

Изображение государственного Герба Республики Казахстан

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Оборудование мебели

ФУРНИТУРА ЯЩИКОВ

Термины

СТ РК CEN/TR 15349-2019

(CEN/TR 15349:2006 Hardware for furniture — Terms for extension elements and their components)

Настоящий национальный стандарт является идентичным осуществлением европейского стандарта CEN/TR 15349:2006 и принят с разрешением CEN, по адресу: В-1000, Брюссель, пр. Марникс, 17

**Комитет технического регулирования и метрологии
Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан
(Госстандарт)**

Нур-Султан

Предисловие

1 ПОДГОТОВЛЕН И ВНЕСЕН Республиканским государственным предприятием «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан

2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан _____.

3 Настоящий стандарт является идентичным по отношению к европейскому стандарту CEN/TR 15349:2006 Hardware for furniture — Terms for extension elements and their components (Фурнитура мебельная. Термины для дополнительных элементов и их компонентов. Термины и определения).

Европейский стандарт CEN 15349:2006 разработан техническим комитетом по стандартизации CEN/TC 207 «Мебель».

Официальный экземпляр CEN 15349:2006, на основе которого подготовлен (разработан) настоящий национальный стандарт, имеется в Едином государственном фонде нормативных технических документов.

Степень соответствия – идентичная (IDT).

4 В настоящем стандарте реализованы нормы Закона Республики Казахстан «О стандартизации» от 5 октября 2018 года, Технического регламента ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции» (от 15 июня 2013 г. № 32).

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном указателе «Документы по стандартизации», а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых информационных каталогах «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном каталоге «Национальные стандарты».

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан

Содержание

	Предисловие	II
	Введение	IV
1	Область применения	1
2	Термины и определения	1

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Оборудование мебели
ФУРНИТУРА ЯЩИКОВ

Термины

Дата введения 2020-07-01

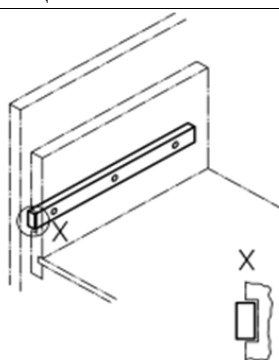
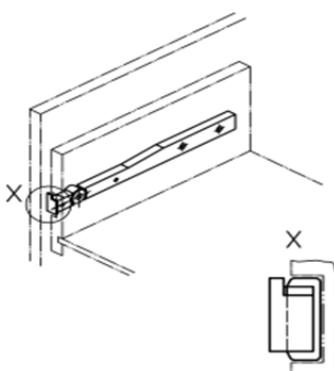
1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает термины для оборудования мебели-фурнитуры ящиков, а также с помощью рисунков для облегчения передачи смысла терминов.

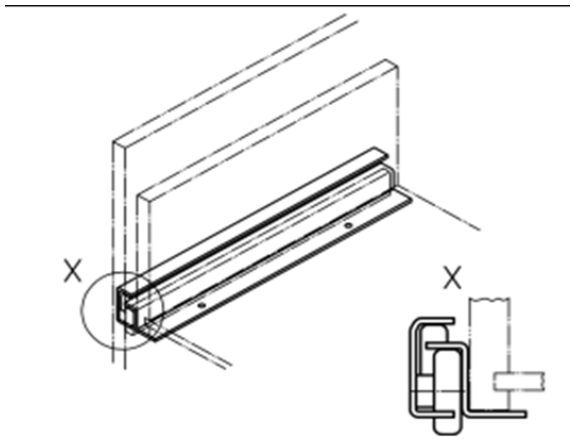
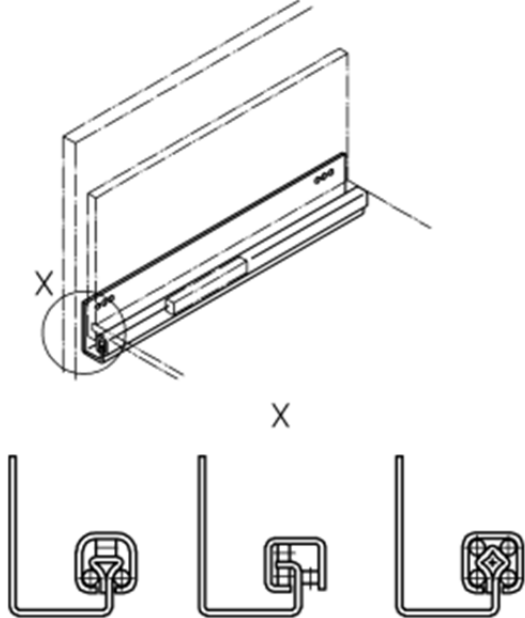
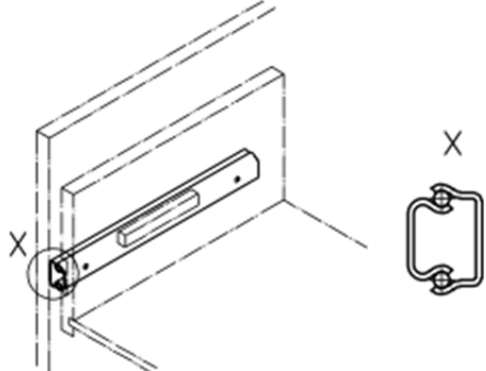
Настоящий стандарт не распространяется на наставки (выдвижные полки) столов.

