

Инструкция

по использованию каталога фрагментов систем Аристо

в Базис-Мебельщике 23.

СОДЕРЖАНИЕ:


Внедрение и настройка каталога	стр. 2
Система СТАНДАРТ	стр. 4
Система S26	стр. 6
Система 4B1	стр. 7
Система NOVA	стр. 9
Система SLIMLINE	стр. 11
Система ГАРДЕРОБНАЯ	стр. 12

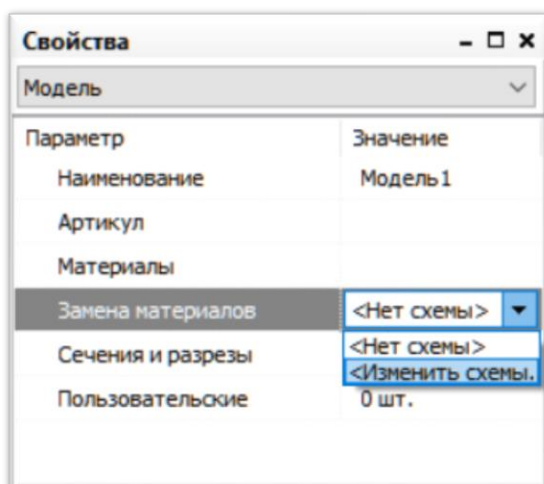
Перед началом работы с каталогом фрагментов систем Аристо, необходимо подготовить окружение ПО системы «Базис». Для этого выполните следующие действия:

1. Каталог фрагментов Аристо разработан в среде Базис-Мебельщик 23 (на Windows 10). Работа каталога в других версиях не гарантируется, но возможна частичная функциональность.
 2. Импортировать **материалы**. Для этого:
 - a. Запустить Базис-Мебельщик 23 (далее **БМ**) -> Настройка -> База материалов,
 - b. В окне «База материалов» выбрать Файл -> Импорт номенклатуры из XML,
 - c. В появившемся окне в поле «Имя файла» указать файл «Импорт материалов Аристо.xml» (поставляется в комплекте с каталогом),
 - d. Проверять уникальность материала - Только по артикулу, Материалы, которые присутствуют в базе - Пропустить/Заменить на усмотрение пользователя -> ОК,
 - e. В диалоге «Выберите группу» можно указать группу, в которую будут импортированы новые материалы, либо указать корневую папку Базы материалов - в этом случае в корне появится папка «Aristo» со всеми системами и материалами.
 3. Скопировать папки «Библиотека дверей», «Текстуры» и «Фрагменты» из архива в ваш каталог «**Базис**» (по умолчанию «...\\Папка пользователя\\Bazis23 »).
- Либо содержимое каждой из папок «Библиотека дверей», «Текстуры» и «Фрагменты» перенести в соответствующие системные папки Базис-Мебельщика (см. Настройка -> Пути к файлам).
4. Папка «Фрагменты» содержит как файлы в формате фрагментов (FR3D), так и в формате фурнитуры (F3D). Чтоб иметь возможность видеть фурнитуру в каталоге Фрагментов **БМ 23** проделать следующее:
 - a. В служебном окне (боковой панели) «Файлы» выбрать раздел «Фрагменты»,
 - b. Напротив наименования раздела нажать кнопку со стрелкой и выбрать «Изменить раздел»,
 - c. В появившемся окне в поле «Фильтр» прописать значение «.f3d.fr3d.b3d.ldw.frw» или просто поставить «*» (без кавычек).Подробнее - в видео:

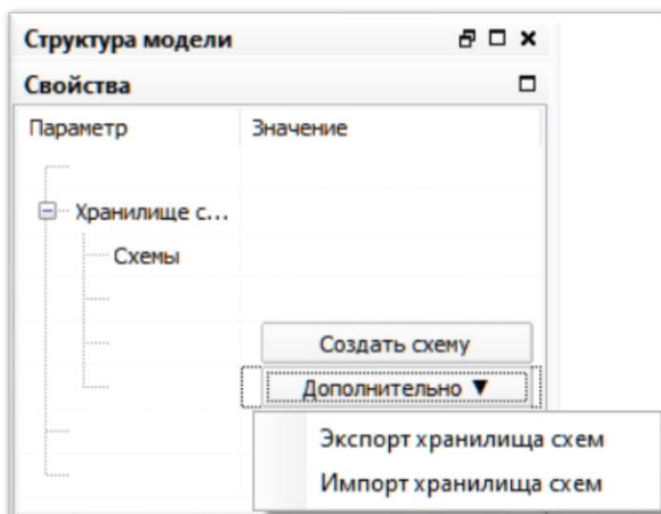


5. Импортировать подготовленный архив *Схем замены материалов*:

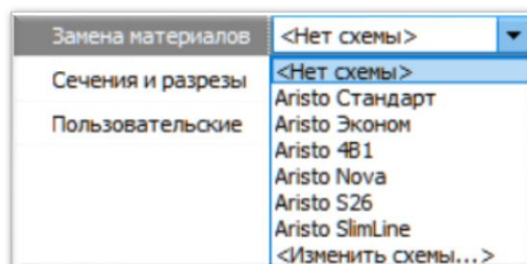
- а. В Базис-Мебельщике включить служебную панель «Свойства» 
- б. Найти пункт «Замена материалов» и выбрать «Изменить схемы...»,



- с. Далее: через кнопку «Дополнительно» выбрать «Импорт хранилища схем» и указать файл «Схемы замены материалов Aristo.mtrep» (входит в поставку),



- д. По окончании импорта нажать кнопку «Закончить»,
- е. В итоге список схем замены материалов должен выглядеть следующим образом:



Система Аристо «СТАНДАРТ»

Для установки системы необходимо:

1. Подготовить средствами **БМ** проём, предназначенный для установки будущих дверей-купе (проём в корпусном шкафе, проём в стене, проём ниши комнаты и т. п.).
2. Установить в подготовленный проём *Комплект дверей:*



3. Заменить заглушку *Расположения дверей* на нужное *Расположение:*



4. Выбрать и установить для *Дверей* необходимые *Модели фасада:*



5. Заменить, при необходимости, в *Моделях фасадов Вставку:*



6. Заменить *Цвет* профилей через функцию *Схема замены материалов:*



7. Заменить, при желании, *Комплекты роликов* у дверей:



8. Проверить, что в базе материалов БМ для комплектов роликов установлен *Коэффициент избытка 0,5* и установлено *Округление* до целого в большую сторону:

Материал

Общие параметры | Параметры текстуры

Идентификатор для синхронизации

Наименование: Комплект роликов С, Aristo | Артикул: AS0160.0S000.000RW

Единица измерения: компл | Классы материала: + -

Наименование ФНП: + - | Масса ед. изм.: 0 | ☐ Нет в наличии

Цена в базовой валюте: 0 | Альтернативная валюта: | Цена в альт. валюте: 0

Примечание

Способ округления количества

☐ Не округлять

☒ Всегда округлять в большую сторону до целого

☐ Округление в большую сторону до кратного числа 1

Проверять уникальность материала

☐ только по артикулу

☒ по артикулу И наименованию

☐ только по наименованию

☐ по артикулу ИЛИ наименованию

OK Отмена

9. При необходимости установить *Замок*:



10. Если Вы хотите добиться большей реалистичности моделирования *Комплекта дверей*, в случае установки *Расположения дверей* с симметричной ручкой (вертикальным профилем), можно заменить *Комплект направляющих* для ассиметричных ручек, устанавливаемый по умолчанию, на специализированный *Комплект направляющих* для симметричных ручек. Соответствующий фрагмент «Комплект направляющих, симм..fr3d» находится в папке «...\Aristo\Система СТАНДАРТ\4. Комплектующие\»

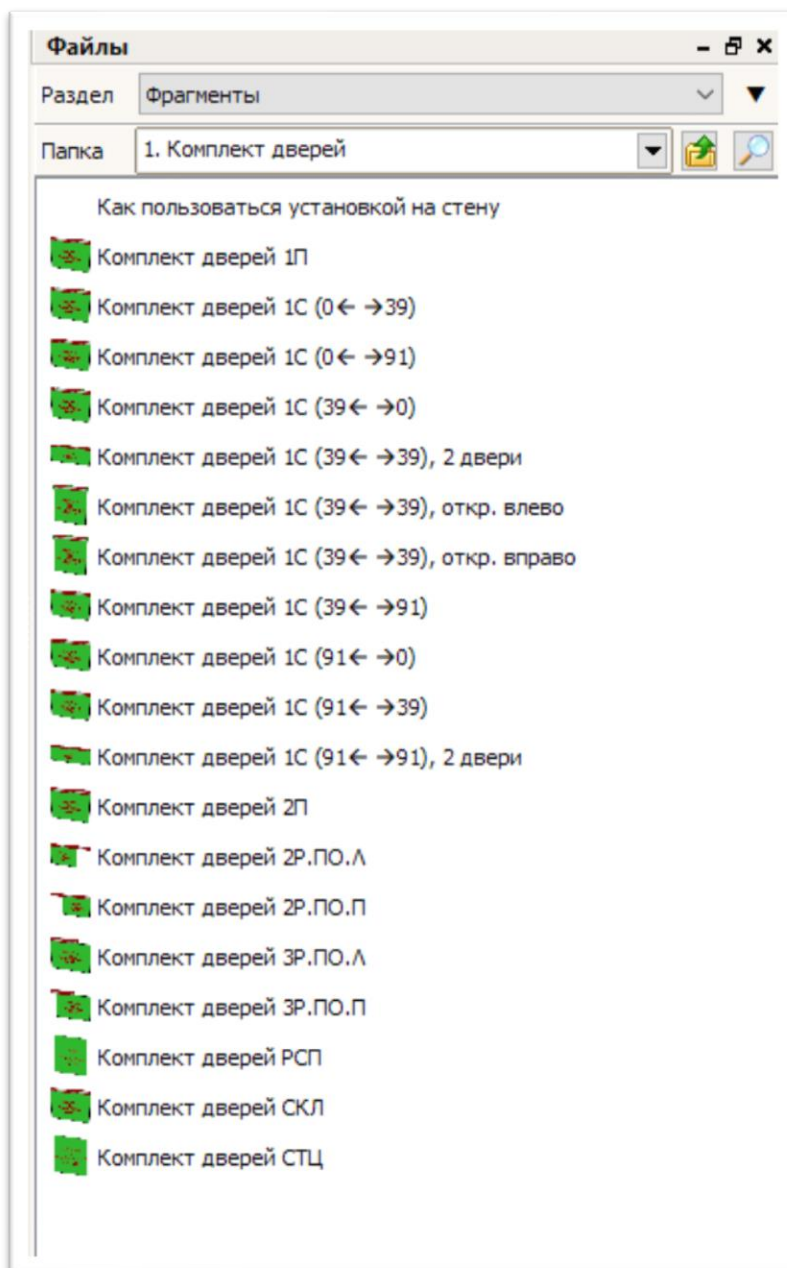
Видео-демонстрация работы с системой «СТАНДАРТ»:



Установка дверей Аристо «Система S26» производится аналогично фрагментам системы «СТАНДАРТ».

Система Аристо «4В1»

1. В рамках разработанного каталога фрагментов, для системы «4В1» представлены *Комплекты дверей* со следующими типами установки:
 - a. Стационарные (СТЦ)
 - b. Складные (СКЛ)
 - c. Распашные (РСП)
 - d. Подвесные (П)
 - e. Установка на Стену (С)
 - f. Последовательное открывание (ПО)



2. Установка *Комплектов дверей* с типами установки *a...d* производится аналогично фрагментам системы Аристо «СТАНДАРТ»

3. Для установки *Комплекта дверей* с типами установки *e.* и *f.* необходимо разместить соответствующий *Комплект дверей* по размеру проёма:



4. В окне Свойства, в пункте Эластичность, для установленного *Комплекта дверей*, нужно увеличить ширину в 2 раза:



- a. В том случае, когда планируется установка *Комплекта дверей* с открыванием дверей *справа налево* (\leftarrow), после увеличения ширины *Комплекта дверей* необходимо сместить *Комплект дверей* *влево*, так, чтобы правый край габаритной рамки *Комплекта дверей* совпал с правым краем проёма:



- b. В том случае, когда планируется установка *Комплекта дверей* из 2-х дверей с открыванием дверей в обе стороны ($\leftarrow \rightarrow$), после увеличения ширины *Комплекта дверей* необходимо сместить *Комплект дверей* *влево*, так, чтобы центр Габаритной рамки *Комплекта дверей* совпал с центром проёма:



5. Увеличить Высоту *Комплекта дверей* в соответствии с планируемой конструкцией:



6. В подготовленный *Комплект дверей* установить вместо *Заглушки* необходимое *Расположение дверей*:

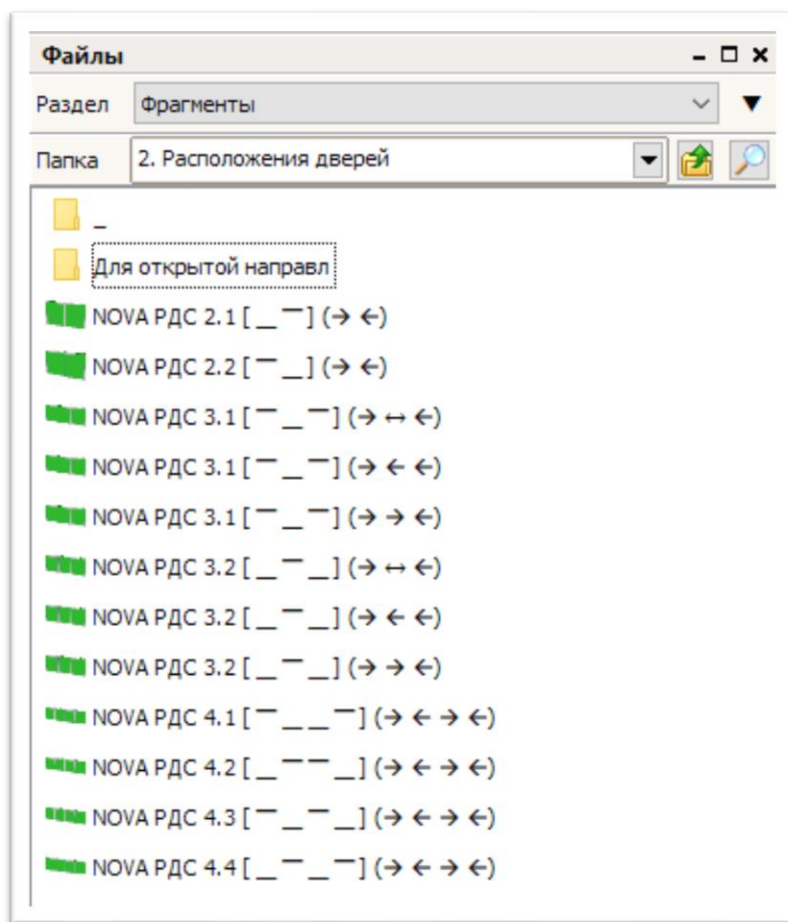


7. Дальнейшие манипуляции с фрагментами: установка нужной *Модели фасада*, замена *Вставок* в наполнение фасада, замена *цвета профилей* дверей, замена *фурнитуры*, - производятся аналогично манипуляциям, показанным для фрагментов серии Аристо «СТАНДАРТ».

Система Аристо «NOVA»

1. В рамках разработанного каталога фрагментов, для системы «NOVA» представлены *Комплекты дверей* со следующими типами установки:
 - а. Открытая установка
 - б. Скрытая установка в проём
 - в. Скрытая установка в шкафУстановка производится аналогично установке *Комплекта дверей в системе Аристо «СТАНДАРТ»*.
2. В установленном *Комплект дверей* заменить *Заглушку* расположения дверей на нужное *Расположение дверей*, по аналогии с *системой Аристо «СТАНДАРТ»*.

! **Внимание:** для *Комплекта дверей* с открытой установкой нужно использовать специальное *Расположение дверей «Для открытой направл»*

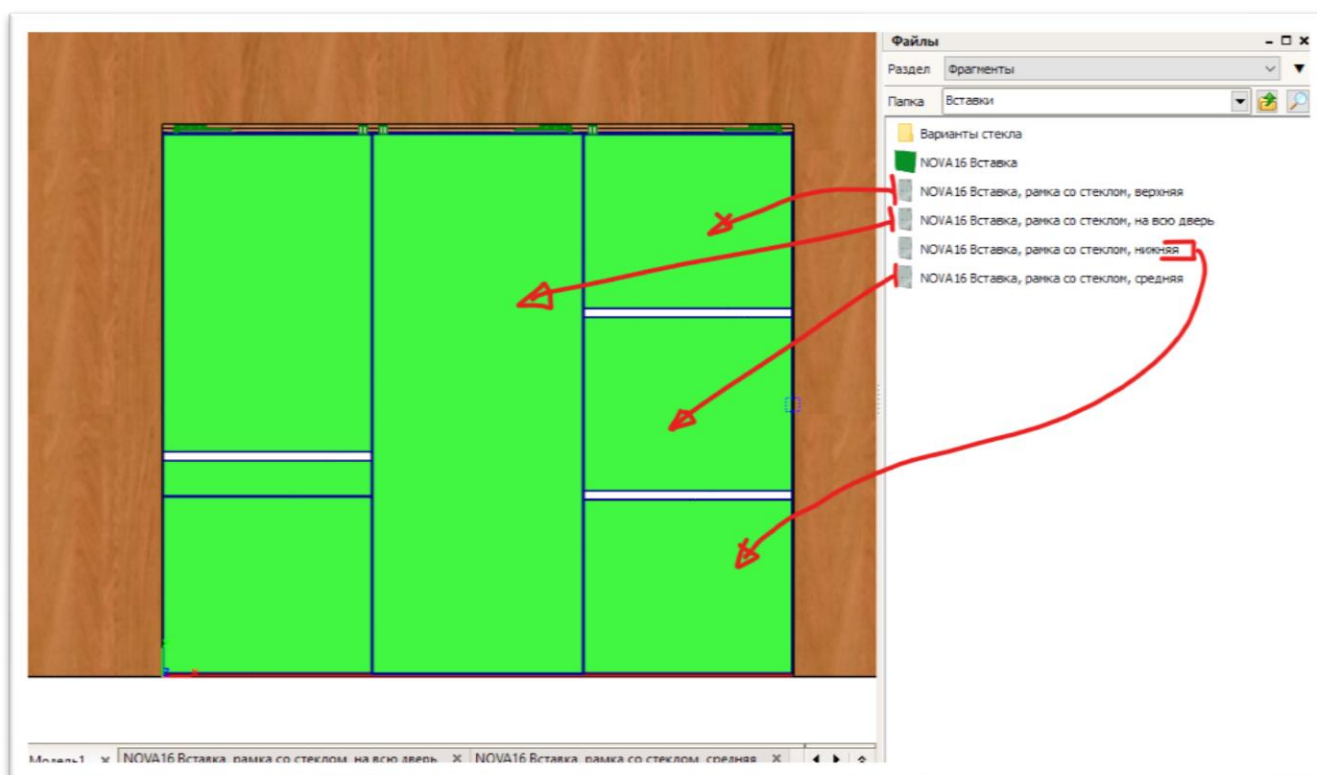


3. Заменить, при необходимости, *Модель фасада* дверей, по аналогии с *системой Аристо «СТАНДАРТ»*.
4. Заменить, если нужно, *Вставку* в наполнении дверей.



Внимание: для вставки со стеклом нужно Выбирать фрагмент для замены в зависимости от расположения заменяемой **Вставки** между горизонтальными разделителями:

- a. «NOVA16 Вставка, рамка со стеклом, верхняя» устанавливается на место Вставки, расположенной между верхним краем двери и горизонтальным разделителем
- b. «NOVA16 Вставка, рамка со стеклом, средняя» устанавливается на место Вставки, расположенной между двумя горизонтальными разделителями
- c. «NOVA16 Вставка, рамка со стеклом, нижняя» устанавливается на место Вставки, расположенной между горизонтальным разделителем и нижним краем двери
- d. «NOVA16 Вставка, рамка со стеклом, на всю дверь» устанавливается только на Модель фасада с единой цельной Вставкой, без горизонтального разделителя



5. Подготовлены фрагменты для автоматизации установки фурнитуры - **Ручек**.

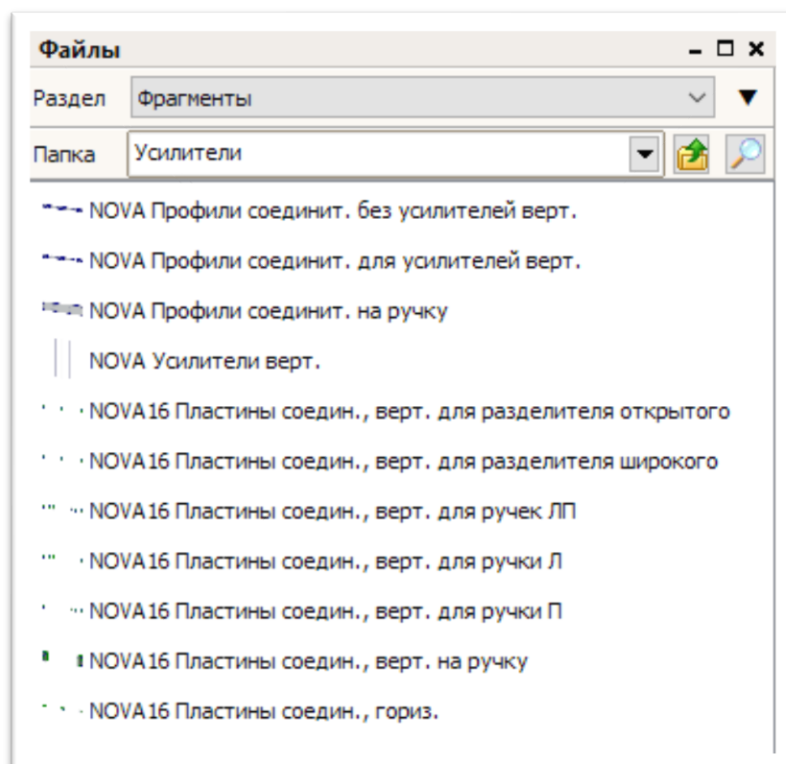
Ручки можно устанавливать:

- a. в горизонтальный разделитель
- b. во вставку



6. При необходимости замены цвета **Ручки**, найдите в папке «Ручки (для замен)» **Ручку** нужного цвета и замените ею **Ручку** в модели.

7. Проверить результирующую конфигурацию *Усилителей* и *Соединителей* на задней поверхности *Двери*. Вертикальные *Усилители* добавляются/удаляются автоматически в зависимости от Высоты дверей. Горизонтальные *Соединители* нужно проконтролировать вручную. Необходимые для модификации фрагменты находятся в папке «Усилители»



Установка дверей системы Аристо «SLIMLINE» производится аналогично фрагментам системы «NOVA» (см. пп. 1-4).

Система Аристо «ГАРДЕРОБНАЯ»

В рамках разработанного каталога фрагментов для системы Аристо «ГАРДЕРОБНАЯ» представлены *Системы установки* следующих типов:

- a. Настенная
- b. Навесная
- c. Стеллажная
- d. В секцию шкафа

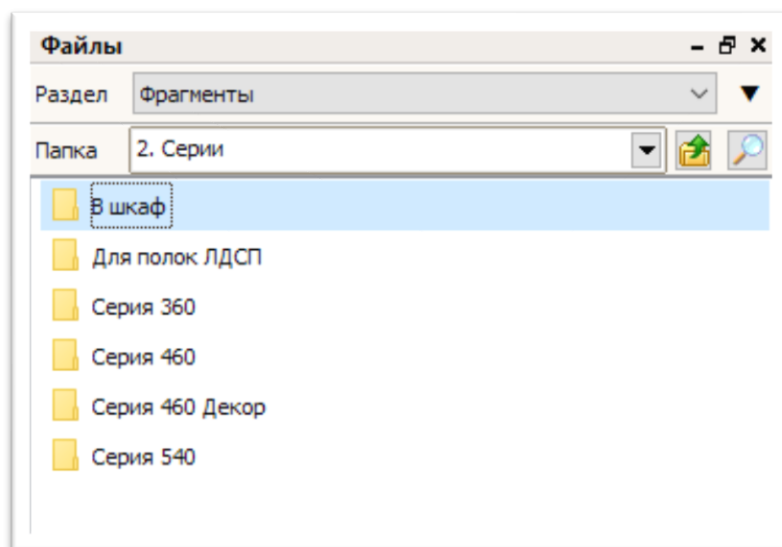
Установка Настенной и Навесной систем

1. При помощи фрагментов из папки «1. Выбор системы» собрать базовую конфигурацию «Гардеробной» при помощи установки подготовленных фрагментов *Направляющих*:



Для точного задания расстояния между направляющими для последующей установки «жестких» наполнений «стандартных» ширин **550 мм** и **607 мм** рекомендуется пользоваться редактированием трёхмерного размера расположенного над направляющими.

2. Установить *Элемент на направляющую* в нужном месте гардеробной. *Элементы на направляющую* структурированы по сериям и цветам, хранятся в папке «2. Серии»:



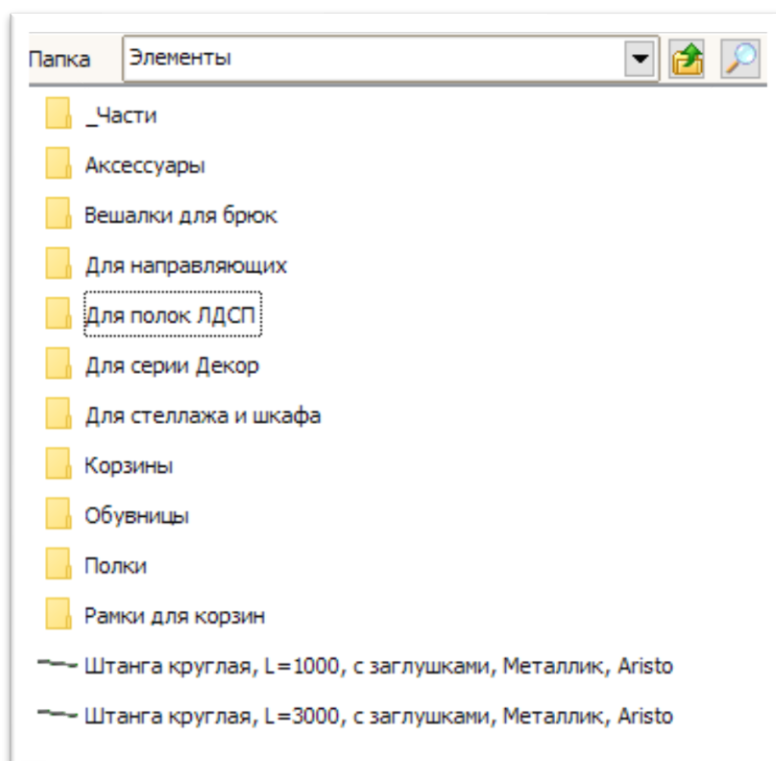
! Обратите внимание: если после установки на *Направляющие Элементов на направляющую* Вы измените Высоту блока направляющих, то все установленные *Элементы на направляющие* пропадут и их необходимо будет ставить по новой:



3. В случае необходимости произвести более точную настройку установленных *Элементов на направляющую* используя подготовленные дополнительные фрагменты *Комплекующих* из папки «3. Комплекующие»:

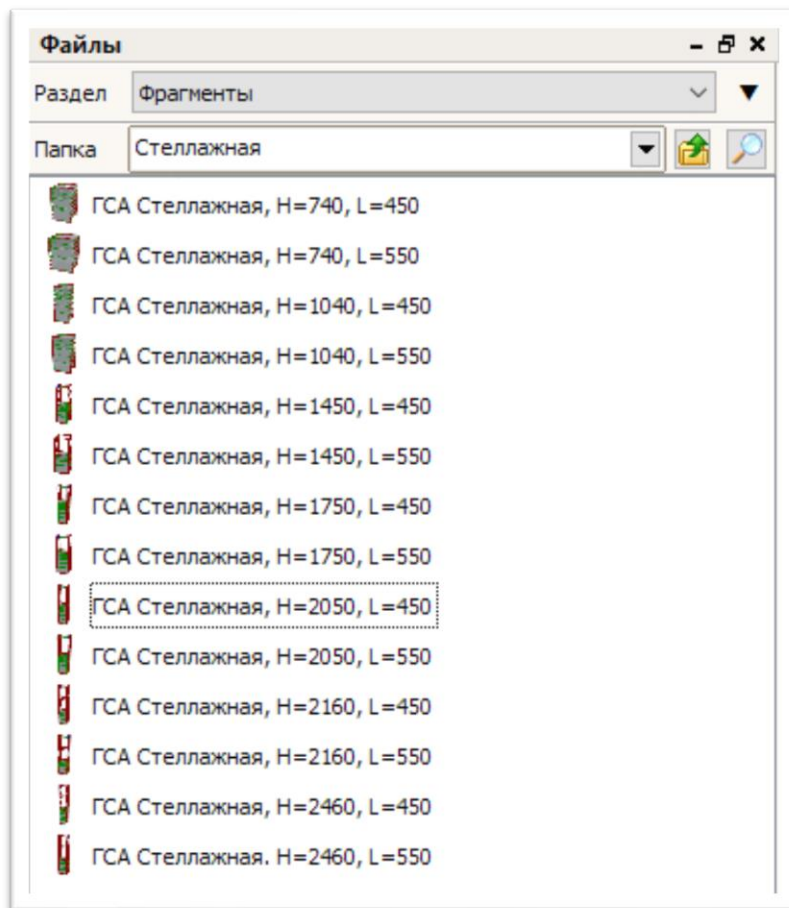


4. В папке «Элементы» находятся все *Элементы* системы Аристо «ГАРДЕРОБНАЯ», используя которые, Вы можете в ручном режиме сконструировать любые возможные конфигурации гардеробной, даже те, для которых нет предварительно подготовленных фрагментов:



Установка Стеллажной системы

1. Установите подготовленные фрагменты *Стеллажей* из папки «1. Выбор системы», из подпапки «!Стеллажная»:

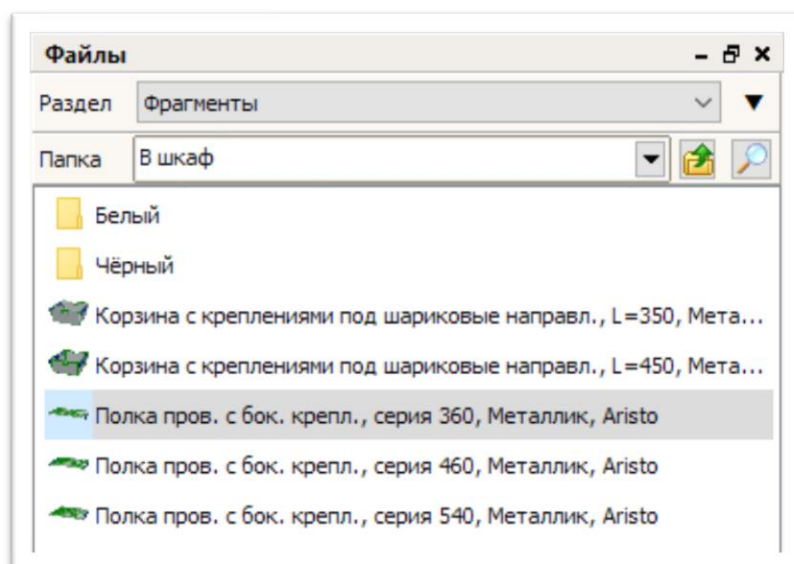


2. Если необходимо изменить конфигурацию представленных *Стеллажей*, воспользуйтесь фрагментами из папки «Элементы»:



Установка «В секцию шкафа»

1. Установите подготовленные фрагменты *Наполнений для шкафов* из папки «2. Серии», из подпапки «В шкаф» в секцию шкафа:



2. Для создания более сложных, чем представленные, конфигураций *Наполнения для шкафов* используйте ручную установку фрагментов из папки «Элементы»

Видео-демонстрация работы с системой «ГАРДЕРОБНАЯ»:

