

**ТЕЛЕЖКА МЕДИЦИНСКАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ
ВНУТРИКОРПУСНАЯ ТВК-1
ПО ТУ 9451-035-07614107-2006
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ПАСПОРТ
тЦДЗ.531.000 ПС**



Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор нашей продукции.

Чтобы понять, как правильно и безопасно пользоваться Вашим изделием, рекомендуем тщательно изучить настоящее руководство по эксплуатации и паспорт перед регулировкой и эксплуатацией.

Сохраняйте руководство по эксплуатации и паспорт на протяжении всего срока службы изделия в легкодоступном месте для использования в будущем. В случае утери или порчи следует запросить копию у производителя или представителя производителя с указанием варианта исполнения, серийного номера и года изготовления кресла (стоимость оговаривается отдельно с производителем). Настоящее «Руководство по эксплуатации и паспорт» (далее - руководство, руководство по эксплуатации) составлено производителем и является неотъемлемой частью комплектации изделия. Настоящее руководство содержит всю необходимую информацию о назначении, регулировке, эксплуатации «Тележки медицинской универсальной внутрикорпусной ТВК-1 по ТУ 9451-035-07614107-2006».

Данное руководство применимо только к изделию, в комплекте с которым поставляется.

1. Назначение

1.1. Тележка медицинская универсальная внутрикорпусная ТВК-1 по ТУ 9451-035-07614107-2006 (в дальнейшем - тележка) предназначена для перевозки изделий медицинского назначения: контейнеров с медикаментами, медицинской аппаратуры, а также контейнеров с грязным бельем с указанием класса медицинских отходов в соответствии с действующим законодательством.

Тележки применяются в условиях лечебно-профилактических учреждений любого профиля.

Показания к применению: перевозка изделий медицинского назначения: контейнеров с медикаментами, медицинской аппаратуры, а также контейнеров с грязным бельем с указанием класса медицинских отходов в соответствии с действующим законодательством.

Противопоказания: противопоказаний к применению, возможных побочных действий нет (при соблюдении правил эксплуатации, установленных действующими нормативами и настоящим руководством).

Тележка соответствует требованиям ГОСТ Р 50444, изготавливается в климатическом исполнении УХЛ 4.2

2. Технические характеристики

2.1 Технические характеристики представлены в таблице 1.

Таблица 1

Длина, мм	1120 ± 50
Ширина, мм	650 ± 50
Высота, мм	900 ± 50
Масса, кг, не более	45
Номинальная нагрузка, кг	100 ± 0,5
Усилия перемещения тележки с нагрузкой массой (100 ± 0,5 кг), не более, Н (кгс)	120 (12)
Средний срок службы, лет	10
Для вида климатического исполнения УХЛ 4.2 номинальное значение при эксплуатации: - температура, °С - относительная влажность воздуха при температуре +25°С, %	от +10 до +35 80

3. Комплектность

Тележка поставляется в соответствии с рабочими чертежами и конструкторской документацией.

Комплект поставки должен соответствовать указанному:

Тележка медицинская универсальная внутрикорпусная ТВК-1 по ТУ 9451-035-07614107-2006, в составе:

1. Платформа – 1 шт.
2. Подкладка – 1 шт.
3. Крепеж подкладки – не более 10 шт.
4. Ручка – 1 шт.
5. Ограждение – 1 шт.
6. Крепеж ограждения – не более 2 шт.
7. Запор – 1 шт.
8. Колесо – 4 шт.
9. Болт М8х45 – 4 шт.
10. Шайба 8 – 4 шт.
11. Гайка М8 – 4 шт.
12. Руководство по эксплуатации и паспорт – 1 шт.

Примечание - Допускается поставка тележек в разобранном виде, крепежные изделия поставляются установленными в местах их креплений или уложенными в пакет.

При сборке должны использоваться крепежные детали и фурнитура, предназначенные для данного изделия.

4. Устройство и принцип работы, подготовка и порядок работы, указание мер безопасности

4.1. Тележка (см. рис. 1) состоит из платформы 1, установленной на четыре колеса 8, два из которых самоориентирующиеся, ручки 6 с запором 7, ограждения 4 и подкладки 5, закрепленной на платформе 1 при помощи крепежа подкладки 3.

