

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
ООО «Техстрой»



Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.

**ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ
ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ**

**ТК-Техстрой 1.000, ТК-Техстрой 1.010, ТК-Техстрой 1.020,
ТК-Техстрой 1.030, ТК-Техстрой 1.040**

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	6
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	6
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	6
7.	ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	7
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	7
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	7
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	7
11.	МАРКИРОВКА	8
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	8

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские для перевозки больных внутрикорпусные предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений. Тележка одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал.

2. ПРОТИВПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

Возможные побочные действия:

побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.000		Ложе тележки съемное (сетка) – без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 676 ± 5 мм Высота – 800 ± 15 мм Размер ложа 2100 ± 15 мм * 600 ± 5 мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500 ± 15 мм
2	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.010		Ложе тележки съемное (металлический лист) – без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 676 ± 5 мм Высота – 800 ± 15 мм Размер ложа 2100 ± 15 мм * 600 ± 5 мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500 ± 15 мм
3	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.020		Ложе тележки съемное (нержавеющий лист) – без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 676 ± 5 мм Высота – 800 ± 15 мм Размер ложа 2100 ± 15 мм * 600 ± 5 мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500 ± 15 мм
4	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.030		Ложе тележки съемное (перфорированный металлический лист) – без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 676 ± 5 мм Высота – 800 ± 15 мм

		Размер ложа 2100±15мм *600±5 мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500± 15 мм
5	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.040	Ложе тележки съемное (перфорированный ложемент) – без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 676 ± 5мм Высота – 800 ± 15мм Размер ложа 2100±15мм *600±5 мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500± 15 мм

- 3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных, 49 кг ± 5
- 3.2.Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.
- 3.3. Средний срок службы -7 лет.
- 3.4 Грузоподъёмность тележек до 190 кг.
- 3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.
- 3.6 Характеристики матрасов:

- Матрасы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.
 - Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм
 - Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3
 -Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.
- 3.7. Комплектность:

1. Ложе съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт
 2. Матрац съемный -1 шт
 3. Корзина для вещей -1шт
 4. Руководство по эксплуатации -1 шт
 5. Паспорт-1 шт
- 3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (± 0,1кг)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения*для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1

Матрац*	590	20	1840	2	1
---------	-----	----	------	---	---

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой (10±0,2) кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

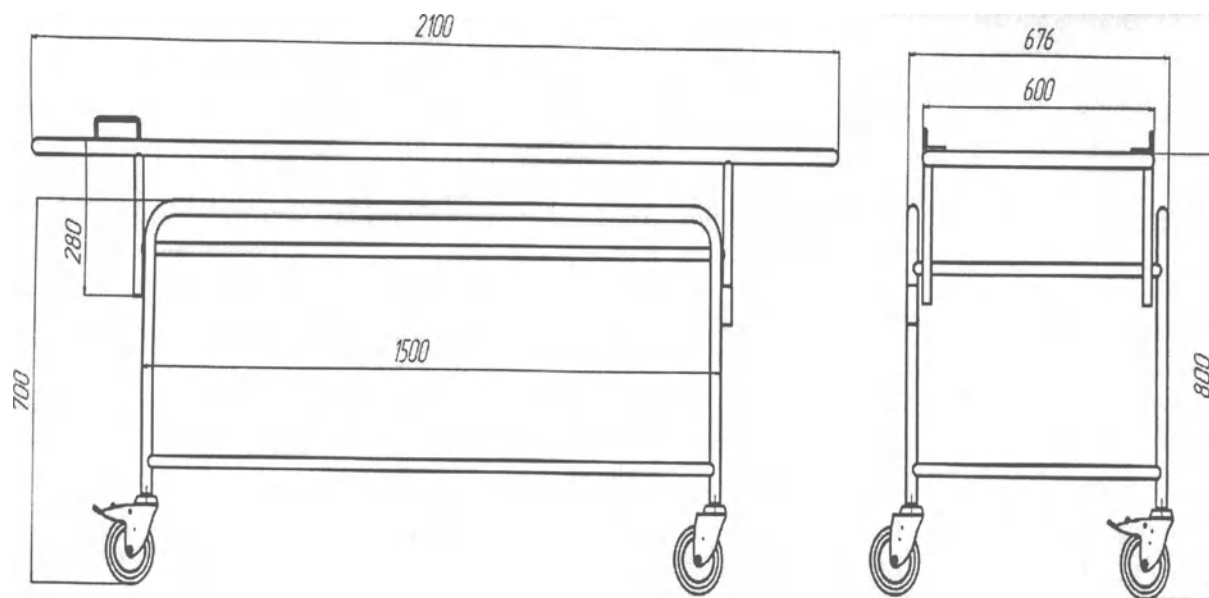
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

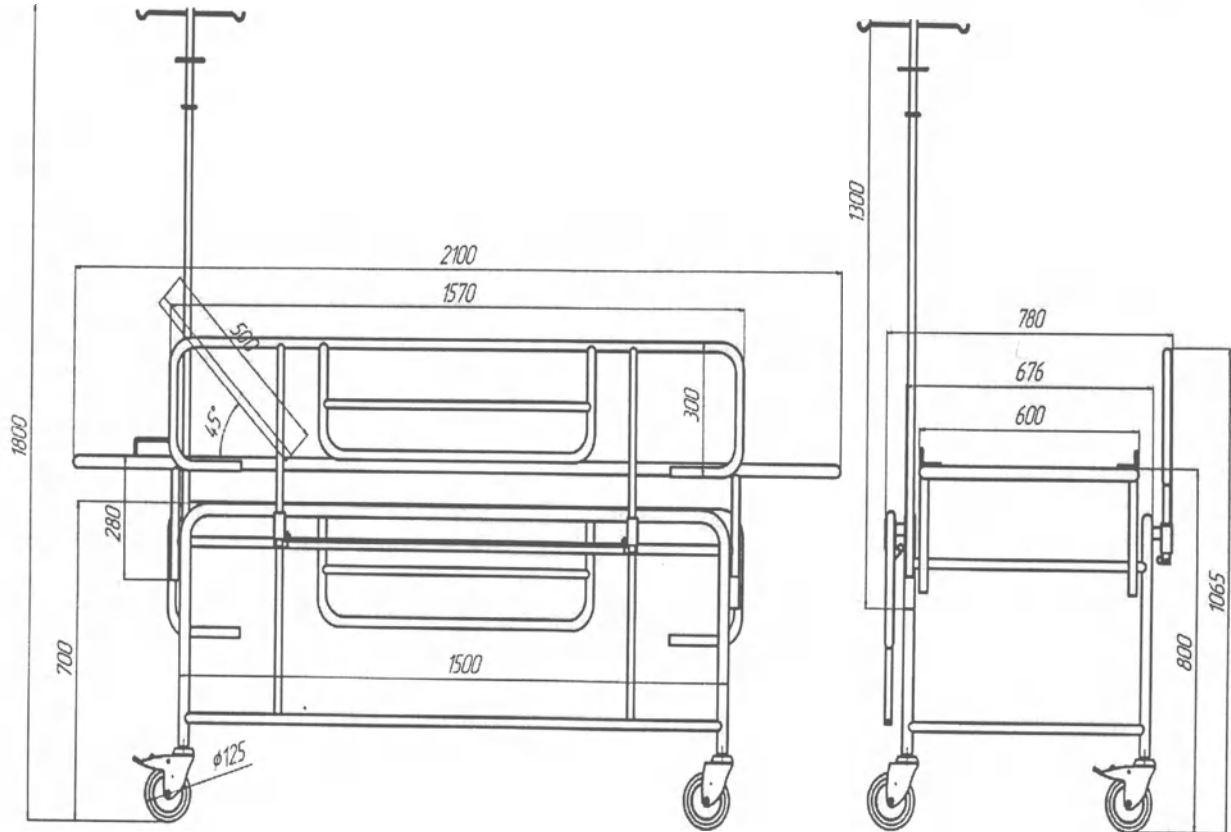
Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 1.000, ТК-Техстрой 1.010, ТК-Техстрой 1.020, ТК-Техстрой 1.030, ТК-Техстрой 1.040





4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год, заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии технических характеристик и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется

отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

7. ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1
(83159) 2-11-71, 2-20-36
tehtroi-nn@tehtroi-nn.ru

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 5.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С° влажность 30-75 %.

11. МАРКИРОВКА

наименование и исполнение изделия;
наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;
наименование страны изготовителя;
размер изделия (при наличии);
номер партии;
дата изготовления (месяц, год);
номер настоящих технических условий;
назначение;
гарантийный срок эксплуатации;
знак соответствия (при наличии);
номер регистрационного удостоверения.

Допускается:

- дату изготовления включать в номер партии;

Примечание – обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

(83159) 2-11-71, 2-20-36

tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»



П.
Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
ООО «Техстрой»

Кабикин А.Н.

2018 г.



М.п.

ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ
ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ
ТК-Техстрой 1.001, ТК-Техстрой 1.011, ТК-Техстрой 1.021,
ТК-Техстрой 1.031, ТК-Техстрой 1.041

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

1

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	6
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	7
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	7
7.	ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	7
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	7
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	7
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	8
11.	МАРКИРОВКА	8
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	8

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские внутрикорпусные для перевозки больных предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

Возможные побочные действия:

побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.001		Ложе тележки съемное без подголовника (сетка). Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 780 ± 5 мм Высота – 800 ± 15 мм Высота со стойкой инфузионной - 1800 ± 20 мм Высота с боковыми ограждениями - 1065 ± 15 мм Высота с опущенными боковыми ограждениями - 700 ± 15 мм Размер ложа 2100 ± 15 мм * 600 ± 5 мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500 ± 15 мм
2	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.011		Ложе тележки съемное без подголовника (металлический лист). Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 780 ± 5 мм Высота – 800 ± 15 мм Высота со стойкой инфузионной - 1800 ± 20 мм Высота с боковыми ограждениями - 1065 ± 15 мм Высота с опущенными боковыми ограждениями - 700 ± 15 мм Размер ложа 2100 ± 15 мм * 600 ± 5 мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500 ± 15 мм
3	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.021		Ложе тележки съемное без подголовника (нержавеющий лист). Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 780 ± 5 мм

		Высота – 800 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной - 1800±20 мм Высота с боковыми ограждениями - 1065±15 мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-700-±15мм Размер ложа 2100±15мм *600±5 мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500± 15 мм
4	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.031	Ложе тележки съемное без подголовника (перфорированный металлический лист). Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 780± 5 мм Высота – 800 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной - 1800±20 мм Высота с боковыми ограждениями - 1065±15 мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-700-±15мм Размер ложа 2100±15мм *600±5 мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500± 15 мм
5	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.041	Ложе тележки съемное без подголовника (перфорированный ложемент). Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 780 ± 5мм Высота – 800 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной - 1800±20 мм Высота с боковыми ограждениями - 1065±15 мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-700-±15мм Размер ложа 2100±15мм *600±5 мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500± 15 мм

3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных , 53 кг ± 5

3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.

3.3.Средний срок службы -7 лет.

3.4 Грузоподъемность тележек до 190 кг.

3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97 равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.

3.6 Характеристики матрасов:

- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.

- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм

- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3

-Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.

3.7. Комплектность:

1. Ложе съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт
2. Матрац съемный -1 шт
3. Боковое ограждение -2 шт
4. Стойка инфузионной -1шт
5. Корзина для вещей -1шт
- 6.Руководство по эксплуатации -1 шт
7. Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (±)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения* для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

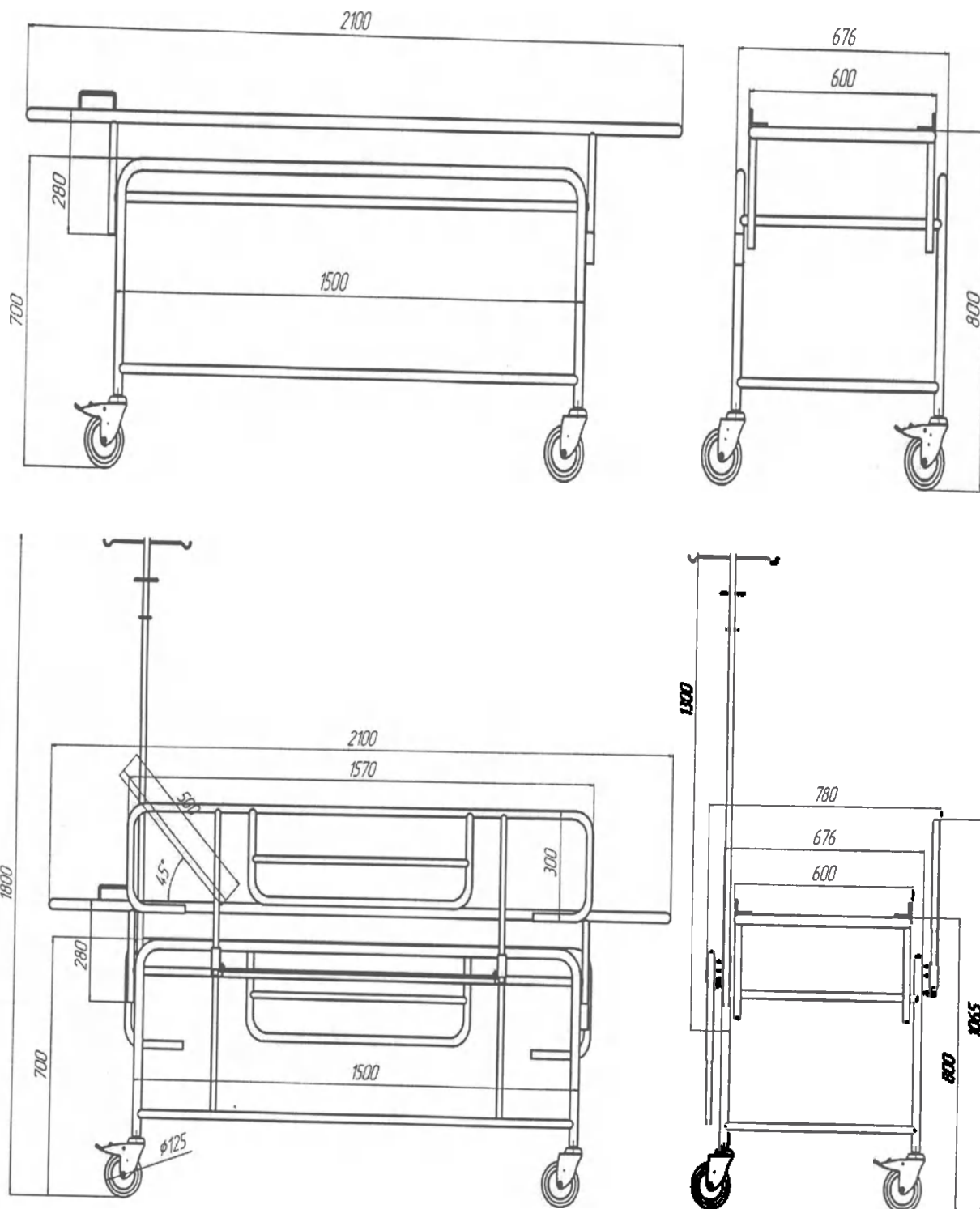
Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой $(10 \pm 0,2)$ кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.



4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет **других условий** в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических

повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии технических характеристик комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С°, влажность 30-70%.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу:
606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1
(83159) 2-11-71, 2-20-36
tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

10 . ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

11. МАРКИРОВКА

- наименование и исполнение изделия;
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;
- наименование страны изготовителя;
- размер изделия (при наличии);
- номер партии;
- дата изготовления (месяц, год);
- номер настоящих технических условий;
- назначение;
- гарантийный срок эксплуатации;
- знак соответствия (при наличии);

номер регистрационного удостоверения

Допускается:

- дату изготовления включать в номер партии;

Примечание – обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

(83159) 2-11-71, 2-20-36

tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»



л.

Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
ООО «Техстрой»



Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.

**ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ
ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ**

**ТК-Техстрой 1.100, ТК-Техстрой 1.110, ТК-Техстрой 1.120,
ТК-Техстрой 1.130, ТК-Техстрой 1.140**

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	7
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	7
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	7
7.	ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	8
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	8
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	8
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	8
11.	МАРКИРОВКА	8
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	9

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские для перевозки больных внутрикорпусные предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.
Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая имеет фиксированную высоту ложа, с подголовником, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа» и «полулежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

Возможные побочные действия:

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.100		Ложе тележки съемное с подголовником (сетка). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 676 ± 5мм Высота – 800 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция - 500*600±5 мм Основная секция - 1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500± 15 мм
2	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.110		Ложе тележки съемное с подголовником (металлический лист). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 676 ± 5мм Высота – 800 ± 15мм

		Размер ложа-2100±15*600±5мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500± 15 мм
3	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.120	Ложе тележки съемное с подголовником (нержавеющий лист). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 676 ± 5мм Высота – 800 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5мм Головная секция-500*600±5мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500± 15 мм
4	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.130	Ложе тележки съемное с подголовником (перфорированный металлический лист). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 676± 5 мм Высота – 800 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5мм Головная секция-500*600±5мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500± 15 мм
5	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.140	Ложе тележки съемное с подголовником (перфорированный ложемент). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат)

		Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – $2100 \pm 15\text{мм}$ Ширина изделия – $676 \pm 5\text{мм}$ Высота – $800 \pm 15\text{мм}$ Размер ложа-$2100\pm 15*600\pm 5\text{мм}$ Головная секция-$500*600\pm 5\text{мм}$ Основная секция-$1600\pm 15*600\pm 5\text{мм}$ Высота силовой рамы ложа $280 \pm 5\text{ мм}$ Расстояние между стойками $1500\pm 15\text{ мм}$
--	--	---

- 3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных, 49 кг + 5
- 3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.
- 3.3. Средний срок службы -7 лет.
- 3.4 Грузоподъёмность тележек до 190 кг.
- 3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97 равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.
- 3.6 Характеристики матрасов:

- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.

- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм

- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3

-Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.
- 3.7. Комплектность:

1. Ложе съемное с подголовником (сетка, металлический лист, нержавеющей лист перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт

2. Матрац съемный -1 шт

3. Корзина для вещей -1шт

4.Руководство по эксплуатации -1 шт

6. Паспорт-1 шт.
- 3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (±)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения*для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой (10±0,2) кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

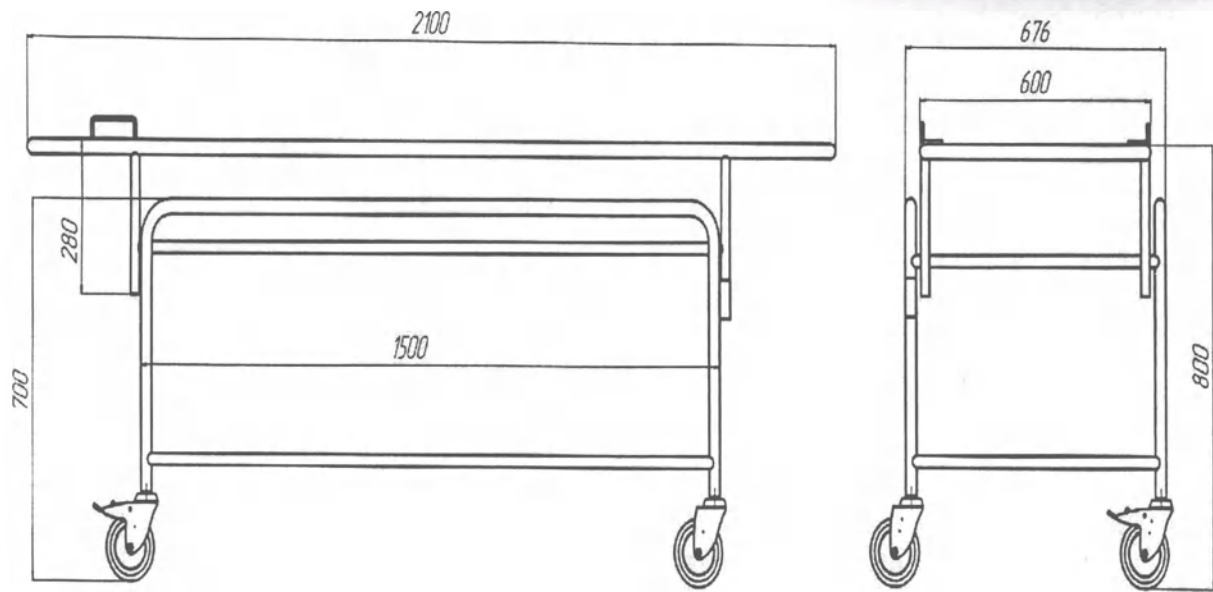
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

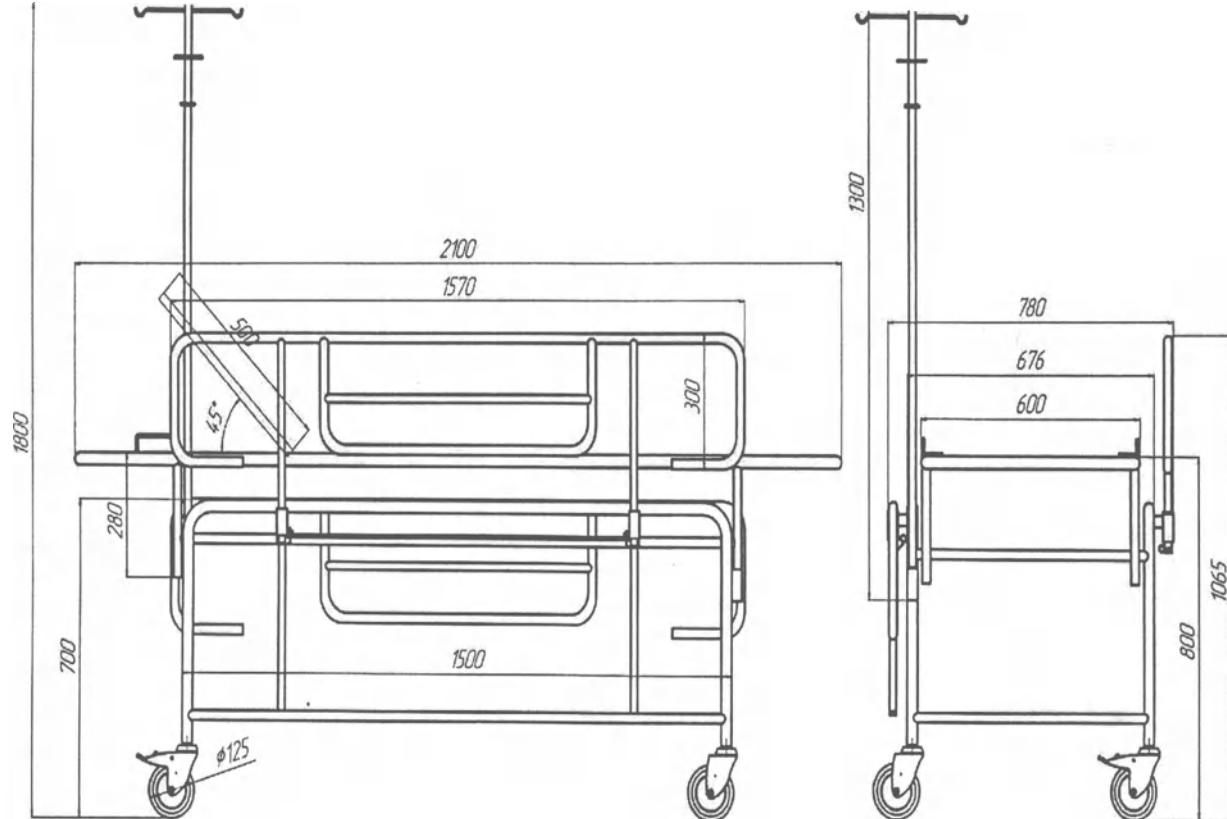
Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 1.100, ТК-Техстрой 1.110, ТК-Техстрой 1.120, ТК-Техстрой 1.130, ТК-Техстрой 1.140





4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год, заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии технических характеристик и

комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Мебель должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

(83159) 2-11-71, 2-20-36

tehtroi-nn@tehtroi-nn.ru

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40°C. Разрешенная температура хранения +40 -50 C°, влажность 30-75 %.

