

## ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ И УСТАНОВКЕ СТЕЛЛАЖНОЙ СИСТЕМЫ MODUS



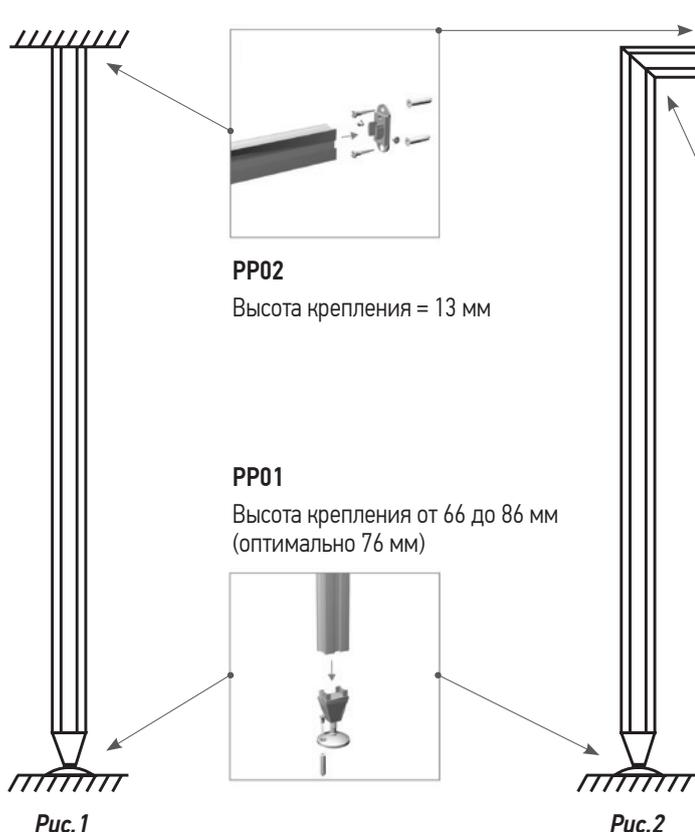
## ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ И ИХ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Артикул | Изображение   | Наименование/описание   |
|---------|---|---|
| PA01    |    | <p><b>Профиль - стойка</b><br/>Алюминиевый профиль для изготовления каркаса стеллажной системы.<br/>Возможная длина: 5,5м/ 6,1м<br/><b>Выдерживает статическую нагрузку до 200 кг на погонный метр.</b></p>   |
| PP01    |    | <p><b>Крепление пол-потолок</b><br/>Применяется в качестве регулируемой опоры для несущего профиля стеллажной системы. Крепится к полу и потолку с помощью саморезов (саморезы и дюбеля в комплект не входят, покупаются отдельно).<br/>Высота опоры (min, max): 66/86 мм.<br/>Допуск на одну опору = высота стеллажа минус 76 мм.<br/><b>Выдерживает статическую нагрузку до 150 кг.</b></p>   |
| PP02    |   | <p><b>Крепление пол-потолок с площадкой под саморез (используется с двумя винтами M5x8)</b><br/>Крепление пол-потолок с площадкой под саморез применяется в качестве нерегулируемой опоры для несущего профиля стеллажной системы. Крепится к профилю-стойке двумя винтами M5x8 и к полу-потолку с помощью саморезов (саморезы и дюбеля в комплект не входят, покупаются отдельно).<br/>Высота крепления: 13 мм.<br/>Допуск на одну опору = высота стеллажа минус 13 мм.<br/><b>Выдерживает статическую нагрузку до 180 кг.</b></p> |
| SP40    |  | <p><b>Крепление к стене/полу закладное (торцевое) (в комплекте винт M4x8 – 4шт.)</b><br/>Применяется для крепления профиля к полу/стене. Требует присадки отверстий в профиле-стойке для установки соединительных винтов.<br/>Саморез и дюбель для крепления к стене или полу в комплект не входят.</p>   |
| PD01    |  | <p><b>Полкодержатель (используется с двумя винтами M5x10)</b><br/>Применяется для крепления деревянных полок (а также полок из ЛДСП, МДФ, тамбурата и т.п.). В качестве полок рекомендуем использовать ДСП толщиной от 16 до 28 мм.</p>   |
| PD02    |  | <p><b>Полкодержатель для полок из стекла (используется с двумя винтами M5x10)</b><br/>Рекомендуем использовать стеклянные полки толщиной 6 или 8 мм.</p>  |

| Артикул | Изображение   | Наименование/описание   |
|---------|---|---|
| PD03    |    | <b>Полкодержатель поворотный для наклонных полок</b><br>(используется с двумя винтами M5x10)<br>Применяется для полок из ДСП толщиной от 16 до 28 мм.   |
| U1      |    | <b>Угловой элемент закладной</b><br>Предназначен для соединения несущего профиля под прямым углом. Требуется запил профиля под углом 45° и присадка под сборочные винты.<br>(в комплекте винт M4x8 – 8шт.)  |
| K046    |    | <b>Крепление для навесных модулей</b><br>Состоит из двух элементов. Один крепится к профилю с помощью закладного крепления, другой - к навесному модулю.<br>(используется с двумя винтами M5x12)  |
| D020    |    | <b>Штангодержатель</b><br>Является опорным элементом для штанги овальной TR01.<br>(используется с двумя винтами M5x10)<br><b>Выдерживает нагрузку до 60 кг.</b>   |
| ZK03    |  | <b>Закладное крепление для навесных элементов</b><br>Служит для крепления навесных элементов к профилю - стойке.  |
| ZK01    |  | <b>Закладное крепление*</b><br>Для установки навесных элементов к профилю-стойке, которое позволяет установить, снять или переставить навесной элемент без демонтажа стеллажа. При установке достаточно вставить крепление в паз профиля и повернуть отверткой до полной фиксации. Для демонтажа следует при помощи отвертки повернуть крепление против часовой стрелки до вертикального положения, и снять навесной элемент.<br><b>*используется 2шт. на 1 элемент</b> |
| W10     |  | <b>Винт потай для крепления навесных элементов и опор</b><br>Винт потай диаметром 5 мм под шестигранный ключ для крепления навесных элементов и опор при сборке интерьерных стеллажей.  |
| W12     |   | <b>Применение:</b><br>винт M5x10 - для крепления всех навесных элементов к профилю-стойке, кроме K046.  |
| W8      |   | винт M5x12 - для крепления навесных элементов K046 к профилю-стойке.<br>винт M5x8 - для фиксации профиля-стойки к опорам PP02.  |

# 1. МОНТАЖ ОСНОВНЫХ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

## КРЕПЛЕНИЕ ПОЛ-ПОТОЛОК



Рекомендуемая ширина монтажного проема – 600-1000 мм, глубина стеллажа – 400-600 мм.

### 1.1. КРЕПЛЕНИЕ ПОЛ-ПОТОЛОК (Рис.1)

Для определения длины алюминиевого профиля-стойки PA01 расчет производим по формуле:

**длина вертикального профиля = габаритная высота стеллажа минус 89 мм  
(при использовании креплений PP01 + PP02).**

Нарезаем алюминиевый профиль PA01 в полученный размер.

Собираем крепление PP01.

Собираем крепление PP02.

В профиль-стойку PA01 снизу вставляем закладные элементы ZK03 в количестве, соответствующем числу навесных элементов.

Фиксируем крепления PP01 и PP02 к профилю-стойке PA01 при помощи саморезов.

Производим разметку пола и потолка, сверлим отверстия.

Выравниваем стойки-опоры PA01 по уровню и фиксируем их к полу и потолку при помощи саморезов.

## 1.2. КРЕПЛЕНИЕ ПОЛ-СТЕНА (Рис. 2)

Для определения длины алюминиевого профиля-стойки РА01 расчет производим по формуле:

**длина вертикального профиля = габаритная высота стеллажа минус 76 мм  
(при использовании креплений РР01 + РР02).**

При сборке системы пол-стена необходимо предварительно запилить профиль РА01 под углом 45° и присадить под сборочные винты. Вертикальная и горизонтальная части стойки РА01 соединяются между собой под углом 90° при помощи углового элемента U1.

Собираем крепление РР02.

Собираем крепление РР01.

В профиль-стойку РА01 снизу вставляем закладные элементы ZK03 в количестве, соответствующем числу навесных элементов.