4.2. Для подготовки к работе необходимо распаковать тележку, очистить от упаковочного материала, провести техническое обслуживание согласно разделу 5 руководства по эксплуатации и паспорта.

После транспортировки изделия в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать изделие в условиях положительных температур в течение 24 часов.

4.3. Порядок сборки тележки (при необходимости):

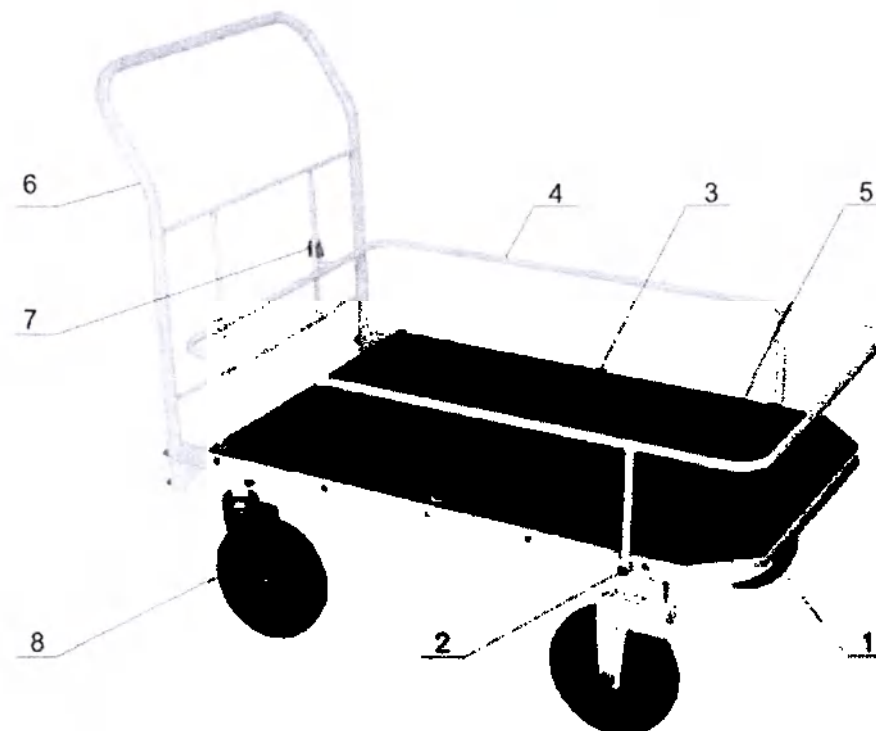
- установить ручку 6 в платформу 1, закрепить при помощи болтов М8х45, шайб 8 и гаек М8.
- установить ограждение 4 на платформу 1, совместить отверстия платформы и ограждения в месте крепления ограждения 2, закрепить посредством предоставленного крепежа ограждения;
- опустить ограждение 4 на упоры ручки 6, зафиксировать запором 7.

4.4. Ограждение 4 при повороте в вертикальное положение служит в качестве дополнительной стенки, что позволяет увеличить объем погрузки (например, матрацев, белья и других легких объемных грузов).

4.5. Для проведения санитарной обработки тележки и подкладки необходимо снять подкладку 5 с платформы 1, отвернув крепеж подкладки 3.

4.6. Снятие ограждения 4 и установка подкладки 5 производится в обратном порядке.

Запрещается эксплуатация тележки с неисправными: колесами, механизмом фиксации ограждения и другими частями.



1 - платформа; 2 – место крепления ограждения; 3 – крепеж подкладки; 4 - ограждение; 5 - подкладка; 6 - ручка; 7 - запор; 8 - колесо

Рисунок 1

5. Техническое обслуживание, ремонт и меры предосторожности

5.1. Техническое обслуживание перед вводом в эксплуатацию и при эксплуатации заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых и других соединений при необходимости, но не реже 1 раза в 3 месяца; замене, при необходимости, годными деталями изношенных; очистке от загрязнений, смазке раз в год подшипников колес.

5.2. Проверка технического состояния с целью установления возможности дальнейшего использования тележки проводится на соответствие технических характеристик, при этом проверяется отсутствие погнутых и изношенных деталей, вмятин, коррозии металла, надежность всех видов соединений и креплений, свободное вращение колес.