2 Термины и определения

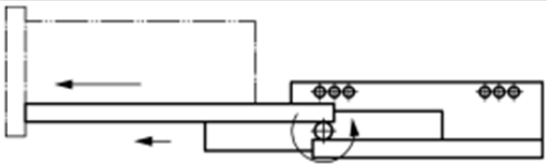
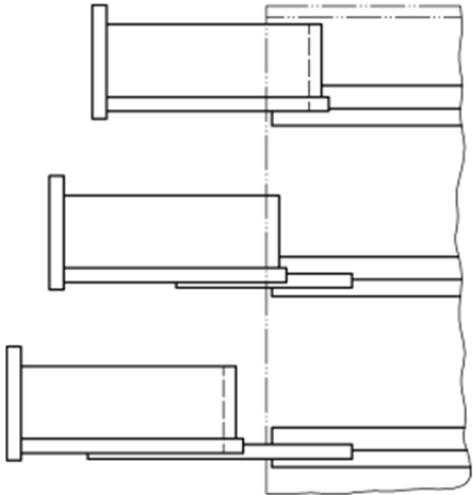
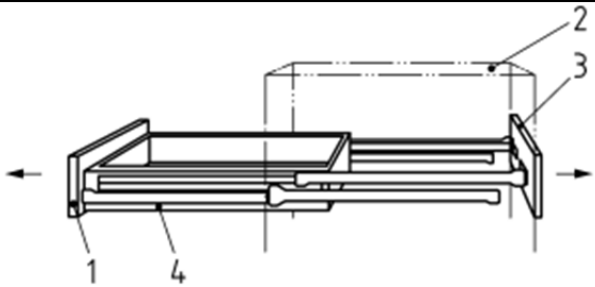
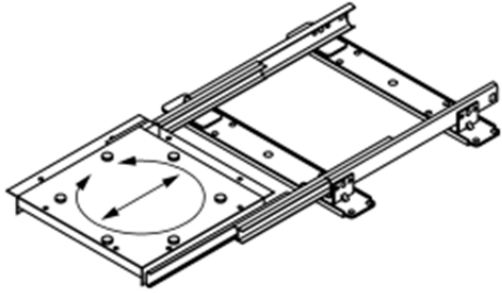
Таблица 1

№	Термины	Рисунок
2.1	Направляющие ящика	
2.1.1	Направляющая скольжения (plain bar slide)	 Рисунок 1
2.1.2	направляющая скольжения роликовая (plainbar slide with guiding roller)	 Рисунок 2

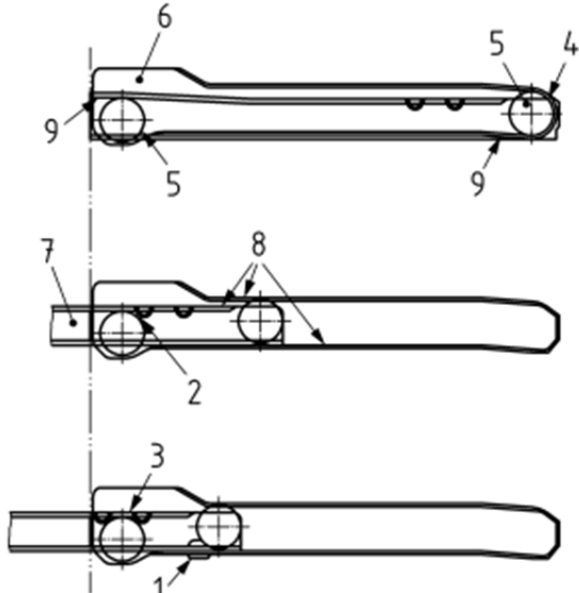
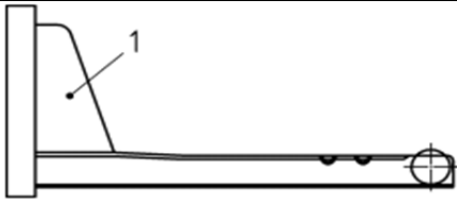
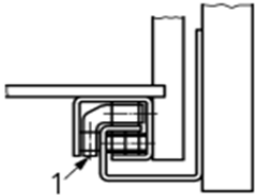
Продолжение таблицы 1

№	Термины	Рисунок
2.1	Направляющие ящика	
2.1.3	направляющая роликовая (roller runner)	 Рисунок 3
2.1.4	направляющая с кареткой (slide with carrier)	 Рисунок 4
2.1.5	направляющая шариковая (caged ball race runner)	 Рисунок 5