11. МАРКИРОВКА

наименование и исполнение изделия;

наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;

наименование страны изготовителя;

размер изделия (при наличии);

номер партии;

дата изготовления (месяц, год);
номер настоящих технических условий;
назначение;
гарантийный срок эксплуатации;
знак соответствия (при наличии);
номер регистрационного удостоверения
Допускается:

- дату изготовления включать в номер партии;

Примечание – обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

(83159) 2-11-71, 2-20-36

tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru



Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

п.
Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин

X

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
ООО «Техстрой»



Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.

ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

**ТК-Техстрой 1.101 ТК-Техстрой 1.111 ТК-Техстрой 1.121
ТК-Техстрой 1.131 ТК-Техстрой 1.141**

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	7
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	8
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	8
7.	ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	8
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	8
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	8
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	9
11.	МАРКИРОВКА	9
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	9

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские для перевозки больных внутрикорпусные предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, с подголовником, для транспортировки пациентов в положении «лежа» и «полулежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.101		Ложе тележки съемное с подголовником (сетка). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 780 ± 5мм Высота – 800 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной-1800±20мм Высота с боковыми ограждениями-1065±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-700±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500± 15 мм
2	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.111		Ложе тележки съемное с подголовником (металлический лист). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат)

		Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – $2100 \pm 15\text{мм}$ Ширина изделия – $780 \pm 5\text{мм}$ Высота – $800 \pm 15\text{мм}$ Высота со стойкой инфузионной-$1800 \pm 20\text{мм}$ Высота с боковыми ограждениями-$1065 \pm 15\text{мм}$ Высота с опущенными боковыми ограждениями-$700 \pm 15\text{мм}$ Размер ложа-$2100 \pm 15 * 600 \pm 5\text{ мм}$ Головная секция-$500 * 600 \pm 5\text{ мм}$ Основная секция-$1600 \pm 15 * 600 \pm 5\text{мм}$ Высота силовой рамы ложа $280 \pm 5\text{ мм}$ Расстояние между стойками $1500 \pm 15\text{ мм}$
3	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.121	Ложе тележки съемное с подголовником (нержавеющий лист). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – $2100 \pm 15\text{мм}$ Ширина изделия – $780 \pm 5\text{мм}$ Высота – $800 \pm 15\text{мм}$ Высота со стойкой инфузионной-$1800 \pm 20\text{мм}$ Высота с боковыми ограждениями-$1065 \pm 15\text{мм}$ Высота с опущенными боковыми ограждениями-$700 \pm 15\text{мм}$ Размер ложа-$2100 \pm 15 * 600 \pm 5\text{ мм}$ Головная секция-$500 * 600 \pm 5\text{ мм}$ Основная секция-$1600 \pm 15 * 600 \pm 5\text{мм}$ Высота силовой рамы ложа $280 \pm 5\text{ мм}$ Расстояние между стойками $1500 \pm 15\text{ мм}$
4	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.131	Ложе тележки съемное с подголовником (перфорированный металлический лист). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется

		вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 780 ± 5 мм Высота – 800 ± 15 мм Высота со стойкой инфузионной-1800 ± 20 мм Высота с боковыми ограждениями-1065 ± 15 мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-700 ± 15 мм Размер ложа-$2100 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Головная секция-$500 * 600 \pm 5$ мм Основная секция-$1600 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500 ± 15 мм
5	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 1.141	Ложе тележки съемное с подголовником (перфорированный ложемент). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция $0 - 45^\circ$ шаг 9° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 780 ± 5 мм Высота – 800 ± 15 мм Высота со стойкой инфузионной-1800 ± 20 мм Высота с боковыми ограждениями-1065 ± 15 мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-700 ± 15 мм Размер ложа-$2100 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Головная секция-$500 * 600 \pm 5$ мм Основная секция-$1600 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Высота силовой рамы ложа 280 ± 5 мм Расстояние между стойками 1500 ± 15 мм

- 3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных $53 \text{ кг} \pm 5$.
- 3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.
- 3.3. Средний срок службы -7 лет.
- 3.4 Грузоподъемность тележек до 190 кг.
- 3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-9 равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.
- 3.6 Характеристики матрасов:
 - Матрасы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.
 - Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95 мм до 115 мм
 - Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3

-Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.

3.7. Комплектность:

- 1.Ложة съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт
- 2.Матрац съемный -1 шт
- 3.Боковое ограждение -2шт
- 4.Стойка инфузионной -1шт
- 5.Корзина для вещей -1шт
- 6.Руководство по эксплуатации -1 шт
- 7.Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (±)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения* для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

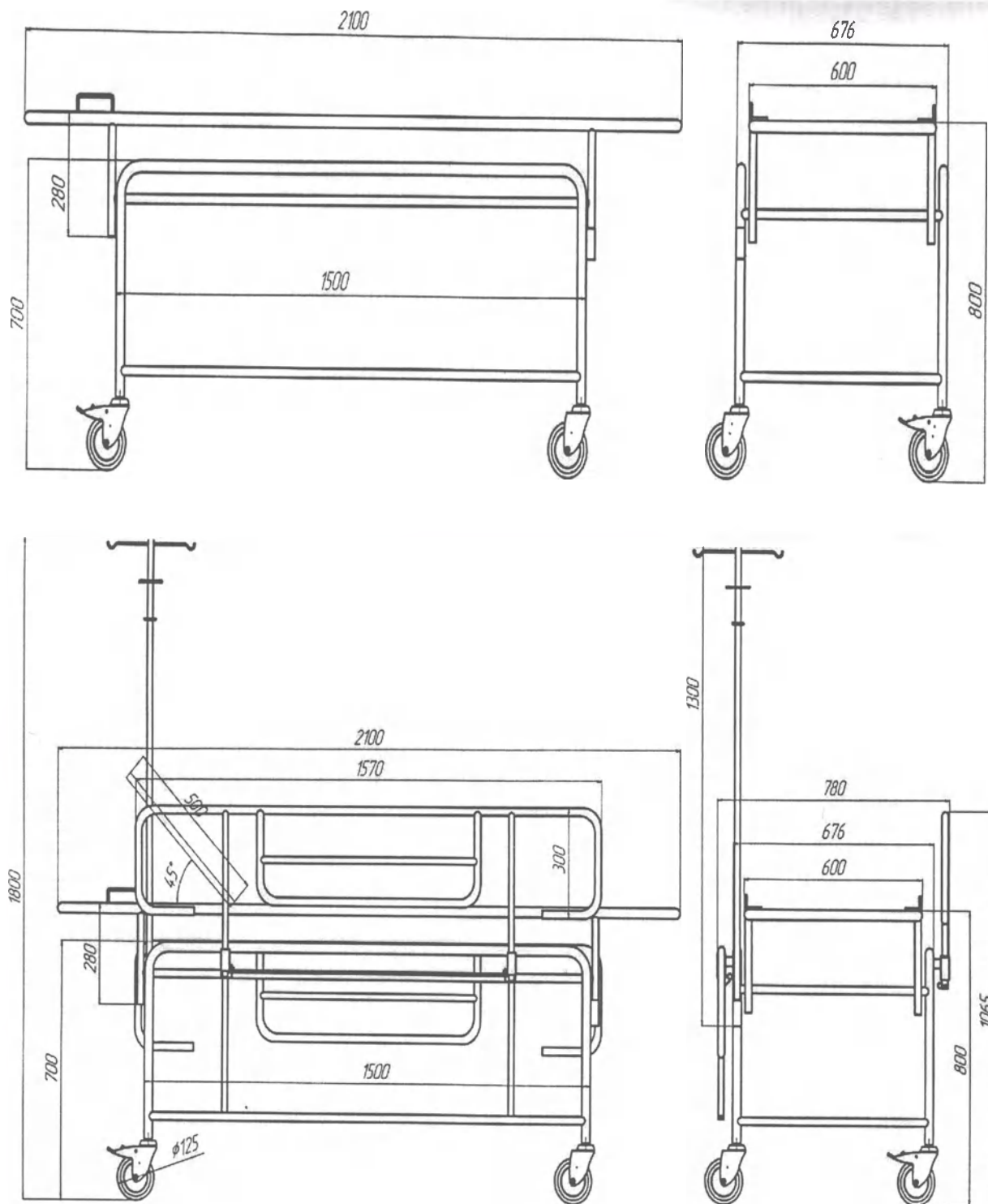
Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой (10±0,2) кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.



4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в

гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год, заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии с техническими характеристиками и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележки должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1
Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36
E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида, согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С°, влажность 30-70%.

11. МАРКИРОВКА

наименование и исполнение изделия;

наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;

наименование страны изготовителя;

размер изделия (при наличии);

номер партии;

дата изготовления (месяц, год);

номер настоящих технических условий;

назначение;

гарантийный срок эксплуатации;

знак соответствия (при наличии);

номер регистрационного удостоверения

Допускается

дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»
л.
Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
ООО «Техстрой»



Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.

ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

**ТК-Техстрой 2.000 ТК-Техстрой 2.010 ТК-Техстрой 2.020
ТК-Техстрой 2.030 ТК-Техстрой 2.040**

с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	6
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	7
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	7
7.	ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	7
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	7
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	7
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	8
11.	МАРКИРОВКА	8
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	8

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские внутрикорпусные для перевозки больных предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 2.000 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (сетка) -без подголовника. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода, 705-825 ход 160 мм, шаг 8 мм Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 705-825 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм
2	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 2.010 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (металлический лист) –без подголовника. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода, 705-825 ход 160 мм, шаг 8 мм Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 705-825± 15 мм Размер ложа-2100±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм
3	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных		Ложе тележки съемное (нержавеющий лист) –без подголовника. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода, 705-825 ход 160 мм, шаг 8 мм

	ТК-Техстрой 2.020 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100± 15 мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 705-825± 15 мм Размер ложа-2100±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм
4	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 2.030 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный металлический лист) –без подголовника. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода, 705-825 ход 160 мм, шаг 8 мм Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 705-825 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм
5	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 2.040 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный ложемент –без подголовника. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода, 705-825 ход 160 мм, шаг 8 мм Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 705-825 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм

3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных 52кг ± 5.

3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.

3.3. Средний срок службы -7 лет.

3.4 Грузоподъемность тележек до 190 кг.

3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-
равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшен
характеристик указанных в данных технических условиях.

3.6 Характеристики матрасов:

- Матрасы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.
- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм

- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3
-Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины н облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.

3.7. Комплектность:

- 1) Ложе съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт
- 2) Матрац съемный -1 шт
- 3) Руководство по эксплуатации -1 шт
- 4) Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (±)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения* для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой (10±0,2) кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

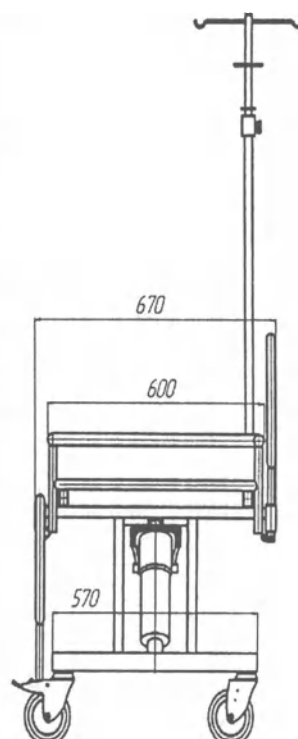
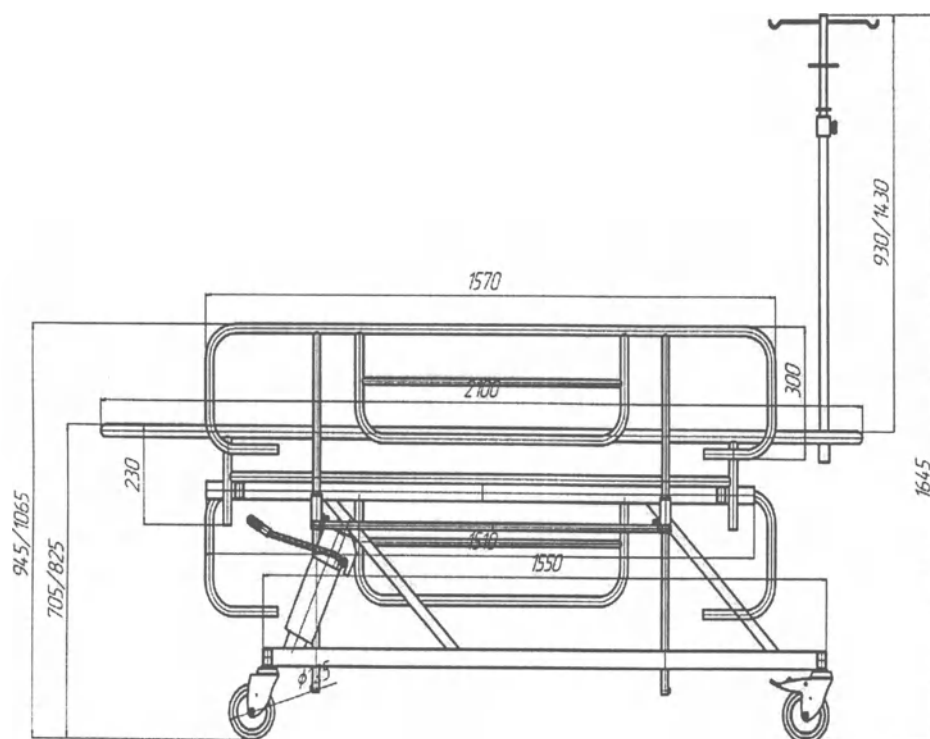
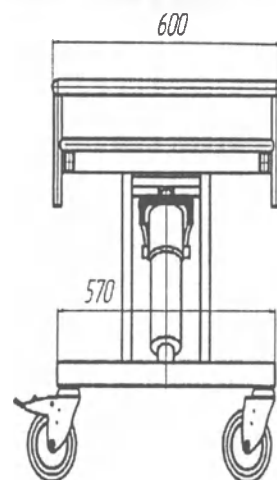
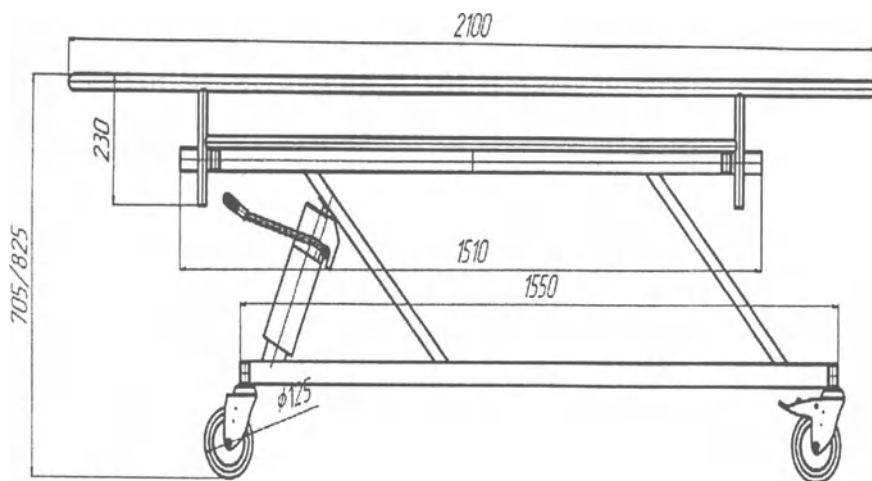
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 2.000, ТК-Техстрой 2.010, ТК-Техстрой 2.020, ТК-Техстрой 2.030, ТК-Техстрой 2.040



4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено

гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии с техническими характеристиками и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С°, влажность 30-60 %.

11. МАРКИРОВКА

- наименование и исполнение изделия;
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;
- наименование страны изготовителя;
- размер изделия (при наличии);
- номер партии;
- дата изготовления (месяц, год);
- номер настоящих технических условий;
- назначение;
- гарантийный срок эксплуатации;
- знак соответствия (при наличии);

номер регистрационного удостоверения

Допускается

дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36 E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru



Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»
_____ л.
Директор ООО «Техстрой»
_____ А.Н. Кабикин

10

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
ООО «Техстрой»



Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.

ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

**ТК-Техстрой 2.001 ТК-Техстрой 2.011 ТК-Техстрой 2.021
ТК-Техстрой 2.031 ТК-Техстрой 2.041**
с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	7
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	7
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	7
7.	ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	8
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	8
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	8
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	8
11.	МАРКИРОВКА	8
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	9

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские внутрикорпусные для перевозки больных предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Изображение	Технические характеристики
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 2.001 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (сетка) – без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825 ход 160 мм, шаг 8 мм. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 670± 5 мм Высота – 705-825 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной 1645±20мм Высота с боковыми ограждениями 945-1065±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями 705-825±15мм Размер ложа 2100±15мм*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 2.011 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (металлический лист) –без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825 ход 160 мм, шаг 8 мм. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 670± 5 мм Высота – 705-825 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной 1645±20мм Высота с боковыми ограждениями 945-1065±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями 705-825±15мм Размер ложа 2100±15мм*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15мм

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 2.021 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Длина нижнего каркаса $1550 \pm 15\text{мм}$ Ширина нижнего каркаса $570 \pm 5\text{мм}$ Ложe тележки съемное (нержавеющий лист) - без подголовника. Панель-ложe состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825 ход 160 мм, шаг 8 мм. Длина изделия – $2100 \pm 15\text{мм}$ Ширина изделия – $670 \pm 5\text{ мм}$ Высота – $705-825 \pm 15\text{мм}$ Высота со стойкой инфузионной $1645 \pm 20\text{мм}$ Высота с боковыми ограждениями $945-1065 \pm 15\text{мм}$ Высота с опущенными боковыми ограждениями $705-825 \pm 15\text{мм}$ Размер ложа $2100 \pm 15\text{мм} * 600 \pm 5\text{мм}$ Высота силовой рамы ложа $230 \pm 5\text{ мм}$ Расстояние между тягами регулировки высоты $1510 \pm 15\text{мм}$ Длина нижнего каркаса $1550 \pm 15\text{мм}$ Ширина нижнего каркаса $570 \pm 5\text{мм}$
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 2.031 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложe тележки съемное (перфорированный металлический лист) - без подголовника. Панель-ложe состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825 ход 160 мм, шаг 8 мм. Длина изделия – $2100 \pm 15\text{мм}$ Ширина изделия – $670 \pm 5\text{ мм}$ Высота – $705-825 \pm 15\text{мм}$ Высота со стойкой инфузионной $1645 \pm 20\text{мм}$ Высота с боковыми ограждениями $945-1065 \pm 15\text{мм}$ Высота с опущенными боковыми ограждениями $705-825 \pm 15\text{мм}$ Размер ложа $2100 \pm 15\text{мм} * 600 \pm 5\text{мм}$ Высота силовой рамы ложа $230 \pm 5\text{ мм}$ Расстояние между тягами регулировки высоты $1510 \pm 15\text{мм}$ Длина нижнего каркаса $1550 \pm 15\text{мм}$ Ширина нижнего каркаса $570 \pm 5\text{мм}$
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 2.041 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложe тележки съемное (перфорированный ложемент) - без подголовника. Панель-ложe состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825 ход 160 мм, шаг 8 мм. Длина изделия – $2100 \pm 15\text{мм}$ Ширина изделия – $670 \pm 5\text{ мм}$ Высота – $705-825 \pm 15\text{мм}$ Высота со стойкой инфузионной $1645 \pm 20\text{мм}$ Высота с боковыми ограждениями $945-1065 \pm 15\text{мм}$ Высота с опущенными боковыми ограждениями $705-825 \pm 15\text{мм}$ Размер ложа $2100 \pm 15\text{мм} * 600 \pm 5\text{мм}$

		Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510 ± 15 мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15 мм Ширина нижнего каркаса 570 ± 5 мм
--	--	---

3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных $57 \text{ кг} \pm 5$.

3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.

3.3. Средний срок службы -7 лет.

3.4 Грузоподъёмность тележек до 190 кг.

3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.

3.6 Характеристики матрацев:

- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.

- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм

- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3

-Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.

