

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО «ДОКТОР МЕБЕЛЬ»

Смолькина М.С.

2023 г.



ТУМБА МЕДИЦИНСКАЯ ПОДКАТНАЯ

по ТУ 32.50.30-008-69573749-2021 в вариантах исполнения

Руководство по эксплуатации

ДМ.69573749.008.РЭ

Версия № 2

Дата последнего пересмотра: 16.06.2023 г.

2023

ОГЛАВЛЕНИЕ

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
2 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	15
3 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	16
4 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	18
5 УТИЛИЗАЦИЯ	19
6 НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, КОТОРЫМ СООТВЕТСТВУЕТ ИЗДЕЛИЕ	20
7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	21
8 СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	22
9 СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ	23
ПРИЛОЖЕНИЕ А	24
ПРИЛОЖЕНИЕ Б	25
ПРИЛОЖЕНИЕ В	26
ПРИЛОЖЕНИЕ Г	28
ПРИЛОЖЕНИЕ Д	31
ПРИЛОЖЕНИЕ Е	32

Данное руководство по эксплуатации распространяется на медицинское изделие «Тумба медицинская подкатная по ТУ 32.50.30-008-69573749-2021» (далее по тексту – тумба), предназначенное для размещения и перемещения лекарственных средств, расходных материалов, медицинских инструментов, перевязочных материалов и иных изделий медицинского назначения.

Область применения: Использование в специализированных медицинских помещениях с классом чистоты А и Б по СП 2.1.3678-20 (помещение для ректороманоскопии (колонскопии), процедурные и асептические перевязочные, процедурные бронхоскопии, перевязочный кабинет, малая операционная и операционной).

Тумба предназначена для использования квалифицированным медицинским и лабораторным персоналом в лечебно-профилактических учреждениях, медицинских центрах и больницах.

Показания к применению тумбы:

Для размещения и перемещения лекарственных средств, расходных материалов, медицинских инструментов, перевязочных материалов и иных изделий медицинского назначения.

Противопоказания к применению тумбы: Не установлены в рамках предусмотренного производителем применения.

Ожидаемые и предсказуемые иные эффекты, связанные с применением тумбы по назначению: Не выявлены.

Риски применения тумбы: Анализ рисков применения был произведен ООО «Доктор мебель» в полном объеме и представлен в Файле менеджмента риска. Меры по снижению рисков применения тумбы приведены в мерах предосторожности.

Тумба выпускается в ряде конструктивных вариантов, в сериях ДМ-1, ДМ-2, ДМ-3 в зависимости от используемых материалов.

В «Тумба медицинская подкатная по ТУ 32.50.30-008-69573749-2021» (далее тумба) тумбы подкатные (ДМ-х-107) выпускаются в сериях ДМ-1, ДМ-

2, ДМ-3 и представляют собой жесткую каркасную конструкцию с ящиками выдвижными и/или дверями распашными. На опорах колесных. Направляющие ящиков выдвижных и петли дверей тумб серии ДМ-1 оснащаются доводчиком.

Окончательное наполнение и конструктивное исполнение варианта исполнения тумбы определяет заказчик из ассортимента в соответствии с артикулом варианта исполнения тумбы, формируемого согласно приложению Б.

Тумба является неинвазивным медицинским изделием и не контактирует с телом человека.

Перечень документов, на которые даны ссылки в данном руководстве по эксплуатации, приведен в Приложении А.

Принцип формирования артикулов для конкретизированного заказа тумбы приведен в Приложении Б.

Материалы, используемые при изготовлении тумбы одной серии, и обозначение серии для формирования артикула конкретизированного заказа приведены в Приложении В.

Внешний вид вариантов исполнения тумбы приведен в Приложении Г.

Список вариантов исполнения тумбы приведен в Приложении Д.

Расшифровка символов приведена в Приложении Е.

Для записи обозначения тумбы при заказе и/или в документации указывают название изделия, артикул, сформированный согласно приложению Б.

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1 Основные параметры и характеристики

Внешний вид тумбы приведен в Приложении Г. Корпус изготавливается серого цвета. Наружная сторона дверей распашных и фасадов ящиков выдвижных изготавливается зеленого, оранжевого или голубого цвета.

Количество полок, ящиков выдвижных, функциональные размеры тумбы приведены ниже. Допустимое отклонение линейных размеров ± 4 мм.

Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-01, ДМ-2-107-01, ДМ-3-107-01

Полка размером по ширине и глубине 345 мм x 435 мм – 1 шт.

Высота отделения под полкой - 261 мм.

Высота отделения над полкой - 261 мм.

Дверь распашная (далее дверь) по ширине и высоте 342 мм x 534 мм – 1 шт.

Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-02, ДМ-2-107-02, ДМ-3-107-02

Ящик выдвижной с внутренними размерами Ш*Г*В 315 мм x 430 мм x 70 мм – 1 шт.

Полка размером по ширине и глубине 345 мм x 435 мм – 1 шт.

Высота отделения под полкой 211 мм.

Высота отделения над полкой 178 мм.

Дверь по ширине и высоте 342 мм x 400 мм – 1 шт.

Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-03, ДМ-2-107-03, ДМ-3-107-03

Ящик выдвижной с внутренними размерами (Ш*Г*В) 315 мм x 430 мм x 70 мм – 2 шт.

Дверь по ширине и высоте 342 мм x 250 мм – 1 шт.

Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-04, ДМ-2-107-04, ДМ-3-107-04

Ящик выдвижной с внутренними размерами (Ш*Г*В) 315 мм x 430 мм x 70 мм – 4 шт.

Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-05, ДМ-2-107-05, ДМ-3-107-05

Полка размером по ширине и глубине 545 мм х 435 мм – 1 шт.

Высота отделения между полкой 261 мм.

Дверь по ширине и высоте 534 мм х 542 мм – 1 шт.

Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-06, ДМ-2-107-06, ДМ-3-107-06

Ящик выдвижной с внутренними размерами (Ш*Г*В) 515 мм х 430 мм х 70 мм – 1 шт.

Полка размером по ширине и глубине 545 мм х 435 мм – 1 шт.

Высота отделения под полкой 211 мм.

Высота отделения над полкой 178 мм.

Дверь по ширине и высоте 542 мм х 400 мм – 1 шт.

Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-07, ДМ-2-107-07, ДМ-3-107-07

Ящик выдвижной с внутренними размерами (Ш*Г*В) 515 мм х 430 мм х 102 мм – 3 шт.

Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-08, ДМ-2-107-08, ДМ-3-107-08

Ящик выдвижной с внутренними размерами (Ш*Г*В) 515 мм х 430 мм х 70 мм – 4 шт.

Допустимое отклонение линейных размеров в п. 1.1.3 ± 4 мм, отклонение размеров между полками ± 12 мм.

Габаритные размеры и масса мебели в сборе приведены в таблице 1.

Таблица 1

Артикул	Габаритные размеры, мм, (Ш*Г*В), ± 4 мм	Масса, кг, $\pm 10\%$
<u>Тумба медицинская подкатная серии ДМ-1-107</u>		
ДМ-1-107-01	400х500х670	22,6
ДМ-1-107-02	400х500х670	26,4
ДМ-1-107-03	400х500х670	29,6
ДМ-1-107-04	400х500х670	33,8

Артикул	Габаритные размеры, мм, (Ш*Г*В), ± 4 мм	Масса, кг, ± 10%
ДМ-1-107-05	600x500x670	29,9
ДМ-1-107-06	600x500x670	35,1
ДМ-1-107-07	600x500x670	40,8
ДМ-1-107-08	600x500x670	44,7
Тумба медицинская подкатная серии ДМ-2-107		
ДМ-2-107-01	400x500x670	21,3
ДМ-2-107-02	400x500x670	24,7
ДМ-2-107-03	400x500x670	26,5
ДМ-2-107-04	400x500x670	33,1
ДМ-2-107-05	600x500x670	27,7
ДМ-2-107-06	600x500x670	29,1
ДМ-2-107-07	600x500x670	40,2
ДМ-2-107-08	600x500x670	43,7
Тумба медицинская подкатная серии ДМ-3-107		
ДМ-3-107-01	400x500x670	20,1
ДМ-3-107-02	400x500x670	23,6
ДМ-3-107-03	400x500x670	25,4
ДМ-3-107-04	400x500x670	31,9
ДМ-3-107-05	600x500x670	26,4
ДМ-3-107-06	600x500x670	31,1
ДМ-3-107-07	600x500x670	38,9
ДМ-3-107-08	600x500x670	42,3

Столешница выдерживает предельную рабочую равномерно-распределенную нагрузку ($60 \pm 1,0$) кг.

Полки и дно ящиков выдвижных выдерживают предельную рабочую равномерно-распределенную нагрузку ($15 \pm 1,0$) кг.