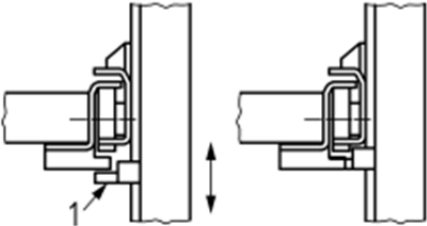
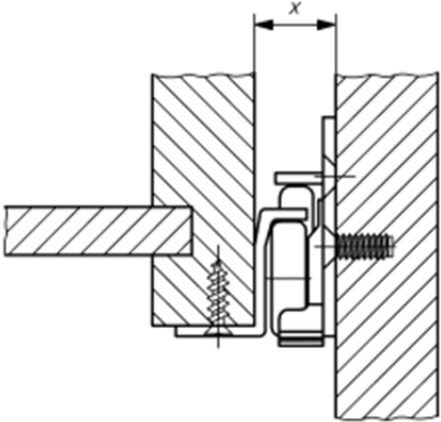
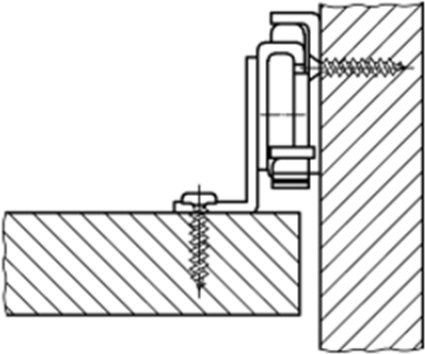
Продолжение таблицы 1

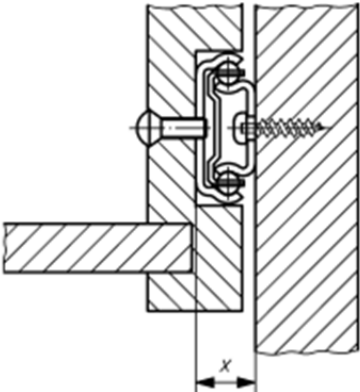
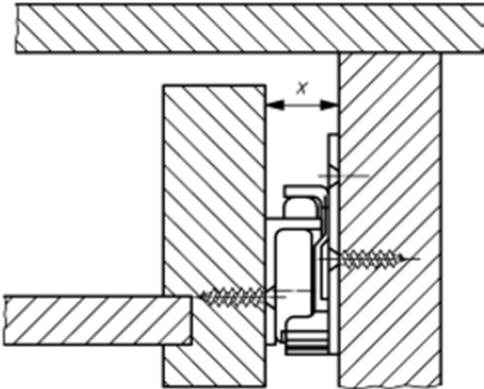
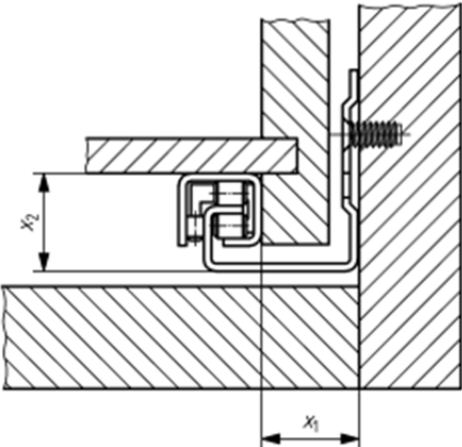
№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.1.6	направляющая эксцентриковая (slide with integrated synchronisation)	 Рисунок 6
2.1.7	частичное выдвижение (partial extension)	 Рисунок 7
2.1.8	полное выдвижение (full extension)	
2.1.9	дополнительное выдвижение (extra extension)	
2.1.10	ящик, выдвигаемый с противоположных (двух) сторон (double sided drawer)	 Условные обозначения: 1 лицевая часть 1; 2 место хранения; 3 лицевая часть 2; 4 ящик. Рисунок 8
2.1.11	выдвижная подставка под телевизор (pull-out TV swivel stand)	 Рисунок 9

Продолжение таблицы 1

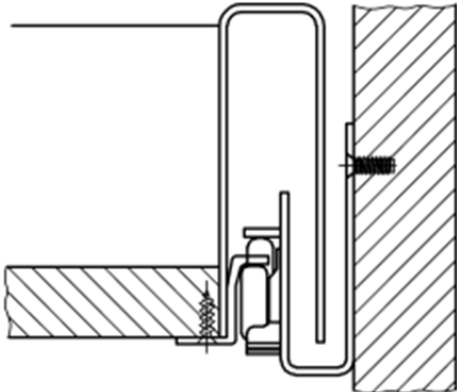
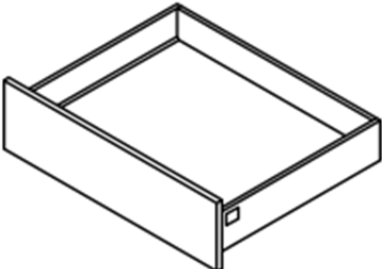
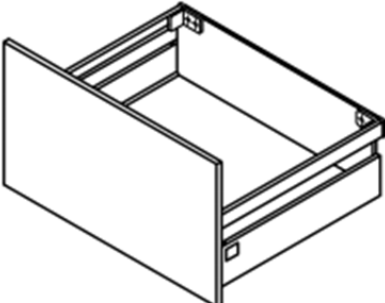
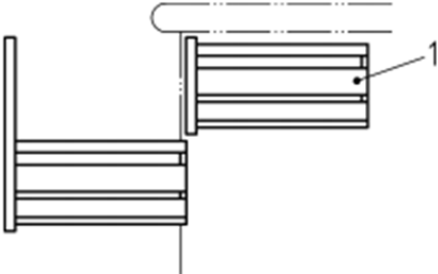
№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.2	Элементы направляющей	
2.2.1	Детали (Details)	 Условные обозначения: 1 выдвижной упор; 2 открытый упор; 3 фиксированная задвижка; 4 закрытый упор; 5 ролик; 6 корпусная рейка; 7 рейка ящика; 8 поверхность скольжения; 9 самозакрывающаяся функция. Рисунок 10
2.2.2	угловой опорный профиль для поддержки фасада (front support bracket)	 Условные обозначения: 1 передний опорный кронштейн. Рисунок 11
2.2.3	Каретка (carriage)	 Условные обозначения: 1 каретка. Рисунок 12

Продолжение таблицы 1

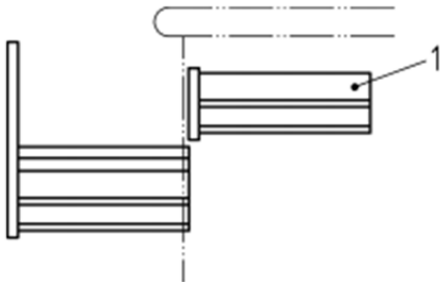
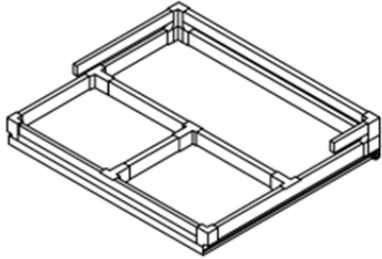
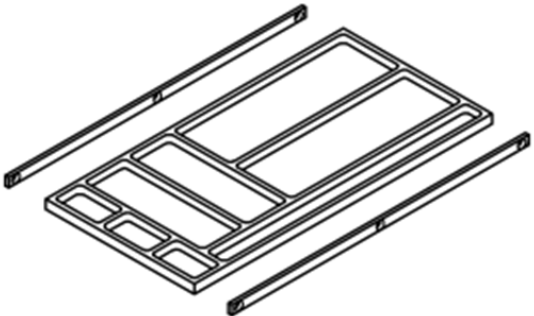
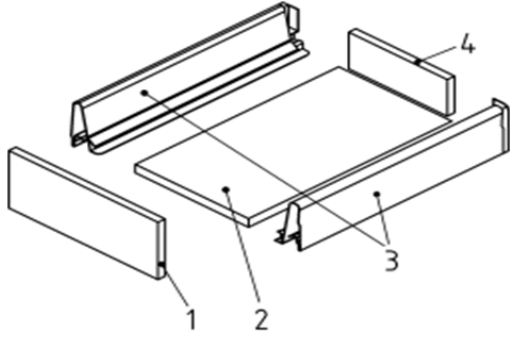
№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.2.4	стопорный штифт (locking pin)	 Условные обозначения: 1 стопорный штифт. Рисунок 13
2.3	Сборка ящиков и направляющих	
2.3.1	перекрывающее крепление (overlay fixing)	 Условные обозначения: x ширина установки. Рисунок 14
2.3.2	подвесное крепление (hanging fixing)	 Рисунок 15

№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.3.3	крепление паза (groove fixing)	 Условные обозначения: x ширина установки. Рисунок 16
2.3.4	боковое крепление (side fixing)	 Условные обозначения: x ширина установки. Рисунок 17
2.3.5	нижнее крепление (under fixing)	 Условные обозначения: x₁ ширина установки; x₂ высота установки. Рисунок 18

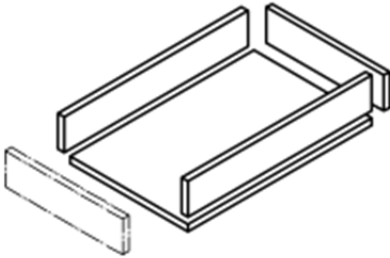
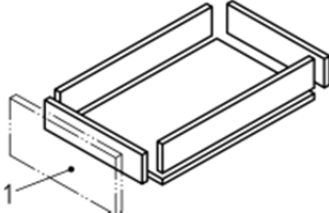
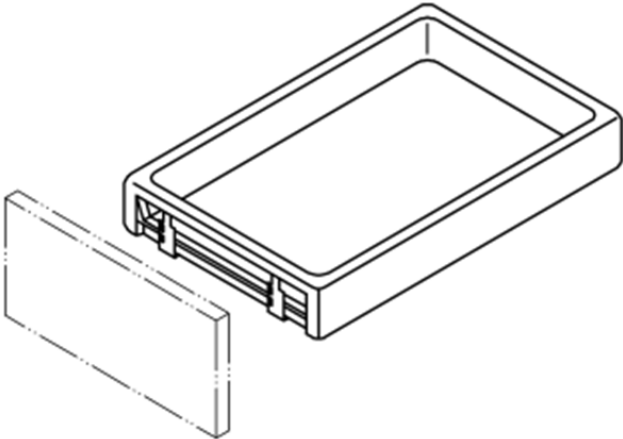
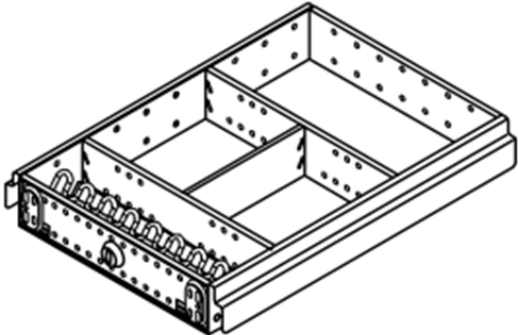
Продолжение таблицы 1

№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.3.6	скрытое крепление (concealed fixing)	 Рисунок 19
2.4	Ящики	
2.4.1	ящик (drawer)	 Рисунок 20
2.4.2	ящик с широким фасадом (pan drawer)	 Рисунок 21
2.4.3	внутренний ящик для мелких деталей (internal pan drawer)	 Условные обозначения: 1 внутренний ящик для мелких изделий. Рисунок 22

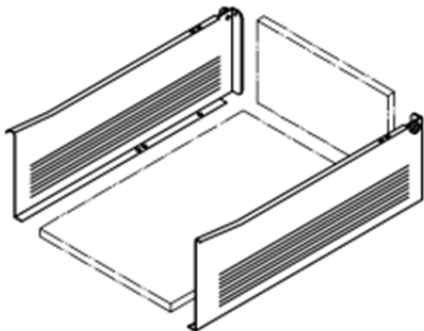
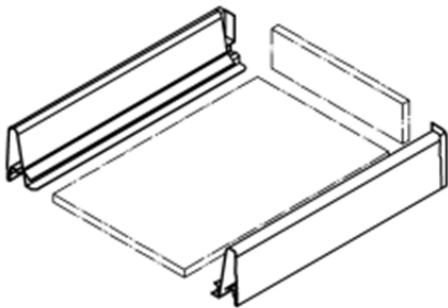
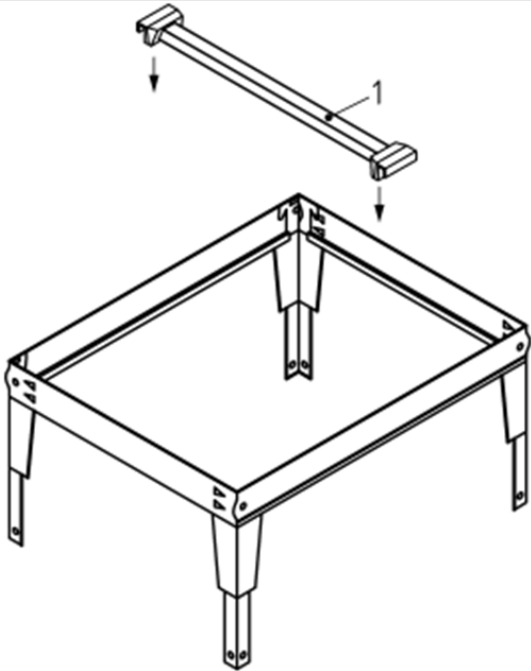
Продолжение таблицы 1

№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.4.4	внутренний выдвижной ящик (internal drawer)	 Условные обозначения: 1 внутренний ящик. Рисунок 23
2.4.5	выдвижная полка (pull-out shelf)	 Рисунок 24
2.4.6	выдвижной ящик для канцелярских принадлежностей (pull out pen drawer)	 Рисунок 25
2.5	Типы конструкций ящиков	
2.5.1	Составные части (components)	 Условные обозначения: 1 передняя часть ящика; 2 нижняя панель; 3 боковая панель; 4 задняя панель. Рисунок 26

