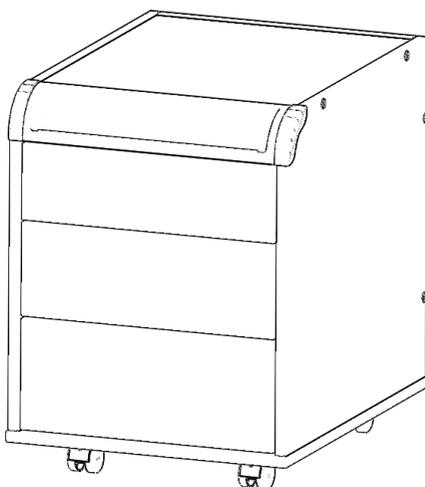




Группа предприятий «ДЭМИ»

## Тумба выкатная

Модель ТУВ.08



**Паспорт и руководство  
по сборке и эксплуатации**

**ООО «ПК Дэми» Россия,  
614064, г. Пермь, ул. Усольская, 15  
тел.: (342)249-52-82, 249-52-84  
e-mail: [td\\_dami@mail.ru](mailto:td_dami@mail.ru)  
сайт: [www.dami.ru](http://www.dami.ru)**

# 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Тумба выкатная (далее тумба) модели ТУВ.08 предназначена для размещения школьных и канцелярских изделий и соответствует требованиям ГОСТ 16371-2014.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

В рабочем положении тумба должна иметь следующие размеры и характеристики:

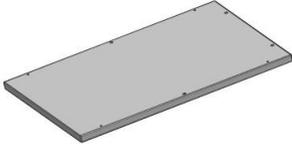
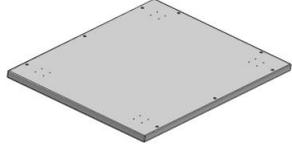
Размеры и характеристики	ТУВ.08
Размеры корпуса тумбы, мм	
Глубина	540±3
Ширина	416±2
Высота	560±3
Количество выдвижных ящиков	4
Диаметр роликов колесных опор, мм	40

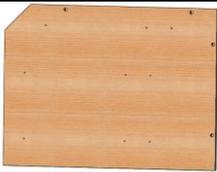
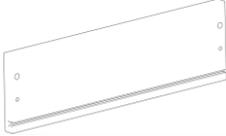
## 3 СПИСОК ИСПОЛЪЗУЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ

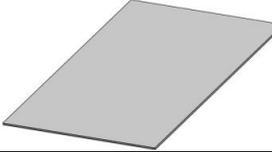
Элементы конструкции	Материал	Поставщик
Лоток, ручки, заглушки	-Полиэтилен 277-73 ГОСТ 16338-85 -Полипропилен PP8348SM	Россия
Корпус тумбы и каркас ящика	-ЛДСП Плита 1/1 М-Оц-Гл-У ГОСТ Р 52078—2003 Эмиссия E1, толщина 16 - ДВПО; Ш. М ГОСТ 8904-81	Россия
Гофроящик для упаковки корпуса	Упаковочное место 1 – Картон ПЗ2СВ бурый ГОСТ Р 52901-2007	Россия
Пакет для ДЭП.11	Упаковочное место 2 – Полиэтиленовая пленка	Россия

## 4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект обязательной поставки входит:

Поз	Рис.	Наименование	Кол-во (шт.)
Упаковочное место №1 (Корпус тумбочки ТУВ.08)			
1.		ТУВ.06.020 Плита верхняя	1
2.		ТУВ.06.030. Плита нижняя	1

Поз	Рис.	Наименование	Кол-во (шт.)
3.		ТУВ.08.050 Боковина левая	1
4.		ТУВ.08.070 Боковина правая	1
5.		ТУВ.08.080 Стенка задняя	1
6.		ТУВ.08.100 Стенка передняя ящика	1
7.		ТУВ.08.110 Стенка задняя ящика	1
8.		ТУВ.08.120 Боковина ящика левая	1
9.		ТУВ.08.120-01 Боковина ящика правая	1
10.		ТУВ.08.150 Стенка передняя ящика	1
11.		ТУВ.08.160 Стенка задняя ящика	2

Поз	Рис.	Наименование	Кол-во (шт.)
12.		ТУВ.08.170 Боковина ящика левая	2
13.		ТУВ.08.170-01 Боковина ящика правая	2
14.		ТУВ.08.200 Стенка передняя ящика	1
15.		ТУВ.08.131 Дно ящика	3
16.		Опора колесная с фланцем	4
17.		Направляющие «Push Open»DB4468Zn/450 (комплект)	3
18.	Паспорт и руководство по сборке и эксплуатации		1
19.	Упаковочная тара (картонная коробка)		1
<b><i>Пакет № 171</i></b>			
1.		Винт конфирмат KON7,0x50	30
2.		СУТ.11.006. Заглушка конфирмат	10
3.		Саморез с прессшайбой 4,2x16 остр.	25
4.		Шток эксцентрика саморез	6
5.		Эксцентрик EC03ZL/16	6

