвет RAL7035 (светло-серый).

## 3. Общие требования по технике безопасности

3.1. 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»

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

3.2. Максимальная нагрузка на полку стеллажа серии СТ не должна превышать **100 кг** для полок, глубиной 300 мм, 400 мм, 500 мм, 600 мм, и **80 кг** для полок глубиной 700 мм, 800 мм, а на секцию стеллажа – 780 кг.

Нагрузка на полку стеллажа серии СТ200 длиной до 1000 мм и шириной до 700 мм — **200 кг** (на полку 200-100x80 см — 180 кг). Нагрузочная способность односекционного стеллажа до 2 м — **1100 кг**, стеллажа в линии при секционной сборке — **600 кг**. Верхнюю полку можно нагружать до 60 кг. От нижней полки до пола — максимум 150 мм (требование безопасной эксплуатации).

На стеллажах **высотой 2 м** допускается размещать грузы весом до **1100 кг**, на многосекционных стеллажах — до 550 кг. Нагрузка на верхнюю полку — 60 кг.

Загрузка стеллажа должна осуществляться снизу вверх, а документация должны распределяться на полке равномерно. Все приведенные допустимые нагрузки *статические вертикальные*. Строго запрещается применять к стеллажу любые динамические и горизонтальные нагрузки.

3.3. Строго запрещается наступать на полки стеллажа. Для доступа к товару, находящемуся на верхних полках, необходимо использовать лестницы-стремянки.

3.4. Стеллаж запрещается эксплуатировать в агрессивных средах.

3.6. В случае повреждения элементов стеллажа их необходимо заменить на новые.

**Внимание!**

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

**4. Комплектность поставки**

В комплект поставки входят:

- стойки – не менее 4 шт (+ 2 шт на каждую дополнительную секцию) полки – не менее 3 шт
- винт М6х10 – 8 шт на каждую полку
- шайба М6 – 8 шт на каждую полку
- гайка М8 – 8 шт на каждую полку
- уголки жесткости – 4 шт на каждую стойку
- пластмассовый подпятник – 1 шт на каждую стойку

**5. Гарантии изготовителя.**

Гарантийный срок эксплуатации архивного стеллажа составляет 12 месяцев со дня продажи, при условии соблюдения покупателем последовательности сборки, описанной в настоящей документации, а также соблюдения правил эксплуатации. Гарантийные условия распространяются на нагрузочные характеристики стеллажа, установленного в крытых помещениях.

В течение гарантийного срока в случае обнаружения дефекта в стеллаже по вине производителя, поставщик обязуется произвести бесплатный ремонт, а при невозможности ремонта – замену дефектной детали.

**6. Инструкция по сборке**

6.1. На ровную горизонтальную поверхность положить параллельно две стойки и на них, через усиливающие уголки, закрепить нижнюю и верхнюю полки (вертикально) (пр.1). Полки необходимо располагать таким образом, чтобы после приведения стеллажа в вертикальное положение, лицевая (гладкая, без ребра жесткости) сторона каждой полки была обращена вверх. Для обеспечения максимальной жесткости конструкции, нижнюю полку необходимо закреплять на уровне четвертого отверстия от нижнего торца стойки, а верхнюю полку - на уровне первого отверстия от верхнего торца стойки. Расстояние между остальными полками определяется заказчиком.

6.2. Сверху на полки аналогичным способом закрепить остальные две стойки.

6.3. На нижние торцы стоек прикрепить подпятники (пр.1).