Тумба выдерживает совокупную предельную рабочую нагрузку с учетом предельной равномерно распределенной нагрузки на каждую полку, на дно ящика выдвижного, столешницу:

- Для тумбы медицинской подкатной артикулов ДМ-1-107-01, ДМ-1-107-05, ДМ-2-107-01, ДМ-2-107-05, ДМ-3-107-01, ДМ-3-107-05:

не более 30 кг;

- Для тумбы медицинской подкатной артикулов ДМ-1-107-02, ДМ-1-107-03, ДМ-1-107-06, ДМ-1-107-07, ДМ-2-107-02, ДМ-2-107-03, ДМ-2-107-06, ДМ-2-107-07, ДМ-3-107-02, ДМ-3-107-06, ДМ-3-107-07:

не более 45 кг;

- Для тумбы медицинской подкатной артикулов ДМ-1-107-04, ДМ-1-107-08, ДМ-2-107-04, ДМ-2-107-08, ДМ-3-107-03, ДМ-3-107-04, ДМ-3-107-08

не более 60 кг.

Тумбы медицинские подкатные установлены на опоры колесные, обеспечивающие устойчивость на ровной поверхности.

Тумба на опорах колесных соответствуют следующим требованиям:

Зазор между поверхностью пола и одной из колесных опор составляет не более 3 мм.

Установленные опоры колесные снабжены тормозами, при включении которых не должно происходить непредусмотренного перемещения стола и тумбы в положении эксплуатации по поверхности с углом наклона 5° относительно горизонтальной плоскости.

Тормозами оборудованы две колесные опоры из четырех.

Усилие перемещения тумбы на опорах колесных с отключенными тормозами без нагрузки и с нагрузкой по твердой плоской поверхности значениям, приведенным в таблице 3:

Таблица 2

Артикул	Усилие перемещения без нагрузки, Не более Н (кгс)	Усилие перемещения с нагрузкой, Не более Н (кгс)
Тумба медицинская подкатная серии ДМ-1-107		

Артикул	Усилие перемещения без нагрузки, Не более Н (кгс)	Усилие перемещения с нагрузкой, Не более Н (кгс)
ДМ-1-107-01	30 (3)	69 (6,9)
ДМ-1-107-02	35 (3,5)	94 (9,4)
ДМ-1-107-03	35 (3,5)	94 (9,4)
ДМ-1-107-04	45 (4,5)	123 (12,3)
ДМ-1-107-05	40 (4)	79 (7,9)
ДМ-1-107-06	46 (4,6)	105 (10,5)
ДМ-1-107-07	54 (5,4)	113 (11,3)
ДМ-1-107-08	59 (5,9)	137 (13,7)
Тумба медицинская подкатная серии ДМ-2-107		
ДМ-2-107-01	28 (2,8)	68 (6,8)
ДМ-2-107-02	33 (3,3)	92 (9,2)
ДМ-2-107-03	35 (3,5)	94 (9,4)
ДМ-2-107-04	44 (4,4)	122 (12,2)
ДМ-2-107-05	37 (3,7)	76 (7,6)
ДМ-2-107-06	43 (4,3)	102 (10,2)
ДМ-2-107-07	53 (5,3)	112 (11,2)
ДМ-2-107-08	58 (5,8)	136 (13,6)
Тумба медицинская подкатная серии ДМ-3-107		
ДМ-3-107-01	27 (2,7)	66 (6,6)
ДМ-3-107-02	31 (3,1)	90 (9)
ДМ-3-107-03	34 (3,4)	112 (11,2)
ДМ-3-107-04	42 (4,2)	121 (12,1)
ДМ-3-107-05	35 (3,5)	74 (7,4)
ДМ-3-107-06	41 (4,1)	100 (10)
ДМ-3-107-07	51 (5,1)	110 (11)
ДМ-3-107-08	56 (5,6)	134 (13,4)

Зазоры в проемах дверей на сторону не превышают 4 мм.

Двери распашные имеют механизм фиксации, предотвращающий их самопроизвольное открывание.

Двери распашные установлены на петли, обеспечивающие их плавное, без перекосов, открывание и закрывание с усилием не более 22 Н (2,2 кгс).

Зазоры в проемах между фасадом ящика выдвижного и проемом корпуса ящика выдвижного не превышают 4 мм.

Ящик выдвижной выдвигается по направляющим частичного выдвижения.

Ящик выдвижной имеет свободный ход без заеданий и перекосов. Усилие выдвижения ящика без нагрузки составляет не более 32 Н (3,2 кгс).

Цвет лакокрасочных покрытий тумбы, изготовленных по одному заказу, должен быть одного цветового ряда.

Наружные и внутренние поверхности тумбы устойчивы к многократной дезинфекции по МУ 287-113 3% раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5% раствора моющего средства по ГОСТ 25644.

Средний срок службы тумбы до списания составляет 8 лет с учётом срока службы покупных изделий и компонентов со сроком службы меньшим, чем срок службы тумбы.

За критерий предельного состояния принимается состояние, при котором восстановление работоспособности нецелесообразно по технико-экономическим и функциональным показателям.

1.2 Сведения о материалах и покупных изделиях

Колесо изготовлено из термопластичной резины. Диаметр опор колесных составляет 75 мм для тумб ДМ-1, ДМ-2, ДМ-3 с допустимым отклонением $\pm 5\%$.

Тумба изготовлена из материалов в соответствии с Приложением В. Материалы тумбы имеют обозначение, отображаемое в артикуле в соответствии с Приложением Б.

1.3 Комплектность

1.3.1 Тумба медицинская подкатная по ТУ 32.50.30-008-69573749-2021 в вариантах исполнения:

№ п.п.	Вариант исполнения
1.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-01.К2.Ф1
2.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-02.К2.Ф1
3.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-03.К2.Ф1
4.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-04.К2.Ф1
5.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-05.К2.Ф1
6.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-06.К2.Ф1
7.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-07.К2.Ф1
8.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-08.К2.Ф1
9.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-01.К2.Ф2
10.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-02.К2.Ф2
11.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-03.К2.Ф2
12.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-04.К2.Ф2
13.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-05.К2.Ф2
14.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-06.К2.Ф2
15.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-07.К2.Ф2
16.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-08.К2.Ф2
17.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-01.К2.Ф3
18.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-02.К2.Ф3
19.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-03.К2.Ф3
20.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-04.К2.Ф3
21.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-05.К2.Ф3
22.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-06.К2.Ф3
23.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-07.К2.Ф3
24.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-08.К2.Ф3

1.3.2. Руководство по эксплуатации.

1.3.3 При заказе тумбы необходимо указывать:

- название варианта исполнения,
- артикул, сформированный согласно приложению В,
- цвет корпуса и двери распашной и/или фасадов выдвижных ящиков,
- количество изделий, которое необходимо отгрузить потребителю.

1.3.4 Тумба медицинская поставляется в собранном виде.

1.4 Маркировка

1.4.1 Маркировка тумбы должна соответствовать требованиям настоящих технических условий, допускается использование символов по ГОСТ Р ИСО 15223-1.

На каждом изделии тумбы на задней стороне сверху или на нижней полке снизу справа или на столешнице снизу справа должна быть прикреплена бумажная этикетка, на которой должно быть указано:

- наименование и/или товарный знак предприятия-изготовителя;**
- адрес изготовителя;**
- контактные данные изготовителя;**
- наименование изделия;**
- наименование варианта исполнения и/или артикул данного варианта исполнения;**
- обозначение настоящих технических условий;**
- код партии (идентификационный номер);**
- дата изготовления и упаковывания;**
- гарантийный срок;**
- срок службы;**
- знак соответствия при добровольной сертификации (при наличии);**
- штамп ОТК.**
- номер и дата регистрационного удостоверения.**

1.4.2 На транспортную и/или потребительскую упаковку должен быть наклеен бумажный ярлык, содержащий:

- наименование и/или товарный знак предприятия-изготовителя;**
- адрес предприятия-изготовителя;**
- адрес места производства;**
- обозначение настоящих технических условий;**
- номер и дата регистрационного удостоверения;**
- № заказа;**

- число мест;
- № места;
- штрих-код;
- штамп ОТК;
- наименование и адрес грузополучателя;
- наименование изделия;
- наименование варианта исполнения или артикул данного варианта исполнения;
- условия хранения и транспортирования.

На транспортную упаковку должны быть нанесены манипуляционные знаки по ГОСТ 14192 «Осторожно, хрупкое», «Верх», «Беречь от влаги». Манипуляционные знаки должны наноситься по трафарету или штемпелеванием черной водостойкой краской.

1.5 Упаковка

Перед упаковкой металлические части тумбы подвергаются обезжириванию и консервированию по группе П-1 ГОСТ 9.014 для условий хранения 2 по ГОСТ 15150.

Потребительская упаковка должна представлять собой ящик из гофрированного картона, оклеенный клейкой лентой. Фасадные части тумбы укрываются воздушно-пузырчатой плёнкой из полиэтилена, тумба оборачивается стрейч-плёнкой из полиэтилена, на углах устанавливаются уголки из полиуретана либо трубка из пенополиэтилена, затем тумба укладывается в ящик. Изнутри ящик выложен упаковочной бумагой или гофрированным картоном для предотвращения самопроизвольного перемещения тумбы внутри упаковки при транспортировании.

Не установленные на тумбу (механизмы, крепеж и пр.), а также эксплуатационная и товаросопроводительная документация упаковываются в пакет из полиэтилена, а затем помещаются в потребительскую упаковку вместе с тумбой.

Для транспортирования тумб в потребительских упаковках помещают в деревянный ящик, выложенный внутри упаковочной бумагой или древесноволокнистой плитой. Для фиксации может быть использован шпагат и уголки.

Тумба может транспортироваться в контейнерах в упаковке ВУ-1 по ГОСТ 9.014.

В транспортную упаковку вложен упаковочный лист, на котором указано:

- наименование предприятия-изготовителя;
- наименование изделия;
- наименование варианта исполнения изделия;
- количество мест;
- условные номер упаковщика
- контролер ОТК;
- дата упаковывания.

2 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

2.1 Транспортирование тумбы должно производиться в крытых транспортных средствах любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Размещение и крепление упаковок с тумбами в транспортных средствах должно обеспечивать их устойчивое положение, исключая возможность их смещения, ударов друг о друга и о стенки транспортных средств.

Транспортирование тумбы крытыми транспортными средствами должно осуществляться при следующих климатических условиях:

Температура от минус 50 до плюс 50 °С;

Относительная влажность до 100 % при температуре плюс 25 °С.

2.2 Тумба должна храниться в отапливаемых и вентилируемых помещениях с кондиционированием воздуха, расположенных в любых макроклиматических районах, в упакованном виде в вертикальном положении.

Хранение тумбы должно осуществляться при следующих климатических условиях:

Температура от плюс 5 до плюс 40 °С;

Относительная влажность до 80 % при температуре плюс 25 °С.

Хранение тумбы в одном помещении с веществами, вызывающими разрушение защитно-декоративных покрытий, не допускается.

3 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1 Тумба предназначена для эксплуатации внутри помещений в условиях специализированных медицинских помещений с классом чистоты А и Б по СП 2.1.3678-20 (помещение для ректороманоскопии (колоноскопии), процедурные и асептические перевязочные, процедурные бронхоскопии, перевязочный кабинет, малая операционная) в лечебно-профилактических учреждениях, медицинских центрах и больницах.

Поверхности тумбы не предназначены для контакта с телом человека для достижения заявленной эффективности в рамках установленного производителем специфичного медицинского назначения.

3.2 Эксплуатация тумбы должна осуществляться при следующих климатических условиях:

Температура от плюс 10 до плюс 35 °С;

Относительная влажность до 80 % при плюс 25°С.

3.3 Меры предосторожности при применении тумбы

- Тумба предназначена для применения в специализированных медицинских помещениях с классом чистоты А и Б по СП 2.1.3678-20, при обращении с тумбой необходимо пользоваться защитными медицинскими перчатками.

- Тумба должна быть использована только по прямому назначению.
- Предельная максимальная равномерная нагрузка на горизонтальные поверхности не должна превышать значений, указанных в п. 1.1.5 для каждой из поверхностей.

- Предельная максимальная равномерная нагрузка на тумбу не должна превышать значений, указанных в п. 0.

- Запрещается неравномерное нагружение полок и ящика выдвижного.

- Запрещается вставать и/или садиться на тумбу.

- Запрещается использовать тумбу, если имеются механические повреждения таких частей тумбы, опоры колесные, направляющие ящика выдвижного, петли дверей, механизмы фиксации ящика выдвижного и дверей.

- При задвигании ящика выдвижного и закрывании двери необходимо соблюдать осторожность во избежание защемления рук.

3.4 Меры предосторожности при обнаружении неисправностей

При обнаружении в ходе назначенного применения неисправностей (например, при возникновении потрескивания горизонтальных поверхностей) и/или механических повреждений частей тумбы, способных снизить устойчивость тумбы к нагружению, способных вызвать нарушение устойчивости тумбы, падение или опрокидывание, необходимо освободить тумбу от нагрузки и обратиться к предприятию-изготовителю.

При возникновении вопросов, связанных с безопасным применением тумбы, необходимо обращаться к предприятию-изготовителю.

3.5 Порядок установки тумбы

Тумба поставляется в собранном виде. Сборка тумбы осуществляется только представителями предприятия-изготовителя.

4 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

4.1 Очистка тумбы

Перед применением тумбы его поверхности должны быть подвергнуты предварительной дезинфекции и высушены.

Уход за тумбой заключается в ежедневной влажной уборке с использованием мягких салфеток или ткани и неагрессивных, не содержащих твердых абразивных веществ, моющих средств.

При ежедневной влажной уборке рекомендуется использовать 0,5 % раствор моющего средства по ГОСТ 25644.

ВНИМАНИЕ! Запрещается использовать чистящие средства, которые содержат абразивы, хлор, кислоты и соду.

После окончания уборки, тумбу следует насухо протереть.

4.2 Дезинфекция тумбы

Дезинфекцию наружных поверхностей тумбы проводят путем однократного протирания поверхностей 3 % раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5 % раствора моющего средства по ГОСТ 25644.

Дезинфекцию тумбы следует проводить перед применением, а также в случае загрязнения поверхностей тумбы биологическими жидкостями и потенциально контаминированными веществами.