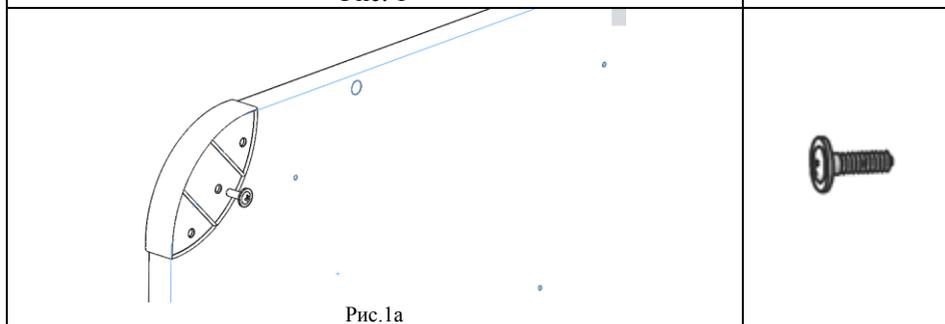
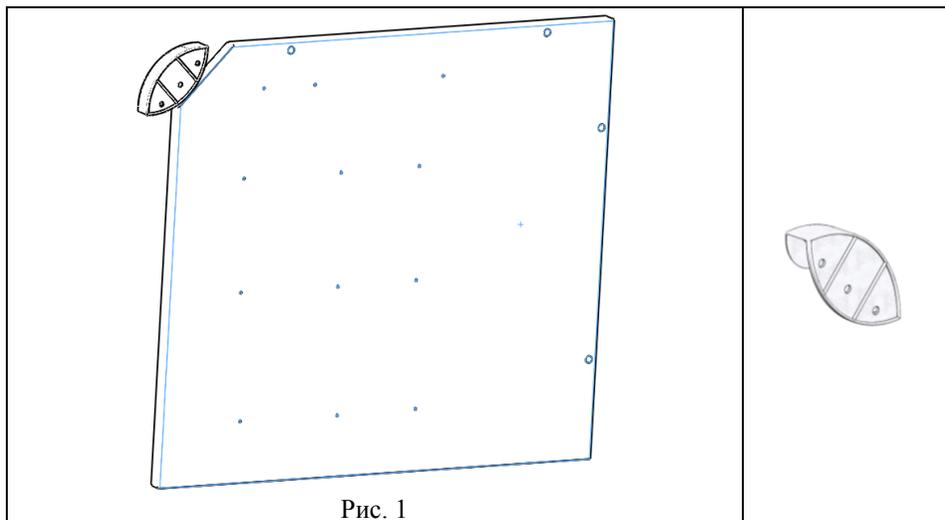
Поз	Рис.	Наименование	Кол-во (шт.)
6.		Шкант мебельный 8x30 дер.	6
7.		Саморез с потайголовкой 4x16 мм	18
8.		Ключ шестигранный 4В-ZZ	1
9.		ТУВ.06.203. Шайба	6
10.		Саморез с потайголовкой 4x20 мм	6
<b>Упаковочное место №2</b>			
<b>Комплект декоративных элементов из пластмассы ДЭП.11 (пакет №139)</b>			
1	Паспорт и руководство по сборке и эксплуатации		1
2	Упаковочная тара (полиэтиленовый пакет)		1
3		ТУВ.06.200. Лоток в сборе	1
<b>Пакет № 132</b>			
1		ТУВ.06.202. Уголок	2
2		Саморез с прессшайбой 4,2x16 остр.	2

## 5 СБОРКА ТУМБЫ

По условиям транспортировки тумба поставляется в разобранном виде. Для приведения тумбы в рабочее состояние сборку производить в указанной последовательности на чистой, ровной поверхности.

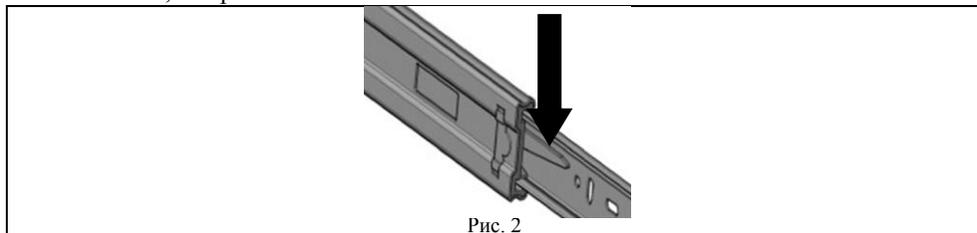
### 5.1 Сборка корпуса тумбы

5.1.1 К боковине левой (поз. 3) установить и закрепить ТУВ.06.202. уголок (поз.1, пакет № 132) при помощи самореза с прессшайбой 4,2x16 мм (поз.2, пакет №132), см.рис.1 и 1а



5.1.2 Разъединить направляющую шариковую из ТУВ.06.200 лотка в сборе (поз.3, упаковочное место 2), нажав на пластиковую защёлку (см. рис. 2), часть направляющей прикрутить при помощи саморезов с потайной головкой 4x20мм (поз.10, пакет №171) через **ТУВ.06.203.шайбы (поз.9, пакет №171), указанные стрелкой**, к сборке по 5.1.1. совместив отверстие на направляющей и шайбе с отверстием на боковине левой согласно рис. 2а и 2в.

В нижней части прикрутить направляющие «Push Open» DB4468Zп/450 (левая) (поз.17 упаковочное место 1) при помощи саморезов с потайной головкой 4x16 мм (поз.7, пакет №171), предварительно совместив отверстия в направляющих с отверстиями в боковине левой, см. рис. 2б и 2в.



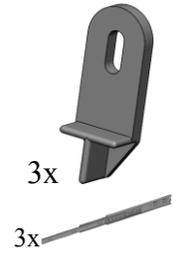
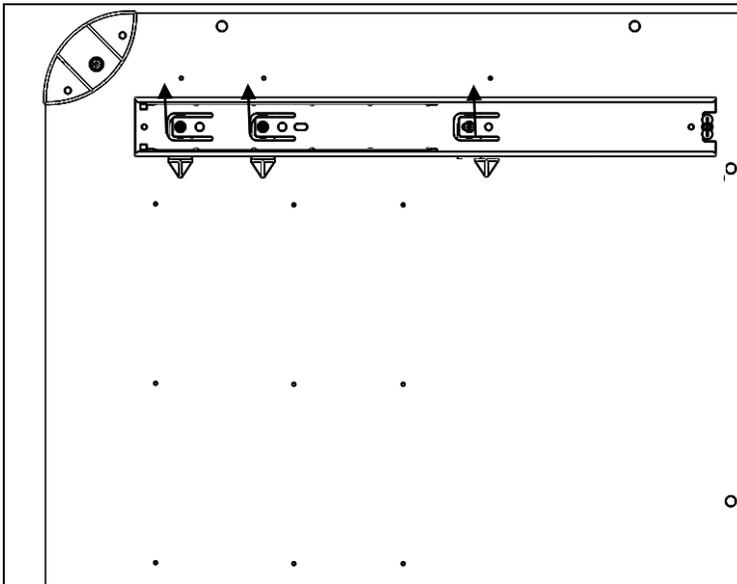


