

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО «ДОКТОР МЕБЕЛЬ»



Смолькина М.С.

«15» августа 2024 г.

Столик манипуляционный медицинский

по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021

в вариантах исполнения

Руководство по эксплуатации

ДМ.69573749.027.РЭ

2024 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	6
2 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	19
3 УКАЗАНИЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	20
4 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	22
5 УТИЛИЗАЦИЯ	23
6 НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, КОТОРЫМ СООТВЕТСТВУЕТ ИЗДЕЛИЕ	24
7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	25
8 СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	26
9 СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ	27
ПРИЛОЖЕНИЕ А	28
ПРИЛОЖЕНИЕ Б	29
ПРИЛОЖЕНИЕ В	30
ПРИЛОЖЕНИЕ Г	32
ПРИЛОЖЕНИЕ Д	33
ПРИЛОЖЕНИЕ Е	35
ПРИЛОЖЕНИЕ Ж	36

Данное руководство по эксплуатации распространяется на медицинское изделие «Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021» (далее – столик), для размещения и перемещения лекарственных средств, стерильных расходных материалов, медицинских изделий при проведении медицинских манипуляций в палатах интенсивной терапии в лечебно-профилактических учреждениях, медицинских центрах и больницах.

Область применения: Использование в специализированных медицинских помещениях с классом чистоты А и Б по СП 2.1.3678-20 (например: палата (блок) реанимации и интенсивной терапии, процедурный кабинет, перевязочный кабинет).

Столик предназначен для использования квалифицированным медицинским и лабораторным персоналом в лечебно-профилактических учреждениях, медицинских центрах и больницах. Допускается использование столика для размещения лабораторной аппаратуры.

Показания к применению столика: Для размещения и перемещения лекарственных средств, стерильных расходных материалов, медицинских изделий при проведении медицинских манипуляций в палатах интенсивной терапии в лечебно-профилактических учреждениях, медицинских центрах и больницах.

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

Ожидаемые и предсказуемые побочные эффекты, связанные с применением столика по назначению: Не выявлены.

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

Краткое описание столика:

Столик выпускается в сериях ДМ-1, ДМ-4, в зависимости от используемых материалов.

Столик серии ДМ-1 изготавливается в ряде вариантов исполнения, представляет собой жёсткую каркасную конструкцию из алюминиевого профиля, с заполнением панелями полипропилена. Наружная сторона фасада выдвижного ящика выполнена из гнутого оцинкованного листа, покрытого порошковой краской. Столик установлен на опорах колесных, оборудованных тормозами.

Столик серии ДМ-4 изготавливается в ряде вариантов исполнения, представляет собой жёсткую каркасную конструкцию из гнутого оцинкованного листа с покрытием полиэфирной порошковой краской. Направляющие ящика выдвижного оснащены доводчиками. Столик установлен на опорах колесных, оборудованных тормозами.

Окончательное наполнение и конструктивное исполнение столика определяет заказчик из ассортимента в соответствии с Приложением Е.

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

Класс в зависимости от потенциального риска применения – 1 по ГОСТ 31508 и Приказу Минздрава РФ от 6 июня 2012 г. № 4н.

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

Принцип формирования артикула приведен в Приложении Б.

Внешний вид столика приведен в Приложении В.

Материалы, используемые при изготовлении столика, приведены в Приложении Г.

Технические рисунки с указанием расположения принадлежностей приведены в Приложении Д.

Список вариантов исполнения столика приведен в Приложении Е.

Расшифровка символов приведена в Приложении Ж.

Для записи обозначения столика при заказе и/или в документации указывают название изделия и артикул.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Основные параметры и характеристики

Столик изготавливается в вариантах исполнения согласно Приложению Е.

Внешний вид столика приведен в Приложении В. Цвет корпуса столика изготавливается серого цвета. Наружная сторона фасада ящика выдвижного изготавливается зеленого, оранжевого, голубого или синего цвета.

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

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 в вариантах исполнения:

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-1-110-01.К2, в составе:

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-1-110-01.К2 – 1 шт.;

Полка размером по ширине и глубине 520 мм x 320 мм – 2шт.

Отделение между полками высотой 550 мм – 1 отд.;

Высота верхней полки от пола 698 мм.

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-1-110-02.К2, в составе:

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-1-110-02.К2 – 1 шт.;

Полка размером по ширине и глубине 520 мм x 320 мм – 3шт.

Отделение между полками высотой 258 мм – 2 отд.

Высота верхней полки от пола 703 мм.