3.7. Комплектность:

- 1) Ложе съёмное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт
- 2) Матрац съёмный -1 шт
- 3) Боковое ограждение -2шт
- 4) Стойка инфузионная -1шт
- 5) Руководство по эксплуатации -1 шт
- 6) Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (± 5 мм)	Высота изделия (± 5 мм)	Длина изделия (± 5 мм)	Масса Изделия ($\pm$)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения* для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съёмное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой $(10 \pm 0,2)$ кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

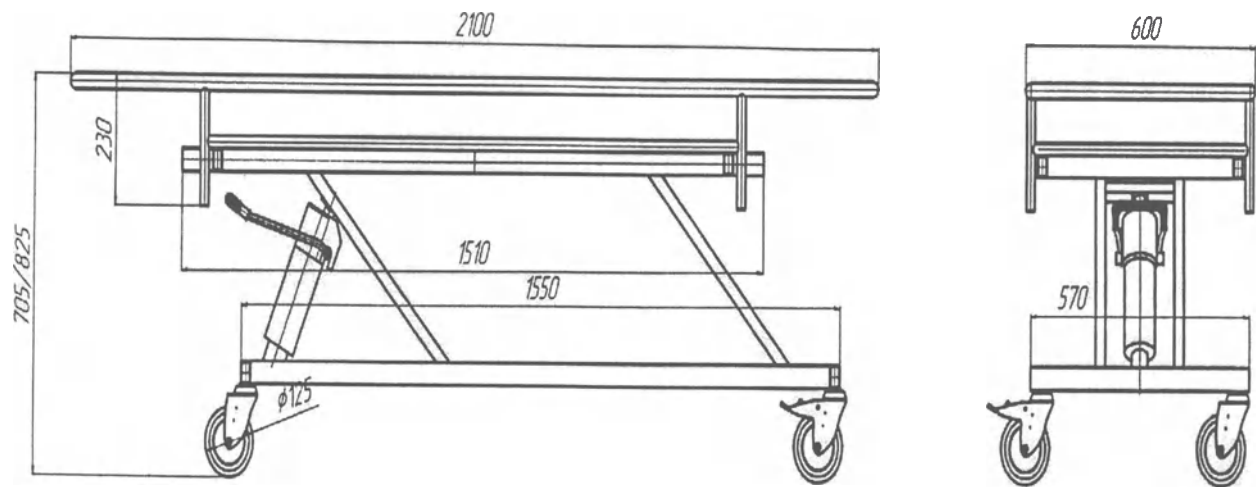
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

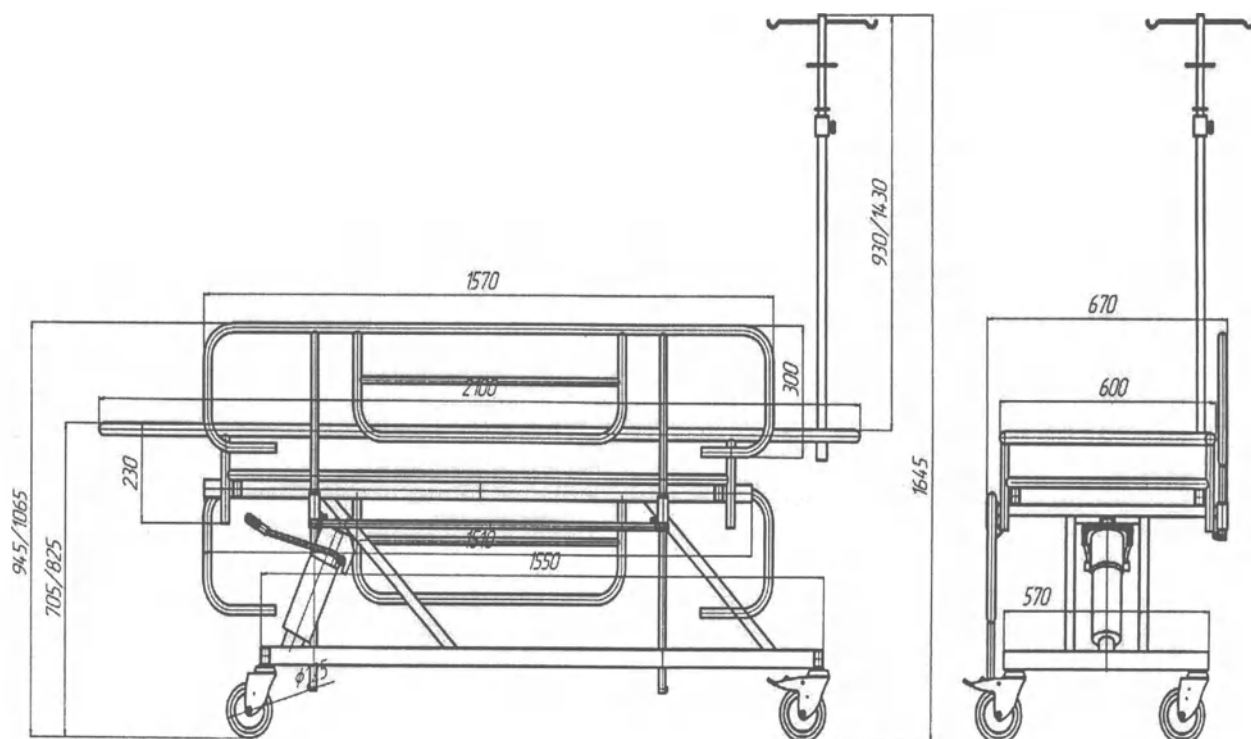
Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 2.001, ТК-Техстрой 2.011, ТК-Техстрой 2.021, ТК-Техстрой 2.031, ТК-Техстрой 2.041





4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год, заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии технических характеристик и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Заменное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С°, влажность 30-75 %.

11. МАРКИРОВКА

- наименование и исполнение изделия;
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес,

- телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;
- наименование страны изготовителя;
- размер изделия (при наличии);
- номер партии;
- дата изготовления (месяц, год);
- номер настоящих технических условий;
- назначение;
- гарантийный срок эксплуатации;
- знак соответствия (при наличии);
- номер регистрационного удостоверения.

Допускается

дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru



Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

д.

Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
ООО «Техстрой»



Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.

**ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ
ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ**

**ТК-Техстрой 2.100, ТК-Техстрой 2.110, ТК-Техстрой 2.120, ТК-Техстрой 2.130,
ТК-Техстрой 2.140.**

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	7
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	7
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	7
7.	ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	8
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	8
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	8
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	8
11.	МАРКИРОВКА	8
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	9

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские внутрикорпусные для перевозки больных предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

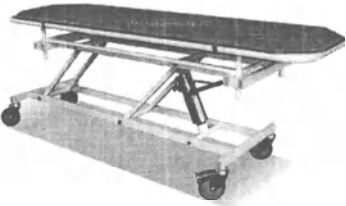
2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 2.100 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное с подголовником (сетка). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825мм ход 160 мм, шаг 8 мм. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100± 15 мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 705-825 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм
2	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 2.110 с регулировкой по		Ложе тележки съемное с подголовником (металлический лист). Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции, без подголовника. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825мм

	высоте при помощи гидропривода	ход 160 мм, шаг 8 мм. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 705-825 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм
3	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 2.120 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное с подголовником (нержавеющий лист). Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции, без подголовника. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825мм ход 160 мм, шаг 8 мм. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 705-825 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм
4	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 2.130 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное с подголовником (перфорированный металлический лист). Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции, без подголовника. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825мм ход 160 мм, шаг 8 мм. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 705-825± 15 мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм
5	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	Ложе тележки съемное с подголовником (перфорированный ложемент). Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции, без подголовника. Головная секция 0 -45° шаг 9 °

ТК-Техстрой 2.140 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	(гребенка, растомат) Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825 мм ход 160 мм, шаг 8 мм. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 600 ± 5 мм Высота – 705-825 ± 15 мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15 мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15 мм Ширина нижнего каркаса 570±5 мм
--	---

3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных 52 кг ± 5.

3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.

Средний срок службы -7 лет.

3.4 Грузоподъемность тележек до 190 кг.

3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.

3.6 Характеристики матрасов:

- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.

- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95 мм до 115 мм

- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3

- Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.

3.7. Комплектность:

- 1) Ложе съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1 шт
- 2) Матрац съемный -1 шт
- 3) Руководство по эксплуатации -1 шт
- 4) Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (±)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения* для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой (10±0,2) кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

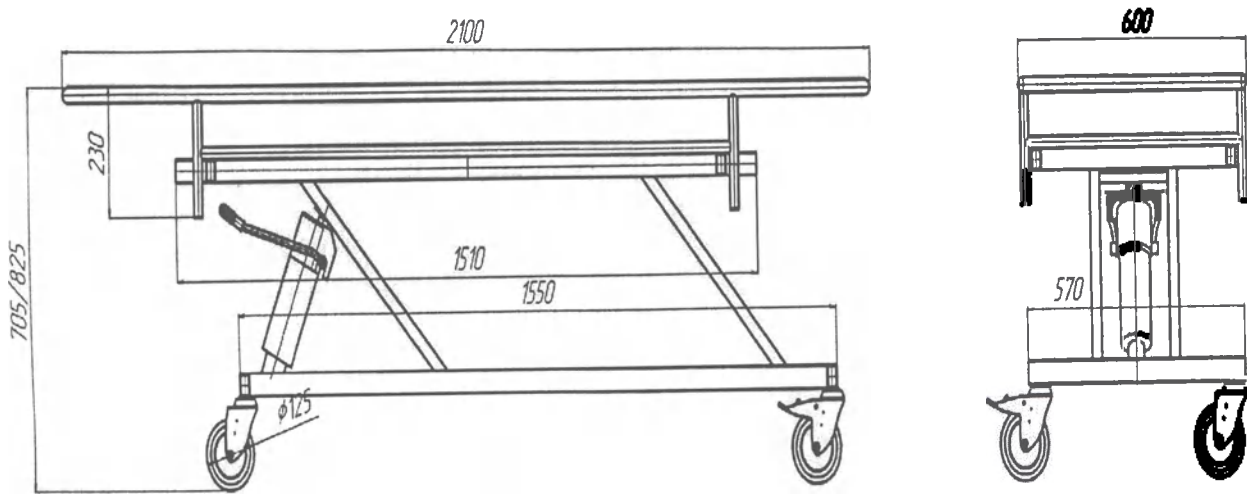
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

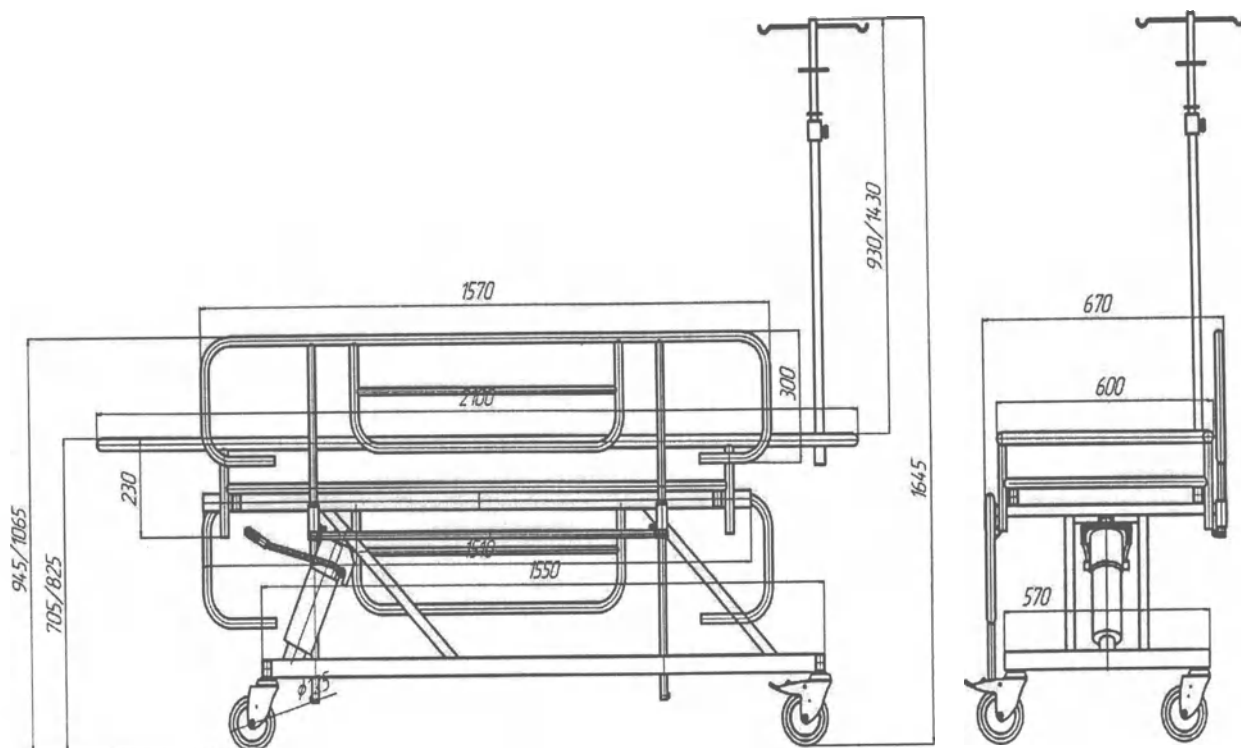
Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 2.100, ТК-Техстрой 2.110, ТК-Техстрой 2.120, ТК-Техстрой 2.130, ТК-Техстрой 2.140





4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости

поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии технических характеристик и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150. Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40°C. Разрешенная температура хранения +40 -50 °C, влажность 30-75 %.

11. МАРКИРОВКА

- наименование и исполнение изделия;
- наименование и исполнение изделия;
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес,

телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;

- наименование страны изготовителя;
- размер изделия (при наличии);
- номер партии;
- дата изготовления (месяц, год);
- номер настоящих технических условий;
- назначение;
- гарантийный срок эксплуатации;
- знак соответствия (при наличии);
- номер регистрационного удостоверения.

Допускается

дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

л.

Директор ООО «Техстрой»

А.Н. Кабикин



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

ООО «Техстрой»

Кабикин А.Н.

2018 г.



М.п.

ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСКНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

**ТК-Техстрой 2.101 ТК-Техстрой 2.111 ТК-Техстрой 2.121
ТК-Техстрой 2.131 ТК-Техстрой 2.141**

с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	8
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	8
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	8
7.	ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	8
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	8
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	9
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	9
11.	МАРКИРОВКА	9
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	9

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские для перевозки больных внутрикорпусные предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Изображение	Технические характеристики
Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 2.101 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложة тележки съемное с подголовником (сетка). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825мм, ход 160 мм, шаг 8 мм. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележки ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 670 ± 5мм Высота – 705-825 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной 1645±20мм Высота с боковыми ограждениями 945-1065±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями 705-825 ±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510 ±15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм
Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой		Ложة тележки съемное с подголовником (металлический лист). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости.

2.111 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825мм, ход 160 мм, шаг 8 мм. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележки ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 670 ± 5мм Высота – 705-825 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной 1645±20мм Высота с боковыми ограждениями 945-1065±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями 705-825 ±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510±15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм
Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 2.121 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное с подголовником (нержавеющий лист). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825мм, ход 160 мм, шаг 8 мм. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележки ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 670 ± 5мм Высота – 705-825 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной 1645±20мм Высота с боковыми ограждениями 945-1065±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями 705-825 ±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510±15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм
Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная		Ложе тележки съемное с подголовником (перфорированный металлический лист). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно

ТК-Техстрой 2.131 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		горизонтальной плоскости. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825мм, ход 160 мм, шаг 8 мм. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 670 ± 5мм Высота – 705-825 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной 1645±20мм Высота с боковыми ограждениями 945-1065±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями 705-825 ±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм
Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 2.141 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное с подголовником (перфорированный ложемент). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 705-825мм, ход 160 мм, шаг 8 мм. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 670 ± 5мм Высота – 705-825 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной 1645±20мм Высота с боковыми ограждениями 945-1065±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями 705-825 ±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм Расстояние между тягами регулировки высоты 1510± 15мм Длина нижнего каркаса 1550 ± 15мм Ширина нижнего каркаса 570±5мм

- 3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных 57кг ± 5.
- 3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.
- 3.3. Средний срок службы -7 лет.

3.4 Грузоподъемность тележек до 190 кг.

3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.

3.6 Характеристики матрасов:

- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.

- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм

- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3

-Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.

3.7. Комплектность:

1) Ложе съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт

2) Матрац съемный -1 шт

3) Боковое ограждение -2шт

4) Стойка инфузионной -1шт

5) Руководство по эксплуатации -1 шт

6) Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (±)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения* для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой $(10\pm0,2)$ кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

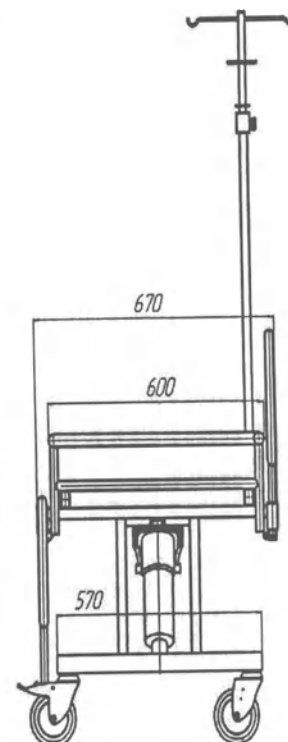
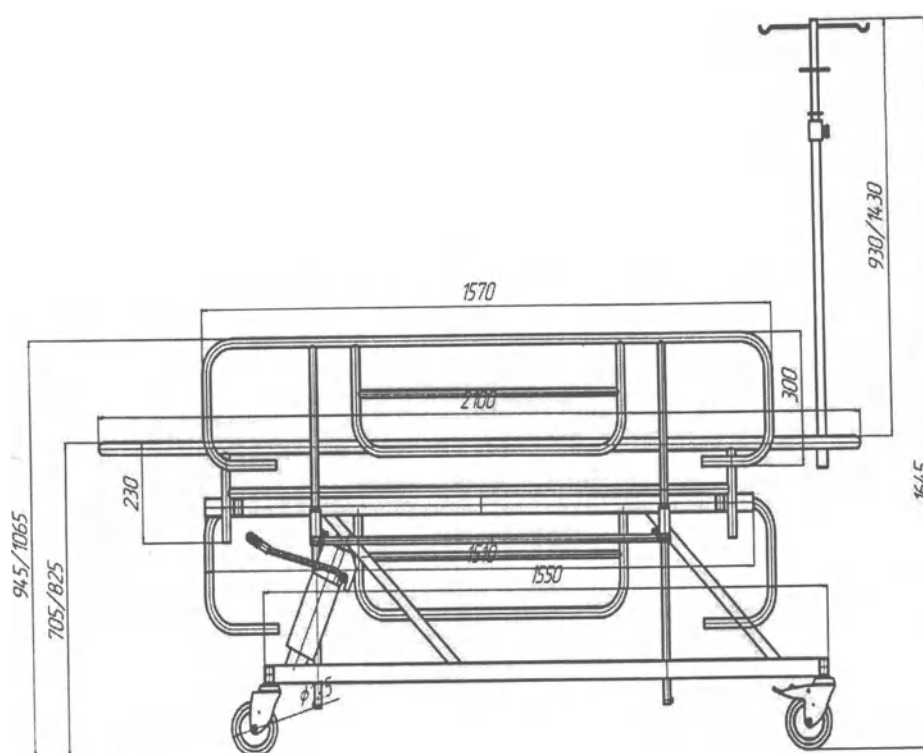
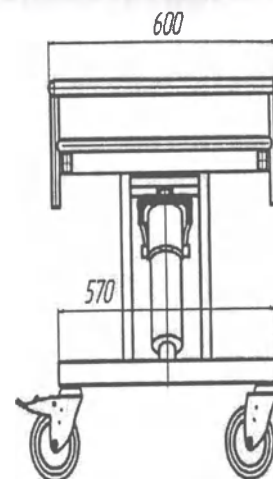
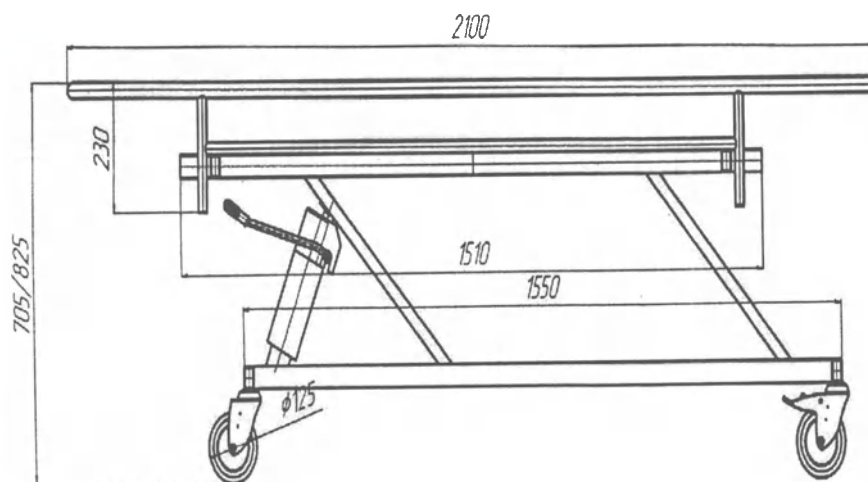
Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210

Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 2.101, ТК-Техстрой 2.111, ТК-Техстрой 2.121, ТК-Техстрой 2.131, ТК-Техстрой 2.141



4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год, заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии технических характеристик и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Тележки для перевозки больных предназначены для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С°, влажность 30-75 %.

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehtroi-nn@tehtroi-nn.ru

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

11. МАРКИРОВКА

наименование и исполнение изделия;

наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;

наименование страны изготовителя;

размер изделия (при наличии);

номер партии;

дата изготовления (месяц, год);

номер настоящих технических условий;

назначение;

гарантийный срок эксплуатации;

знак соответствия (при наличии);

номер регистрационного удостоверения

Допускается

дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehtroi-nn@tehtroi-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

д. 26010450

Директор ООО «Техстрой»

А.Н. Кабкин



«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
ООО «Техстрой»



Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.

ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

**ТК-Техстрой 3.000 ТК-Техстрой 3.010 ТК-Техстрой 3.020
ТК-Техстрой 3.030 ТК-Техстрой 3.040**

с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	6
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	6
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	6
7.	ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	7
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	7
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	7
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	7
11.	МАРКИРОВКА	7
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	8

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские для перевозки больных внутрикорпусные предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.000 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (сетка) - без подголовника. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 630-795 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
2	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.010 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (металлический лист) - без подголовника. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 630-795 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
3	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.020 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (нержавеющий лист) - без подголовника. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 630-795 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм

4	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.030 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм Ложе тележки съемное (перфорированный металлический лист) - без подголовника. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 600 ± 5 мм Высота – $630-795 \pm 15$ мм Размер ложа- $2100 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм
5	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.040 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный ложемент) - без подголовника. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 600 ± 5 мм Высота – $630-795 \pm 15$ мм Размер ложа- $2100 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм

3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных $53 \text{ кг} \pm 5$.

3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.

3.3. Средний срок службы -7 лет.

3.4 Грузоподъемность тележек до 190 кг.

3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.

3.6 Характеристики матрасов:

- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.

- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм

- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3

-Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.