Тумба является нестерильным и не предназначен для стерилизации.

5 УТИЛИЗАЦИЯ

5.1 Тумба подлежит утилизации в соответствии с действующими на момент утилизации правилами и требованиями, включая требования местных организаций и правила утилизации в данном регионе.

5.2 Тумба, не имевшая контакт с биологическими жидкостями, относится к эпидемиологически безопасным медицинским отходам и должен утилизироваться совместно с твердыми коммунальными отходами.

5.3 Тумба, имевшая контакт с биологическими жидкостями, относится к эпидемиологически опасным медицинским отходам класса Б и перед утилизацией должна быть подвергнута обеззараживанию по СанПиН 2.1.3684-21. После соответствующего обеззараживания тумба может быть утилизирован совместно с твердыми коммунальными отходами.

**6 НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ, КОТОРЫМ СООТВЕТСТВУЕТ ИЗДЕЛИЕ**

**ГОСТ Р 50444-2020 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские.
Общие технические условия» (п.п. 4.3, 4.4, 6.4, 6.9, 6.10, 7, 8, 11, 12, 15);**

**ГОСТ 16371-2014 «Мебель. Общие технические условия» (пп. 5.2.1,
5.2.2, 5.2.4 - 5.2.7, 5.2.24, 5.2.28, 5.2.29, 5.4, 5.5).**

7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

7.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие тумбы требованиям ТУ 32.50.30-008-69573749-2021 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения и соблюдении мер предосторожности.

7.2 При нарушении мер предосторожности, условий эксплуатации, транспортирования и хранения потребитель

7.3 от лишается прав на гарантийное обслуживание.

7.4 Гарантийный срок эксплуатации тумбы составляет 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

7.5 Гарантийный срок хранения тумбы составляет 5 лет.

7.6 Средний срок службы тумбы до списания составляет 8 лет с учётом срока службы покупных изделий и компонентов со сроком службы меньшим, чем срок службы тумбы.

8 СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Юридический адрес:

Общество с ограниченной ответственностью «Доктор Мебель»
(ООО «Доктор Мебель»)

108811, г. Москва, километр Киевское шоссе 22-й (п. Московский),
домовладение 4, строение 4, офис 511/1Д.

Контактные данные:

Телефоны:

+7 (495) 134-00-22

Сайт:

www.doctormebel.ru

Электронная почта:

info@doctormebel.ru

Адрес производства:

216400, Российская Федерация, Смоленская область, городской округ
город Десногорск, город Десногорск, территория Коммунально-складская
зона, строение 82.

Рекламации, касающиеся качества тумбы, отправлять по адресу:

info@doctormebel.ru

9 СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Сервисное обслуживание и ремонт тумбы осуществляется по адресу:

Общество с ограниченной ответственностью «Доктор Мебель»
(ООО «Доктор Мебель»)

108811, г. Москва, километр Киевское шоссе 22-й (п. Московский),
домовладение 4, строение 4, офис 511/1Д.

Контактные данные:

Телефоны:

+7 (495) 134-00-22

Сайт:

www.doctormebel.ru

Электронная почта:

info@doctormebel.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ А

(обязательное)

Перечень нормативных документов, на которые даны ссылки данным
руководстве по эксплуатации

Обозначение	Наименование
ГОСТ 9.014-78	Единая система защиты от коррозии и старения. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования
ГОСТ 177-88	Водорода перекись. Технические условия
ГОСТ 15150-69	Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды
ГОСТ 16371-2014	Мебель. Общие технические условия.
ГОСТ 25644-96	Средства моющие синтетические порошкообразные. Общие технические требования
ГОСТ 31508-2012	Изделия медицинские. Классификация в зависимости от потенциального риска применения. Общие требования
ГОСТ Р 50444-2020	Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования
МУ-287-113 от 30 декабря 1998 года	Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения
СанПиН 2.1.3684-21	Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий
СП 2.1.3678-20	Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг
Приказ Минздрава России от 06.06.2012 N 4н	Об утверждении номенклатурной классификации медицинских изделий

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

(обязательное)

Принцип формирования артикула для конкретизированного заказа

Артикул варианта исполнения тумбы формируется в виде:

серия-AAA-XX,

где:

серия - обозначает материалы тумбы в соответствии с Приложением В Таблицами В.1, В.2, В.3.

AAA – признак вида тумбы:

XX – признак конструктивного решения тумбы по внешнему виду в соответствии с Приложением Г и функциональными размерами в соответствии с требованиями п. 0 данного руководства по эксплуатации.

Kx – признак цвета корпуса:

Номер обозначения цвета корпуса в соответствии с Таблицей Б.1;

Фхх – признак цвета фасада ящика выдвижного и/или цвета двери.