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-1-110-03.К2.Ф1, в составе:

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-1-110-03.К2.Ф1 – 1 шт.;

Полка размером по ширине и глубине 520 мм х 320 мм – 2шт.;

Ящик выдвижной с внутренними размерами по ширине, глубине и высоте (Ш*Г*В): 469 мм х 324 мм х 60 мм – 1шт.

Фасад ящика выдвижного размером по высоте и ширине 134 мм х 546 мм. – 1 шт.;

Высота отделения между полками 407 мм;

Высота верхней полки от пола 698 мм;

Высота боковых оград от пола 830 мм.

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-4-110-05.К2.Ф4, в составе:

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-4-110-05.К2.Ф4 – 1 шт.;

Столешница размером по ширине и глубине 557 мм х 377 мм – 1шт.;

Полка размером по ширине и глубине 547 мм х 347 мм – 1шт.;

Ящик выдвижной с внутренними размерами (Ш*Г*В) 504 мм х 324 мм х 79 мм – 2шт.;

Фасад ящика выдвижного размером по высоте и ширине 166мм х 584мм – 2 шт.;

Высота ограждения столешницы 50 мм;

Отделение между полкой и ящиком выдвижным высотой 272 мм – 1 отд.;

Высота ограждения нижней полки 23 мм.

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-4-110-15.К2.Ф4, в составе:

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-4-110-15.К2.Ф4 – 1 шт.;

Столешница размером по ширине и глубине 500 мм х 400 мм – 1шт.;

Ящик выдвижной с внутренними размерами (Ш*Г*В) 394 мм х 324 мм х 79 мм – 1шт.;

Фасад ящика выдвижного размером по высоте и ширине 184мм х 474мм – 1 шт.

Высота столешницы от пола 850 мм

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-4-110-25.К2.Ф4, в составе:

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-4-110-25.К2.Ф4 – 1 шт.;

Столешница размером рабочей части по ширине и глубине 557 мм х 377 мм – 1шт.;

Полка размером рабочей части по ширине и глубине 547 мм х 352 мм – 1шт.;

Ящик выдвижной с внутренними размерами Ш*Г*В: 504 мм х 324 мм х 68 мм – 2шт.;

Фасад ящика выдвижного размером по высоте и ширине 166 мм х 584 мм – 2шт.;

Ручка для перемещения столика размером 310 мм х 106 мм - 1 шт.;

Принадлежности:

Кассетница размером (Ш*Г*В): 310 мм х 180 мм х 290 мм -1шт. ;

Лоток кассетницы внутренние размеры (Ш*Г*В): 66 мм х 149 мм х 55 мм – 12шт. ;

Лоток кассетницы внутренние размеры (Ш*Г*В): 86 мм х 148 мм х 55 мм – 3шт. ;

Лоток кассетницы внутренние размеры (Ш*Г*В): 266 мм x 147 мм x 55 мм – 1 шт. ;

Ячейка штабелируемая навесная с крышкой внутренние размеры (Ш*Г*В): 165 мм x 104 мм x 74 мм – 4шт. ;

Лоток для перчаток внутренние размеры (Ш*Г*В): 240 мм x 54 мм x 130 мм – 1 шт. ;

Диспенсер для салфеток внутренние размеры (Ш*Г*В): 201 мм x 73 мм x 98 мм – 1 шт. ;

Держатель рулонных полотенец вертикальный ширина, глубина, высота: 40мм x 50 мм x 150 мм – 1 шт. ;

Ведро для отходов 5 литров -1шт. ;

Отделение между полкой и ящиком выдвижным высотой 271 мм – 1 отд.;

Высота ограждения от рабочей поверхности нижней полки до верха прутка по ширине 62,5 мм, по глубине 68,5 мм;

Высота задней стенки до рабочей поверхности 630 мм.

Расположение принадлежностей приведено на рисунке Д2 Приложения Д.

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-4-110-26.К2.Ф4, в составе:

Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-4-110-26.К2.Ф4 – 1 шт.;

Столешница размером рабочей части по ширине и глубине 557 мм x 377 мм – 1шт.;

Столешница размером рабочей части выдвижной по ширине и глубине 505 мм x 220 мм – 1шт.;

Ящик выдвижной с внутренними размерами (Ш*Г*В): 515 мм x 325 мм x 100 мм – 1шт.;

Ящик выдвижной с внутренними размерами (Ш*Г*В): 515 мм x 325 мм x 68 мм – 3шт.;

Ручка для перемещения столика размером 310 мм х 100 мм - 1 шт.;