5.3. Меры предосторожности:

- Запрещено использовать тележку с незафиксированными частями.
- Запрещено эксплуатировать неисправную тележку.
- Запрещено ненадлежащее использование тележки.
- Запрещено изменять конструкцию тележки, её частей и функций без предупреждения производителя.
- Эксплуатация тележек проводится в медицинских перчатках. Контакт поверхностей тележки с организмом человека, его кожными покровами не предполагается.
- К обслуживанию и работе с тележкой допускается квалифицированный персонал, прошедший специальный инструктаж и ознакомившийся с настоящим руководством по эксплуатации и паспортом.

6. Консервация

6.1. Металлические детали тележки должны быть защищены от коррозии в соответствии с требованиями ГОСТ 9.014 для условий хранения ВЗ-1 со сроком перед консервацией 3 года (масло консервационное К-17 ГОСТ 10877).

6.2. Тележка медицинская универсальная внутрикорпусная ТВК-1 подвергнута в АО "ДЗМО" консервации согласно вышеуказанным требованиям, действующей технической документации и техническим условиям ТУ 9451-035-07614107-2006.

Дата	Наименование работы	Срок действия, лет	Должность, фамилия, подпись
	Консервация	3	

7. Сведения об утилизации и дезинфекции

7.1. Тележка должна утилизироваться в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3684 как медицинские отходы класса А (эпидемиологически безопасные отходы, по составу приближенные к твердым коммунальным отходам) после предварительной дезинфекции.

7.2. Неиспользованная тележка должна утилизироваться в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3684 как медицинские отходы класса А (эпидемиологически безопасные отходы, по составу приближенные к твердым коммунальным отходам).

7.3. Упаковка нового изделия утилизируется в соответствии с СанПиН 2.1.3684.

7.4. Изделия дезинфицируют растворами перекиси водорода или хлорамина, согласно «Методическим указаниям по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» (утв. Минздравом РФ 30.12.1998 N МУ 287-113).

8. Транспортирование и хранение

8.1. Транспортирование тележки должно осуществляться в закрытых транспортных средствах любого вида, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих для этих видов транспорта. Условия транспортирования: температура от -60°C до +50°C, относительная влажность воздуха 100% при температуре 25°C.

8.2. Изделие должно храниться в закрытом помещении при температуре от минус 50°C до плюс 40°C, при относительной влажности 98 % при температуре + 25°C и при более низких температурах без конденсации влаги. Воздух в помещении не должен содержать примесей, вызывающих коррозию.

9. Гарантия изготовителя

9.1. Гарантия распространяется на дефекты товара, обусловленные дефектами конструкции или материалов, которые проявились с момента приобретения товара.

9.2. Гарантийный срок эксплуатации устанавливается со дня продажи продающей организацией. При отсутствии даты продажи и печати продающей организации, срок гарантии исчисляется с даты производства товара.

9.3. Гарантийный срок составляет 3 года со дня ввода в эксплуатацию. Гарантийный срок хранения - 3 года со дня изготовления при хранении в соответствии с требованиями руководства по эксплуатации и паспорта. Средний срок службы - 10 лет.

В течение срока действия гарантии, гарантийный ремонт товара осуществляется за счет завода-изготовителя.

10. Условия, при которых гарантийный ремонт не производится

10.1 Неправильно заполненного гарантийного талона.

10.2 Истечения гарантийного срока.

10.3 Выхода товара из строя по вине потребителя (нарушения правил эксплуатации, неправильная сборка и т.д.).

10.4 Небрежного обращения при хранении, перегрузке, транспортировке, сборке товара.

10.5 Повреждения, вызванного попаданием внутрь товара жидкости и грязи, или иных посторонних предметов.

10.6 Наличия у товара признаков ремонта не уполномоченными лицами.

10.7 Повреждения товара в результате стихийных бедствий.