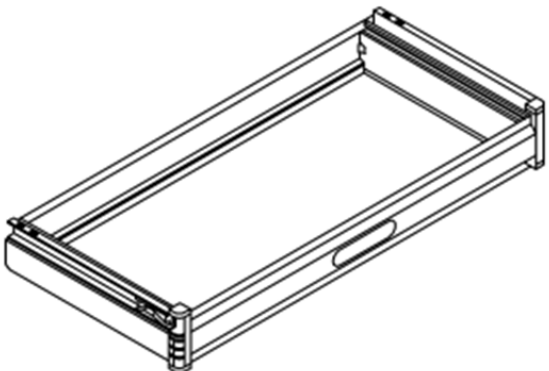
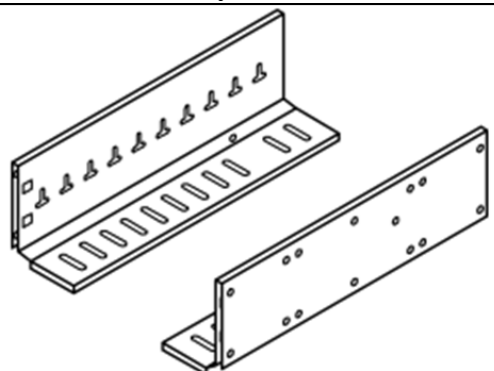
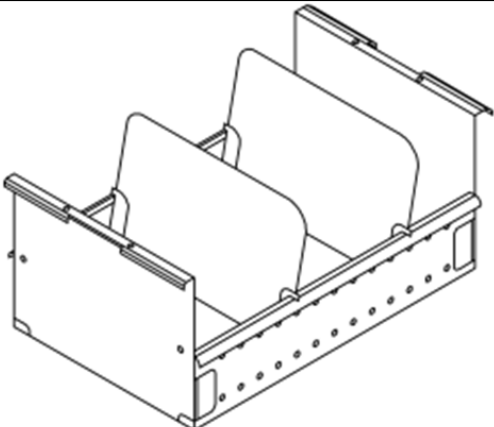
Продолжение таблицы 1

№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.5.2	трехсторонний деревянный ящик (three-sided wooden drawer)	 Рисунок 27
2.5.3	четырехсторонний деревянный ящик (four-sided wooden drawer)	 Условные обозначения: 1 передняя часть. Рисунок 28
2.5.4	выдвижной ящик из пластика (plastic drawer)	 Рисунок 29
2.5.5	выдвижной ящик из стали (steel drawer)	 Рисунок 30

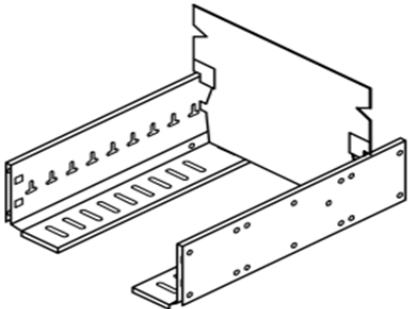
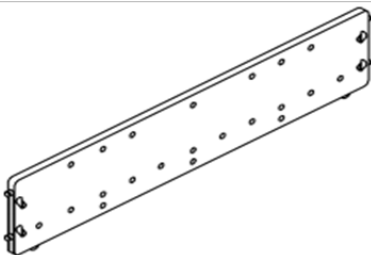
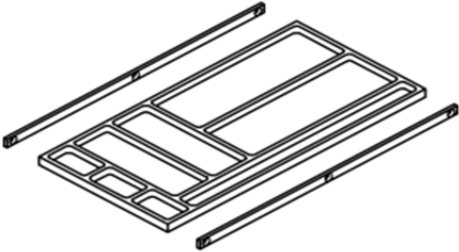
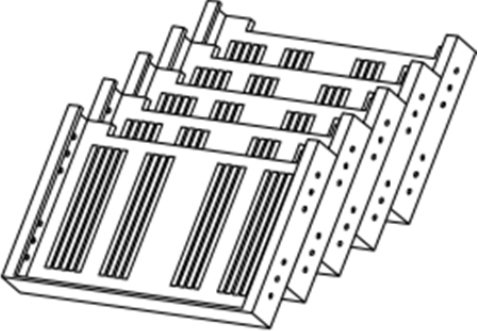
Продолжение таблицы 1

№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.5.6	металлическая царга, одностенная (single-wall metal profile with integral slide)	 Рисунок 31
2.5.7	металлическая царга, двустенная (double-wall metal profile with integral slide)	 Рисунок 32
2.6	Компоненты ящика	
2.6.1	стеллаж для хранения папок с делами в подвесных картотеках встраиваемый (plug-in file cradle)	 Условные обозначения: 1 поперечный разделитель/поперечина. Рисунок 33

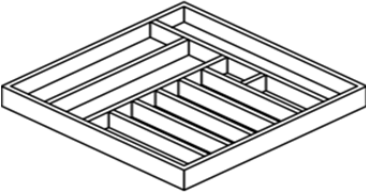
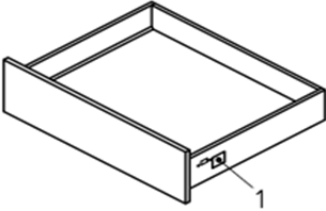
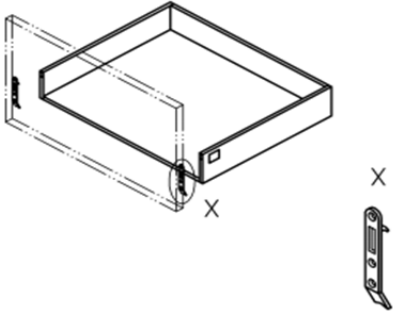
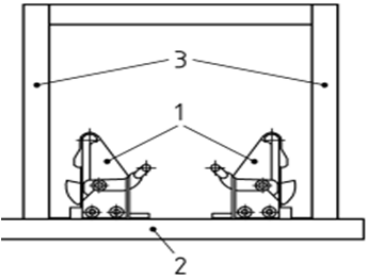
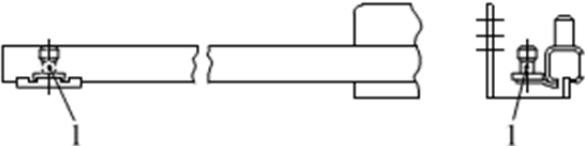
Продолжение таблицы 1