Фасад верхнего ящика выдвижного размером высота, ширина (Ш*В): 584мм х 150мм – 3 шт.;

Фасад нижнего ящика выдвижного размером высота, ширина: 180мм х 584мм – 1 шт.;

Фасад столешницы выдвижной размером (Ш*В): 584х50 – 1шт.;

Принадлежности:

Ячейка штабелируемая навесная с крышкой внешний размер (Ш*Г*В): 165 мм х 105 мм х 75 мм – 3шт. ;

Ячейка навесная прозрачная внешний размер (Г*Ш*В): 175 мм х 69 мм х 37 мм – 1 шт. ;

Дозатор для дезинфицирующего средства габаритными размерами 125 мм х 132 мм х 260 мм – 1 шт. ;

Диспенсер для салфеток размером (Ш*Г*В): 240мм х 54мм х 130 мм– 1 шт. ;

Лоток для перчаток размером ширина, глубина, высота: 225мм х 72 мм х 130 мм– 1 шт. ;

Подставка для контейнера для дезинфекции и стерилизации (КДС) размером (Ш*Г*В) без ограничителя 260мм х 154 мм х 50 мм, с ограничителем 260мм х 154мм х 80мм – 1 шт. ;

Подставка для контейнера для использованных игл размером (Ш*Г*В) без ограничителя 110мм х 142 мм х 50 мм, с ограничителем 110мм х 142мм х 110мм – 1 шт. ;

Ведро для отходов 5 литров -1шт. .

Расположение принадлежностей приведено на рисунке Д3 Приложения Д.

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

Таблица 1

Артикул	Габаритные размеры столика, мм, (Ш*Г*В), ± 4 мм	Масса столика, кг, ± 10 %
ДМ-1-110-01	600x400x830	9,5
ДМ-1-110-02	600x400x830	13,7
ДМ-1-110-03	600x400x830	21
ДМ-4-110-05	600x420x900	32
ДМ-4-110-15	500x400x850	15
ДМ-4-110-25	865x525x1574	46,4
ДМ-4-110-26	867x515x1575	66

Столешница столика выдерживает равномерно распределенную рабочую нагрузку ($20,0 \pm 1,0$) кг.

Полка и дно ящика выдвижного должны выдерживать предельную рабочую равномерно-распределенную нагрузку ($15 \pm 1,0$) кг.

Столик должен выдерживать совокупную предельную рабочую нагрузку с учетом предельной равномерно распределенной нагрузки на столешницу, каждую полку, на дно ящика выдвижного и принадлежности не больше значений, приведенных в таблице 2:

Таблица 2

Артикул столика	Предельная рабочая равномерная распределенная нагрузка, кг, не более
ДМ-1-110-01	30
ДМ-1-110-02	45
ДМ-1-110-03	45
ДМ-4-110-05	60
ДМ-4-110-15	30
ДМ-4-110-25	65
ДМ-4-110-26	90

Столики должны быть установлены на опоры колесные, обеспечивающие устойчивость на ровной поверхности. Столики на опорах колесных соответствуют следующим требованиям:

Столики на опорах колесных должны соответствовать следующим требованиям:

Перемещение столика на опорах колесных по ровной горизонтальной поверхности должно осуществляться плавно, без заеданий.

Установленные опоры колесные должны быть снабжены тормозами, при включении которых не должно происходить непредусмотренного перемещения столика в положении эксплуатации по поверхности с углом наклона 5° относительно горизонтальной плоскости. Тормозами должны быть оборудованы две опоры колесные из четырех, при наличии четырех опор.

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

Усилие перемещения столика на опорах колесных с отключенными тормозами без нагрузки и с нагрузкой по твердой плоской поверхности должно соответствовать таблице 3:

Таблица 3

Артикул	Усилие перемещения без нагрузки, не более, Н (кгс)	Усилие перемещения с нагрузкой, не более, Н (кгс)
ДМ-1-110-01	50 (5,1)	52 (5,2)
ДМ-1-110-02	50 (5,1)	76 (7,6)
ДМ-1-110-03	50 (5,1)	86 (8,6)
ДМ-4-110-05	50 (5,1)	120 (12,0)
ДМ-4-110-15	50 (5,1)	59 (5,9)
ДМ-4-110-25	50 (5,1)	144 (14,4)
ДМ-4-110-26	50 (5,1)	186 (18,6)

Зазоры в проемах между фасадом ящика выдвижного и проемом корпуса ящика выдвижного не должны превышать 4,0 мм.

Ящики выдвижные должны выдвигаться по направляющим частичного выдвижения и иметь механизм фиксации, предотвращающий их выпадение из корпуса при выдвижении.

Ящик выдвижной должен иметь свободный ход без заеданий и перекосов. Усилие выдвижения ящика выдвижного без нагрузки должно быть не более 35 Н (3,5 кгс).

Ящики выдвижные должны иметь механизм фиксации, предотвращающий их самопроизвольное открывание.

Столик при блокировании опор колесных, оснащенных тормозами, не должен перемещаться при движении ящиков выдвижных.

Предназначенные для неподвижного размещения элементы конструкции должны быть закреплены неподвижно, ребра притуплены. Конструкция столика должна быть устойчивой и прочной.

Поверхности столика не должны иметь вмятин, царапин, трещин, сколов, потертостей, отслоений, вздутий покрытий, клеевых пятен, следов коррозии, покоробленностей и других дефектов. Ручка ящика выдвижного не должна иметь заусенцев.

Лакокрасочные покрытия столика должны быть выполнены по ГОСТ 9.104 для группы условий эксплуатации 4. Наружные поверхности должны иметь покрытия не ниже IV класса, внутренние – не ниже VI по ГОСТ 9.032.

Покрытие не должно иметь отслоений от основного материала и должно быть стойким к истиранию и к воздействию ударов.

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

Металлические и неметаллические неорганические покрытия столика должны быть однотонными, без кратеров, пузырей, включений, отслаиваний и должны соответствовать требованиям ГОСТ 9.303 для группы условий эксплуатации 1.

Наружные и внутренние поверхности столика должны быть 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.

1.1.22 Мебель, используемая в медицинских учреждениях и лабораториях, должна обеспечивать возможность проведения влажной дезинфекции рабочих

и фасадных поверхностей во избежание роста и развития микрофлоры (особенно патогенной). После дезинфекции химическими реагентами не должно быть видимых изменений поверхности (высокостойкие поверхности) или возможно возникновение едва заметных изменений в блеске или цвете поверхности (стойкие поверхности).

Столик при эксплуатации должен быть устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для вида климатического исполнения УХЛ 4.2.

Столик должен быть устойчив к воздействию климатических факторов при транспортировании для условий хранения 5 по ГОСТ 15150.

Столик при эксплуатации должен быть устойчив к механическим воздействиям для группы 3 по ГОСТ Р 50444.

Столик, упакованный в транспортную упаковку, должен быть устойчив при транспортировании к механическим воздействиям для группы 2 по ГОСТ Р 50444.

Ящики выдвижные должны выдерживать 40 000 циклов нагружения; деформация ящиков выдвижных должна составлять не более 2,0 мм.

Срок службы столика составляет 8 лет с учётом срока службы покупных изделий и компонентов со сроком службы меньшим, чем срок службы столика.

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

Сведения о сырье, материалах и покупных изделиях

Столик оснащён опорами колесными; опоры колесные имеют одно колесо или колесную пару. Диаметр опор колесных составляет 125 мм или 75 мм. Допустимое отклонение от указанных значений $\pm 5\%$.

Столик укомплектован кассетницей, соответствующей требованиям таблицы 4.

Таблица 4

Параметр	Значение
Материал	Ударопрочный пластик
Габаритные размеры (ШхГхВ), мм	310 x 180 x 290
Рабочая нагрузка, кг	10

Допустимое отклонение от указанных значений $\pm 5\%$.

Столик укомплектован диспенсером для дезинфицирующего средства, соответствующим требованиям таблицы 5.

Таблица 5

Параметр	Значение
Материал	Ударопрочный пластик
Габаритные размеры (ШхГхВ), мм	125 x 132 x 260
Объем, л	1,2
Тип крепления	Настенный

Допустимое отклонение от указанных значений $\pm 5\%$.

Столик укомплектован ведром для отходов, соответствующим требованиям таблицы 6.

Таблица 6

Параметр	Значение
Материал	Ударопрочный пластик
Габаритные размеры, мм	185 мм x 150 мм x 330
Объем, л	5

Допустимое отклонение от указанных значений $\pm 5\%$.

Столик укомплектован ячейкой штабелируемой навесной, соответствующей требованиям таблицы 7.

Таблица 7

Параметр	Значение
Материал	Ударопрочный пластик
Габаритные размеры (ШхГхВ)	165 x 105 x 75

Рабочая нагрузка	Не более 1 кг
Тип крепления	Навесная

Допустимое отклонение от указанных значений $\pm 5 \%$.

Столик укомплектован ячейкой штабелируемой навесной прозрачной, соответствующей требованиям таблицы 8.