3.7. Комплектность:

1) Ложе съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт

2) Матрац съемный -1 шт

3) Руководство по эксплуатации -1 шт

4) Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (± 5 мм)	Высота изделия (± 5 мм)	Длина изделия (± 5 мм)	Масса Изделия ($\pm$)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель	130	150	130	1	1

мочеприемника*					
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения* для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой (10±0,2) кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

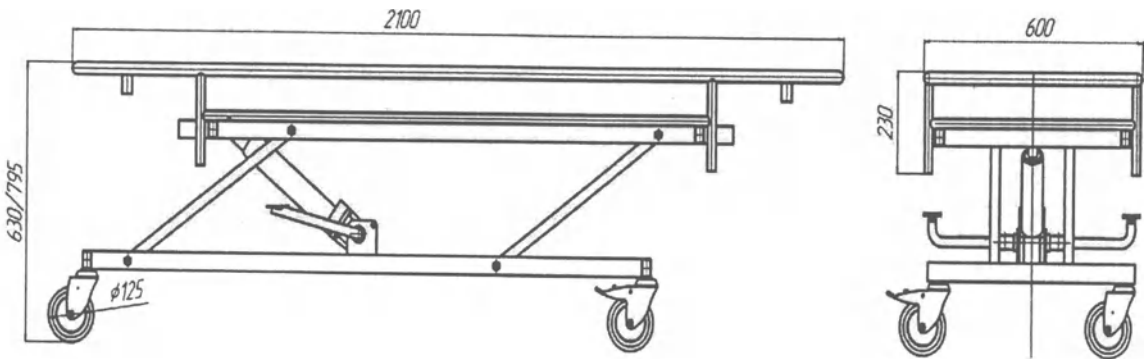
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

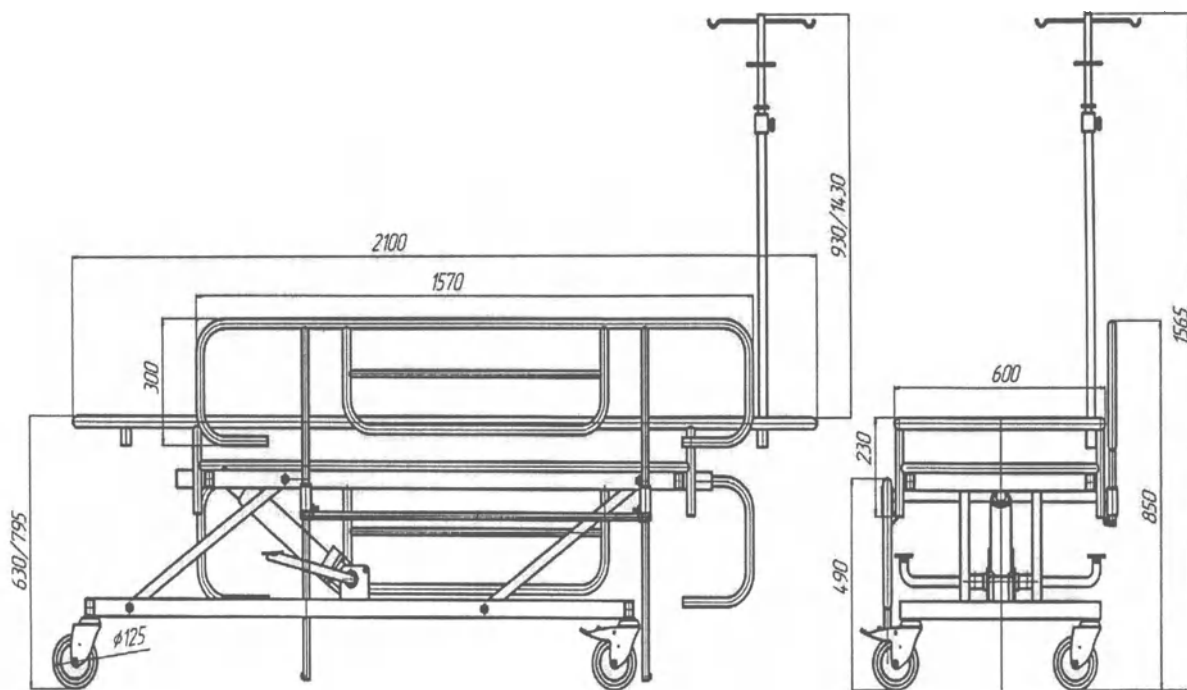
Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 3.000, ТК-Техстрой 3.010, ТК-Техстрой 3.020, ТК-Техстрой 3.030, ТК-Техстрой 3.040





4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей

эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии техническими характеристиками и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Тележки для перевозки больных предназначены для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С° влажность 30-75 %.

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.
В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroi-nn@tehstroi-nn.ru

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

11. МАРКИРОВКА

наименование и исполнение изделия;

наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;

наименование страны изготовителя;

размер изделия (при наличии);
номер партии;
дата изготовления (месяц, год);
номер настоящих технических условий;
назначение;
гарантийный срок эксплуатации;
знак соответствия (при наличии);

номер регистрационного удостоверения

Допускается

дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru



Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

Л.

Директор ООО «Техстрой»

А.Н. Кабикин.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
ООО «Техстрой»



Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.

ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

**ТК-Техстрой 3.001 ТК-Техстрой 3.011 ТК-Техстрой 3.021
ТК-Техстрой 3.031 ТК-Техстрой 3.041**
с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	6
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	7
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	7
7.	ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	7
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	7
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	7
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	8
11.	МАРКИРОВКА	8
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	8

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские для перевозки больных внутрикорпусные предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

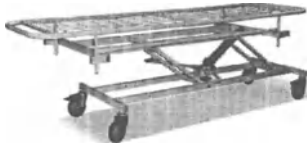
2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Изображение	Технические характеристики
Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.001 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (сетка) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 630-795 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной 1565±20мм Высота с боковыми ограждениями 850±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями 490±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.011 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (металлический лист) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 630-795 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной 1565±20мм Высота с боковыми ограждениями 850±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями 490±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.021 с регулировкой		Ложе тележки съемное (нержавеющий лист) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм

по высоте при помощи гидропривода	Высота – 630-795 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной 1565±20мм Высота с боковыми ограждениями 850±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями 490±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.031 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный металлический лист) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 630-795 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной 1565±20мм Высота с боковыми ограждениями 850±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями 490±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.041 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный ложемент) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 630-795 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной 1565±20мм Высота с боковыми ограждениями 850±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями 490±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм

3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных 56кг ± 5.

3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.

3.3. Средний срок службы -7 лет.

3.4 Грузоподъемность тележек до 190 кг.

3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.

3.6 Характеристики матрасов:

- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.

- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм

- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3

-Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.

3.7. Комплектность:

1) Ложе съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт

2) Матрац съемный -1 шт

3) Боковое ограждение -2шт

4) Стойка инфузионной -1шт

- 5) Руководство по эксплуатации -1 шт
- 6) Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (±)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения* для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой (10±0,2) кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

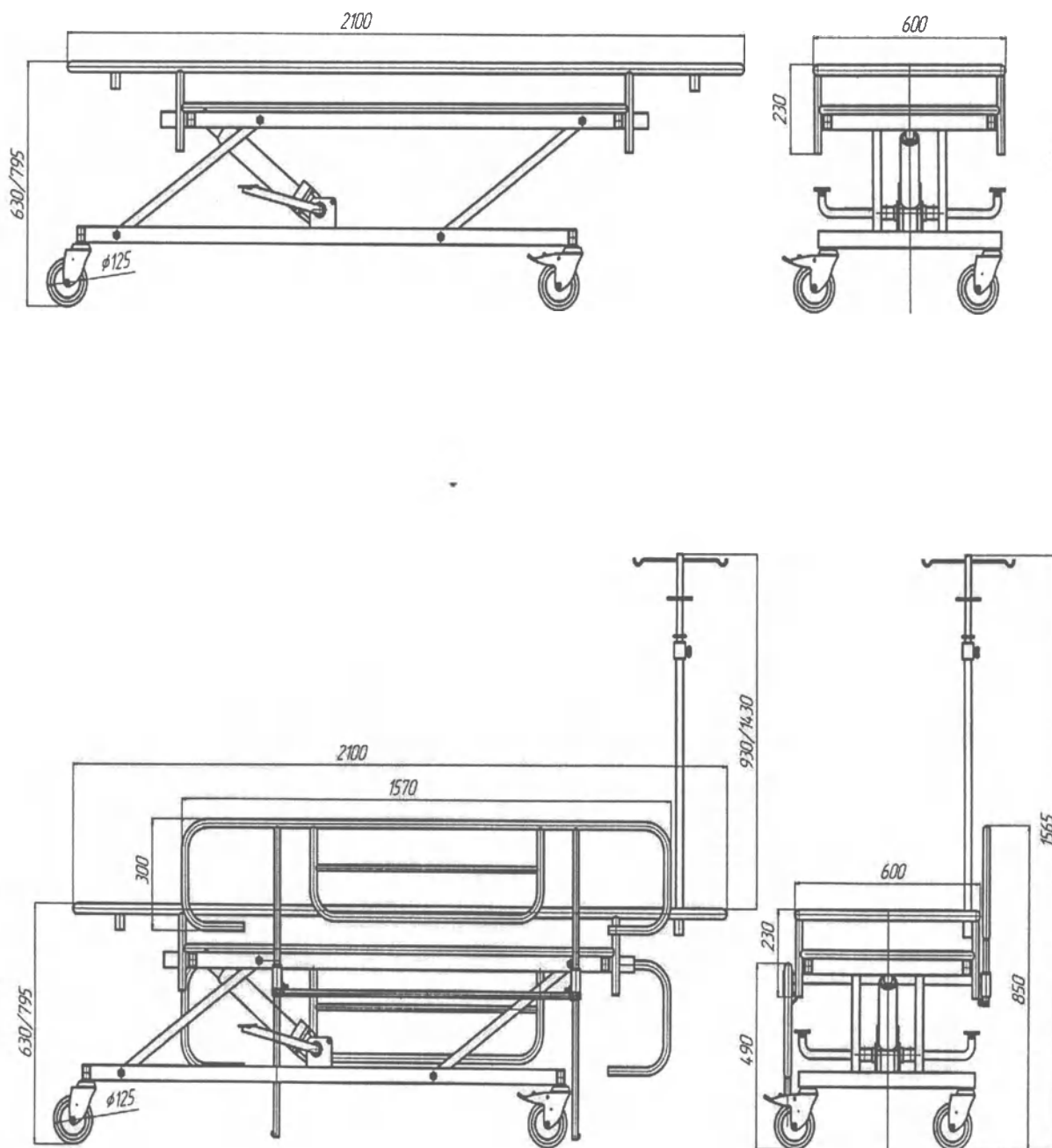
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 3.001, ТК-Техстрой 3.011, ТК-Техстрой 3.021, ТК-Техстрой 3.031, ТК-Техстрой 3.041



4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клинично-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год, заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии технических характеристик и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Тележки для перевозки больных предназначены для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40°C. Разрешенная температура хранения +40 -50 °C, влажность 30-75 %.

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

10 . ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

11. МАРКИРОВКА

- наименование и исполнение изделия;
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;
- наименование страны изготовителя;
- размер изделия (при наличии);
- номер партии;
- дата изготовления (месяц, год);
- номер настоящих технических условий;
- назначение;
- гарантийный срок эксплуатации;
- знак соответствия (при наличии);
- номер регистрационного удостоверения.

Допускается дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

л.

Директор ООО «Техстрой»

А.Н. Кабикин





«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
ООО «Техстрой»

Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.

ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

**ТК-Техстрой 3.100 ТК-Техстрой 3.110 ТК-Техстрой 3.120
ТК-Техстрой 3.130 ТК-Техстрой 3.140**

с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	7
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	7
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	8
7.	ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	8
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	8
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	8
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	9
11.	МАРКИРОВКА	9
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	9

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские для перевозки больных внутрикорпусные предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.
Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.100 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (сетка) - с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 630-795 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
2	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.110 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (металлический лист) - с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка,

		растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 600 ± 5 мм Высота – $630-795 \pm 15$ мм Размер ложа-$2100 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Головная секция-$500 * 600 \pm 5$ мм Основная секция-$1600 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Размер ложа-$2100 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм
3	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.120 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (нержавеющий лист) - с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 600 ± 5 мм Высота – $630-795 \pm 15$ мм Размер ложа-$2100 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Головная секция-$500 * 600 \pm 5$ мм Основная секция-$1600 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Размер ложа-$2100 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм
4	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.130 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный металлический лист) - с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 600 ± 5 мм

		Высота – 630-795 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
5	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.140 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный ложемент) с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7 мм. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 630-795 ± 15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм

3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных 53кг ± 5.

3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.

3.3. Средний срок службы -7 лет.

3.4 Грузоподъемность тележек до 190 кг.

3.5 Тележка должна выдерживать двукратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.

3.6 Характеристики матрацев:

- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.

- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм

- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3

-Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.

3.7. Комплектность:

- 1) Ложе съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт
- 2) Матрац съемный -1 шт
- 3) Руководство по эксплуатации -1 шт
- 4) Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (±)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения* для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой (10±0,2) кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

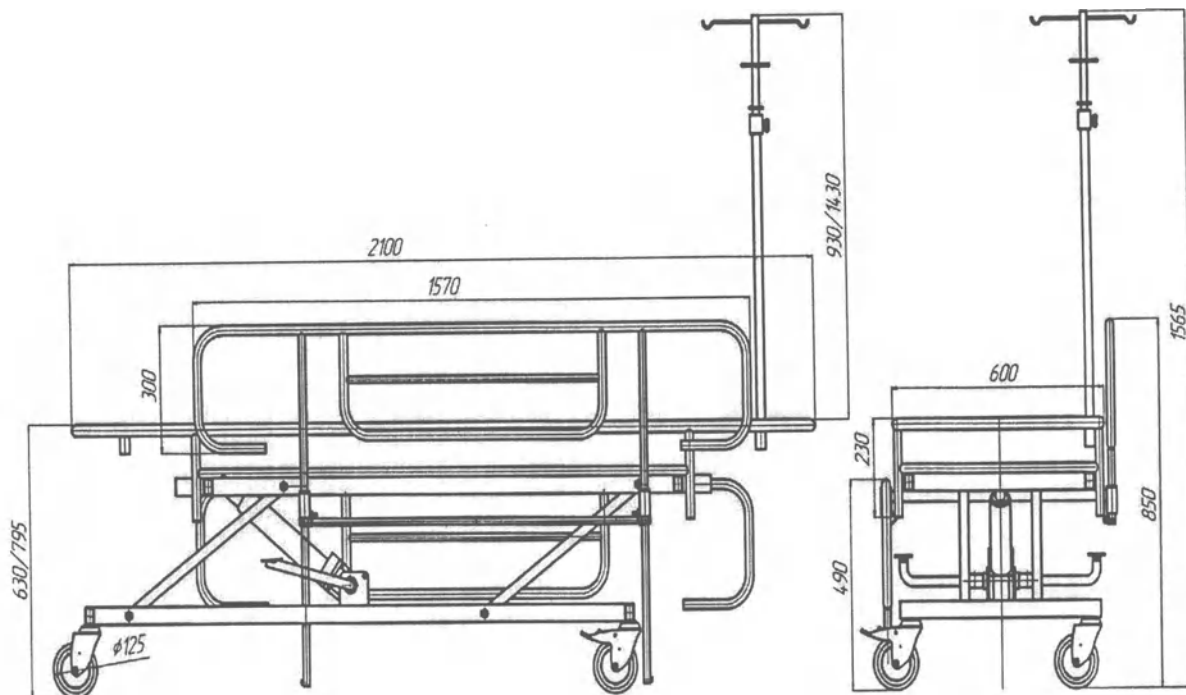
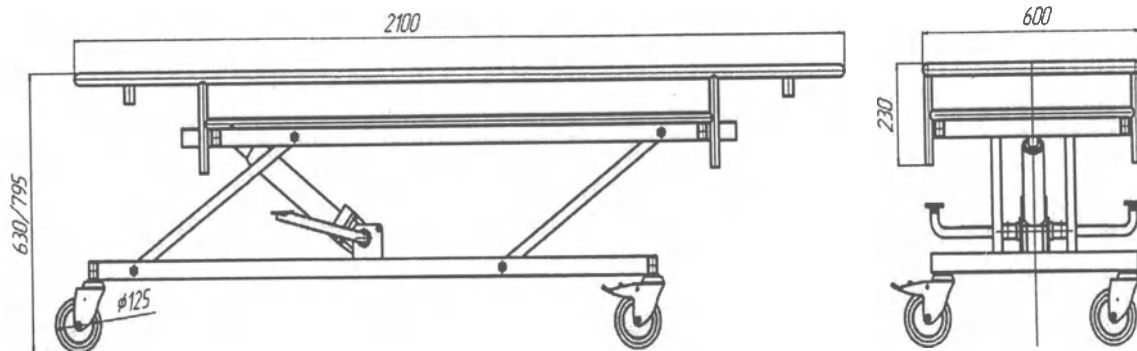
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 3.100, ТК-Техстрой 3.110, ТК-Техстрой 3.120, ТК-Техстрой 3.130, ТК-Техстрой 3.140



4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь,

что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год, заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии технических характеристик и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Тележки для перевозки больных предназначены для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С°, влажность 30-75 %.

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

11. МАРКИРОВКА

- наименование и исполнение изделия;
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;
- наименование страны изготовителя;
- размер изделия (при наличии);
- номер партии;
- дата изготовления (месяц, год);
- номер настоящих технических условий;
- назначение;
- гарантийный срок эксплуатации;
- знак соответствия (при наличии);
- номер регистрационного удостоверения.

Допускается дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36 E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»



Л.
Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабкин

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
ООО «Техстрой»



Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.

ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

**ТК-Техстрой 3.101 ТК-Техстрой 3.111 ТК-Техстрой 3.121
ТК-Техстрой 3.131 ТК-Техстрой 3.141**

с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	8
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	8
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	8
7.	ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	9
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	9
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	9
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	9
11.	МАРКИРОВКА	9
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	10

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские для перевозки больных внутрикорпусные предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

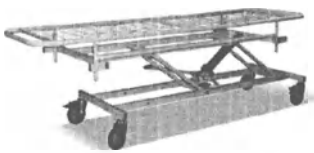
2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.101 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное с подголовником (сетка) - с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 630-795± 15 мм Высота со стойкой инфузионной- 1565±20мм Высота с боковыми ограждениями- 850±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-490±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
2	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.111		Ложе тележки съемное (металлический лист) - с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции.

	с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 630-795± 15 мм Высота со стойкой инфузионной-1565±20мм Высота с боковыми ограждениями-850±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-490±15мм Размер лежа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы лежа 230± 5 мм
3	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.121 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Лежа тележки съемное (нержавеющий лист) -с подголовником. Панель-лежа состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – 630-795± 15 мм Высота со стойкой инфузионной-1565±20мм Высота с боковыми ограждениями-850±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-490±15мм Размер лежа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм

4	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.131 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм Ложе тележки съемное (перфорированный металлический лист) - с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция $0 - 45^\circ$ шаг 9° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – $630-795 \pm 15$ мм Высота со стойкой инфузионной- 1565 ± 20мм Высота с боковыми ограждениями- 850 ± 15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями- 490 ± 15мм Размер ложа- $2100 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Головная секция- $500 * 600 \pm 5$ мм Основная секция- $1600 \pm 15 * 600 \pm 5$мм Высота силовой рамы ложа 230 ± 5 мм
5	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 3.141 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное с подголовником (перфорированный ложемент). Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 630-795 ход 200 мм, шаг 7. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция $0 - 45^\circ$ шаг 9° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 600 ± 5мм Высота – $630-795 \pm 15$ мм Высота со стойкой инфузионной- 1565 ± 20мм Высота с боковыми ограждениями-

850±15мм
 Высота с опущенными боковыми
 ограждениями-490±15мм
 Размер ложа-2100±15*600±5 мм
 Головная секция-500*600±5 мм
 Основная секция-1600±15*600±5мм
 Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм

- 3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных 56 кг ± 5.
- 3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.
- 3.3. Средний срок службы -7 лет.
- 3.4 Грузоподъёмность тележек до 190 кг.
- 3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.
- 3.6 Характеристики матрацев:
- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.
 - Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм
 - Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3
 - Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.
- 3.7. Комплектность:
- 1) Ложе съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт
 - 2) Матрац съемный -1 шт
 - 3) Боковое ограждение -2шт
 - 4) Стойка инфузионной -1шт
 - 5) Руководство по эксплуатации -1 шт
 - 6) Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (±)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения*для модели ТК «Техстрой4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой (10±0,2) кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

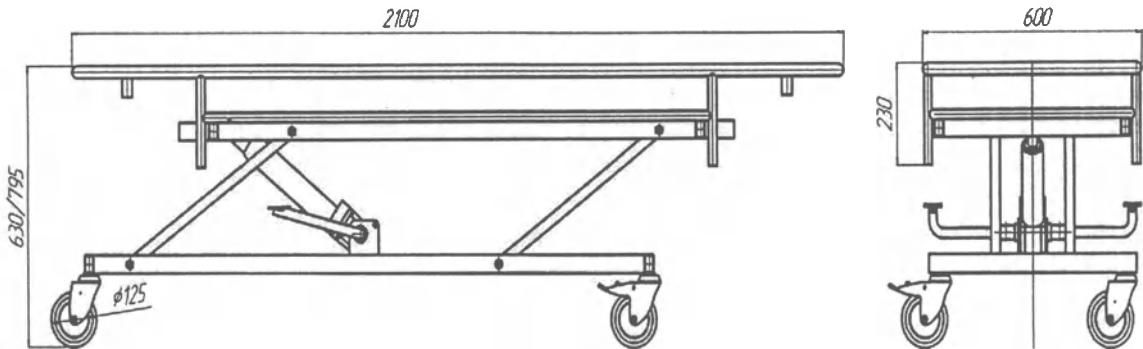
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

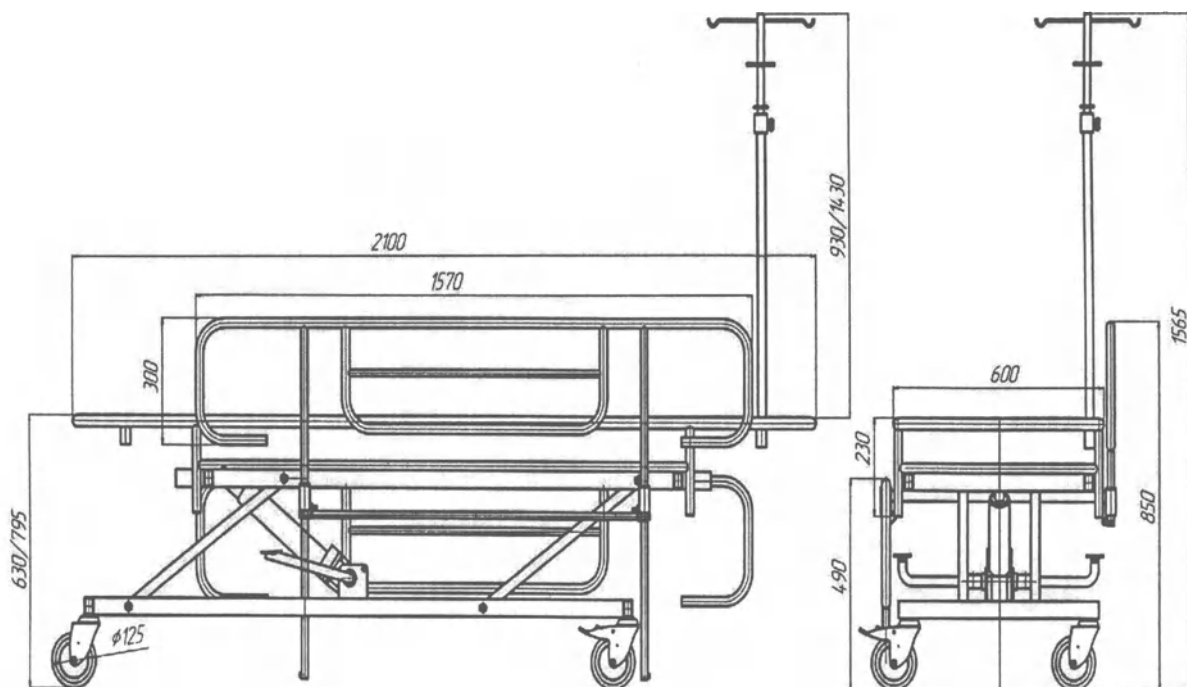
Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 3.101, ТК-Техстрой 3.111, ТК-Техстрой 3.121, ТК-Техстрой 3.131, ТК-Техстрой 3.141





4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клинико-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год, заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии технических характеристик и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом

проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Тележки для перевозки больных предназначены для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С°, влажность 30-75 %.

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehtroi-nn@tehtroi-nn.ru

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

11. МАРКИРОВКА

- наименование и исполнение изделия;
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;
- наименование страны изготовителя;
- размер изделия (при наличии);
- номер партии;

- дата изготовления (месяц, год);
- номер настоящих технических условий;
- назначение;
- гарантийный срок эксплуатации;
- знак соответствия (при наличии);
- номер регистрационного удостоверения.

Допускается дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин





Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.

ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

**ТК-Техстрой 4.000 ТК-Техстрой 4.010 ТК-Техстрой 4.020
ТК-Техстрой 4.030 ТК-Техстрой 4.040 ТК-Техстрой 4.050**

с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	7
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	7
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	7
7.	ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	8
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	8
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	8
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	8
11.	МАРКИРОВКА	8
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	9

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские для перевозки больных внутрикорпусные предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.
Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

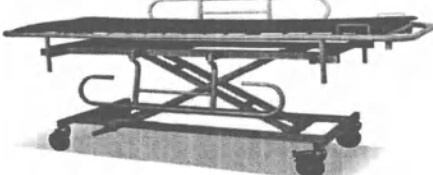
2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.000 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (сетка) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680 ± 5мм Высота – 460-910± 15 мм Высота с боковыми ограждениями 630-1080 мм±15 Высота с опущенными боковыми ограждениями 460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
2	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.010 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (металлический лист) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680 ± 5мм Высота – 460-910± 15 мм Высота с боковыми ограждениями 630-1080 мм±15 Высота с опущенными боковыми ограждениями 460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
3	Тележка медицинская для		Ложе тележки съемное (нержавеющий лист) - без подголовника.

	перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.020 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Панель-ложе состоит из одной секции. основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680 ± 5мм Высота – 460-910± 15 мм Высота с боковыми ограждениями 630-1080 мм±15 Высота с опущенными боковыми ограждениями 460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
4	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.030 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный металлический лист) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680 ± 5мм Высота – 460-910± 15 мм Высота с боковыми ограждениями 630-1080 мм±15 Высота с опущенными боковыми ограждениями 460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
5	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.040 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный ложемент) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680 ± 5мм Высота – 460-910± 15 мм Высота с боковыми ограждениями 630-1080 мм±15 Высота с опущенными боковыми ограждениями 460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
6	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.050 с	Ложе тележки съемное выполнено из металлического основания и фанеры, обтянуто винилискожей с набивкой из пенополиуретана (толщина 20 мм) – без подголовника. Диапазон регулировки высоты при

регулируемой по высоте при помощи гидропривода		помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680 ± 5мм Высота – 460-910± 15 мм Высота с боковыми ограждениями 630-1080 мм±15 Высота с опущенными боковыми ограждениями 460-910±15мм Размер лежа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы лежа 230± 5 мм
--	--	---

- 3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных 53кг ± 5.
- 3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.
- 3.3. Средний срок службы -7 лет.
- 3.4 Грузоподъёмность тележек до 190 кг.
- 3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.
- 3.6 Характеристики матрасов:

- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.

- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм

- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3

-Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.
- 3.7. Комплектность:

1) Леже съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт

2) Матрац съемный -1 шт

3) Боковое ограждение -2шт

4) Руководство по эксплуатации -1 шт

5) Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (±)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения*для модели КФ«Техстрой4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1

Матрац*	590	20	1840	2	1
---------	-----	----	------	---	---

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой $(10 \pm 0,2)$ кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

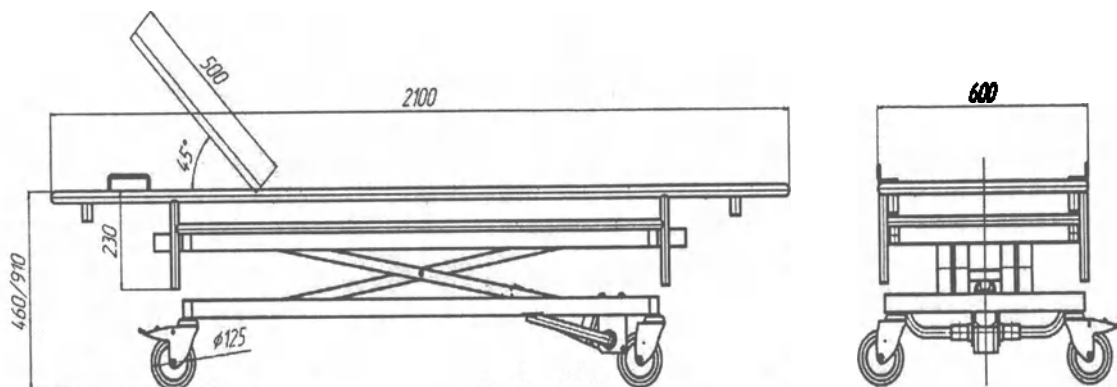
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

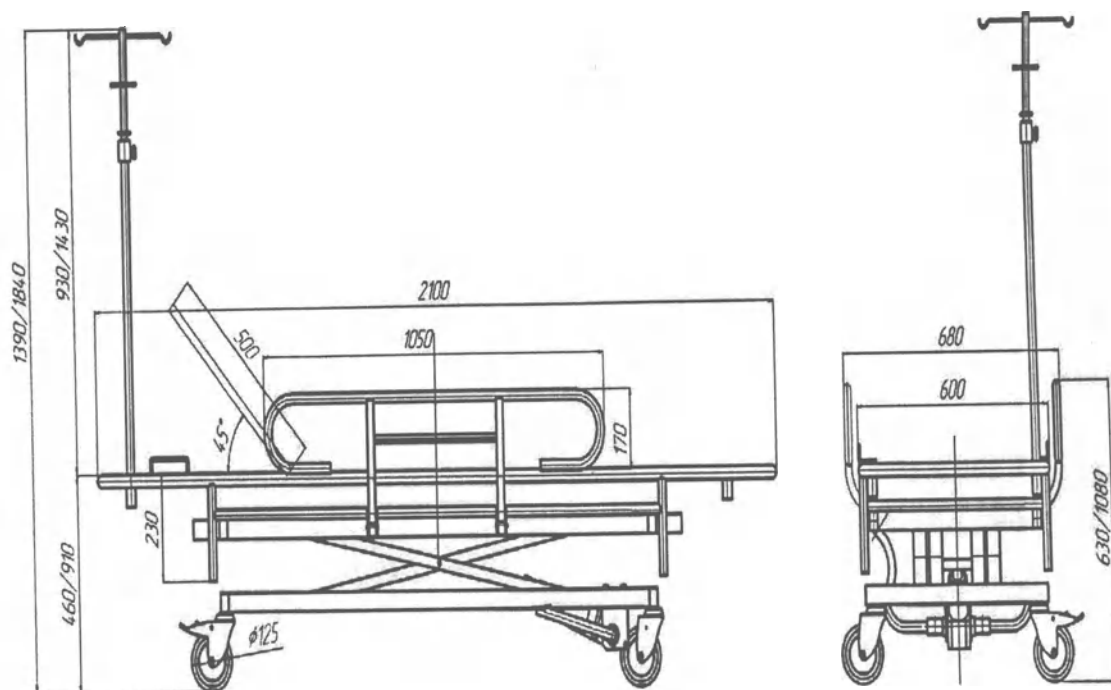
Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 4.000, ТК-Техстрой 4.010, ТК-Техстрой 4.020, ТК-Техстрой 4.030, ТК-Техстрой 4.040, ТК-Техстрой 4.050





4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клинико-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год, заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии технических

характеристик и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Тележки для перевозки больных предназначены для использования в нормальном, **сухом** помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С°, влажность 30-75 %.

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehtroi-nn@tehtroi-nn.ru

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

11. МАРКИРОВКА

- наименование и исполнение изделия;
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;
- наименование страны изготовителя;
- размер изделия (при наличии);

- номер партии;
- дата изготовления (месяц, год);
- номер настоящих технических условий;
- назначение;
- гарантийный срок эксплуатации
- знак соответствия (при наличии);
- номер регистрационного удостоверения.

Допускается дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д. 1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»



а _____ л.
Директор ООО «Техстрой»
_____ А.Н. Кабикин



«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
ООО «Техстрой»

Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.

ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

**ТК-Техстрой 4.001 ТК-Техстрой 4.011 ТК-Техстрой 4.021
ТК-Техстрой 4.031 ТК-Техстрой 4.041 ТК-Техстрой 4.051**

с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	7
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	7
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	7
7.	ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	8
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	8
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	8
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	8
11.	МАРКИРОВКА	8
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	9

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские для перевозки больных внутрикорпусные предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.
Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

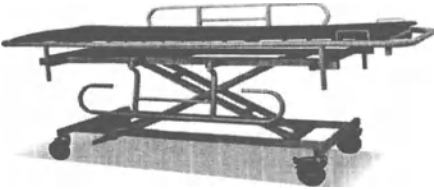
2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.001 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (сетка) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7 Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680 ± 5мм Высота – 460-910 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной-1390-1840±20мм Высота с поднятыми боковыми ограждениями 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
2	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.011 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (металлический лист) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7 Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680 ± 5мм Высота – 460-910 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной-1390-1840±20мм Высота с поднятыми боковыми ограждениями 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм

3	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.021 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм Ложе тележки съемное (нержавеющий лист) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7 Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680 ± 5мм Высота – 460-910 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной-1390-1840±20мм Высота с поднятыми боковыми ограждениями 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
4	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.031 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный металлический лист) - без подголовника . Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7 Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680 ± 5мм Высота – 460-910 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной-1390-1840±20мм Высота с поднятыми боковыми ограждениями 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
5	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.041 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный ложемент) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7 Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680 ± 5мм Высота – 460-910 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной-1390-1840±20мм Высота с поднятыми боковыми ограждениями 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм

		Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.051 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное выполнено из металлического основания и ЛДСП, обтянуто винилискожей с набивкой из пенополиуретана (толщина 20 мм) - без подголовника. Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7 Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680 ± 5мм Высота – 460-910 ± 15мм Высота со стойкой инфузионной-1390-1840±20мм Высота с поднятыми боковыми ограждениями 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм

3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных 56кг ± 5.

3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.

3.3. Средний срок службы -7 лет.

3.4 Грузоподъемность тележек до 190 кг.

3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.

3.6 Характеристики матрасов:

- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.

- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм

- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3

-Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.

3.7. Комплектность:

1) Ложе съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт

2) Матрац съемный -1 шт

3) Боковое ограждение -2шт

4) Стойка инфузионной -1шт

5) Руководство по эксплуатации -1 шт

6) Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (±)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель	130	150	130	1	1

мочеприемника*					
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения* для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой $(10 \pm 0,2)$ кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

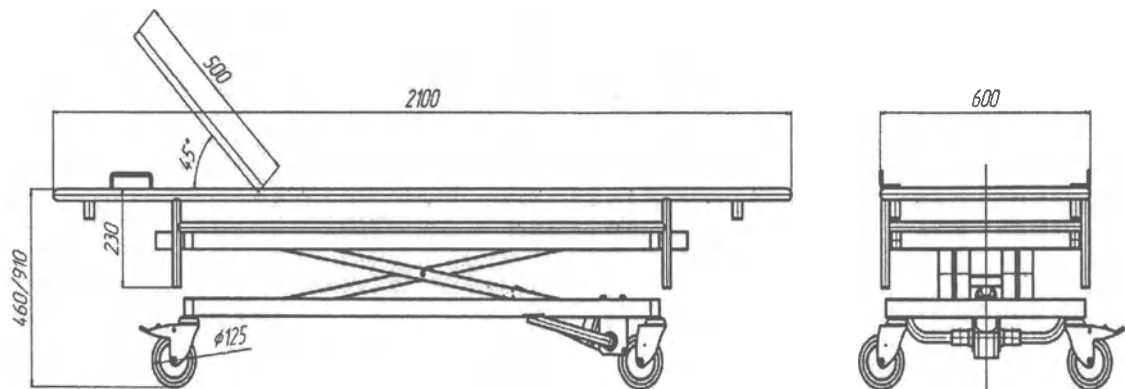
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

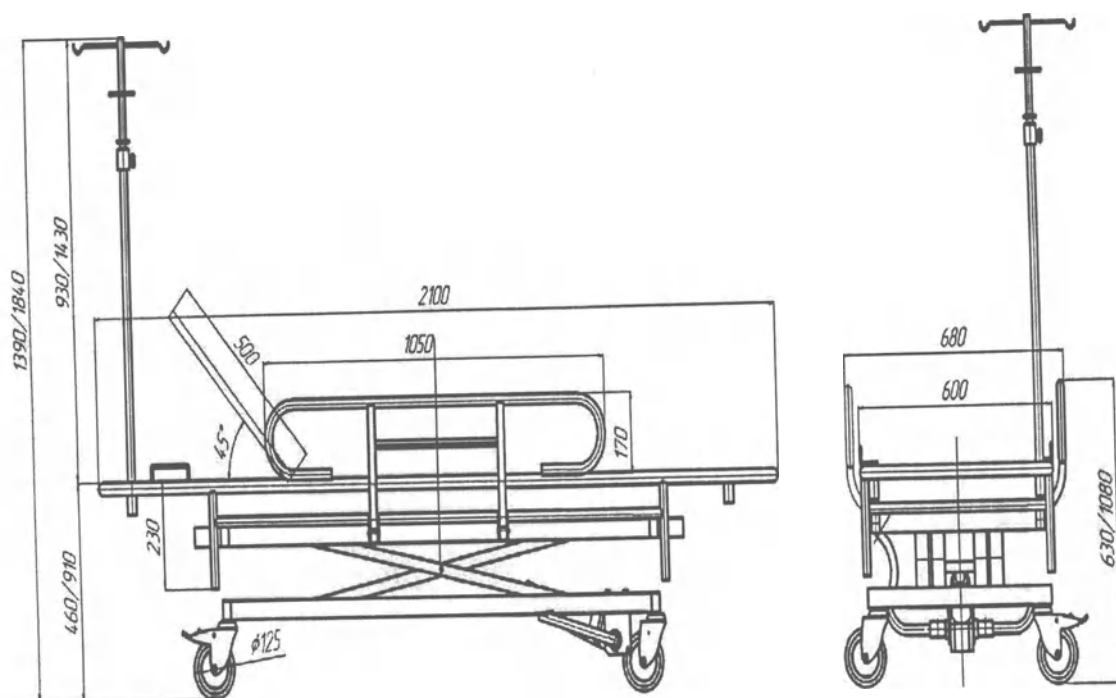
Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 4.001, ТК-Техстрой 4.011, ТК-Техстрой 4.021, ТК-Техстрой 4.031, ТК-Техстрой 4.041, ТК-Техстрой 4.051





4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и **эксплуатации**.

Гарантийный **срок** эксплуатации тележек должен составлять **12 (двенадцать) месяцев, если** нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в **упаковочном листе**. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется **в собранном виде**).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, **перед** распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не **менее 2 часов**.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год, заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных **деталей**.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии техническими

характеристик и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Тележки для перевозки больных предназначены для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С°, влажность 30-75 %.

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация **должна** производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное **изделие или его части**, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия **оплачиваются Покупателем**.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1
Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroi-nn@tehstroi-nn.ru

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

11. МАРКИРОВКА

- наименование и исполнение изделия;
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;
- наименование страны изготовителя;
- размер изделия (при наличии);

- номер партии;
- дата изготовления (месяц, год);
- номер настоящих технических условий;
- назначение;
- гарантийный срок эксплуатации
- знак соответствия (при наличии);
- номер регистрационного удостоверения.

Допускается дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д. 1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36 E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

л.

Директор ООО «Техстрой»

А.Н. Кабкин



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
ООО «Техстрой»

Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.



ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

**ТК-Техстрой 4.100 ТК-Техстрой 4.110 ТК-Техстрой 4.120
ТК-Техстрой 4.130 ТК-Техстрой 4.140 ТК-Техстрой 4.150**

с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	8
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	8
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	8
7.	ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	9
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	9
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	9
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	9
11.	МАРКИРОВКА	9
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	10

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские для перевозки больных внутрикорпусные предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

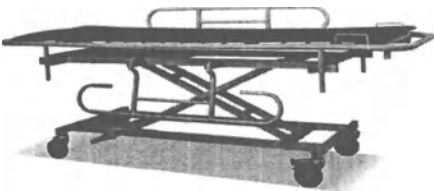
2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.100 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (сетка) -с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Головная секция 0-45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680± 5 мм Высота – 460 -910 ± 15мм Высота с боковыми ограждениями – 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
2	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.110 с регулировкой по высоте при		Ложе тележки съемное (металлический лист) -с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при

	помощи гидропривода	помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Головная секция 0-45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680± 5 мм Высота – 460 -910 ± 15мм Высота с боковыми ограждениями – 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
3	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.120 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (нержавеющий лист) -с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Головная секция 0-45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680± 5 мм Высота – 460 -910 ± 15мм Высота с боковыми ограждениями – 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
4	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.130 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный металлический лист) -с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Головная секция 0-45° шаг 9 ° (гребенка, растомат)

		Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680± 5 мм Высота – 460 -910 ± 15мм Высота с боковыми ограждениями – 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
5	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.140 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный ложемент) -с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Головная секция 0-45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15мм Ширина изделия – 680± 5 мм Высота – 460 -910 ± 15мм Высота с боковыми ограждениями – 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
6	Тележка медицинская для перевозки больных внутрикорпусная ТК-Техстрой 4.150 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное выполнено из металлического основания и фанеры, обтянуто винилискожей с набивкой из пенополиуретана (толщина 20 мм) -с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Головная секция 0-45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной

		секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100 ± 15 мм Ширина изделия – 680 ± 5 мм Высота – $460-910 \pm 15$ мм Высота с боковыми ограждениями – $630-1080 \pm 15$ мм Высота с опущенными боковыми ограждениями – $460-910 \pm 15$ мм Размер лежа – $2100 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Головная секция – $500 * 600 \pm 5$ мм Основная секция – $1600 \pm 15 * 600 \pm 5$ мм Высота силовой рамы лежа 230 ± 5 мм
--	--	--

- 3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных $53\text{кг} \pm 5$.
- 3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.
- 3.3. Средний срок службы -7 лет.
- 3.4 Грузоподъёмность тележек до 190 кг.
- 3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.
- 3.6 Характеристики матрацев:
- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.
 - Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм
 - Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3
 - Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.
- 3.7. Комплектность:
- 1) Леже съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт
 - 2) Матрац съемный -1 шт
 - 3) Боковое ограждение -2шт
 - 4) Руководство по эксплуатации -1 шт
 - 5) Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (± 5 мм)	Высота изделия (± 5 мм)	Длина изделия (± 5 мм)	Масса Изделия ($\pm$)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения*для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1

Матрац*	590	20	1840	2	1
---------	-----	----	------	---	---

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой (10±0,2) кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

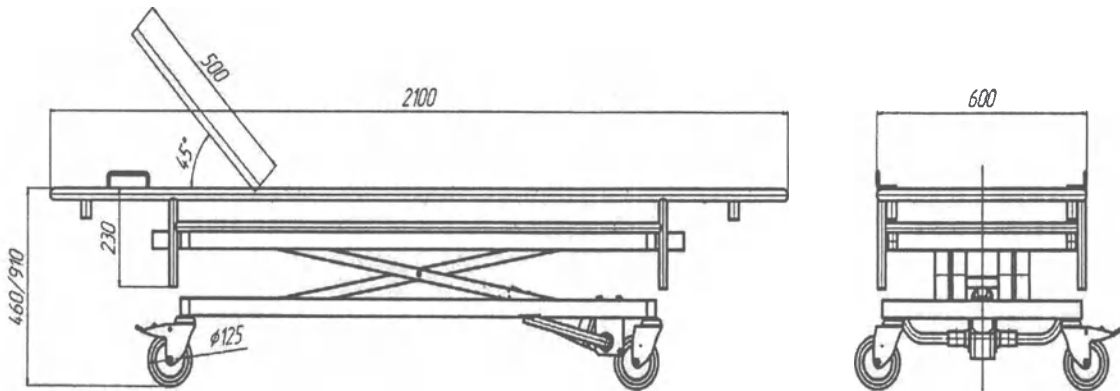
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

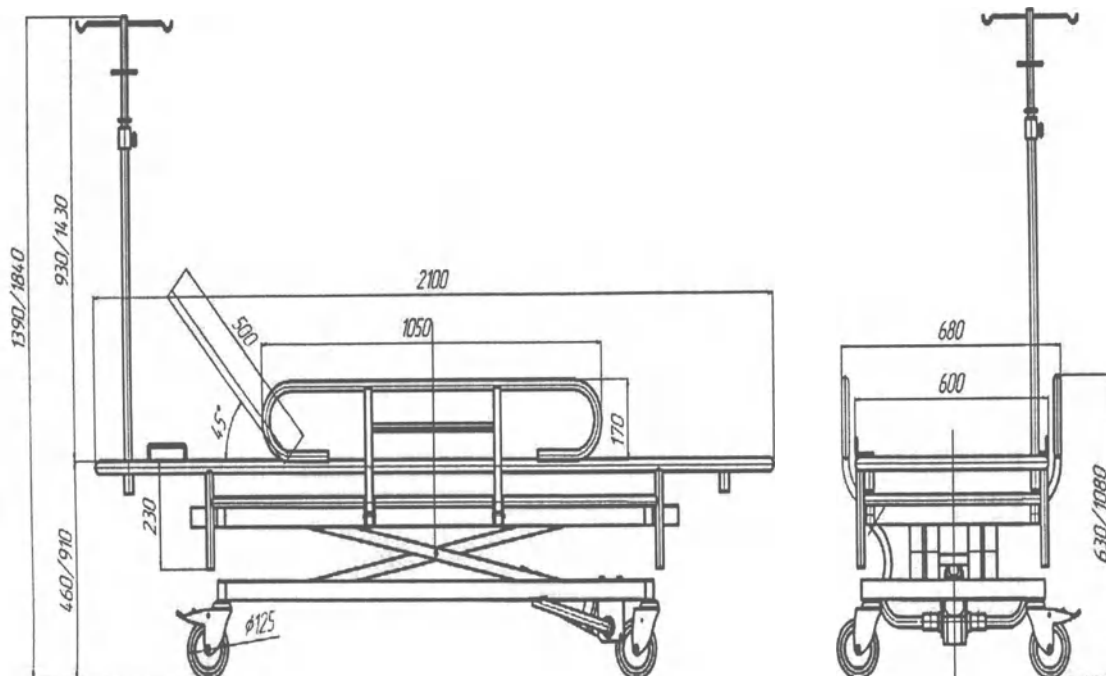
Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 4.001, ТК-Техстрой 4.011, ТК-Техстрой 4.021, ТК-Техстрой 4.031, ТК-Техстрой 4.041, ТК-Техстрой 4.051





4.

4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клинико-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год, заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии технических характеристик и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом

проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Тележки для перевозки больных предназначены для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С°, влажность 30-75 %.

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroi-nn@tehstroi-nn.ru

10 . ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

11. МАРКИРОВКА

- наименование и исполнение изделия;
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;
- наименование страны изготовителя;
- размер изделия (при наличии);
- номер партии;

- дата изготовления (месяц, год);
- номер настоящих технических условий;
- назначение;
- гарантийный срок эксплуатации
- знак соответствия (при наличии);
- номер регистрационного удостоверения.

Допускается дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36 E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

10 л.

Директор ООО «Техстрой»

А.Н. Кабикин



«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
ООО «Техстрой»



Кабикин А.Н.

2018 г.

М.п.