Рис.2а

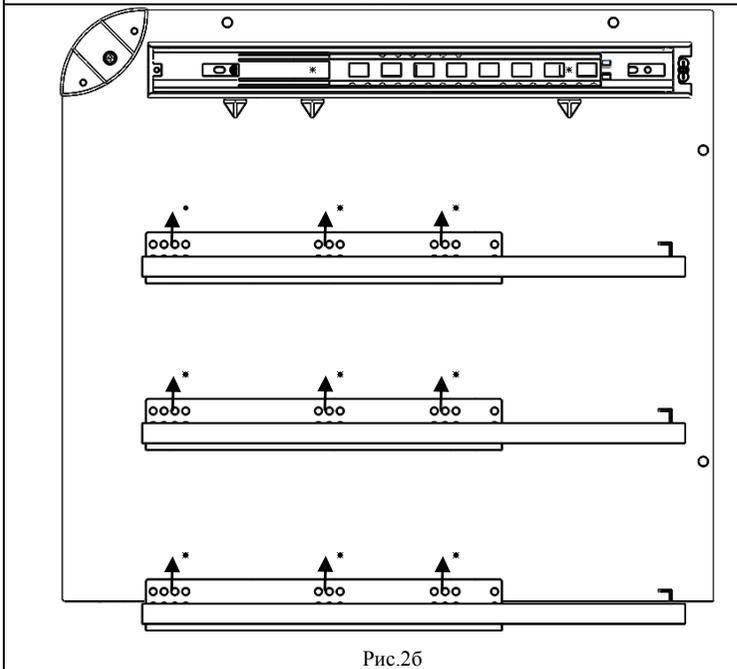


Рис.2б

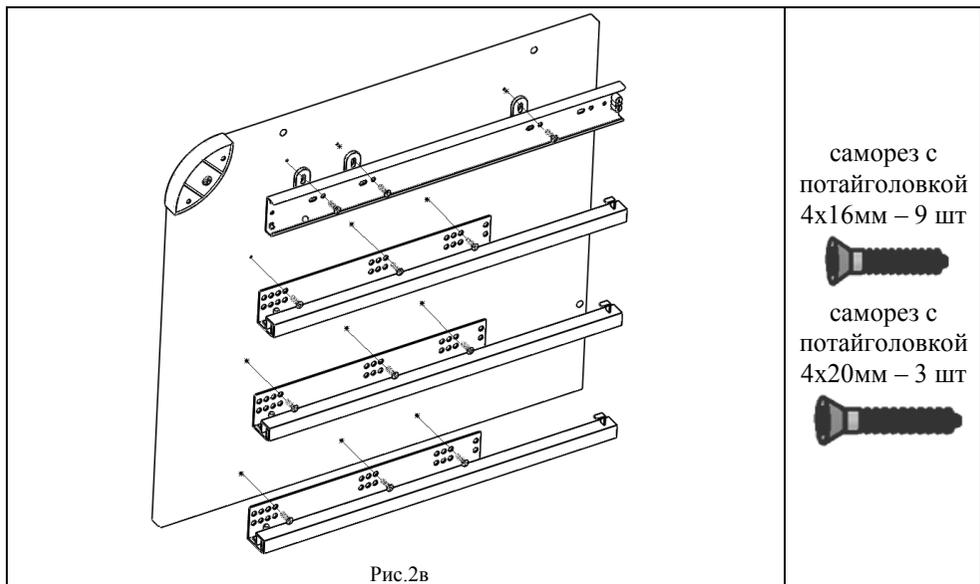


Рис.2в

5.1.3 Повторить сборку 5.1.1 и 5.1.2. для боковины правой (поз.4).

**Примечание!** Для стенки боковой правой необходимо использовать направляющие «Push Open» DB4468Zn/450 (правая) (поз.11 упаковочное место 1)

5.1.4 На сборку по п. 5.1.2 установить плиту нижнюю (поз.2) и закрепить при помощи винтов конфирмат (поз.1, пакет №171) (см. рис. 3).

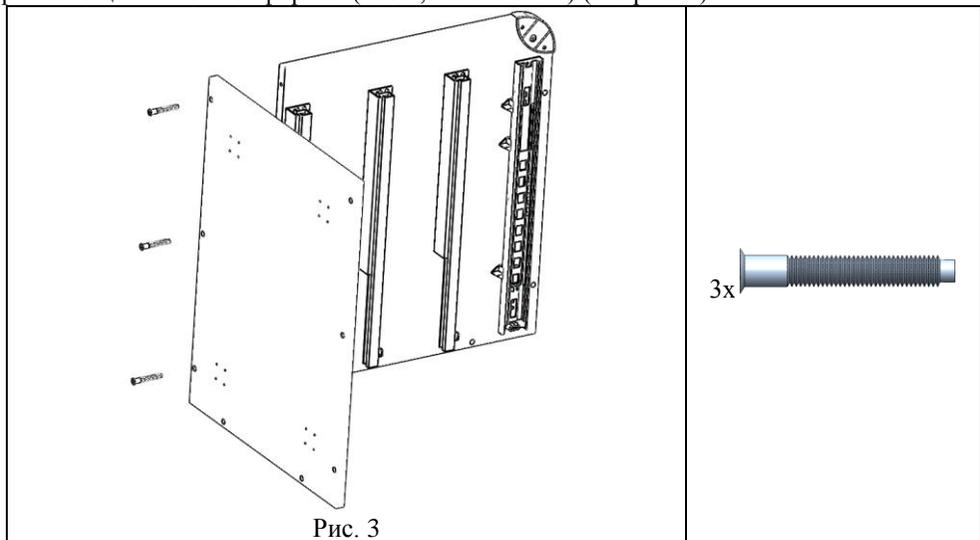
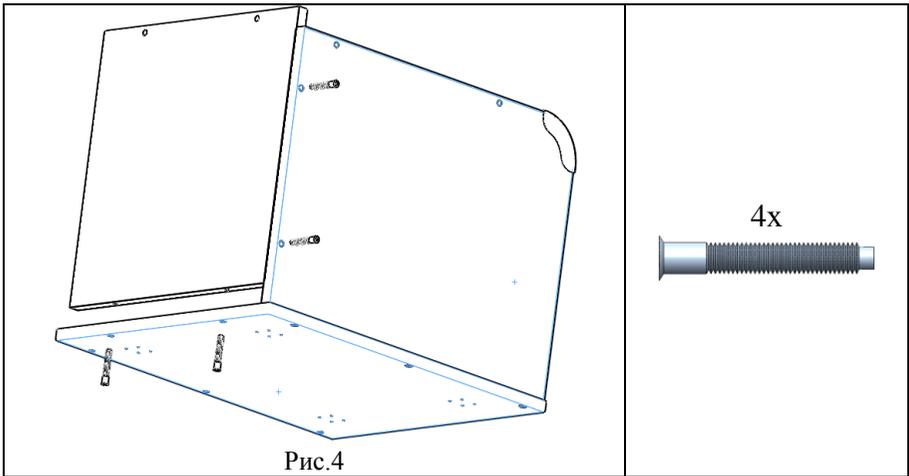
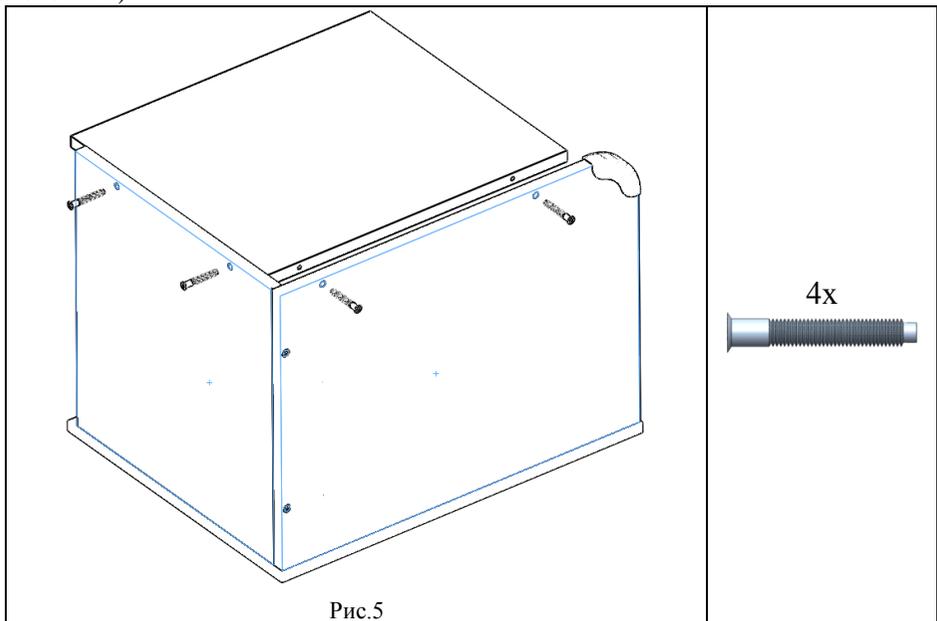


Рис. 3

5.1.5 На сборку по п.5.1.4 установить стенку заднюю (поз.5) и закрепить при помощи винтов конфирмат KON 7,0x50 (поз.1, пакет №171), см.рис.4.



5.1.6 На сборку по п. 5.1.5 сверху установить плиту верхнюю (поз. 1) (см. рис. 5) и соединить при помощи винтов конфирмат KON 7,0x50 (поз.1, пакет №171).



5.1.7 На сборку по п.5.1.6. установить и закрепить сборку боковины правой по п. 5.1.3. при помощи винтов конфирмат (поз.1, пакет №171), см.рис.6

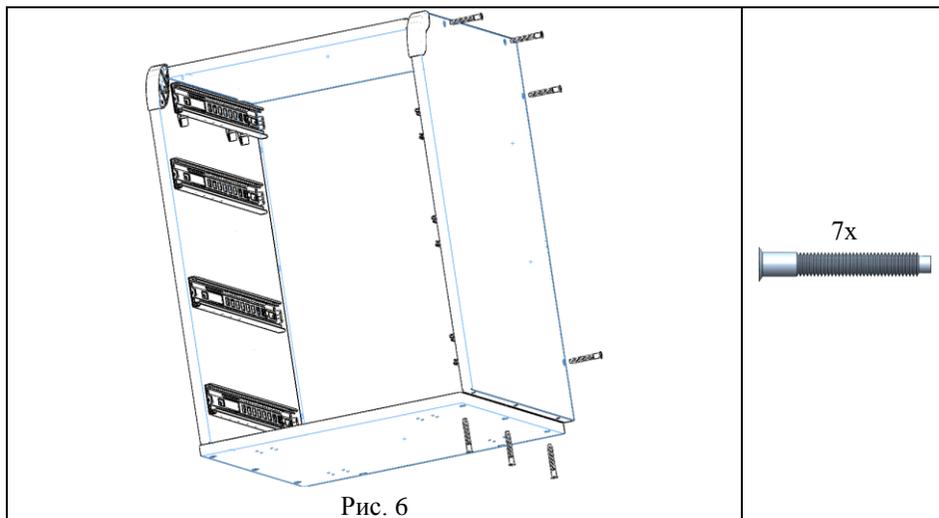


Рис. 6

5.1.8 На сборку по п. 5.1.7 сверху установить опоры колесные с фланцем (поз. 16) и закрепить при помощи саморезов с прессшайбой 4,2x16 остр. (поз.3, пакет №171), см. рис. 7.

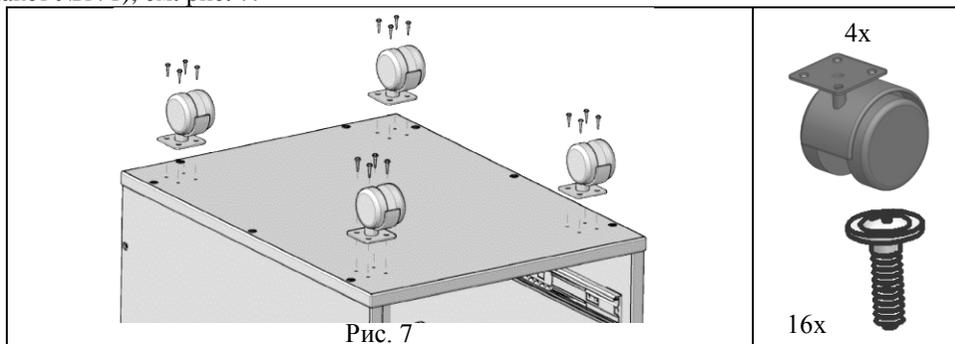


Рис. 7

5.1.9 Перевернуть корпус тумбы, поставив на опоры колесные.

5.1.10 К сборке по п.5.1.9. установить СУТ.11.006. заглушки (поз.2, пакет № 171)

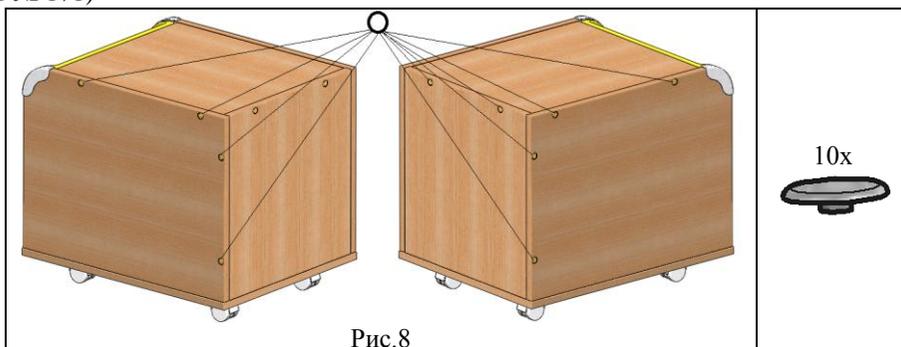
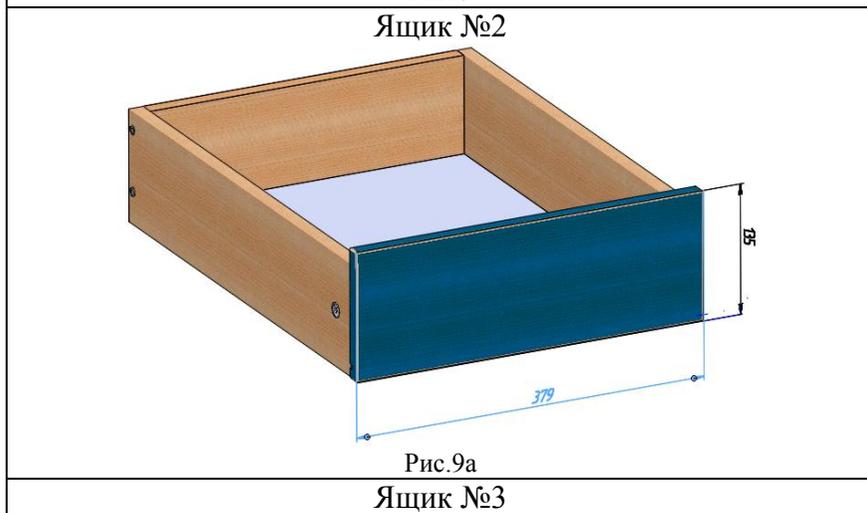
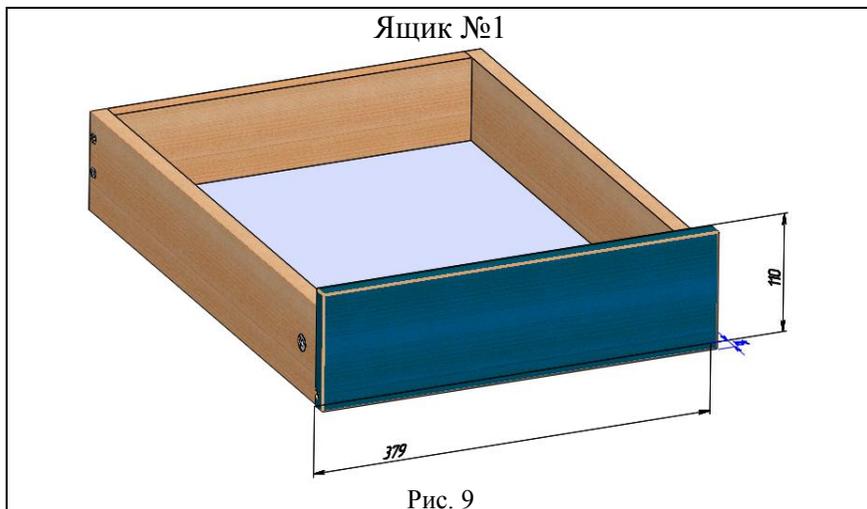


Рис.8

## 5.2 Сборка ящиков тумбы

Тумба в сборе имеет 3 ящика с разными габаритными размерами стенок передних, см. рис. 9, 9а, 9б.



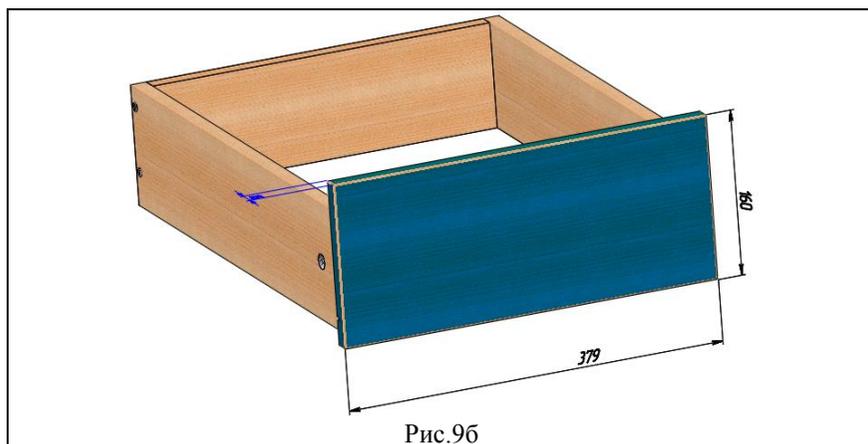


Рис.9б

### 5.2.1 Сборка ящика №1

5.2.1.1. В стенку переднюю (поз. 6) вставить шкант мебельный 8x30 дер. (поз.6, пакет №171) (см. рис.10) и вкрутить шток эксцентрика саморез (поз.4, пакет №171) до упора в стенку переднюю (см. рис.10а).

**Примечание!** Для сборки необходимо использовать стенку переднюю с габаритными размерами, указанными на рис. 9.

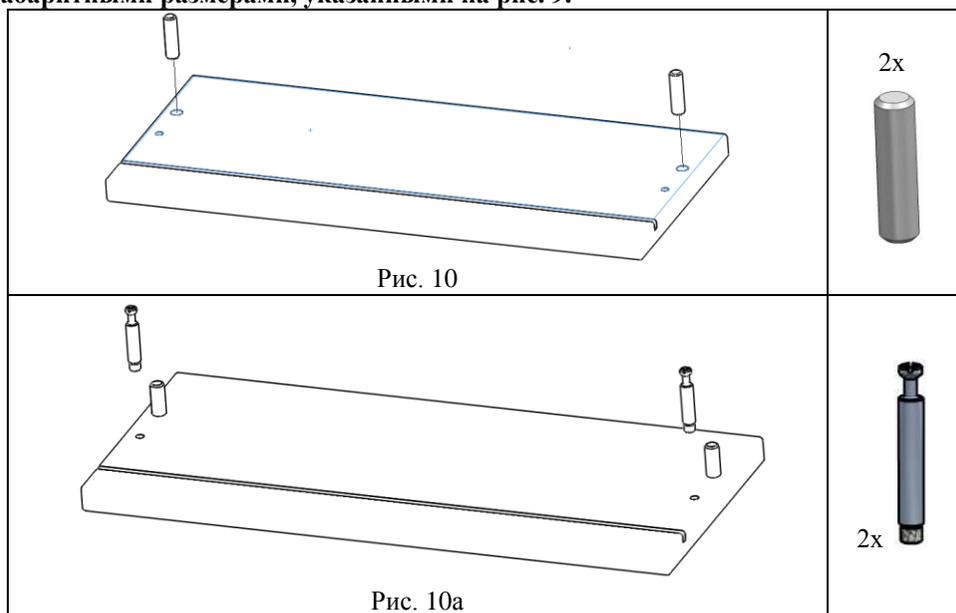
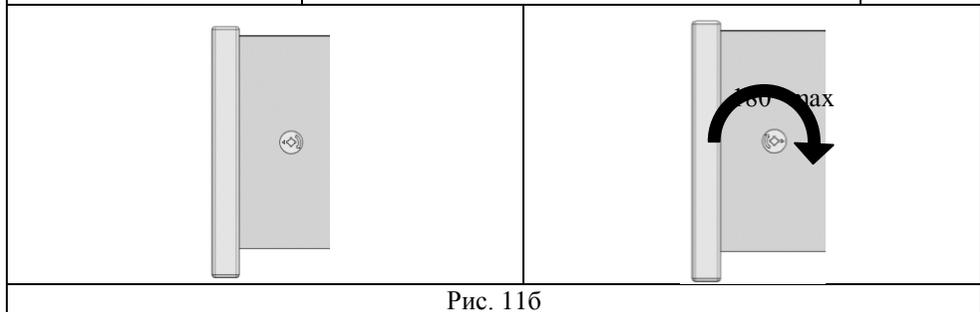
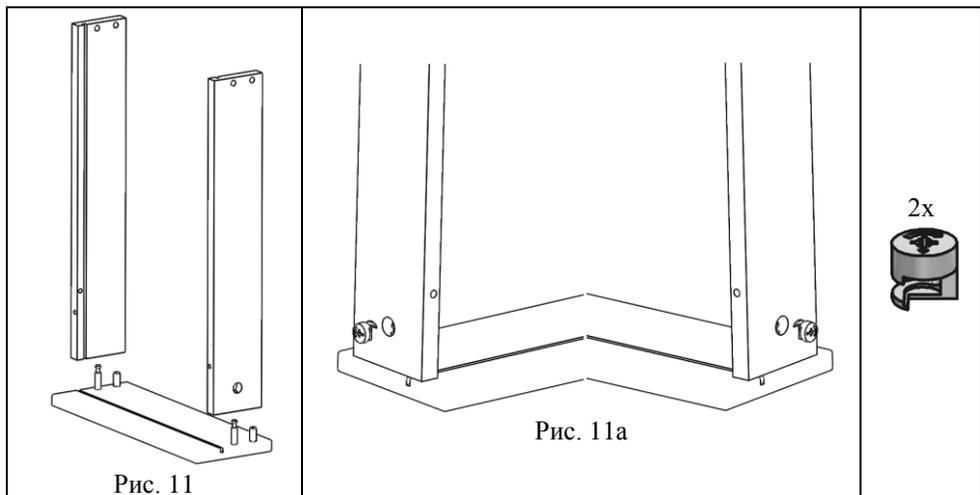