Таблица 8

Параметр	Значение
Материал	Ударопрочный пластик
Габаритные размеры (ШхГхВ)	175 x 69 x 37
Рабочая нагрузка	Не более 1 кг
Тип крепления	Навесная

Допустимое отклонение от указанных значений $\pm 5 \%$.

Столик изготовлен из материалов в соответствии с Приложением В.

Комплектность

В комплект поставки столика входят:

- 1. Столик одного артикула в соответствии с Приложением Е - 1 шт.;**
- 2. Руководство по эксплуатации - 1 шт.**

При заказе столика необходимо указывать название медицинского изделия, артикул, необходимые принадлежности.

Столик поставляется в собранном виде.

Упаковка

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

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

Не установленные на столик детали (механизмы, крепеж и пр.), а также эксплуатационная и товаросопроводительная документация упаковываются в пакет из полиэтилена, а затем помещаются в потребительскую упаковку вместе со столиком.

Для транспортирования столик в потребительской упаковке помещают в деревянный ящик, выложенный внутри упаковочной бумагой или древесноволокнистой плитой. Для фиксации может быть использован шпагат и уголки.

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

В транспортную упаковку вкладывается упаковочный лист, на котором указано:

- наименование предприятия-изготовителя;
- наименование столика;
- количество мест;
- условные номера упаковщика и контролера;
- дата упаковывания.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

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

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

Транспортирование столика 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.

Столик должен храниться в отапливаемых и вентилируемых помещениях с кондиционированием воздуха, расположенных в любых макроклиматических районах, в упакованном виде в вертикальном положении.

Хранение столика должно осуществляться при следующих климатических условиях:

Температура от плюс 5 до плюс 40 °С;

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

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

УКАЗАНИЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Столик предназначен для эксплуатации внутри помещений в условиях специализированных медицинских помещений с классом чистоты А и Б по СП 2.1.3678-20 (включая операционную, малую операционную и реанимационную) в лечебно-профилактических учреждениях, медицинских центрах и больницах.

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

Эксплуатация столика должна осуществляться при следующих климатических условиях:

Температура от плюс 10 до плюс 35 °С;

Относительная влажность до 80 % при плюс 25°С.

Меры предосторожности при применении столика

Столик предназначен для применения в специализированных медицинских помещениях с классом чистоты А и Б по СП 2.1.3678-20, при обращении со столиком необходимо пользоваться защитными медицинскими перчатками.

Столик должен быть использован только по прямому назначению.

Столик должен быть установлен на ровной горизонтальной поверхности.

Предельная максимальная равномерная нагрузка на лотки кассетницы и ячейки не должна превышать значений, указанных в таблицах 4 и 8.

Предельная максимальная равномерная нагрузка на столик не должна превышать значений, указанных в таблице 2

Запрещается неравномерное нагружение полок, ящика выдвижного.

Запрещается вставать и/или садиться на столик.

Запрещается использовать столик, если имеются механические повреждения таких частей столика, как опоры колесные, направляющие ящика выдвижного, механизм фиксации ящика выдвижного.

При задвигании ящика выдвижного необходимо соблюдать осторожность во избежание защемления рук.

Использование ведра для отходов допускается только с применением зарегистрированных в установленном порядке пакетов для медицинских отходов.

Меры предосторожности при обнаружении неисправностей

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

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

Порядок установки столика

Столик поставляется в собранном виде.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Очистка столика

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

Уход за столиком 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 столик следует насухо протереть.

Дезинфекция столика

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

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

Столик является нестерильным и не предназначен для стерилизации.

УТИЛИЗАЦИЯ

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

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

Столик, имевший контакт с биологическими жидкостями, относится к эпидемиологически опасным медицинским отходам класса Б и перед утилизацией должен быть подвергнут обеззараживанию по СанПиН 2.1.3684-21.

После соответствующего обеззараживания столик может быть утилизирован совместно с твердыми коммунальными отходами.

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

**ГОСТ Р 50444-2020 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские.
Общие технические условия»;**

**ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия.
Исполнения для различных климатических районов. Категория, условия
эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия
климатических факторов внешней среды».**

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие столика требованиям ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения и соблюдении мер предосторожности.

При нарушении мер предосторожности, условий эксплуатации, транспортирования и хранения потребитель лишается прав на гарантийное обслуживание.

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

Гарантийный срок хранения столика составляет 5 лет.

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

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, Смоленская обл., г. Десногорск, территория Коммунально-
складская зона, строение № 82.

Рекламации, касающиеся качества столика, отправлять по адресу:

info@doctormebel.ru

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Сервисное обслуживание и ремонт столика 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 в данном
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 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 столика формируется в виде:

серия-110-XX.Кх.Фх,

где:

серия - обозначает материалы столика в соответствии с Приложением Г
Таблицей Г.1.

XX – признак конструктивного решения столика по внешнему виду в соответствии с Приложением В и линейными размерами в соответствии с требованиями п.1.1.3 настоящих технических условий

Кх – признак цвета корпуса:

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

Фх – признак цвета фасада ящика выдвижного и/или цвет двери.

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

При отсутствии возможности реализации какой-либо комплектации в артикул буква признака не добавляется.

Таблица Б.1 – Таблица идентификации сокращений обозначений цвета корпуса, цвета фасада ящика выдвижного

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

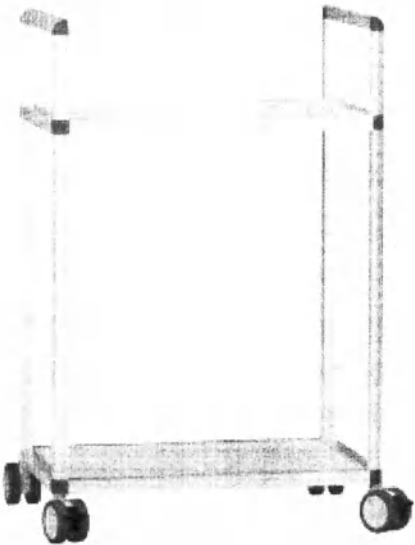
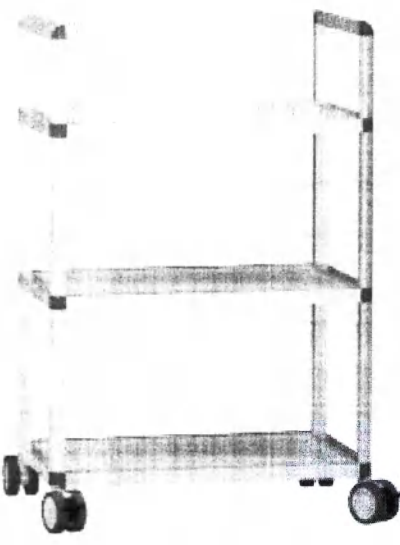
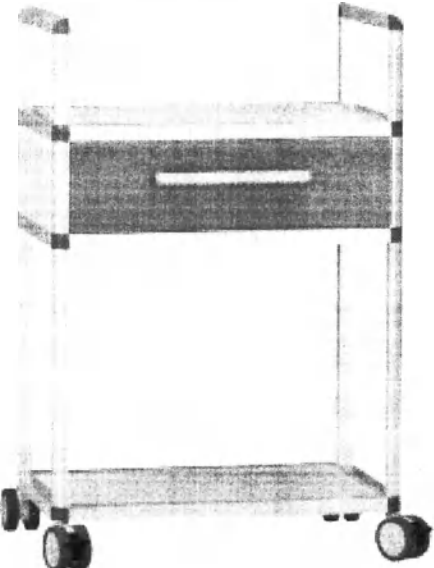
ПРИЛОЖЕНИЕ В

(обязательное)

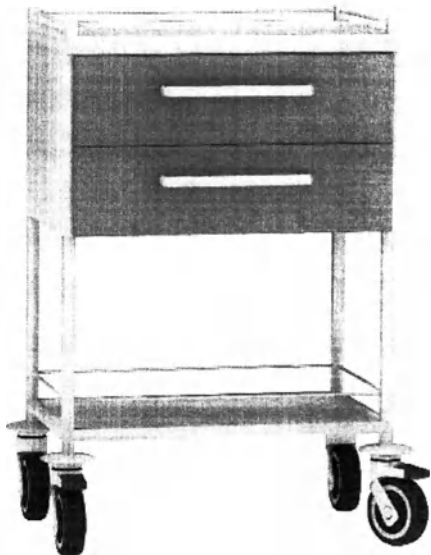
Внешний вид столика

Рисунки определяют внешний вид, конструктивные особенности заданы отдельно.

Таблица В.1 – Внешний вид столика.

Артикул: ДМ-1-110-01 	Артикул: ДМ-1-110-02 
Артикул: ДМ-1-110-03 	

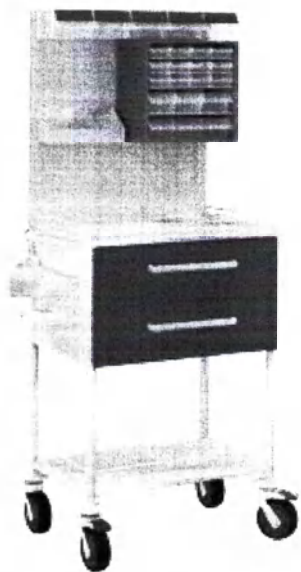
Артикул: ДМ-4-110-05



Артикул: ДМ-4-110-15



Артикул: ДМ-4-110-25



Артикул: ДМ-4-110-26



ПРИЛОЖЕНИЕ Г

(обязательное)

Используемые при изготовлении столика материалы

Таблица Г.1 – Таблица материалов столика

Материалы столика	Артикул
Каркас: Профиль, прессованный из алюминиевых сплавов 6060 с анодно-окисным покрытием по ГОСТ 22233 скреплённый пластиковыми замками из ударопрочного АБС пластика по ТУ 2214-019-00203521-96; Корпус ящика выдвижного: Панель толщиной 16 мм из полипропилена по ГОСТ 26996-86 Фасад ящика выдвижного: Гнутый оцинкованный лист толщиной 0,8 – 1,5 мм марки 08кп/пс по ГОСТ 14918, покрыт порошковой эпоксидно-полиэфирной краской по ТУ 2329-003-21707421-2004 с наполнением из панели 16 мм из полипропилена по ГОСТ 26996-86. Полки: Панель толщиной 16 мм из полипропилена по ГОСТ 26996-86. Опоры колесные: Опоры колесные, изготовленные из стали с гальваническим покрытием и/или полиамида и/или полипропилена, и/или ПЭВД, и/или ПВД, и/или ПЭНП. Колесо изготовлено из термопластичной резины	ДМ-1
Каркас и корпус: Гнутый оцинкованный лист толщиной 0,8 – 1,5 мм марки 08кп/пс по ГОСТ 14918; металлический профиль марки сталь 3 по ГОСТ 13663 профильным сечением 20х20, 25х25 и 40х20 покрытые порошковой эпоксидно-полиэфирной краской по ТУ 2329-003-21707421-2004. Фасад ящика: Гнутый оцинкованный лист толщиной 0,8 – 1,5 мм марки 08кп/пс по ГОСТ 14918, покрыт порошковой эпоксидно-полиэфирной краской по ТУ 2329-003-21707421-2004. Полки: Гнутый оцинкованный лист толщиной 0,8 – 1,5 мм марки 08кп/пс по ГОСТ 14918, покрыт порошковой эпоксидно-полиэфирной краской по ТУ 2329-003-21707421-2004. Опоры колесные: Опоры колесные, изготовленные из стали с гальваническим покрытием и/или полиамида и/или полипропилена, и/или ПЭВД, и/или ПВД, и/или ПЭНП. Колесо изготовлено из термопластичной резины.	ДМ-4

ПРИЛОЖЕНИЕ Д

(обязательное)