Номер обозначения цвета фасада ящика выдвижного и/или цвета двери в соответствии с Таблицей Б.1

При отсутствии возможности реализации какого-либо исполнения в артикул буква признака не добавляется.

Таблица Б.1 – Таблица идентификации сокращений обозначений цвета корпуса, цвета фасада ящика выдвижного и/или цвета двери

Признак	Значение признака	Аббревиатура обозначения в артикуле
Цвет корпуса		
	Серый	K2
Цвет фасада ящика выдвижного и/или цвет двери	Зеленый	Ф1
	Оранжевый	Ф2
	Голубой	Ф3
	Синий	Ф4

ПРИЛОЖЕНИЕ В

(обязательное)

Используемые при изготовлении тумбы материалы

Таблица В.1 – Таблица идентификации материалов тумбы серии ДМ-1
для формирования артикула

Материалы тумбы
Каркас: Профиль, прессованный из алюминиевых сплавов 6060 с анодно-окисным покрытием, скреплённый пластиковыми замками из ударопрочного АБС пластика;
Корпус: Панель толщиной 16 мм из полипропилена
Фасады ящика выдвижного: Гнутый оцинкованный лист толщиной 0,8 – 1,5 мм марки 08кп/пс, покрыт порошковой эпоксидно-полиэфирной краской с наполнением панели толщиной 16 мм из полипропилена.
Дверь распашная: Гнутый оцинкованный лист толщиной 0,8 – 1,5 мм марки 08кп/пс, покрыт порошковой эпоксидно-полиэфирной краской с шумопоглощающим материалом - базальтовые маты
Дно и корпус ящика выдвижного: Панель толщиной 16 мм из полипропилена
Полки: Панель из декоративно-бумажного слоистого пластика толщиной 8 мм (HPL-HighPressureLaminate)

Таблица В.2 – Таблица идентификации материалов тумбы серии ДМ-2
для формирования артикула

Материалы тумбы
Каркас: Профиль, прессованный из алюминиевых сплавов 6060 с анодно-окисным покрытием, скреплённый пластиковыми замками из ударопрочного АБС пластика;
Корпус: Плита ЛДСП 16 мм
Фасады ящика выдвижного и/или двери: Гнутый оцинкованный лист толщиной 0,8 – 1,5 мм марки 08кп/пс, покрыт порошковой эпоксидно-полиэфирной краской с наполнением из плиты ЛДСП 16мм
Дно и корпус ящика: Плита ЛДСП 16мм с облицовкой по периметру кромкой ПВХ толщиной 0,4 мм.

Полки:

Плита ЛДСП 16мм, облицованная по трем сторонам кромкой ПВХ толщиной 0,4 мм, по передней стороне кромкой ПВХ толщиной 2мм

Таблица В.3 – Таблица идентификации материалов тумбы серии ДМ-3
для формирования артикула

Материалы тумбы**Каркас:**

Профиль, прессованный из алюминиевых сплавов 6060 с анодно-окисным покрытием

Корпус:

Плита ЛДСП 16мм (верхний и нижний горизонты облицованы по периметру кромкой ПВХ толщиной 2 мм).

Фасады ящика выдвижного и/или двери:

Гнутый оцинкованный лист толщиной 0,8 – 1,5 мм марки 08кп/пс, покрыт порошковой эпоксидно-полиэфирной краской с наполнением из плиты ЛДСП 16 мм

Дно и корпус ящика:

Плита ЛДСП 16мм с облицовкой по периметру кромкой ПВХ толщиной 0,4 мм.

Полки:

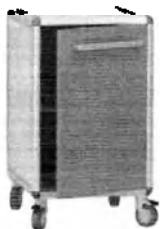
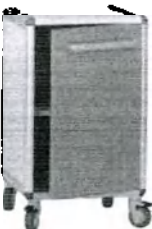
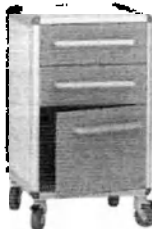
Плита ЛДСП 16мм, облицованная по трем сторонам кромкой ПВХ толщиной 0,4 мм, по передней стороне кромкой ПВХ толщиной 2мм

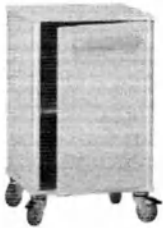
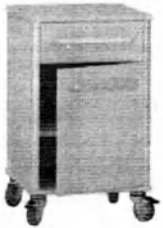
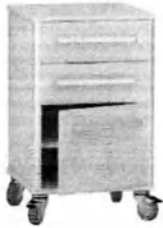
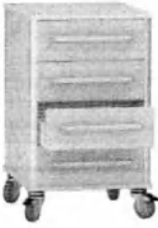
ПРИЛОЖЕНИЕ Г

(обязательное)

Внешний вид вариантов исполнения тумбы

Рисунки определяют внешний вид в одном из возможных цветовых решений для каждой серии тумбы, конструктивные особенности заданы отдельно.