Рис. 10

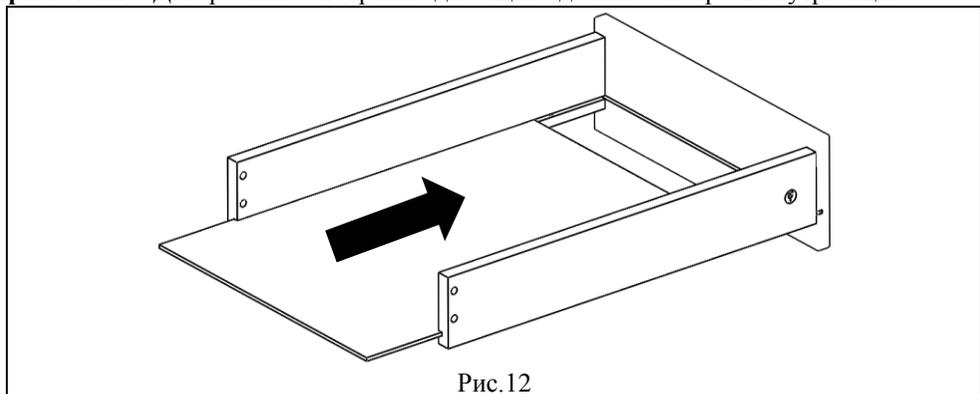
Рис. 10а

5.2.1.2. На сборку по п. 5.2.1.1 установить боковину ящика правую (поз. 9), боковину ящика левую (поз. 8) (см. рис. 11). В отверстия боковин вставить эксцентрики EC03ZL/16 (поз.5, пакет №171) (рис. 11а) стрелкой в направлении стенки передней и повернуть эксцентрик по часовой стрелке 180° max. (См. рис. 11а, 11б).



5.2.1.3. В сборку п. 5.2.2 вставить дно (поз.15) в пазы. (см. рис. 12)

**Примечание:** Декоративное покрытие дна ящика должно смотреть внутрь ящика.



5.2.1.4. К сборке по п. 5.2.1.3 прикрутить стенку заднюю (поз. 7) при помощи винтов конфирмат KON 7,0x50 (поз.1, пакет №171), см. рис. 13.

**Примечание!** Технологические отверстия, указанные стрелкой, должны располагаться внизу и находиться с наружной части стороны ящика

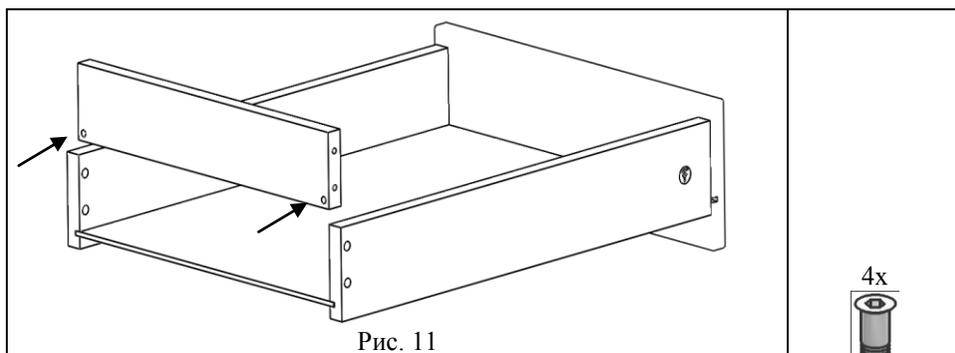


Рис. 11

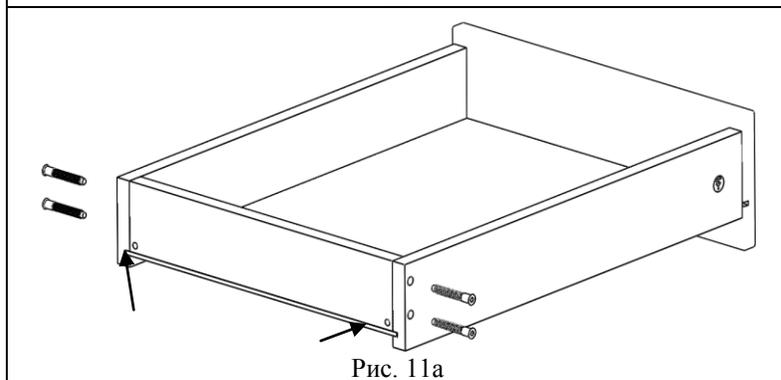


Рис. 11а

5.2.1.5. К сборке по 5.2.1.4 снизу ящика прикрутить при помощи саморезов с прессшайбой 4,2x16мм (поз.3, пакет № 171), см. рис.12.

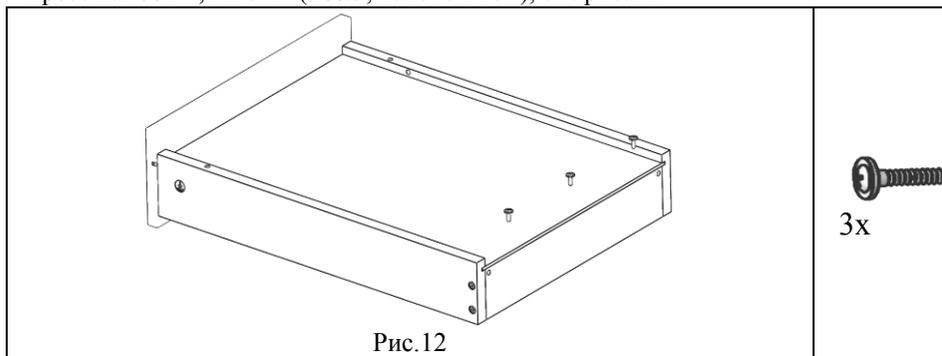
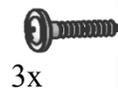


Рис. 12



### 5.2.2 Сборка ящика №2

Повторить сборку по п.5.2.1. для ящика №2.

**Примечание!** Для сборки необходимо использовать стенку переднюю с габаритными размерами, указанными на рис. 9а. Вместо деталей поз.6,7,8 необходимо использовать детали поз.11,12,13 соответственно.