ТЕЛЕЖКИ МЕДИЦИНСКИЕ ВНУТРИКОРПУСНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

**ТК-Техстрой 4.101 ТК-Техстрой 4.111 ТК-Техстрой 4.121
ТК-Техстрой 4.131 ТК-Техстрой 4.141 ТК-Техстрой 4.151**

с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	8
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	9
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	9
7.	ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	9
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	9
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	9
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	10
11.	МАРКИРОВКА	10
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	10

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские внутрикорпусные для перевозки больных предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

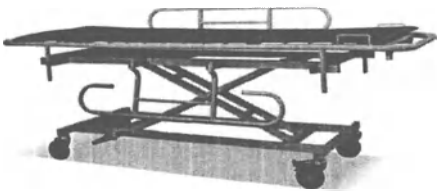
2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 4.101 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Ложе тележки съемное (сетка) - с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Головная секция 0-45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100±15 мм Ширина изделия – 680 ±5мм Высота – 460 -910 ±15мм Высота со стойкой инфузионной 1390-1840±20мм Высота с боковыми ограждениями 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
2	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 4.111		Ложе тележки съемное (металлический лист) - с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции.

	с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Головная секция 0-45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100±15 мм Ширина изделия – 680 ±5мм Высота – 460 -910 ±15мм Высота со стойкой инфузионной 1390-1840±20мм Высота с боковыми ограждениями 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
3	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 4.121 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (нержавеющий лист) - с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Головная секция 0-45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100±15 мм Ширина изделия – 680 ±5мм Высота – 460 -910 ±15мм Высота со стойкой инфузионной 1390-1840±20мм Высота с боковыми ограждениями 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
4	Тележка	Ложе тележки съемное

	медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 4.131 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	(перфорированный металлический лист) - с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Головная секция 0-45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100±15 мм Ширина изделия – 680 ±5мм Высота – 460 -910 ±15мм Высота со стойкой инфузионной 1390- 1840±20мм Высота с боковыми ограждениями 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер ложа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы ложа 230± 5 мм
5	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 4.141 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Ложе тележки съемное (перфорированный ложемент) - с подголовником. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Головная секция 0-45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100±15 мм Ширина изделия – 680 ±5мм Высота – 460 -910 ±15мм Высота со стойкой инфузионной 1390-

		1840±20мм Высота с боковыми ограждениями 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер лежа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы лежа 230± 5 мм
6	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 4.151 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	Леже тележки съемное выполнено из металлического основания и фанеры, обтянуто винилискожей с набивкой из пенополиуретана (толщина 20 мм) - с подголовником. Панель-леже состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 460-910 ход 200 мм, шаг 7. Головная секция 0-45° шаг 9 ° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат. Длина изделия – 2100±15 мм Ширина изделия – 680 ±5мм Высота – 460 -910 ±15мм Высота со стойкой инфузионной 1390- 1840±20мм Высота с боковыми ограждениями 630-1080±15мм Высота с опущенными боковыми ограждениями-460-910±15мм Размер лежа-2100±15*600±5 мм Головная секция-500*600±5 мм Основная секция-1600±15*600±5мм Высота силовой рамы лежа 230± 5 мм

- 3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных 56кг ± 5.
- 3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.
- 3.3. Средний срок службы -7 лет.
- 3.4 Грузоподъемность тележек до 190 кг.
- 3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.
- 3.6 Характеристики матрасов:
 - Матрасы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.

- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм
- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3
- Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.

3.7. Комплектность:

- 1) Ложе съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт
- 2) Матрац съемный -1 шт
- 3) Боковое ограждение -2шт
- 4) Стойка инфузионной -1шт
- 5) Руководство по эксплуатации -1 шт
- 6) Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (±)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения* для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой (10±0,2) кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

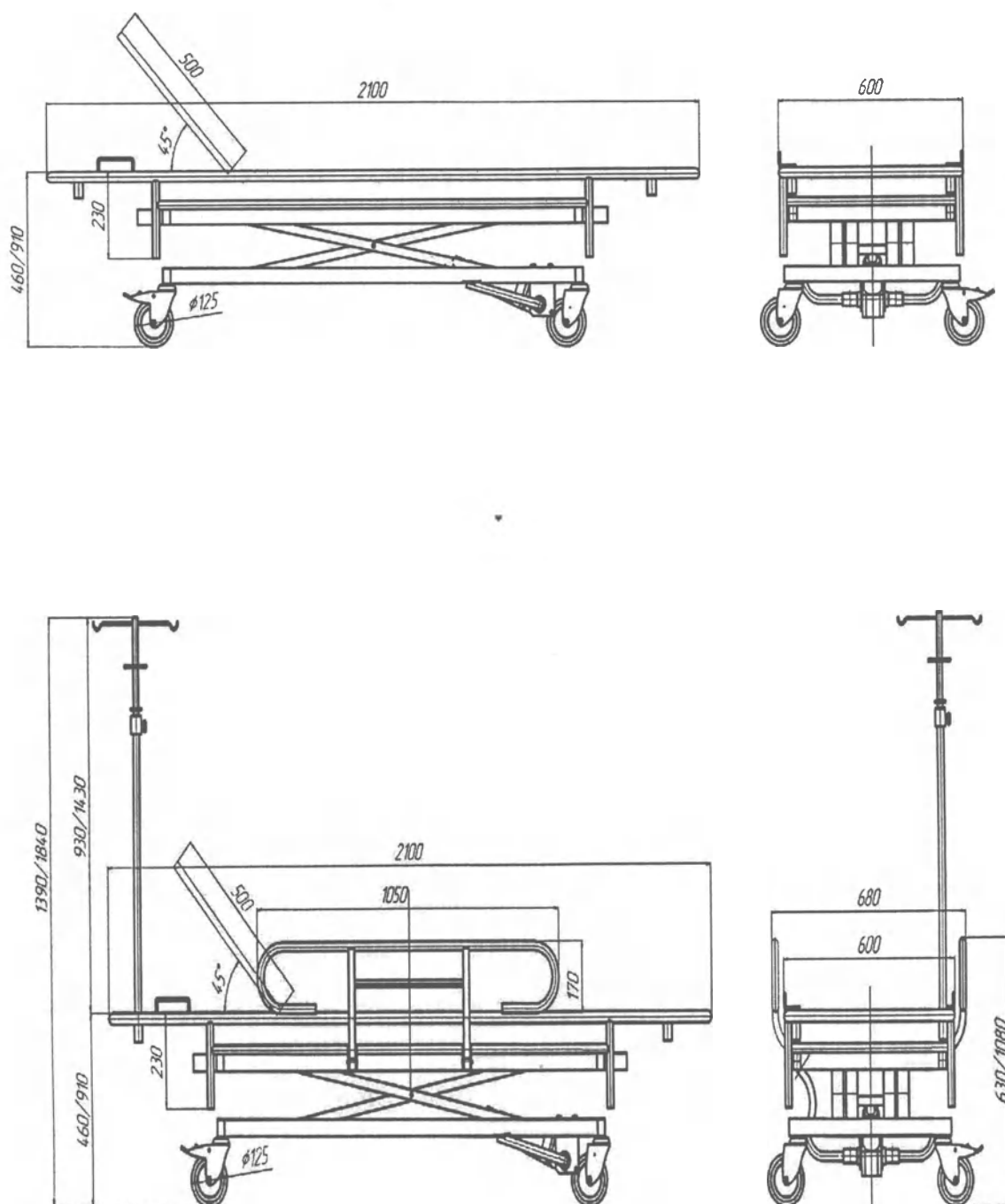
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележек ТК-Техстрой 4.000, ТК-Техстрой 4.010, ТК-Техстрой 4.020, ТК-Техстрой 4.030, ТК-Техстрой 4.040, ТК-Техстрой 4.050



4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год, заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии технических характеристик и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Тележки для перевозки больных предназначены для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С°, влажность 30-75 %.

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

11. МАРКИРОВКА

- наименование и исполнение изделия;
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;
- наименование страны изготовителя;
- размер изделия (при наличии);
- номер партии;
- дата изготовления (месяц, год);
- номер настоящих технических условий;
- назначение;
- гарантийный срок эксплуатации
- знак соответствия (при наличии);
- номер регистрационного удостоверения.

Допускается дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroi-nn@tehstroi-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»



л.
Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабкин

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

ООО «Техстрой»

Кабикин А.Н.

2018 г.



М.п.

ТЕЛЕЖКА МЕДИЦИНСКАЯ ВНУТРИКОРПУСНАЯ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

ТК-Техстрой 5.110

с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	6
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	6
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	6
7.	ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	6
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	6
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	7
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	7
11.	МАРКИРОВКА	7
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	7

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские внутрикорпусные для перевозки больных двухсекционная предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных двухсекционная ТК-Техстрой 5.110 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Тележка двухсекционная: головная и основная (соединены между собой шарнирно), с регулируемой по углу наклона пневматической пружиной секций головы и основной, с гидравлической регулировкой высоты ложа. Каталка состоит из основания, установленного на четырех самоориентирующихся колесах с системой центрального тормоза Режимы: свободное вращение колес, блокировка колеса по направлению движения, надежная фиксация колес на месте, ложа, состоящего из головной секции, регулируемой по углу наклона и основной секции и матраца. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 425-1110 ход 200 мм, шаг 7мм. Тренделенбург с регулировкой угла наклона головной и основной секции тележек от 0 до 60° безступенчатая, осуществляется, при помощи механизма -пневматической пружиной. Длина изделия – 2145 ± 15мм Ширина изделия – 865 ± 15мм Высота – 425-1110± 15 мм Высота с поднятым ограждением 725-1110± 15мм Высота с опущенным ограждением 425-810± 15мм Размер ложа-2090±15*800±5 мм Головная секция-740*800±5 мм Основная секция-1350±15*800±5мм

3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных $73\text{кг} \pm 5$.

3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.

3.3. Средний срок службы -7 лет.

3.4 Грузоподъемность тележек до 190 кг.

3.5 Тележка должна выдерживать двухкратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.

3.6 Характеристики матрацев:

- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.

- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм

- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3

-Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.

3.7. Комплектность:

- 1) Ложe съемное без подголовника (сетка, металлический лист, нержавеющей лист, перфорированный металлический лист, перфорированный ложемент) -1шт
- 2) Матрац съемный -1 шт
- 3) Боковое ограждение -2шт
- 4) Руководство по эксплуатации -1 шт
- 5) Паспорт-1 шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия (±5мм)	Высота изделия (±5мм)	Длина изделия (±5мм)	Масса Изделия (±)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	Ø22	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	Ø22	469	1570	10	2
Боковые ограждения* для модели ТК «Техстрой 4»	Ø22	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой $(10 \pm 0,2)$ кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

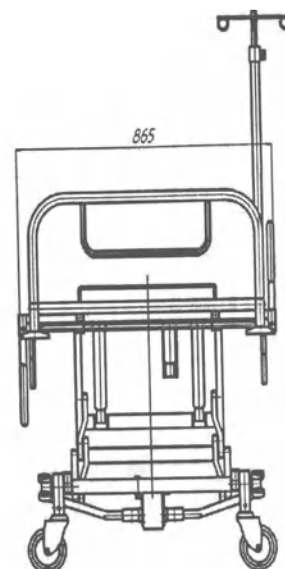
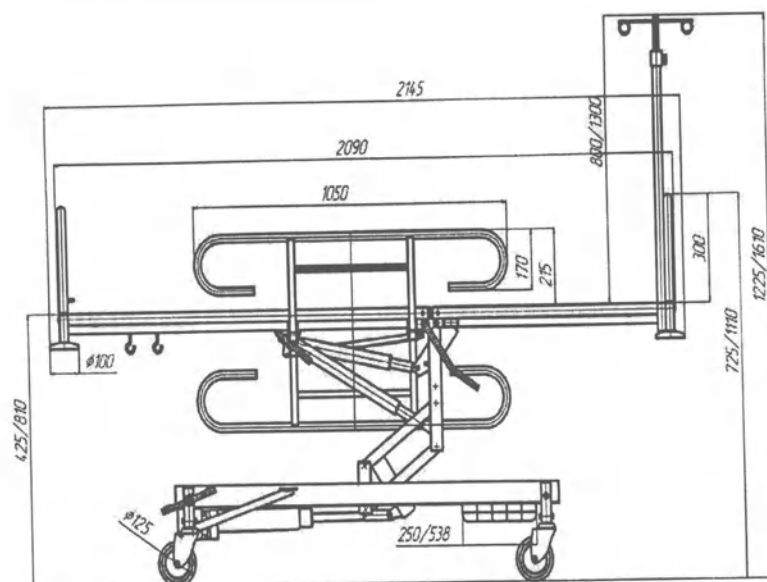
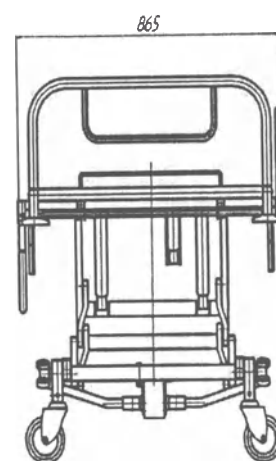
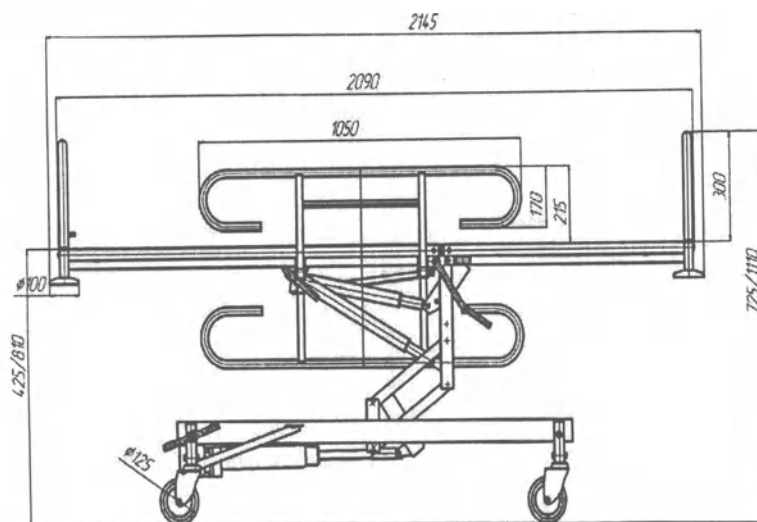
Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт
--------------------------------	------

Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележки ТК-Техстрой 5.110



4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год, заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии технических характеристик и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Тележки для перевозки больных предназначены для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С°, влажность 30-75 %.

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия **оплачиваются Покупателем.**

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

11. МАРКИРОВКА

- наименование и исполнение изделия;
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;
- наименование страны изготовителя;
- размер изделия (при наличии);
- номер партии;
- дата изготовления (месяц, год);
- номер настоящих технических условий;
- назначение;
- гарантийный срок эксплуатации
- знак соответствия (при наличии);
- номер регистрационного удостоверения.

Допускается дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»



Д.
Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин

Директор
ООО «Техстрой»

Кабикин А.Н.

2018 г.



М.п.

ТЕЛЕЖКА МЕДИЦИНСКАЯ ВНУТРИКОРПУСНАЯ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ

ТК-Техстрой 5.111

с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

Руководство по эксплуатации

2018 г.

1

СОДЕРЖАНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2.	ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ	3
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4.	ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	4
5.	ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ	5
6.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	5
7.	ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	5
8.	УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	5
9.	УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	5
10.	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	6
11.	МАРКИРОВКА	6
12.	ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	6

1. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Тележки медицинские внутрикорпусные для перевозки больных двухсекционная предназначены для оснащения медицинских учреждений, для перемещения больных внутри больничных помещений.

Тележка медицинская внутрикорпусная одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа, без подголовника, предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия.

Обученный медицинский персонал, по назначению и под наблюдением врача.

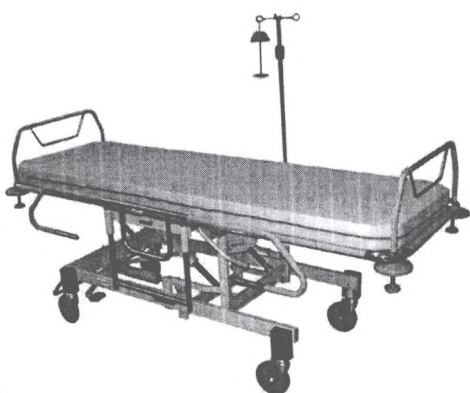
2. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Противопоказания отсутствуют

2.1. ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных действий нет

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование	Изображение	Технические характеристики
1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных двухсекционная ТК-Техстрой 5.111 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода		Тележка двухсекционная: головная и основная (соединены между собой шарнирно), с регулируемой по углу наклона пневматической пружиной секций головы и ног, с гидравлической регулировкой высоты ложа. Диапазон регулировки высоты при помощи гидропривода 425-1110 ход 200 мм, шаг 7 Каталка состоит из основания, установленного на четырех самоориентирующихся колесах, ложа, состоящего из головной секции, регулируемой по углу наклона и основной секции, и матраца. Регулировка угла наклона головной секции тележек от 0 до 60° бесступенчатая, осуществляется, при помощи механизма - пневматической пружиной. Длина изделия – 2145± 15мм Ширина изделия – 865± 5 мм Высота – 425 -1110 ± 15мм Высота с поднятым ограждением 725-1110±15мм Высота с опущенным ограждением 425-810±15мм Высота со стойкой инфузионной 1225-1610±20мм Размер ложа-2090±15*800±5 мм Головная секция-740*800±5 мм Основная секция-1350±15*800±5мм Диаметр защитного бампера 100± 2

3.1. Масса тележки медицинской внутрикорпусной для перевозки больных $83\text{кг} \pm 5$.

3.2. Гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев.

3.3. Средний срок службы -7 лет.

3.4 Грузоподъемность тележек до 190 кг.

3.5 Тележка должна выдерживать двукратную номинальную нагрузку по ГОСТ Р 51084-97, равномерно распределенную по панели, установленной в нижнее положение без ухудшения характеристик указанных в данных технических условиях.

3.6 Характеристики матрацев:

- Матрацы для кроватей должны соответствовать категории I по ГОСТ 19917.

- Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, - От 95мм до 115 мм

- Податливость, мм/даН От 1,7 до 2,3

-Облицовочный материал должен быть закреплен без морщин и перекосов. Морщины на облицовочном материале, исчезающие после снятия нагрузки не учитываются.

3.7. Комплектность:

1) Ложе (металлический лист) -1шт

2) Матрац съемный -1шт

3) Боковое ограждение -2шт

4) Стойка инфузионная -1шт

5) Держатель мочеприемника -1шт

6) Держатель судна -1шт

7) Руководство по эксплуатации- 1шт

8) Паспорт-1шт.

3.8 Перечень дополнительного оборудования, поставляемого по требованию заказчика.

Наименование	Ширина изделия ($\pm 5\text{мм}$)	Высота изделия ($\pm 5\text{мм}$)	Длина изделия ($\pm 5\text{мм}$)	Масса Изделия ($\pm$)	Кол-во
Корзина для вещей*	250	78	532	4	1
Держатель мочеприемника*	130	150	130	1	1
Стойка инфузионная *	$\varnothing 22$	1000-1400	250	2,5	1
Боковые ограждения*	$\varnothing 22$	469	1570	10	2
Боковые ограждения* для модели ТК «Техстрой 4»	$\varnothing 22$	305	1050	7	2
Держатель судна*	270	100	390	0,7	1
Матрац*	590	20	1840	2	1

*) Количество единиц дополнительного оборудования определяется заказчиком.

Съемное оборудование (корзинка для вещей, стойка инфузионная, держатель мочеприемника, держатель судна, боковые ограждения) должно выдерживать номинальную нагрузку массой $(10 \pm 0,2)$ кг, при этом прогиб не должен быть более 3 мм.

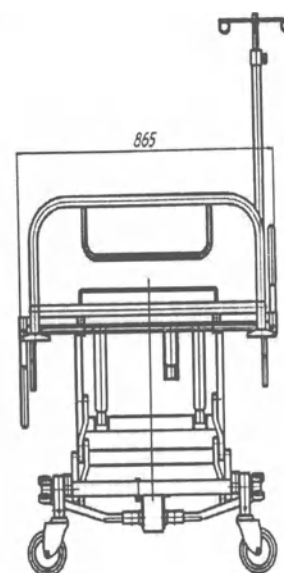
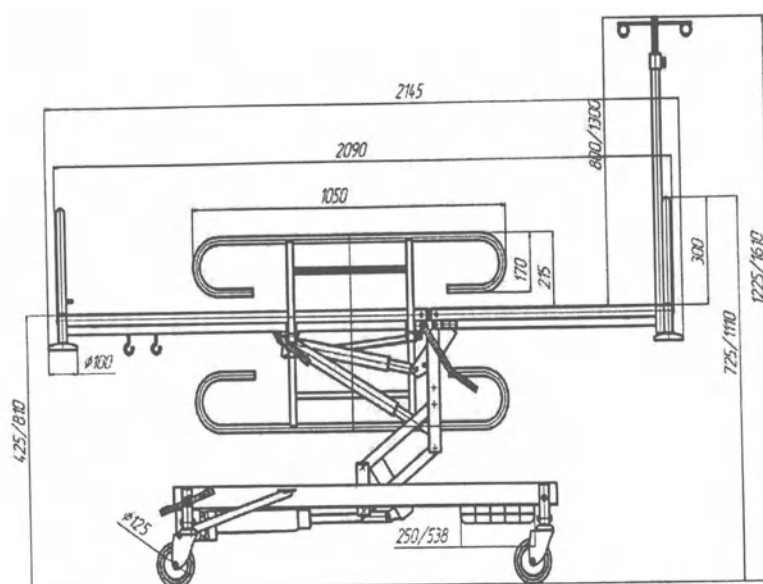
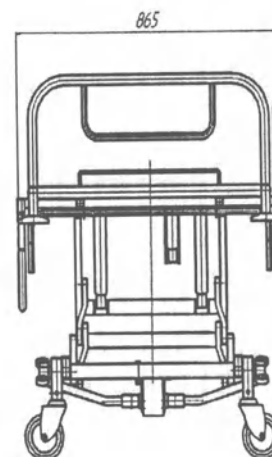
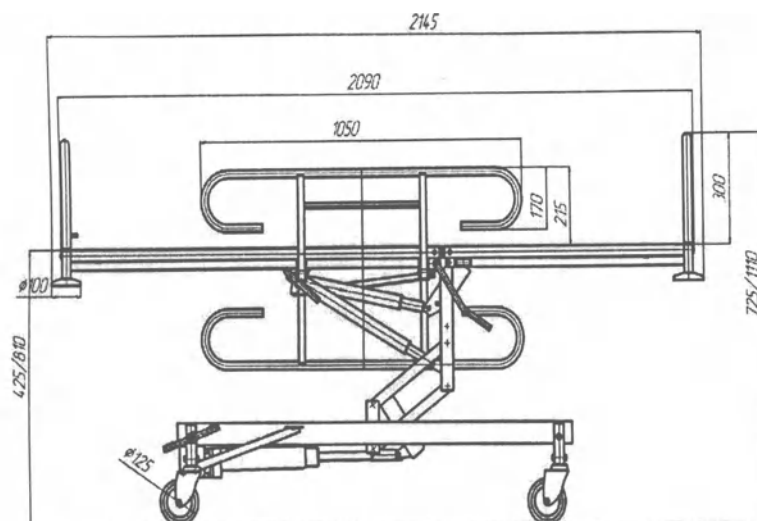
3.9 Колеса самоориентирующиеся, с индивидуальным тормозом или без. Должны быть ошипованы резиной или мягким пластиком.