ВНИМАНИЕ:

Для обеспечения гарантийного ремонта, дефектный товар должен возвращаться в заводской упаковке в полной комплектации.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Талон действителен при наличии всех штампов, отметок производителя

Наименование
товара

ТЕЛЕЖКА МЕДИЦИНСКАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ
ВНУТРИКОРПУСНАЯ ТВК-1 ПО ТУ 9451-035-07614107-
2006

Серийный номер

Дата производства

Гарантийный срок

3 года

со дня ввода в эксплуатацию

Заполняет продающая организация

Наименование
продающей
организации

Дата продажи

ФИО / Подпись

М.П.

Заполняет покупатель

С условиями гарантии ознакомлен и согласен.
К комплектации и внешнему виду
товара претензий не имею.

Наименование
покупателя

ФИО / Подпись

М.П.





Гарантийные обязательства

1. Гарантия распространяется на дефекты товара, обусловленные дефектами конструкции или материалов, которые проявились с момента приобретения товара.
2. Гарантийный срок эксплуатации устанавливается со дня продажи продающей организацией. При отсутствии даты продажи и печати продающей организации, срок гарантии исчисляется с даты производства товара.
3. Гарантийный срок составляет 3 года со дня ввода в эксплуатацию. Гарантийный срок хранения – 3 года со дня изготовления при хранении в соответствии с требованиями руководства по эксплуатации и паспорта. Средний срок службы – 10 лет.
4. В течение срока действия гарантии, гарантийный ремонт товара осуществляется за счет завода-изготовителя.



Гарантийный ремонт не производится в случаях:

1. Неправильно заполненного гарантийного талона.
2. Истечения гарантийного срока.
3. Выхода товара из строя по вине потребителя (нарушения правил эксплуатации, неправильная сборка и т.д.).
4. Небрежного обращения при хранении, перегрузке, транспортировке, сборке товара.
5. Повреждения, вызванного попаданием внутрь товара жидкости и грязи, или иных посторонних предметов.
6. Наличия у товара признаков ремонта не уполномоченными лицами.
7. Повреждения товара в результате стихийных бедствий.



Претензия к качеству в течение гарантийного срока

Для предъявления претензии к качеству товара в течение гарантийного срока, необходимо выполнить следующие действия:

1. Подготовить письмо с указанием:
 - наименования товара;
 - даты ввода товара в эксплуатацию;
 - описания дефекта товара и характера неисправности;
 - обстоятельств выявления дефекта;
 - контактной информации ответственного лица.
2. Приложить копию 1-й страницы гарантийного талона.
3. Приложить к письму фото дефекта и шильдика, на котором указано наименование и заводской номер товара.

Отправить вышеперечисленные документы на электронную почту welcom@dzm.ru.

После получения комплекта документов, претензия будет рассмотрена в течение трёх рабочих дней.

11. Претензия к качеству в течение гарантийного срока

Для предъявления претензии к качеству товара в течение гарантийного срока, необходимо выполнить следующие действия:

1. Подготовить письмо с указанием:
 - наименования товара;
 - даты ввода товара в эксплуатацию;
 - описания дефекта товара и характера неисправности;
 - обстоятельств выявления дефекта;
 - контактной информации ответственного лица.
 2. Приложить копию 1-й страницы гарантийного талона.
 3. Приложить к письму фото дефекта и шильдика, на котором указано наименование и заводской номер товара.
- Отправить вышеперечисленные документы на электронную почту welcom@dzm.ru.

После получения комплекта документов, претензия будет рассмотрена в течение 3-х рабочих дней.

12. Сертификат о приеме

Телефон медицинская универсальная
внутрикорпусная ТВК-1 по ТУ 9451-035-
07614107-2006

Наименование изделия

ТВК-1

Обозначение

изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.

Служба качества

подпись

расшифровка подписи

число, месяц, год

Сборщик / упаковщик

Пронумеровано, прошнуровано и
скреплено печатью (2) листа



Генеральный директор АО «ДЗМО»
А.В. Костров

[Handwritten signature]

Акционерное общество
"Досчатинский завод медико-технического оборудования"
607060, Россия, Нижегородская область, г. Выкса, р.п. Досчатое,
тер. Промышленный №18, участок "ДЗМО", здание 1, помещение 001
тел. (83177) 4-80-62, 4-80-30, факс: (83177) 4-80-63, 4-80-44
E-mail: welcome@dztmo.ru, www.dztmo.ru