### 5.2.3 Сборка ящика №3

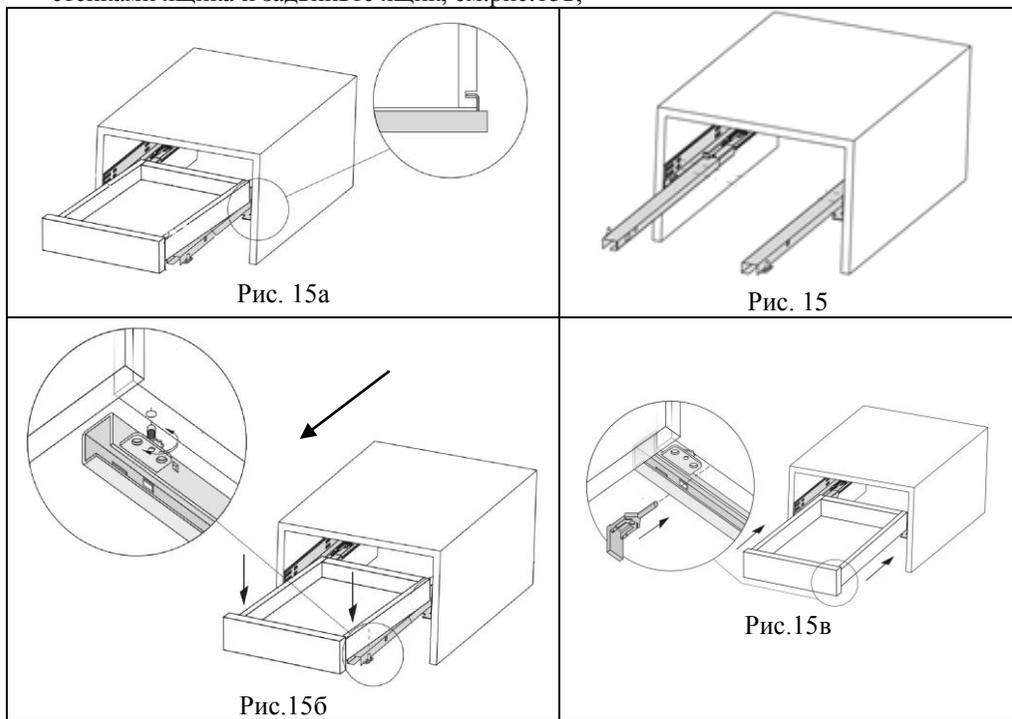
Повторить сборку по п.5.2.1. для ящика №3.

**Примечание!** Для сборки необходимо использовать стенку переднюю с габаритными размерами, указанными на рис. 9б. Вместо деталей поз.6,7,8 необходимо использовать детали поз.11,12,13 соответственно.

### 5.3. Сборка тумбы

5.3.1. В корпус тумбы (сборка по п. 5.1.10) вставить ящики (сборка по п. 5.2.1, 5.2.2 и 5.2.3) в следующей последовательности:

- Выдвинуть подвижные элементы направляющих, см.рис.15;
- Крючки направляющих введите в зацепление с отверстиями в задней стенке ящика, см.рис.15а;
- Вставьте ящик отверстиями, расположенными снизу на боковых стенках, на цапфы подвижных элементов направляющих и **отрегулируйте высоту фасада ящика путем поворота цапфы, указанный стрелкой, в передней части направляющих**, см.рис.15б;
- Закрепите фиксаторами подвижные элементы направляющих с боковыми стенками ящика и задвиньте ящик, см.рис.15в;



5.3.2. К сборке по п. 4.3.1. вставить лоток в сборе (поз.3 пакет №139, упаковочное место №2), см. рис. 16.

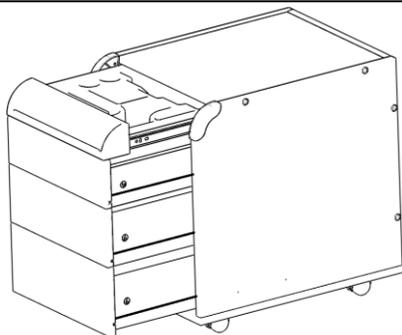


Рис. 16

## **6. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

- 6.1. Тумбу следует устанавливать на ровную горизонтальную поверхность с твердым покрытием.
- 6.2. Вес размещаемых в ящиках предметов не должен превышать:
  - 5 кг – для лотка в сборе;
  - 10 кг – для остальных ящиков.
- 6.3. Выдвижение ящиков следует производить плавно, без рывков, чрезмерных усилий и ударов об упоры направляющих.
- 6.4. Тумба должна храниться в закрытых вентилируемых помещениях на расстоянии не менее 1,5 метров от теплоизлучающих приборов при температуре от +2°C до +30°C с относительной влажностью воздуха от 45% до 75%.

## **7. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

- 7.1. Эксплуатация тумб с ослабленной затяжкой крепежных элементов не допускается.
- 7.2. Категорически запрещается использование тумбы не по назначению.
- 7.3. Категорически запрещается превышать допустимую нагрузку на ящики.
- 7.4. Паспорт и руководство по сборке и эксплуатации следует сохранять на весь срок эксплуатации тумбы.

## **8. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ**

Тумба проверена на соответствие требованиям действующей конструкторской документации, технического описания ТУВ.06.000.ТО, утвержденного образца – эталона и признана годной для эксплуатации

Дата изготовления \_\_\_\_\_

Подпись и оттиск личного клейма лица,  
ответственного за приемку и упаковку продукции.

## **9. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

Предприятие-изготовитель гарантирует качество тумбочки, при соблюдении потребителем правил и рекомендаций, указанных в паспорте и руководстве по сборке и эксплуатации.

Гарантийный срок хранения и эксплуатации 18 месяцев при наличии в паспорте и руководстве по сборке и эксплуатации отметки о дате продажи, заверенной штампом торгующей организации.

Срок эксплуатации 10 лет. По истечению срока службы тумба подлежит утилизации по видам применяемых материалов, как бытовые отходы

## **10. СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ**

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись ответственного лица и штамп торгующей организации.

**Внимание!** Предприятие-изготовитель постоянно работает над совершенствованием выпускаемой продукции и ее упаковкой, поэтому некоторые конструктивные элементы могут не найти отражение в данном руководстве.