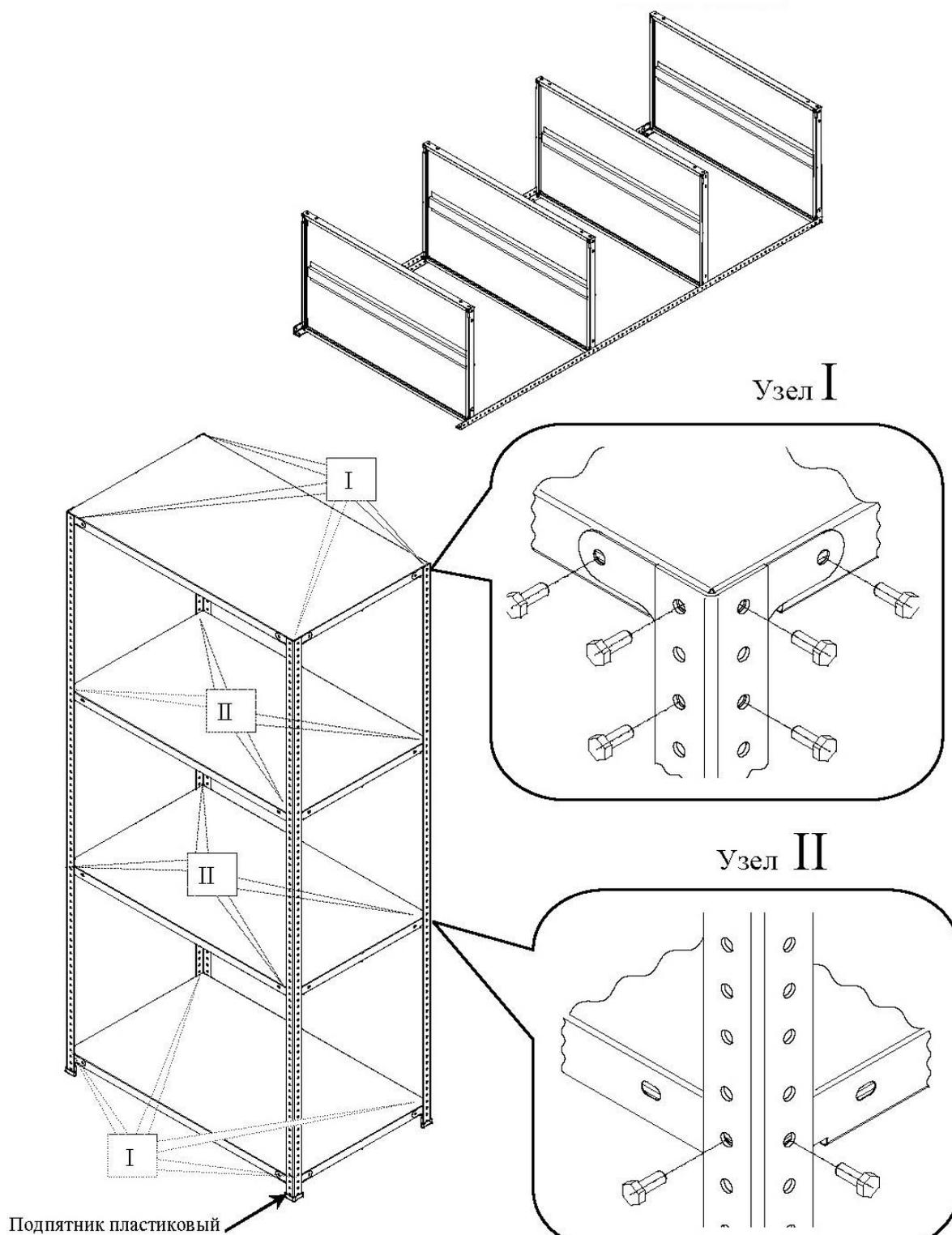
6.4. Стеллаж поднять в вертикальное положение и установить на ровную поверхность.

6.5. С помощью отвеса или уровня добиться строго вертикального положения стоек.

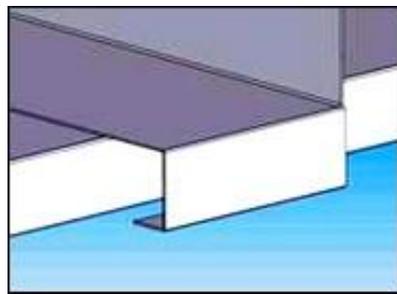
**!!! С помощью гаечных ключей затянуть все соединения.**

6.6. При необходимости на полку устанавливается держатель книг (пр.2), ограничительная планка (пр.3), а так же боковые и задние стенки (пр.4).

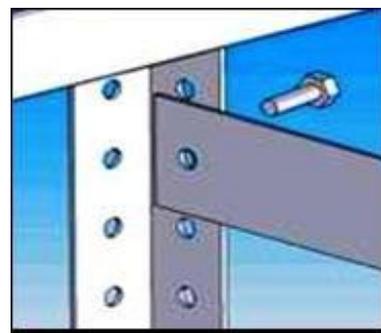
Приложение 1 - Схема сборки стеллажа



**Приложение 2 - Схема установки держателей**



**Приложение 3 - Схема установки ограничительных планок**



**Приложение 4 - Схема установки стенок**



**Приложение 5 - Схема установки держателей трубы**



1. Установить угол держателя ближе к верхней полке на уровне 4-ого отверстия, закрепить саморезом, идущим в комплекте.
2. Повторить это по остальным 4 углам и на противоположной стороне стеллажа.
3. Разместить и закрепить фланец посередине держателя, поместить в фланец трубу. Прodelать то же действие на противоположной стороне.
4. Зафиксировать и закрутить стопорные болты шестигранным ключом.

**ПОСТАВЩИК:**

**ООО «Скаф»**  
г. Санкт-Петербург, ул. Седова, д.13, офис 306  
Тел./факс (812) 702-07-47  
E-mail: [piter@scaff.ru](mailto:piter@scaff.ru)

М. П.

С гарантийными условиями согласен: