

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «НПО ПРОМЕТ»



Е.В. Петров

10 июня 2024 г.

Руководство по эксплуатации

Тумба медицинская по ТУ 32.50.30-023-47272295-2022

производства ООО «НПО ПРОМЕТ», Россия

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ.....	2
2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.....	2
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	2
4. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ	3
5. ОЧИСТКА И УХОД.....	3
6. МАРКИРОВКА	3
7. УПАКОВКА	4
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	4
9. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА	4
10. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ	4
11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	5
12. СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА	5
ПРИЛОЖЕНИЕ 1	6

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Тумба медицинская по ТУ 32.50.30-023-47272295-2022 предназначена для оборудования процедурных кабинетов, кабинетов диагностики и других специальных медицинских помещений с целью размещения и мобильного перемещения медикаментов, размещения, хранения и мобильного перемещения медицинского инструмента, перевязочных материалов и переносных аппаратов диагностики в ящиках, на полках и секциях (для вариантов исполнения: Тумба МД ТП-1, Тумба МД ТП-2, Тумба МД ТП-3, Тумба МД ТП-4, Тумба МД ТП-5, Тумба МД ТП-6, Тумба МД ТП-7, Тумба МД ТП-8). Тумба ТП-9 (с выдвижным столиком) может, дополнительно использоваться для проведения реабилитационных мероприятий для разработки верхних конечностей неврологических больных.

Основные потребители: обслуживающий медицинский персонал.

Показания к применению: процедурные кабинеты, операционные, кабинеты диагностики и другие специальные медицинские помещения в медицинских учреждениях.

Противопоказания: отсутствуют.

Возможные побочные эффекты: отсутствуют.

Информация о наличии лекарственных средств, материалов животного или человеческого происхождения: тумба изготовлена из материалов, не содержащих лекарственные средства для медицинского применения, материалы животного и/или человеческого происхождения.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входит: Тумба медицинская по ТУ 32.50.30-023-47272295-2022 (в соответствии с Приложением 1).

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изделие мебели	Габаритные размеры (В×Ш×Г), мм	Размеры (В×Ш×Г) отделения, мм	Кол-во отделений, ящиков, шт.	Кол-во дверей, шт.	Кол-во полок, шт.	Масса, кг
Тумба МД ТП-1	710×420×490	308×416×463, 125×416×463	2 отделения, 1 ящик	1	1	16,5
Тумба МД ТП-2	710×420×490	456×416×463	1 отделение, 1 ящик	1	1	15,7
Тумба МД ТП-3	710×420×490	112×415×461, 455×415×452	2 отделения	1	1	12,5
Тумба МД ТП-4	728×420×490	—	3 ящика	—	—	22
Тумба МД ТП-5	875×450×466	304×361×420	1 отделение, 1 ящик	1 (металл)	1	18
Тумба МД ТП-6	718×425×496	431×416×463	1 отделение, 1 ящик	1	1	21
Тумба МД ТП-7	718×423×515	114×416×463, 431×416×463	2 отделения	1	1	16,2
Тумба МД ТП-8	718×423×515	—	3 ящика	—	—	25,9
Тумба МД ТП-9	(860...1150)*×650×490	456×416×463	1 ящик, 1 отделение, на тумбе установлена столешница поворотная	1	1	23,1

*Высота в крайних нижнем и верхнем положениях столешницы поворотной. Отклонение от габаритных размеров не должно превышать ±5%.

Отклонение от массы, указанной в таблице допускается не более $\pm 5\%$.

4. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Тумба должна эксплуатироваться в помещениях при температуре окружающего воздуха от плюс 1 °С до плюс 40 °С и относительной влажности воздуха не более 60 %. Тумба устанавливается на ровную горизонтальную поверхность для обеспечения свободного открывания дверей и, при необходимости, выравнивается с помощью регулируемых опор.

При эксплуатации изделия следует использовать защитные перчатки.

При возникновении неисправности следует обратиться в адрес предприятия-изготовителя или в сервисную службу, уполномоченную предприятием-изготовителем.

Для обеспечения плавного движения и продления срока службы направляющих рекомендуется равномерно распределять нагрузку по ящику.

Допустимая нагрузка на одну металлическую полку и на один выдвижной ящик тумбы МД ТП должна быть не более 15 кг.

Тумба должна быть снабжена колесными опорами диаметром 50 мм, две из которых должны иметь фиксирующее устройство. Усилие перемещения тумб должно быть равномерным во всех направлениях и не превышать 15 Н.

5. ОЧИСТКА И УХОД

Тумба медицинская и ее части подлежат очистке и дезинфекции способом двукратного протирания салфеткой из бязи или марли, смоченной в растворе дезинфицирующего средства. Дезинфекцию проводят в соответствии с МУ-287-113 протиранием наружных поверхностей салфеткой, смоченной 3 %-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644 или 1 % раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16. После дезинфекции химическими реагентами не должно быть видимых изменений поверхности покрытия, или возможно возникновение едва заметных изменений в блеске или цвете поверхности.

6. МАРКИРОВКА

Маркировка тумбы должна соответствовать требованиям ГОСТ Р 50444, ГОСТ 16371, маркировка каждого изделия мебели должна содержать:

- наименование предприятия-изготовителя;
- наименование страны-изготовителя;
- адрес предприятия-изготовителя;
- наименование тумбы;
- серийный номер тумбы;
- дату изготовления тумбы;
- обозначение настоящих ТУ;
- гарантийный срок эксплуатации;
- срок службы, установленный предприятием-изготовителем.

Место нанесения маркировки — в соответствии с КД на тумбы.

На упаковочных коробках тумб должна быть нанесена маркировка, содержащая:

- наименование предприятия-изготовителя;
- наименование страны-изготовителя;
- адрес предприятия-изготовителя;
- наименование тумбы;
- серийный номер тумбы;
- дату изготовления (упаковывания) тумбы;
- грузовое место;
- цвет тумбы;
- обозначение настоящих ТУ;
- условия хранения;

- гарантийный срок;
- срок службы;
- транспортную маркировку груза (манипуляционные знаки по ГОСТ 14192);
- знак «Хрупкое. Осторожно»;
- знак «Беречь от влаги».

7. УПАКОВКА

Упаковка соответствует требованиям ГОСТ Р 50444, ГОСТ 16371, настоящих ТУ.

Упаковка обеспечивает защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования и хранения, а также наиболее полное использование грузоподъемности (вместимости) транспортных средств и удобство выполнения погрузочно-разгрузочных работ.

Потребительская тара с упакованными изделиями должна быть оклеена бумажной лентой по ГОСТ 18510 или ГОСТ 2228, лентой клеевой на бумажной основе по ГОСТ 18251, или полиэтиленовой лентой с липким слоем по ГОСТ 20477 так, чтобы она не могла быть вскрыта без нарушения целостности упаковки

Изделие упаковывается в картонный ящик по ГОСТ 9142.

Эксплуатационная документация должна быть вложена в конверт или пакет из полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354 или завернута в бумагу по ГОСТ 8273, ГОСТ 9569 или ГОСТ 8828. При размещении эксплуатационной документации внутри герметичной упаковки вместе с изделием второй пакет не применяется.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Текущее техническое обслуживание МИ включает в себя внешний осмотр перед началом эксплуатации.

Рекомендуется каждые 6 месяцев смазывать трущиеся поверхности салазок тонким слоем смазки.

Не допускается:

- механическая чистка с использованием абразивных, хлоросодержащих и кислотных средств;
- использование металлических щеток, жестких губок при очистке;
- длительный контакт с ржавыми предметами;
- умышленно царапать поверхность.

Техническое обслуживание и ремонт изделий набора мебели производится обученными специалистами сервисной службы предприятия-изготовителя или службы уполномоченной предприятием-изготовителем в течение всего гарантийного срока эксплуатации.

9. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА

Тумба транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50444 и правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

Условия транспортирования тумбы в части воздействия климатических факторов — 5 по ГОСТ 15150:

- температура окружающего воздуха — от минус 50 °С до +50 °С;
- относительная влажность воздуха — 100% при 25 °С.

Тумба в упаковке предприятия-изготовителя должна храниться в крытых помещениях отправителя (получателя) при температуре от +5 °С до +40°С и относительной влажности воздуха не более 80 % при 25 °С.

10. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

После окончания срока эксплуатации тумбы должны быть утилизированы в соответствии с СанПиН 2.1.3684, класс А.

Утилизация частей тумбы, имевших контакт с кровью и/или другими биологическими жидкостями, должна происходить в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3684, класс Б, и действующим законодательством РФ на момент утилизации.

Допускается утилизацию отходов материалов осуществлять на договорной основе с организацией, имеющей соответствующую лицензию.

11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Средний срок службы тумбы – 5 лет, действителен при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Гарантийный срок хранения тумбы в упаковке предприятия-изготовителя при в условиях хранения 1 по ГОСТ 15150 (отапливаемое хранилище) при соблюдении требований действующей эксплуатационной документации — 2 года со дня упаковывания.

Гарантийный срок эксплуатации тумбы — 1 год с даты продажи или даты изготовления (при отсутствии отметки о дате продажи). Гарантийные обязательства обеспечиваются квалификацией персонала и использованием новейшего оборудования и материалов.

Изготовитель не несёт ответственность за неисправность изделия и не гарантирует безотказную работу изделия в случаях: нарушений рекомендаций по транспортировке, хранению, эксплуатации; проведения ремонта некомпетентными лицами; умышленной порчи.

12. СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА

Адрес ближайшей сервисной службы компании «Промет» Вы можете узнать через Интернет по адресу <http://www.safe.ru>.

Продукция изготовлена ООО «НПО ПРОМЕТ», 301602, Тульская область, г.Узловая, ул. Дубовская, д. 2а.

Система управления качеством изготовителя сертифицирована на соответствие требованиям ИСО 9001.

Дата изготовления: _____

Отметка службы качества _____

Тумба медицинская по ТУ 32.50.30-023-47272295-2022, в вариантах исполнения:

I. Тумба МД ТП-1, в составе:

1. Стенка правая – 1 шт.
2. Стенка левая - 1 шт.
3. Основание – 1 шт.
4. Стенка задняя – 1 шт.
5. Ящик – 1 шт.
6. Дверь – 1 шт.
7. Крыша – 1 шт.
8. Перегородка – 1 шт.
9. Перемычка – 1 шт.
10. Колесная опора – 4 шт.
11. Комплект фурнитуры – 1 шт.
12. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

II. Тумба МД ТП-2, в составе:

1. Стенка правая – 1 шт.
2. Стенка левая - 1 шт.
3. Основание – 1 шт.
4. Стенка задняя – 1 шт.
5. Ящик – 1 шт.
6. Дверь – 1 шт.
7. Крыша – 1 шт.
8. Полка – 1 шт.
9. Перемычка – 1 шт.
10. Колесная опора – 4 шт.
11. Комплект фурнитуры – 1 шт.
12. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

III. Тумба МД ТП-3, в составе:

1. Стенка правая – 1 шт.
2. Стенка левая - 1 шт.
3. Основание – 1 шт.
4. Стенка задняя – 1 шт.
5. Дверь – 1 шт.
6. Крыша – 1 шт.
7. Полка – 1 шт.
8. Перегородка – 1 шт.
9. Колесная опора – 4 шт.
10. Комплект фурнитуры – 1 шт.
11. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

IV. Тумба МД ТП-4, в составе:

1. Основание – 1 шт.
2. Стенка левая – 1 шт.
3. Стенка правая – 1 шт.
4. Стенка задняя – 1 шт.
5. Крыша – 1 шт.
6. Штанга – 1 шт.
7. Ящик – 3 шт.
8. Колесная опора – 4 шт.
9. Комплект фурнитуры – 1 шт.
10. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

V. Тумба МД ТП-5, в составе:

1. Основание – 2 шт.
2. Стенка левая – 2 шт.
3. Стенка правая – 2 шт.
4. Стенка задняя – 2 шт.

5. Крыша – 2 шт.
6. Стойка – 2 шт.
7. Ящик – 1 шт.
8. Дверь – 1 шт.
9. Колесная опора – 4 шт.
10. Полка – 1 шт.
11. Комплект фурнитуры – 1 шт.
12. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

VI. Тумба МД ТП-6, в составе:

1. Стенка правая – 1 шт.
2. Стенка левая – 1 шт.
3. Основание – 1 шт.
4. Стенка задняя – 1 шт.
5. Ящик – 1 шт.
6. Дверь – 1 шт.
7. Крыша – 1 шт.
8. Накладка на крышу – 1 шт.
9. Полка – 1 шт.
10. Перемычка – 1 шт.
11. Колесная опора – 4 шт.
12. Комплект фурнитуры – 1 шт.
13. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

VII. Тумба МД ТП-7, в составе:

1. Стенка правая – 1 шт.
2. Стенка левая – 1 шт.
3. Основание – 1 шт.
4. Стенка задняя – 1 шт.
5. Дверь – 1 шт.
6. Крыша – 1 шт.
7. Накладка на крышу – 1 шт.
8. Полка – 1 шт.
9. Перегородка – 1 шт.
10. Колесная опора – 4 шт.
11. Комплект фурнитуры – 1 шт.
12. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

VIII. Тумба МД ТП-8, в составе:

1. Стенка правая – 1 шт.
2. Стенка левая – 1 шт.
3. Основание – 1 шт.
4. Стенка задняя – 1 шт.
5. Штанга – 1 шт.
6. Ящик – 3 шт.
7. Крыша – 1 шт.
8. Накладка на крышу – 1 шт.
9. Комплект фурнитуры – 1 шт.
10. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

IX. Тумба МД ТП-9, в составе:

1. Стенка правая – 1 шт.
2. Стенка левая – 1 шт.
3. Основание – 1 шт.
4. Стенка задняя – 1 шт.
5. Ящик – 1 шт.
6. Дверь – 1 шт.
7. Крыша – 1 шт.
8. Полка – 1 шт.
9. Перемычка – 1 шт.
10. Стойка – 1 шт.

11. Столешница поворотная – 1 шт.
12. Опора – 1 шт.
13. Профиль выдвижной - 1 шт.
14. Колесная опора – 4 шт.
15. Комплект фурнитуры- 1шт.
16. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

8 (восемь) листов