Технические рисунки

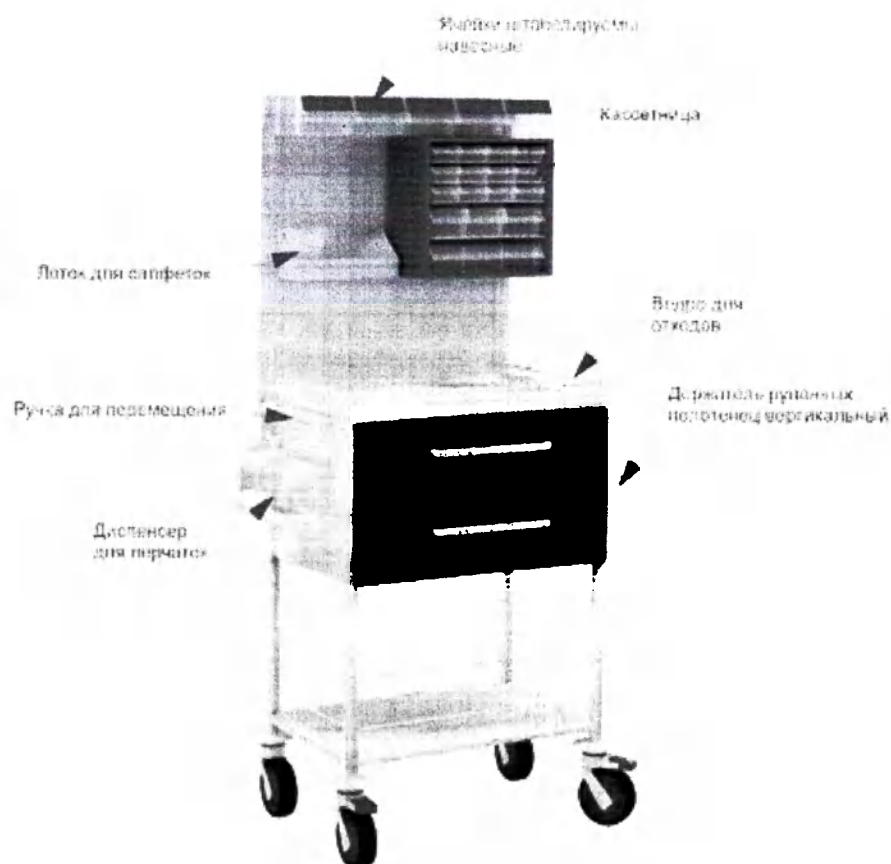


Рисунок Д1 – Расположение принадлежностей у столика артикул ДМ-4-110-

25

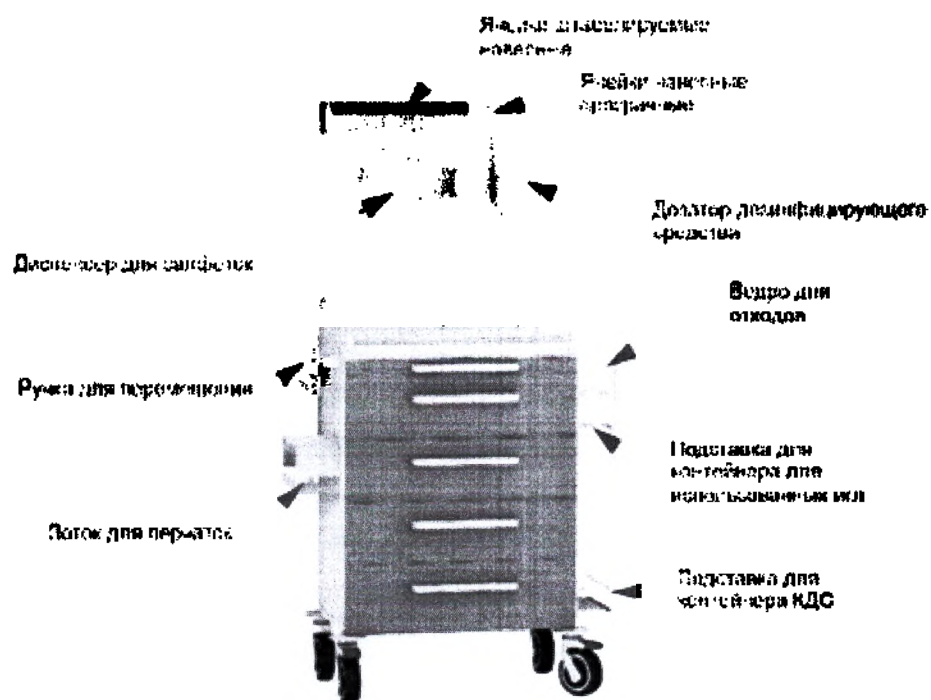


Рисунок Д2 – Расположение принадлежностей у столика артикул ДМ-4-110-26

ПРИЛОЖЕНИЕ Е

(обязательное)

Перечень вариантов исполнения столика

№ п.п.	Вариант исполнения	Обозначение КД
1.	Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-1-110-01.К2	ДМ-1.СТМ.32924160.027.1
2.	Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-1-110-02.К2	ДМ-1.СТМ.32924160.027.2
3.	Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-1-110-03.К2.Ф1	ДМ-1.СТМ.32924160.027.3
4.	Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-4-110-05.К2.Ф4	ДМ-4.СТМ.32924160.027.1
5.	Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-4-110-15.К2.Ф4	ДМ-4.СТМ.32924160.027.4
6.	Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-4-110-25.К2.Ф4	ДМ-4.СТМ.32924160.027.8
7.	Столик манипуляционный медицинский по ТУ 32.50.30-027-69573749-2021 ДМ-4-110-26.К2.Ф4	ДМ-4.СТМ.32924160.027.10

ПРИЛОЖЕНИЕ Ж

Символы, применяемые в маркировке

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

Прошито, пронумеровано и
скреплено печатью
36/тридцать шесть листа(ов)
Генеральный директор
ООО «Доктор Мебель»
Смолькина М.С. *[Signature]*