№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.6.2	выдвижной стеллаж для хранения папок с делами в подвесных картотеках встраиваемый (pull-out suspension fileframe)	 Рисунок 34
2.6.3	направляющая картотечного ящика (card index box insert)	 Рисунок 35
2.6.4	картотечный ящик (card index box)	 Рисунок 36

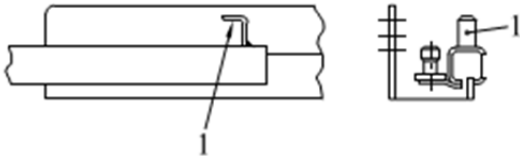
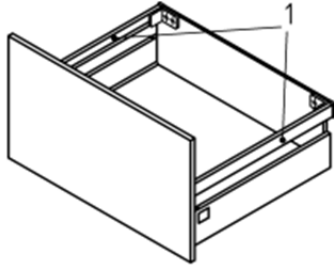
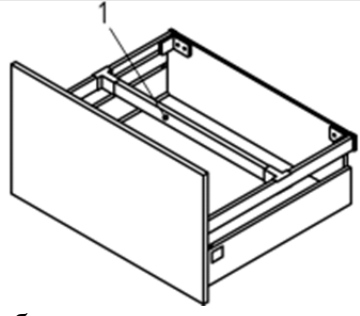
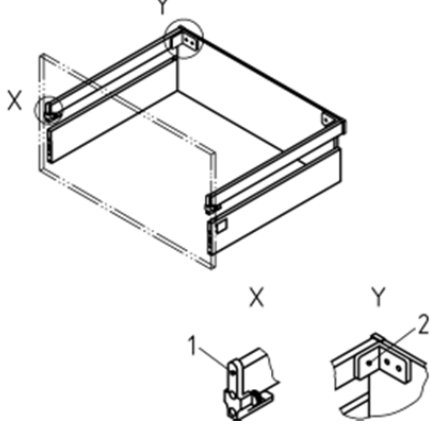
Продолжение таблицы 1

№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.6.5	картотечный разделитель (card index divider)	 Рисунок 37
2.6.6	поперечный разделитель (cross divider)	 Рисунок 38
2.6.7	лоток для пишущих принадлежностей (pencil tray)	 Рисунок 39
2.6.8	наклонная картотечный разделитель для бумаг (tilted paper seperator)	 Рисунок 40

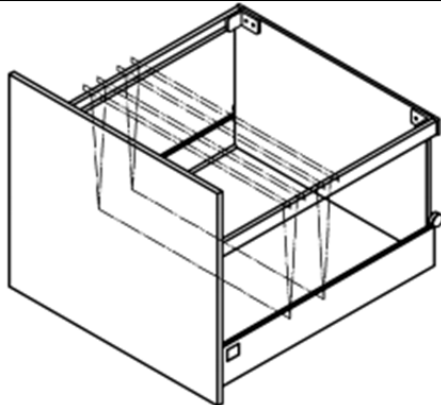
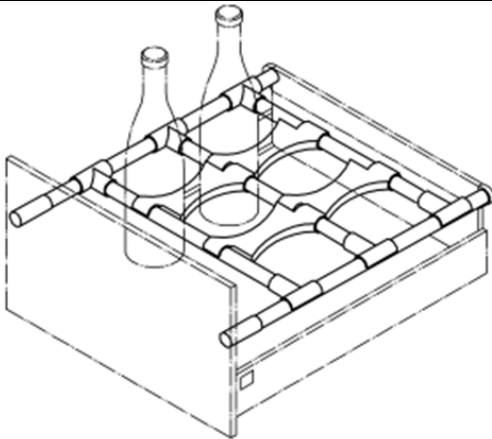
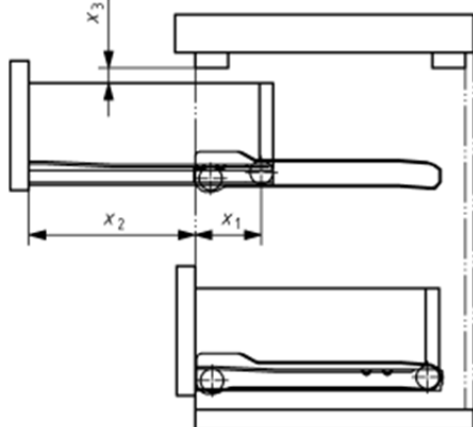
Продолжение таблицы 1