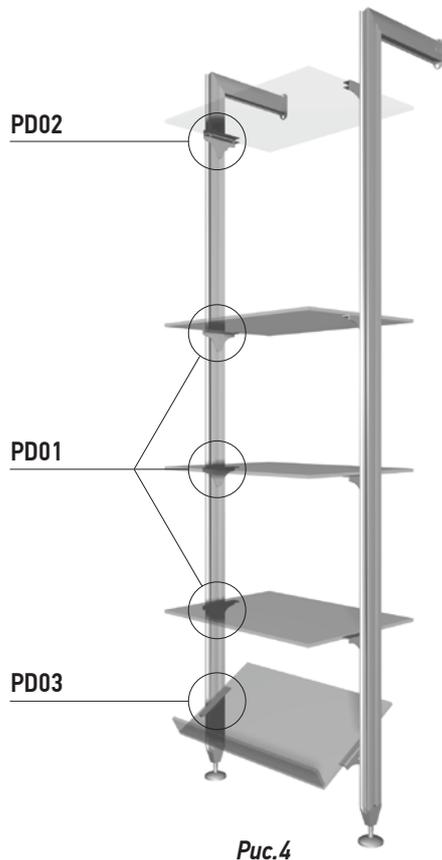
Фиксируем крепления РР01 и РР02 к профилю-стойке РА01 при помощи саморезов.

Производим разметку пола и стены, сверлим отверстия.

Устанавливаем крепление к стене и фиксируем при помощи саморезов.

Устанавливаем профиль-стойку РА01 с креплениями РР01 и РР02 к стене и полу, фиксируем при помощи саморезов.

## 2. МОНТАЖ НАПОЛНЕНИЯ



### PD01

#### Крепление полок из ДСП или МДФ

Ширина полки = Ширина монтажного проема минус 2 мм  
В качестве полок рекомендуем использовать ДСП толщиной от 16 до 28 мм



### PD02

#### Крепление стеклянных полок

Ширина полки = Ширина монтажного проема минус 8 мм.  
В качестве полок рекомендуем использовать стекло толщиной 6 или 8 мм.



### PD03

#### Крепление наклонных полок

Ширина полки = Ширина монтажного проема минус 2 мм.  
В качестве полок рекомендуем использовать ДСП толщиной от 16 до 28 мм

Рис. 4

### 2.1. МОНТАЖ ПОЛОК ИЗ ДСП, МДФ (Рис. 4)

**Для расчета ширины полки необходимо из ширины монтажного проема вычесть 2 мм.**

Производим разметку высоты полок.

К заранее установленным в профиль-стойку РА01 закладным элементам ZK03 закрепляем полкодержатель PD01 винтами М5х10,

Устанавливаем на держатель PD01 полку - до упора в стену.

Выравниваем полки по уровню и фиксируем их при помощи саморезов.

### 2.2. МОНТАЖ СТЕКЛЯННЫХ ПОЛОК (Рис. 4)

**Ширина полки = ширина монтажного проема минус 8 мм.**

При монтаже стеклянных полок используем полкодержатель PD02.

Производим разметку высоты полок.

Закрепляем полкодержатели PD02 к ранее установленным закладным элементам ZK03.

Выкручиваем пластиковые адаптеры для зажима стекла.

Медленно устанавливаем стекло.

Закручиваем 2 пластиковых зажимных адаптера до полной фиксации стеклянной полки.