Тумба медицинская подкатная серии ДМ-1		
		
ДМ-1-107-01	ДМ-1-107-02	ДМ-1-107-03
		
ДМ-1-107-04	ДМ-1-107-05	ДМ-1-107-06
		
ДМ-1-107-07	ДМ-1-107-08	
Тумба медицинская подкатная серии ДМ-2		
		

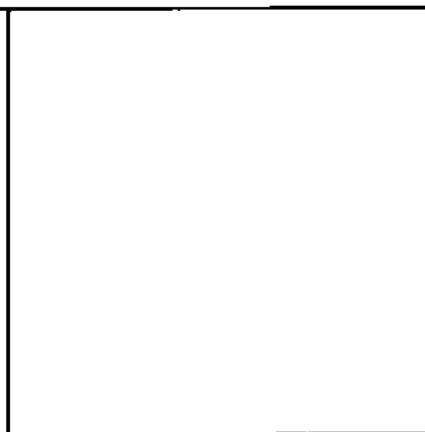
ДМ-2-107-01	ДМ-2-107-02	ДМ-2-107-03
		
ДМ-2-107-04	ДМ-2-107-05	ДМ-2-107-06
		
ДМ-2-107-07	ДМ-2-107-08	
Тумба медицинская подкатная серии ДМ-3		
		
ДМ-3-107-01	ДМ-3-107-02	ДМ-3-107-03
		
ДМ-3-107-04	ДМ-3-107-05	ДМ-3-107-06



ДМ-3-107-07



ДМ-3-107-08



ПРИЛОЖЕНИЕ Д

(обязательное)

Перечень вариантов исполнения тумбы

№ п.п.	Артикул	Обозначение конструкторского документа
1.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-01.К2.Ф1	ДМ-1.ТМБ.69573749.008.01
2.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-02.К2.Ф1	ДМ-1.ТМБ.69573749.008.02
3.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-03.К2.Ф1	ДМ-1.ТМБ.69573749.008.03
4.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-04.К2.Ф1	ДМ-1.ТМБ.69573749.008.04
5.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-05.К2.Ф1	ДМ-1.ТМБ.69573749.008.05
6.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-06.К2.Ф1	ДМ-1.ТМБ.69573749.008.06
7.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-07.К2.Ф1	ДМ-1.ТМБ.69573749.008.07
8.	Тумба медицинская подкатная ДМ-1-107-08.К2.Ф1	ДМ-1.ТМБ.69573749.008.08
9.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-01.К2.Ф2	ДМ-2.ТМБ.69573749.008.01
10.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-02.К2.Ф2	ДМ-2.ТМБ.69573749.008.02
11.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-03.К2.Ф2	ДМ-2.ТМБ.69573749.008.03
12.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-04.К2.Ф2	ДМ-2.ТМБ.69573749.008.04
13.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-05.К2.Ф2	ДМ-2.ТМБ.69573749.008.05
14.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-06.К2.Ф2	ДМ-2.ТМБ.69573749.008.06
15.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-07.К2.Ф2	ДМ-2.ТМБ.69573749.008.07
16.	Тумба медицинская подкатная ДМ-2-107-08.К2.Ф2	ДМ-2.ТМБ.69573749.008.08
17.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-01.К2.Ф3	ДМ-3.ТМБ.69573749.008.01
18.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-02.К2.Ф3	ДМ-3.ТМБ.69573749.008.02
19.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-03.К2.Ф3	ДМ-3.ТМБ.69573749.008.03
20.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-04.К2.Ф3	ДМ-3.ТМБ.69573749.008.04
21.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-05.К2.Ф3	ДМ-3.ТМБ.69573749.008.05
22.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-06.К2.Ф3	ДМ-3.ТМБ.69573749.008.06
23.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-07.К2.Ф3	ДМ-3.ТМБ.69573749.008.07
24.	Тумба медицинская подкатная ДМ-3-107-08.К2.Ф3	ДМ-3.ТМБ.69573749.008.08

ПРИЛОЖЕНИЕ Е

Символы, применяемые в маркировке

Символ	Обозначение
	Хрупкое. Осторожно
	Беречь от влаги
	Верх
	Знак соответствия при добровольной сертификации

Прошито, пронумеровано и
скреплено печатью
32 (тридцать два) листа(ов)
Генеральный директор
ООО «Доктор Мебель»
Смолькина М.С.