№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.6.9	разделитель для столовых приборов (cutlery tray insert)	 Рисунок 41
2.6.10	крышка мебельной стяжки (cover cap)	 Условные обозначения: 1 крышка. Рисунок 42
2.6.11	крепление для фасада ящика (front mounting bracket)	 Рисунок 43
2.6.12	задвижка для выдвижной сборки (catch for slide-in assembly)	 Условные обозначения: 1 задвижка; 2 передняя часть - фасад; 3 направляющая ящика. Рисунок 44
2.6.13	штифт для блочной конструкции (pin for plug-in assembly)	 Условные обозначения: 1 штифт. Рисунок 45

Продолжение таблицы 1

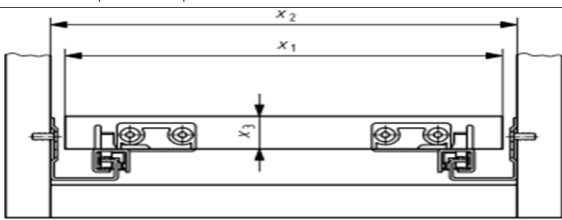
№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.6.14	задний крюк для крепления ящика (rear hook for drawer fixing)	 Условные обозначения: 1 крюк. Рисунок 46
2.6.15	продольные опоры направляющих (lengthwise rail rails supports)	 Условные обозначения: 1 продольная направляющая. Рисунок 47
2.6.16	поперечная направляющая (cross rail)	 Условные обозначения: 1 поперечная направляющая. Рисунок 48
2.6.17	соединитель направляющей (rail connector)	 Условные обозначения: 1 передний соединитель; 2 задний соединитель. Рисунок 49

Продолжение таблицы 1

№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.6.18	подвесная рама для документов (suspension file frame)	 Рисунок 50
2.6.19	разделитель ящика (drawer divider)	 Рисунок 51
2.7	Размеры и сборка	
2.7.1	Положение (position)	 Условные обозначения: x_1 удлинение – потеря холостого хода оставшийся отрезок между роликами при выдвигании ящика; x_2 удлинение –холостой ход образовавшийся отрезок при выдвигании ящика; x_3 полезная высота ящика свободная высота ящика.

Продолжение таблицы 1

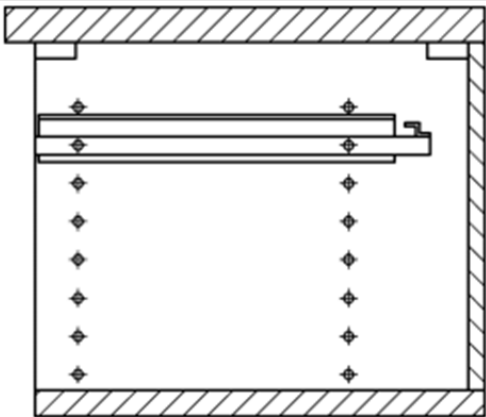
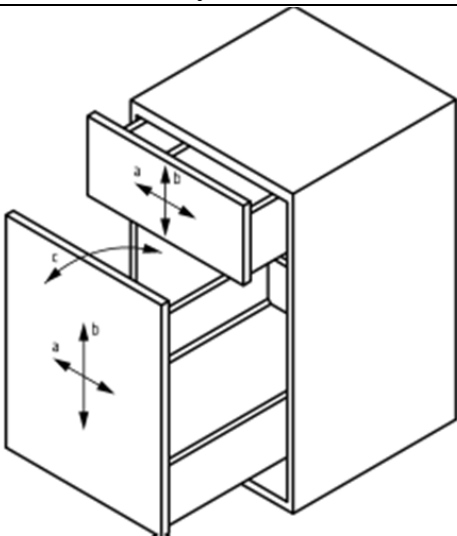
--	--	--

№	Термины	Рисунок
	Направляющие ящика	
2.7.2	Ширина (widths)	 Рисунок 52 Условные обозначения: x_1 ширина нижней панели ширина нижнего основания ящика x_2 внутренняя ширина шкафа внутренняя ширина корпуса x_3 толщина нижней панели толщина основания ящика

Продолжение таблицы 1

2.7.3	Глубина (depths)	Рисунок 53 Условные обозначения: x₁ внутренняя глубина шкафа; x₂ общая глубина ящика; x₃ внутренняя глубина ящика; x₄ длина бегуна длина направляющей.
2.7.4	размеры ящика (drawer dimensions)	Рисунок 55 Условные обозначения: x₁ общая ширина ящика; x₂ внутренняя высота ящика; x₃ внутренняя ширина ящика.

Окончание таблицы 1

№	Термины	Рисунок
Направляющие ящика		
2.8	схема расположения отверстий сверления (cabinet drilling pattern)	 Рисунок 56
2.9	регулировка фасада ящиков (front adjustment)	 Условные обозначения: а боковая регулировка; b регулировка высоты; с регулировка наклона. Рисунок 57

МКС 97.140; 01.040.97 (IDT)

Ключевые слова: фурнитура мебели, крепления, кронштейн, ящик, вставка, направляющая

Для заметок