### 2.3. МОНТАЖ НАКЛОННЫХ ПОЛОК (Рис. 4)

**Для расчета ширины полки необходимо из ширины монтажного проема вычесть 2 мм.**

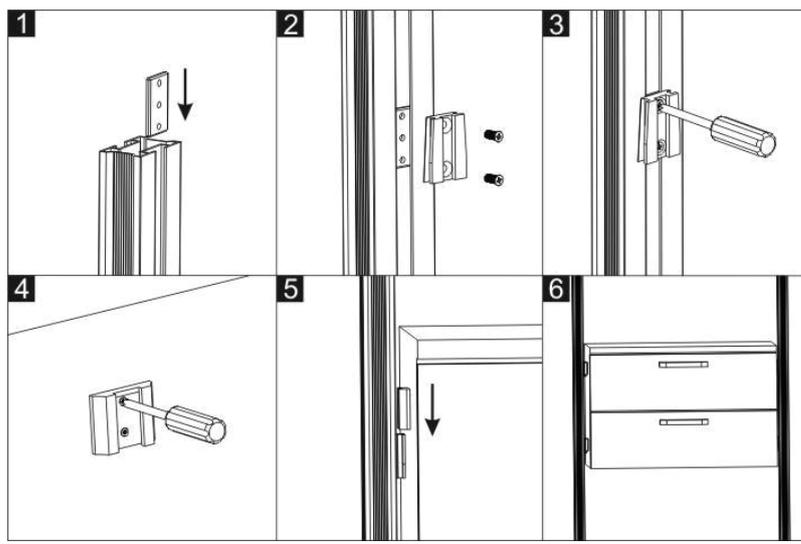
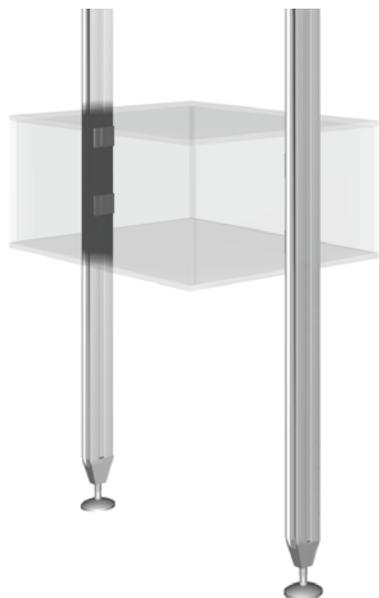
Производим разметку высоты полок.

К заранее установленным в профиль-стойку РА01 закладным элементам ZK03 закрепляем полкодержатель PD03 винтами М5х10.

Устанавливаем на держатели PD03 полку.

Фиксируем при помощи саморезов.

## 2.4. МОНТАЖ ЯЩИКОВ



**Ширина секции = ширина монтажного проема минус 25 мм.**

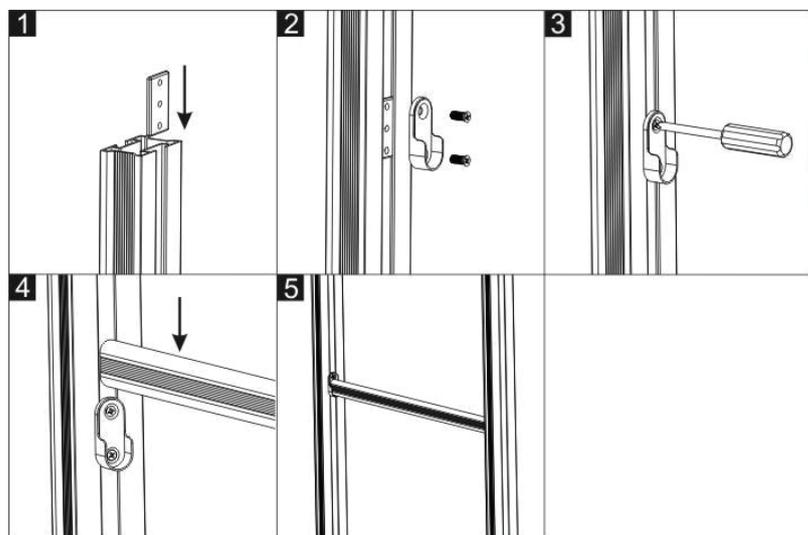
Крепление K046 (для навесных модулей) состоит из двух элементов.

Один закрепляем к профилю PA01 с помощью закладного крепления ZK03, другой – к навесному модулю.

Крепление K046 служит для навески на опорные профили PA01 мебельных модулей с выдвижными ящиками или другими аксессуарами.

Эти модули можно в случае необходимости снять и/или переставить в другое место без разборки стеллажа.

## 2.5. МОНТАЖ ШТАНГИ



**Длина штанги рассчитывается по формуле: ширина монтажного проема минус 7 мм.**

К заранее установленным в профиль-стойку PA01 закладным креплениям ZK03 закрепляем штангодержатели D020 винтами M5x10.

Устанавливаем штангу.

При установке штанги непосредственно под полкой минимальное расстояние между ними составляет 60 мм.