Самоориентирующиеся колеса, шт	4 шт		
Грузоподъемность колеса, кг	100	100	180
Диаметр колес, мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Смещение, мм	41	36	33
Расстояние от центра с резьбой до фланца вилки мм	160	185	210
Количество колес с тормозом	2	2*	2*
Количество колес без тормоза	2	2*	2*
Длина вилки мм	30		
Диаметр вилки мм	Ø 12		

Примечание

*) Включение в комплект поставки определяется потребителем.

3.10 Конструкция тележки ТК-Техстрой 5.111



4. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие тележки для перевозки больных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тележек должен составлять 12 (двенадцать) месяцев, если нет других условий в договоре на поставку, со дня поставки, что должно быть отражено в гарантийном талоне.

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание при наличии механических повреждений тележек, появившихся после ввода в эксплуатацию.

5. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Перед началом использования тележки для перевозки больных убедитесь, что в результате транспортировки упаковка не была повреждена и отсутствуют видимые повреждения. Убедитесь, что присутствуют все дополнительные принадлежности, перечисленные в упаковочном листе. В случае расхождений, пожалуйста, обратитесь к производителю или его поставщику на вашей территории.

Распаковать компоненты тележки для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

После транспортирования продукции в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2 часов.

Выполнить санитарную обработку мебели медицинской для клиничко-диагностических лабораторий.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание перед вводом и при эксплуатации, с периодичностью раз в год заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене при необходимости поломанных или изношенных деталей.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшей эксплуатации тележки для перевозки больных, проводится в соответствии техническими характеристиками и комплектности паспорта и настоящего руководства по эксплуатации, при этом проверяется отсутствие изношенных деталей, вмятин, коррозии металла.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Тележки для перевозки больных предназначены для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40 -50 С°. **влажность 30-75 %.**

Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-го моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Чистку тележки для перевозки больных производить посредством влажной тряпки и любого универсального чистящего средства. Металлические части, из которых произведена тележка для перевозки больных ко всем широко применимым чистящим средствам.

8. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тележка должна быть собрана и передана специальным лицензированным организациям, занимающимся утилизацией медицинских отходов. Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

По окончании срока службы, изделия должны быть утилизированы в соответствии с классом Б СанПиН 2.1.7.2790-10.

Все упаковочные материалы должны быть утилизированы.

В случае утилизации тележки для перевозки больных, кожаные и металлические части должны быть отделены друг от друга.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или **обмениваются на новые бесплатно**. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются **Покупателем**.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться на предприятие-изготовитель по адресу: 606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1
Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36
E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тележки для перевозки больных следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.

Условия транспортирования тележки для перевозки больных должна соответствовать условиям хранения 5 по **ГОСТ 15150**.

Тележки для перевозки больных должны храниться в закрытом помещении или под навесом, исключающим возможность попадания на них атмосферных осадков. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

11. МАРКИРОВКА

- наименование и исполнение изделия;
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический и фактический адрес, телефон, официальный сайт в интернете, эл. почта, товарный знак;
- наименование страны изготовителя;
- размер изделия (при наличии);
- номер партии;
- дата изготовления (месяц, год);
- номер настоящих технических условий;
- назначение;
- гарантийный срок эксплуатации;
- знак соответствия (при наличии);
- номер регистрационного удостоверения.

Допускается дату изготовления включать в номер партии;

Примечание: обозначение знака соответствия сертифицированной продукции и обозначение настоящих технических условий допускается указывать на упаковочном ярлыке.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

603163, Россия г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 193, П10

ООО «Техстрой»

Место производства

606440, Россия, Нижегородская область, г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1

Тел: (83159) 2-11-71, 2-20-36

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

Л.
Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин



7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса, кг
		Длина мм ± 15мм	Ширина мм ± 5мм	Высота мм± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.000	2100	676	800	49 ± 5
	ТК-Техстрой 1.010	2100	676	800	
	ТК-Техстрой 1.020	2100	676	800	
	ТК-Техстрой 1.030	2100	676	800	
	ТК-Техстрой 1.040	2100	676	800	

Предприятие-изготовитель: **ООО «Техстрой»**

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru



Паспорт

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.000
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.010
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.020
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.030
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.040



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

г. Нижний Новгород

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных.

Тележка для перевозки больных внутрикорпусная предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Каркас тележки выполнен из стальных труб круглого сечения с нанесением экологически чистого полимерно-порошкового покрытия, устойчивого к многократной обработке дезинфицирующими растворами.

Тележка одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа.

Ложе тележки съемное.

Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции

Материал ложе					
В	Сетка	Металлический лист	Нержавеющий лист	Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент

Диаметр колес мм	Ø125			Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом		2	V	2		2	
Кол-во без тормоза		2	V	2		2	

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрац	1
2.3	Корзина для вещей	1
2.4	Руководство по эксплуатации	1
2.5	Паспорт	1
2.6	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

Средний срок службы - 7 лет.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

4.2 При помощи крестовой отвертки подтянуть все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатация.

средствах и видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

5.2 Транспортирование, хранение и эксплуатация осуществляется в соответствии с ГОСТ Р 50267.0.2-2005, 50267.38-99, 50444-92

5.3. Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 5.

Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150

Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3-м раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 01-4689387-16.

Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца. Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

	Наименование	Артикул
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.000
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.010
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.020
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.030
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.040

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание!: Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества изделия

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных. _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 3
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»
3
Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин



7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса , кг
		Длина мм ± 15	Ширина мм± 5	Высота мм±15	
Тележка медицинская внутрикорпус ная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.001	2100	780	800	53± 5
	ТК-Техстрой 1.011	2100	780	800	
	ТК-Техстрой 1.021	2100	780	800	
	ТК-Техстрой 1.031	2100	780	800	
	ТК-Техстрой 1.041	2100	780	800	

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru



Паспорт

Наименование	Артикул
	ТК-Техстрой 1.001
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.011
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.021
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.031
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.041



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

г. Нижний Новгород

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Тележка одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа.

Ложе тележки съемное.

Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции, без подголовника.

Материал ложе							
V	Сетка	Металлический лист		Нержавеющий лист		Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент

Диаметр колес мм	Ø125		Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом		2	V	2	2	
Кол-во без тормоза		2	V	2	2	

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрас	1
2.3	Боковые ограждения	2
2.4	Стойка инфузионная	1
2.5	Корзина для вещей	1
2.6	Руководство по эксплуатации	1
2.7	Паспорт	1
2.8	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

Средний срок службы - 7 лет.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

4.2 При помощи крестовой отвертки подтянуть все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатация.

5.1 Транспортирование оборудования должно производиться в крытых транспортных средствах любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на

соответствии с ГОСТ Р 50267.0.2-2005, 50267.38-99, 50444-72 (ГР-3,7)

5.3 Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 5.

Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С° Влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16. Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца. Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

	Наименование	Артикул
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.001
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.011
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.021
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.031
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.041

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание!: Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества изд

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных . _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 3
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4

НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»



д.
Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабкин

7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса
		Длина мм ± 15мм	Ширина мм± 5мм	Высота мм± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ГК-Техстрой 1.100	2100	676	800	49 кг ± 3
	ГК-Техстрой 1.110	2100	676	800	
	ГК-Техстрой 1.120	2100	676	800	
	ГК-Техстрой 1.130	2100	676	800	
	ГК-Техстрой 1.140	2100	676	800	

Предприятие-изготовитель: **ООО «Техстрой»**

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

www.tehstroy-nn.ru



Паспорт

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.100
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.110
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.120
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.130
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.140



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

г. Нижний Новгород

1. Назначение и конструкция

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа» и «полулежа». Тележка одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа. Ложе тележки съемное. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции.

Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости.

Головная секция 0 -45° шаг 9° (гребенка, растомат)

Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат.

Материал ложе

V	Сетка	Металлический лист	Нержавеющий лист	Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент
---	-------	--------------------	------------------	------------------------------------	--------------------------

Диаметр колес мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Кол-во с тормозом	2	2	2
Кол-во без тормоза	2	2	2

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрас	1
2.3	Корзина для вещей	1
2.4	Руководство по эксплуатации	
2.5	Паспорт	1
2.6	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

4.2 При помощи крестовой отвертки подтянуть все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатации.

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

В 50267.38-99, 50444-92 (Рр.3,4)

5.3. Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 5.

Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150. Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16. Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца. Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

	Наименование	Артикул
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.100
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.110
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.120
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.130
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.140

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание!: Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества изделий.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 6
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных . _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

www.tehstroy-nn.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе,

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

www.tehstroy-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
креплено печатью ООО «Техстрой»
л.

Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин



7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса, кг
		Длина $\pm$ 15 мм	Ширина $\pm$ 5 мм	Высота $\pm$ 15 мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.101	2100	780	800	53 $\pm$ 5
	ТК-Техстрой 1.111	2100	780	800	
	ТК-Техстрой 1.121	2100	780	800	
	ТК-Техстрой 1.131	2100	780	800	
	ТК-Техстрой 1.141	2100	780	800	

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»
Юридический адрес:
603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.
Фактический адрес:
606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.
Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12
E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru
www.tehstroy-nn.ru

ООО «Техстрой»
СТАЛЬНАЯ МЕБЕЛЬ
ТЕХСТРОЙ

Паспорт

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.101
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.111
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.121
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.131
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.141



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017
г. Нижний Новгород

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа» и «полулежа». Тележка одноуровневая и имеет фиксированную высоту ложа. Ложе тележки съемное. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° шаг 9° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат.

Материал ложе					
v	Сетка	Металлический лист	Нержавеющий лист	Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент

Диаметр колес мм	Ø125		Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом		2	V	2		2
Кол-во без тормоза		2	V	2		2

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрац	1
2.3	Боковые ограждения	2
2.4	Стойка инфузионная	1
2.5	Корзина для вещей	1
2.6.	Руководство по эксплуатации	
2.7	Паспорт	1
2.8	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.
3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

4.2 При помощи крестовой отвертки подтянуть все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатация.

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

267.38-99, 50444-92 (Рр.3,4)

5.3 Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 5.

Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150. Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца. Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

	Наименование	Артикул
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.101
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.111
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.121
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.131
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.141

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание!: Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества изделий

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»
Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.
Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 3
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»
Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193,
Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.
Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12
E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

Л.
Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин



7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса , кг
		Длина± 15мм	Ширина ± 5мм	Высота ± 15мм	
Тележка медицинская для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.000	2100	600	705-825	52± 5
	ТК-Техстрой 2.010	2100	600	705-825	
	ТК-Техстрой 2.020	2100	600	705-825	
	ТК-Техстрой 2.030	2100	600	705-825	
	ТК-Техстрой 2.040	2100	600	705-825	

Предприятие-изготовитель: **ООО «Техстрой»**

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

www.tehstroy-nn.ru



Паспорт

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.000
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.010
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.020
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.030
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.040



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

г. Нижний Новгород

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с гидравлическим механизмом подъема и опускания панели ложа.
Ложе тележки съемное.
Панель-ложе состоит из одной секции: основной неподвижной секции, без подголовника.

Материал ложе				
Сетка	Металлический лист	Нержавеющий лист	Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент

Диаметр колес мм	Ø125		Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом	2	V	2		2	
Кол-во без тормоза	2	V	2		2	

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрац	1
2.3	Руководство по эксплуатации	1
2.4	Паспорт	1
2.5	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

- 3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.
3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:
- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

- 4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).
4.2 При помощи крестовой отвертки подтянуть все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатации.

- 5.1 Транспортирование оборудования должно производиться в крытых транспортных средствах любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного

осуществляется в соответствии с ГОСТ Р 50267.0.2-2005, 50267.38-99, 50444-92 (Рр.3,4)

5.3. Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 5.

Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150. Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40°C. Разрешенная температура хранения +40-50 °C, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца. Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

	Наименование	Артикул
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.000
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.010
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.020
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.030
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.040

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер 0

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание!: Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества изделий

НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 3

НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru



Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

л.

Директор ООО «Техстрой»

А.Н. Кабикин

7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса, кг 57± 5
		Длина± 15мм	Ширина± 5мм	Высота± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ГК-Техстрой 2.001	2100	670	705-825	
	ГК-Техстрой 2.011	2100	670	705-825	
	ГК-Техстрой 2.021	2100	670	705-825	
	ГК-Техстрой 2.031	2100	670	705-825	
	ГК-Техстрой 2.041	2100	670	705-825	

Предприятие-изготовитель: **ООО «Техстрой»**

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

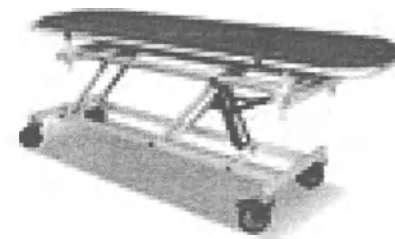
E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

www.tehstroy-nn.ru



Паспорт

	Наименование	Артикул
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.001
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.011
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.021
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.031
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.041



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

г. Нижний Новгород

1. Назначение

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа». Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с гидравлическим механизмом подъема и опускания панели лежа без подголовника.

Ложе тележки съёмное.

Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции.

Материал ложе				
Сетка	Металлический лист	Нержавеющий лист	Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент

Диаметр колес мм	Ø125		Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом	2	V	2		2	
Кол-во без тормоза	2	V	2		2	

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съёмный матрас	1
2.3	Боковые ограждения	2
2.4	Стойка инфузионная	1
2.5	Руководство по эксплуатации	1
2.5	Паспорт	1
2.6	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

4.2 При помощи крестовой отвертки подтянуть все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатация.

5.1 Транспортирование оборудования должно производиться в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

в соответствии с ГОСТ Р 50267.0.2-2005, 50267.38-99, 50444-92 (Рр.3,4)

5.3 Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 5. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150. Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца. Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

	Наименование	Артикул
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.001
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.011
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.021
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.031
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.041

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание!: Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества изделий.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 3
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

Л.

Директор ООО «Техстрой»

А.Н. Кабикин



7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса
		Длина ± 15мм	Ширина ± 5мм	Высота ± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.100	2100	600	705-825	52 ± 5
	ТК-Техстрой 2.110	2100	600	705-825	
	ТК-Техстрой 2.120	2100	600	705-825	
	ТК-Техстрой 2.130	2100	600	705-825	
	ТК-Техстрой 2.140	2100	600	705-825	

Предприятие-изготовитель: **ООО «Техстрой»**

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

www.tehstroy-nn.ru

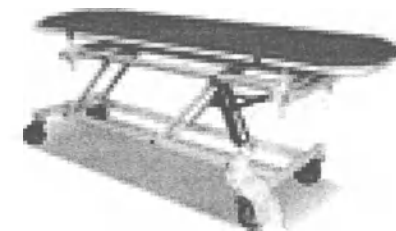
ООО «Техстрой»

СТАЛЬНАЯ МЕБЕЛЬ



Паспорт

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.100
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.110
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.120
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.130
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.140



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

г. Нижний Новгород

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа» и «полулежа».

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с гидравлическим механизмом подъема и опускания панели ложа.

Ложе тележки съемное.

Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции.

Регулировка секций к горизонтالي:

регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости.

Головная секция 0 -45° (гребенка, растомат)

Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат.

Материал ложе							
Сетка	Металлический лист		Нержавеющий лист		Перфорированный металлический лист		Перфорированный ложемент

Диаметр колес мм	Ø125			Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом		2	V	2		2	
Кол-во без тормоза		2	V	2		2	

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрац	1
2.3	Руководство по эксплуатации	1
2.4	Паспорт	1
2.5	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатация.

5.1 Транспортирование оборудования должно производиться в крытых

перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

5.2 Транспортирование, хранение и эксплуатация осуществляется в соответствии с ГОСТ Р 50267.0.2-2005, 50267.38-99, 50444-92 (Рр.3,4)

5. Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 5. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150. Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3.1.1. 3.1.2. 3.1.3. 3.1.4. 3.1.5. 3.1.6. 3.1.7. 3.1.8. 3.1.9. 3.1.10. 3.1.11. 3.1.12. 3.1.13. 3.1.14. 3.1.15. 3.1.16. 3.1.17. 3.1.18. 3.1.19. 3.1.20. 3.1.21. 3.1.22. 3.1.23. 3.1.24. 3.1.25. 3.1.26. 3.1.27. 3.1.28. 3.1.29. 3.1.30. 3.1.31. 3.1.32. 3.1.33. 3.1.34. 3.1.35. 3.1.36. 3.1.37. 3.1.38. 3.1.39. 3.1.40. 3.1.41. 3.1.42. 3.1.43. 3.1.44. 3.1.45. 3.1.46. 3.1.47. 3.1.48. 3.1.49. 3.1.50. 3.1.51. 3.1.52. 3.1.53. 3.1.54. 3.1.55. 3.1.56. 3.1.57. 3.1.58. 3.1.59. 3.1.60. 3.1.61. 3.1.62. 3.1.63. 3.1.64. 3.1.65. 3.1.66. 3.1.67. 3.1.68. 3.1.69. 3.1.70. 3.1.71. 3.1.72. 3.1.73. 3.1.74. 3.1.75. 3.1.76. 3.1.77. 3.1.78. 3.1.79. 3.1.80. 3.1.81. 3.1.82. 3.1.83. 3.1.84. 3.1.85. 3.1.86. 3.1.87. 3.1.88. 3.1.89. 3.1.90. 3.1.91. 3.1.92. 3.1.93. 3.1.94. 3.1.95. 3.1.96. 3.1.97. 3.1.98. 3.1.99. 3.1.100. 3.1.101. 3.1.102. 3.1.103. 3.1.104. 3.1.105. 3.1.106. 3.1.107. 3.1.108. 3.1.109. 3.1.110. 3.1.111. 3.1.112. 3.1.113. 3.1.114. 3.1.115. 3.1.116. 3.1.117. 3.1.118. 3.1.119. 3.1.120. 3.1.121. 3.1.122. 3.1.123. 3.1.124. 3.1.125. 3.1.126. 3.1.127. 3.1.128. 3.1.129. 3.1.130. 3.1.131. 3.1.132. 3.1.133. 3.1.134. 3.1.135. 3.1.136. 3.1.137. 3.1.138. 3.1.139. 3.1.140. 3.1.141. 3.1.142. 3.1.143. 3.1.144. 3.1.145. 3.1.146. 3.1.147. 3.1.148. 3.1.149. 3.1.150. 3.1.151. 3.1.152. 3.1.153. 3.1.154. 3.1.155. 3.1.156. 3.1.157. 3.1.158. 3.1.159. 3.1.160. 3.1.161. 3.1.162. 3.1.163. 3.1.164. 3.1.165. 3.1.166. 3.1.167. 3.1.168. 3.1.169. 3.1.170. 3.1.171. 3.1.172. 3.1.173. 3.1.174. 3.1.175. 3.1.176. 3.1.177. 3.1.178. 3.1.179. 3.1.180. 3.1.181. 3.1.182. 3.1.183. 3.1.184. 3.1.185. 3.1.186. 3.1.187. 3.1.188. 3.1.189. 3.1.190. 3.1.191. 3.1.192. 3.1.193. 3.1.194. 3.1.195. 3.1.196. 3.1.197. 3.1.198. 3.1.199. 3.1.200. 3.1.201. 3.1.202. 3.1.203. 3.1.204. 3.1.205. 3.1.206. 3.1.207. 3.1.208. 3.1.209. 3.1.210. 3.1.211. 3.1.212. 3.1.213. 3.1.214. 3.1.215. 3.1.216. 3.1.217. 3.1.218. 3.1.219. 3.1.220. 3.1.221. 3.1.222. 3.1.223. 3.1.224. 3.1.225. 3.1.226. 3.1.227. 3.1.228. 3.1.229. 3.1.230. 3.1.231. 3.1.232. 3.1.233. 3.1.234. 3.1.235. 3.1.236. 3.1.237. 3.1.238. 3.1.239. 3.1.240. 3.1.241. 3.1.242. 3.1.243. 3.1.244. 3.1.245. 3.1.246. 3.1.247. 3.1.248. 3.1.249. 3.1.250. 3.1.251. 3.1.252. 3.1.253. 3.1.254. 3.1.255. 3.1.256. 3.1.257. 3.1.258. 3.1.259. 3.1.260. 3.1.261. 3.1.262. 3.1.263. 3.1.264. 3.1.265. 3.1.266. 3.1.267. 3.1.268. 3.1.269. 3.1.270. 3.1.271. 3.1.272. 3.1.273. 3.1.274. 3.1.275. 3.1.276. 3.1.277. 3.1.278. 3.1.279. 3.1.280. 3.1.281. 3.1.282. 3.1.283. 3.1.284. 3.1.285. 3.1.286. 3.1.287. 3.1.288. 3.1.289. 3.1.290. 3.1.291. 3.1.292. 3.1.293. 3.1.294. 3.1.295. 3.1.296. 3.1.297. 3.1.298. 3.1.299. 3.1.300. 3.1.301. 3.1.302. 3.1.303. 3.1.304. 3.1.305. 3.1.306. 3.1.307. 3.1.308. 3.1.309. 3.1.310. 3.1.311. 3.1.312. 3.1.313. 3.1.314. 3.1.315. 3.1.316. 3.1.317. 3.1.318. 3.1.319. 3.1.320. 3.1.321. 3.1.322. 3.1.323. 3.1.324. 3.1.325. 3.1.326. 3.1.327. 3.1.328. 3.1.329. 3.1.330. 3.1.331. 3.1.332. 3.1.333. 3.1.334. 3.1.335. 3.1.336. 3.1.337. 3.1.338. 3.1.339. 3.1.340. 3.1.341. 3.1.342. 3.1.343. 3.1.344. 3.1.345. 3.1.346. 3.1.347. 3.1.348. 3.1.349. 3.1.350. 3.1.351. 3.1.352. 3.1.353. 3.1.354. 3.1.355. 3.1.356. 3.1.357. 3.1.358. 3.1.359. 3.1.360. 3.1.361. 3.1.362. 3.1.363. 3.1.364. 3.1.365. 3.1.366. 3.1.367. 3.1.368. 3.1.369. 3.1.370. 3.1.371. 3.1.372. 3.1.373. 3.1.374. 3.1.375. 3.1.376. 3.1.377. 3.1.378. 3.1.379. 3.1.380. 3.1.381. 3.1.382. 3.1.383. 3.1.384. 3.1.385. 3.1.386. 3.1.387. 3.1.388. 3.1.389. 3.1.390. 3.1.391. 3.1.392. 3.1.393. 3.1.394. 3.1.395. 3.1.396. 3.1.397. 3.1.398. 3.1.399. 3.1.400. 3.1.401. 3.1.402. 3.1.403. 3.1.404. 3.1.405. 3.1.406. 3.1.407. 3.1.408. 3.1.409. 3.1.410. 3.1.411. 3.1.412. 3.1.413. 3.1.414. 3.1.415. 3.1.416. 3.1.417. 3.1.418. 3.1.419. 3.1.420. 3.1.421. 3.1.422. 3.1.423. 3.1.424. 3.1.425. 3.1.426. 3.1.427. 3.1.428. 3.1.429. 3.1.430. 3.1.431. 3.1.432. 3.1.433. 3.1.434. 3.1.435. 3.1.436. 3.1.437. 3.1.438. 3.1.439. 3.1.440. 3.1.441. 3.1.442. 3.1.443. 3.1.444. 3.1.445. 3.1.446. 3.1.447. 3.1.448. 3.1.449. 3.1.450. 3.1.451. 3.1.452. 3.1.453. 3.1.454. 3.1.455. 3.1.456. 3.1.457. 3.1.458. 3.1.459. 3.1.460. 3.1.461. 3.1.462. 3.1.463. 3.1.464. 3.1.465. 3.1.466. 3.1.467. 3.1.468. 3.1.469. 3.1.470. 3.1.471. 3.1.472. 3.1.473. 3.1.474. 3.1.475. 3.1.476. 3.1.477. 3.1.478. 3.1.479. 3.1.480. 3.1.481. 3.1.482. 3.1.483. 3.1.484. 3.1.485. 3.1.486. 3.1.487. 3.1.488. 3.1.489. 3.1.490. 3.1.491. 3.1.492. 3.1.493. 3.1.494. 3.1.495. 3.1.496. 3.1.497. 3.1.498. 3.1.499. 3.1.500. 3.1.501. 3.1.502. 3.1.503. 3.1.504. 3.1.505. 3.1.506. 3.1.507. 3.1.508. 3.1.509. 3.1.510. 3.1.511. 3.1.512. 3.1.513. 3.1.514. 3.1.515. 3.1.516. 3.1.517. 3.1.518. 3.1.519. 3.1.520. 3.1.521. 3.1.522. 3.1.523. 3.1.524. 3.1.525. 3.1.526. 3.1.527. 3.1.528. 3.1.529. 3.1.530. 3.1.531. 3.1.532. 3.1.533. 3.1.534. 3.1.535. 3.1.536. 3.1.537. 3.1.538. 3.1.539. 3.1.540. 3.1.541. 3.1.542. 3.1.543. 3.1.544. 3.1.545. 3.1.546. 3.1.547. 3.1.548. 3.1.549. 3.1.550. 3.1.551. 3.1.552. 3.1.553. 3.1.554. 3.1.555. 3.1.556. 3.1.557. 3.1.558. 3.1.559. 3.1.560. 3.1.561. 3.1.562. 3.1.563. 3.1.564. 3.1.565. 3.1.566. 3.1.567. 3.1.568. 3.1.569. 3.1.570. 3.1.571. 3.1.572. 3.1.573. 3.1.574. 3.1.575. 3.1.576. 3.1.577. 3.1.578. 3.1.579. 3.1.580. 3.1.581. 3.1.582. 3.1.583. 3.1.584. 3.1.585. 3.1.586. 3.1.587. 3.1.588. 3.1.589. 3.1.590. 3.1.591. 3.1.592. 3.1.593. 3.1.594. 3.1.595. 3.1.596. 3.1.597. 3.1.598. 3.1.599. 3.1.600. 3.1.601. 3.1.602. 3.1.603. 3.1.604. 3.1.605. 3.1.606. 3.1.607. 3.1.608. 3.1.609. 3.1.610. 3.1.611. 3.1.612. 3.1.613. 3.1.614. 3.1.615. 3.1.616. 3.1.617. 3.1.618. 3.1.619. 3.1.620. 3.1.621. 3.1.622. 3.1.623. 3.1.624. 3.1.625. 3.1.626. 3.1.627. 3.1.628. 3.1.629. 3.1.630. 3.1.631. 3.1.632. 3.1.633. 3.1.634. 3.1.635. 3.1.636. 3.1.637. 3.1.638. 3.1.639. 3.1.640. 3.1.641. 3.1.642. 3.1.643. 3.1.644. 3.1.645. 3.1.646. 3.1.647. 3.1.648. 3.1.649. 3.1.650. 3.1.651. 3.1.652. 3.1.653. 3.1.654. 3.1.655. 3.1.656. 3.1.657. 3.1.658. 3.1.659. 3.1.660. 3.1.661. 3.1.662. 3.1.663. 3.1.664. 3.1.665. 3.1.666. 3.1.667. 3.1.668. 3.1.669. 3.1.670. 3.1.671. 3.1.672. 3.1.673. 3.1.674. 3.1.675. 3.1.676. 3.1.677. 3.1.678. 3.1.679. 3.1.680. 3.1.681. 3.1.682. 3.1.683. 3.1.684. 3.1.685. 3.1.686. 3.1.687. 3.1.688. 3.1.689. 3.1.690. 3.1.691. 3.1.692. 3.1.693. 3.1.694. 3.1.695. 3.1.696. 3.1.697. 3.1.698. 3.1.699. 3.1.700. 3.1.701. 3.1.702. 3.1.703. 3.1.704. 3.1.705. 3.1.706. 3.1.707. 3.1.708. 3.1.709. 3.1.710. 3.1.711. 3.1.712. 3.1.713. 3.1.714. 3.1.715. 3.1.716. 3.1.717. 3.1.718. 3.1.719. 3.1.720. 3.1.721. 3.1.722. 3.1.723. 3.1.724. 3.1.725. 3.1.726. 3.1.727. 3.1.728. 3.1.729. 3.1.730. 3.1.731. 3.1.732. 3.1.733. 3.1.734. 3.1.735. 3.1.736. 3.1.737. 3.1.738. 3.1.739. 3.1.740. 3.1.741. 3.1.742. 3.1.743. 3.1.744. 3.1.745. 3.1.746. 3.1.747. 3.1.748. 3.1.749. 3.1.750. 3.1.751. 3.1.752. 3.1.753. 3.1.754. 3.1.755. 3.1.756. 3.1.757. 3.1.758. 3.1.759. 3.1.760. 3.1.761. 3.1.762. 3.1.763. 3.1.764. 3.1.765. 3.1.766. 3.1.767. 3.1.768. 3.1.769. 3.1.770. 3.1.771. 3.1.772. 3.1.773. 3.1.774. 3.1.775. 3.1.776. 3.1.777. 3.1.778. 3.1.779. 3.1.780. 3.1.781. 3.1.782. 3.1.783. 3.1.784. 3.1.785. 3.1.786. 3.1.787. 3.1.788. 3.1.789. 3.1.790. 3.1.791. 3.1.792. 3.1.793. 3.1.794. 3.1.795. 3.1.796. 3.1.797. 3.1.798. 3.1.799. 3.1.800. 3.1.801. 3.1.802. 3.1.803. 3.1.804. 3.1.805. 3.1.806. 3.1.807. 3.1.808. 3.1.809. 3.1.810. 3.1.811. 3.1.812. 3.1.813. 3.1.814. 3.1.815. 3.1.816. 3.1.817. 3.1.818. 3.1.819. 3.1.820. 3.1.821. 3.1.822. 3.1.823. 3.1.824. 3.1.825. 3.1.826. 3.1.827. 3.1.828. 3.1.829. 3.1.830. 3.1.831. 3.1.832. 3.1.833. 3.1.834. 3.1.835. 3.1.836. 3.1.837. 3.1.838. 3.1.839. 3.1.840. 3.1.841. 3.1.842. 3.1.843. 3.1.844. 3.1.845. 3.1.846. 3.1.847. 3.1.848. 3.1.849. 3.1.850. 3.1.851. 3.1.852. 3.1.853. 3.1.854. 3.1.855. 3.1.856. 3.1.857. 3.1.858. 3.1.859. 3.1.860. 3.1.861. 3.1.862. 3.1.863. 3.1.864. 3.1.865. 3.1.866. 3.1.867. 3.1.868. 3.1.869. 3.1.870. 3.1.871. 3.1.872. 3.1.873. 3.1.874. 3.1.875. 3.1.876. 3.1.877. 3.1.878. 3.1.879. 3.1.880. 3.1.881. 3.1.882. 3.1.883. 3.1.884. 3.1.885. 3.1.886. 3.1.887. 3.1.888. 3.1.889. 3.1.890. 3.1.891. 3.1.892. 3.1.893. 3.1.894. 3.1.895. 3.1.896. 3.1.897. 3.1.898. 3.1.899. 3.1.900. 3.1.901. 3.1.902. 3.1.903. 3.1.904. 3.1.905. 3.1.906. 3.1.907. 3.1.908. 3.1.909. 3.1.910. 3.1.911. 3.1.912. 3.1.913. 3.1.914. 3.1.915. 3.1.916. 3.1.917. 3.1.918. 3.1.919. 3.1.920. 3.1.921. 3.1.922. 3.1.923. 3.1.924. 3.1.925. 3.1.926. 3.1.927. 3.1.928. 3.1.929. 3.1.930. 3.1.931. 3.1.932. 3.1.933. 3.1.934. 3.1.935. 3.1.936. 3.1.937. 3.1.938. 3.1.939. 3.1.940. 3.1.941. 3.1.942. 3.1.943. 3.1.944. 3.1.945. 3.1.946. 3.1.947. 3.1.948. 3.1.949. 3.1.950. 3.1.951. 3.1.952. 3.1.953. 3.1.954. 3.1.955. 3.1.956. 3.1.957. 3.1.958. 3.1.959. 3.1.960. 3.1.961. 3.1.962. 3.1.963. 3.1.964. 3.1.965. 3.1.966. 3.1.967. 3.1.968. 3.1.969. 3.1.970. 3.1.971. 3.1.972. 3.1.973. 3.1.974. 3.1.975. 3.1.976. 3.1.977. 3.1.978. 3.1.979. 3.1.980. 3.1.981. 3.1.982. 3.1.983. 3.1.984. 3.1.985. 3.1.986. 3.1.987. 3.1.988. 3.1.989. 3.1.990. 3.1.991. 3.1.992. 3.1.993. 3.1.994. 3.1.995. 3.1.996. 3.1.997. 3.1.998. 3.1.999. 3.2.000. 3.2.001. 3.2.002. 3.2.003. 3.2.004. 3.2.005. 3.2.006. 3.2.007. 3.2.008. 3.2.009. 3.2.010. 3.2.011. 3.2.012. 3.2.013. 3.2.014. 3.2.015. 3.2.016. 3.2.017. 3.2.018. 3.2.019. 3.2.020. 3.2.021. 3.2.022. 3.2.023. 3.2.024. 3.2.025. 3.2.026. 3.2.027. 3.2.028. 3.2.029. 3.2.030. 3.2.031. 3.2.032. 3.2.033. 3.2.034. 3.2.035. 3.2.036. 3.2.037. 3.2.038. 3.2.039. 3.2.040. 3.2.041. 3.2.042. 3.2.043. 3.2.044. 3.2.045. 3.2.046. 3.2.047. 3.2.048. 3.2.049. 3.2.050. 3.2.051. 3.2.052. 3.2.053. 3.2.054. 3.2.055. 3.2.056. 3.2.057. 3.2.058. 3.2.059. 3.2.060. 3.2.061. 3.2.062. 3.2.063. 3.2.064. 3.2.065. 3.2.066. 3.2.067. 3.2.068. 3.2.069. 3.2.070. 3.2.071. 3.2.072. 3.2.073. 3.2.074. 3.2.075. 3.2.076. 3.2.077. 3.2.078. 3.2.079. 3.2.080. 3.2.081. 3.2.082. 3.2.083. 3.2.084. 3.2.085. 3.2.086. 3.2.087. 3.2.088. 3.2.089. 3.2.090. 3.2.091. 3.2.092. 3.2.093. 3.2.094. 3.2.095. 3.2.096. 3.2.097. 3.2.098. 3.2.099. 3.2.100. 3.2.101. 3.2.102. 3.2.103. 3.2.104. 3.2.105. 3.2.106. 3.2.107. 3.2.108. 3.2.109. 3.2.110. 3.2.111. 3.2.112. 3.2.113. 3.2.114. 3.2.115. 3.2.116. 3.2.117. 3.2.118. 3.2.119. 3.2.120. 3.2.121. 3.2.122. 3.2.123. 3.2.124. 3.2.125. 3.2.126. 3.2.127. 3.2.128. 3.2.129. 3.2.130. 3.2.131. 3.2.132. 3.2.133. 3.2.134. 3.2.135. 3.2.136. 3.2.137. 3.2.138. 3.2.139. 3.2.140. 3.2.141. 3.2.142. 3.2.143. 3.2.144. 3.2.145. 3.2.146. 3.2.147. 3.2.148. 3.2.149. 3.2.150.

НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных . _____

(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин



7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса, кг
		Длина± 15мм	Ширина± 5мм	Высота± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ГК-Техстрой 2.101	2100	670	705-825	57± 5
	ГК-Техстрой 2.111	2100	670	705-825	
	ГК-Техстрой 2.121	2100	670	705-825	
	ГК-Техстрой 2.131	2100	670	705-825	
	ГК-Техстрой 2.141	2100	670	705-825	

Предприятие-изготовитель: **ООО «Техстрой»**

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

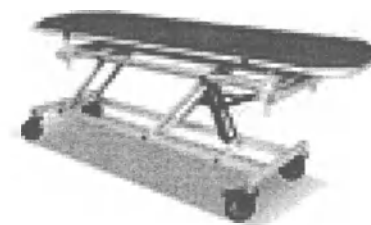
E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

www.tehstroy-nn.ru



Паспорт

	Наименование	Артикул
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.101
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.111
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.121
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.131
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.141



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

г. Нижний Новгород

1.1. Тележка для перевозки больных внутрикорпусная предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа» и «полулежа». Тележка для перевозки больных внутрикорпусная с гидравлическим механизмом подъема и опускания панели ложа с подголовником. Ложе тележки съемное. Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции. Регулировка секций к горизонтали: регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости. Головная секция 0 -45° (гребенка, растомат) Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат.

Материал ложе				
Сетка	Металлический лист	Нержавеющий лист	Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент

Диаметр колес мм	Ø125		Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом	2	V	2		2	
Кол-во без тормоза	2	V	2		2	

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрац	1
2.3	Боковые ограждения	2
2.4	Стойка инфузионная	1
2.5	Руководство по эксплуатации	1
2.6	Паспорт	1
2.7	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

ООО ЦРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU чской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

4.2 При помощи крестовой отвертки подтянуть все резьбовые соединения

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

5.2 Транспортирование, хранение и эксплуатация осуществляется в соответствии с ГОСТ Р 50267.0.2-2005, 50267.38-99, 50444-92 (Рр.3,4)

5.3 Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 5.

Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150. Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4.Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по М 287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5% моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца.

Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

	Наименование	Артикул
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.101
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.111
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.121
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.131
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 2.141

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание!: Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 3
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru



Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

л.

Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин

7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса, кг
		Длина± 15мм	Ширина± 5мм	Высота± 15мм	
Тележка медицинская для перевозки больных с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	ТК-Техстрой 3.000	2100	600	630-795	53± 5
	ТК-Техстрой 3.010	2100	600	630-795	
	ТК-Техстрой 3.020	2100	600	630-795	
	ТК-Техстрой 3.030	2100	600	630-795	
	ТК-Техстрой 3.040	2100	600	630-795	

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

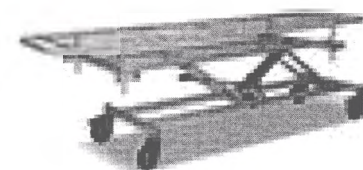
E-mail: tehstoi-nn@tehstoi-nn.ru

www.tehstoi-nn.ru



Паспорт

	Наименование	Артикул
v	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.000 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.010 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.020 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.030 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.040 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

г. Нижний Новгород

1. Назначение и конструкция

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа». Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с гидравлическим механизмом подъема и опускания панели ложа без подголовника. Ложе тележки съемное.

Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции.

Материал ложе					
V	Сетка	Металлический лист	Нержавеющий лист	Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент

Диаметр колес мм	Ø125		Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом		2	V	2		2
Кол-во без тормоза		2	V	2		2

* включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрас	1
2.3.	Руководство по эксплуатации	1
2.4	Паспорт	1
2.5	Упаковка	1

* включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

4.2 При помощи крестовой отвертки подтянуть все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатация.

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU не производится в крытых транспортных средствах любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов,

соответствия ГОСТ Р 50267.0.2-2005, 50267.38-99, 50444-92 (Пр.3,4)

5.3 Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 5.

Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца.

Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

	Наименование	Артикул
v	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.000 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.010 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.020 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.030 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.040 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание!: Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества изделий.

НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2 НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д. 1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 3

НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4

НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д. 1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»



Д.
Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин

7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса, кг
		Длина± 15мм	Ширина± 5мм	Высота± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	ГК-Техстрой 3.001	2100	670	630-795	56± 5
	ГК-Техстрой 3.011	2100	670	630-795	
	ГК-Техстрой 3.021	2100	670	630-795	
	ГК-Техстрой 3.031	2100	670	630-795	
	ГК-Техстрой 3.041	2100	670	630-795	

Предприятие-изготовитель: **ООО «Техстрой»**

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

www.tehstroy-nn.ru

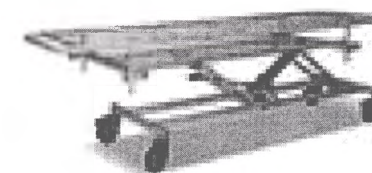
ООО «Техстрой»

СТАЛЬНАЯ МЕБЕЛЬ



Паспорт

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.001 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.011 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.021 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.031 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.041 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

г. Нижний Новгород

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа». Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с гидравлическим механизмом подъема и опускания панели ложа без подголовника.

Ложе тележки съемное.

Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции.

Материал ложе					
V	Сетка	Металлический лист	Нержавеющий лист	Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент

Диаметр колес мм	Ø125		Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом		2 V	2		2	
Кол-во без тормоза		2 V	2		2	

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрац	1
2.3	Боковые ограждения	2
2.4	Стойка инфузионная	1
2.5.	Руководство по эксплуатации	1
2.6	Паспорт	1
2.7	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

4.2 При помощи крестовой отвертки подтянуть все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатация.

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU производится в крытых транспортных средствах любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

соответствует с ГОСТ Р 50267.0.2-2005, 50267.38-99, 50444-92 (Пр.3,4)

5.3 Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения.

Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150. Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца. Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.001 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.011 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.021 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.031 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.041 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание!: Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д. 1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 3
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д. 1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru



Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

п.

Директор ООО «Техстрой»

А.Н. Кабикин

7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса
		Длина± 15мм	Ширина± 5мм	Высота± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	ТК-Техстрой 3.100	2100	600	630-795	53± 5
	ТК-Техстрой 3.110	2100	600	630-795	
	ТК-Техстрой 3.120	2100	600	630-795	
	ТК-Техстрой 3.130	2100	600	630-795	
	ТК-Техстрой 3.140	2100	600	630-795	

Предприятие-изготовитель: **ООО «Техстрой»**

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

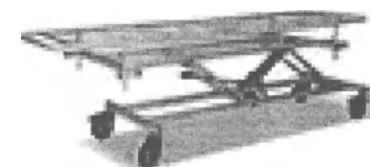
E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

www.tehstroy-nn.ru



Паспорт

	Наименование	Артикул
v	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.100 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.110 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.120 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.130 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.140 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

г. Нижний Новгород

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа» и «полулежа».

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с гидравлическим механизмом подъема и опускания панели лежа.

Ложة тележки съемное.

Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовник) и основной неподвижной секции.

Регулировка секций к горизонтالي:

регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости.

Головная секция 0 -45° (гребенка, растомат)

Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат.

Материал ложе

V	Сетка	Металлический лист	Нержавеющий лист	Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент
---	-------	--------------------	------------------	------------------------------------	--------------------------

Диаметр колес мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Кол-во с тормозом	2	2	2
Кол-во без тормоза	2	2	2

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрац	1
2.3.	Руководство по эксплуатации	1
2.4	Паспорт	1
2.5	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатация.

5.1 Транспортирование оборудования должно производиться в крытых транспортных средствах

5.2 Транспортирование, хранение и эксплуатация осуществляется в соответствии с ГОСТ Р 50267.0.2-2005, 50267.38-99, 50444-92 (Рр.3,4)

5. Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения

Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150. Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца.

Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

	Наименование	Артикул
v	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.100
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.110
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.120
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.130
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 1.140

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание! Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества изделия

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 3
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

л.
Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин



7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса, кг
		Длина± 15мм	Ширина± 5мм	Высота± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	ГК-Техстрой 3.101	2100	670	630-795	56± 5
	ГК-Техстрой 3.111	2100	670	630-795	
	ГК-Техстрой 3.121	2100	670	630-795	
	ГК-Техстрой 3.131	2100	670	630-795	
	ГК-Техстрой 3.141	2100	670	630-795	

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

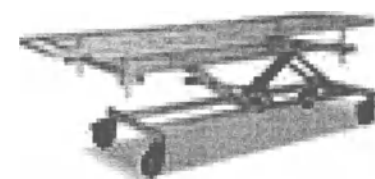
www.tehstroj-nn.ru



ООО «Техстрой»
СТАЛЬНАЯ МЕБЕЛЬ
ТЕХСТРОЙ

Паспорт

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.101 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.111 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.121 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.131 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.141 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017

г. Нижний Новгород

1. Назначение и применение

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа» и «полулежа».

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с гидравлическим механизмом подъема и опускания панели ложа.

Ложе тележки съемное.

Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции.

Регулировка секций к горизонтالي:

регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости.

Головная секция 0 -45° (гребенка, растомат)

Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат.

Материал ложе							
v	Сетка	Металлический лист		Нержавеющий лист		Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент

Диаметр колес мм	Ø125		Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом		2	V	2		2
Кол-во без тормоза		2	V	2		2

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрац	1
2.3	Боковые ограждения	2
2.4	Стойка инфузионная	1
2.5	Руководство по эксплуатации	1
2.6	Паспорт	1
2.7	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

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

5.2 Транспортирование, хранение и эксплуатация осуществляется в соответствии с ГОСТ Р 50267.0.2-2005, 50267.38-99, 50444-92 (Рр.3,4)

5.3 Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 5.

Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150. Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 1771-78 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, ли 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца.

Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.101 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.111 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.121 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.131 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 3.141 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание!: Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества изделий.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)
_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)
_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д. 1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 3
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д. 1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин



7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса, кг
		Длина± 15мм	Ширина± 5мм	Высота± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	ТК-Техстрой 4.000	2100	680	460-910	53± 5
	ТК-Техстрой 4.010	2100	680	460-910	
	ТК-Техстрой 4.020	2100	680	460-910	
	ТК-Техстрой 4.030	2100	680	460-910	
	ТК-Техстрой 4.040	2100	680	460-910	
	ТК-Техстрой 4.050	2100	680	460-910	

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

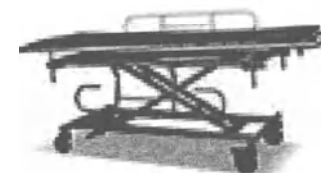
E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

www.tehstroy-nn.ru

ООО «Техстрой»
СТАЛЬНАЯ МЕБЕЛЬ
ТЕХСТРОЙ

Паспорт

	Наименование	Артикул
✓	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.000 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.010 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.020 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.030 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.040 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.050 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017
г. Нижний Новгород

1. Назначение и конструкция

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с гидравлическим механизмом подъема и опускания панели ложа без подголовника.

Ложе тележки съемное.

Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции.

Материал ложе

№	Сетка	Металлический лист	Нержавеющий лист	Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент	из металлического основания и фанеры, обтянуто винилискожей с набивкой из пенополиуретана (толщина 20 мм)
---	-------	--------------------	------------------	------------------------------------	--------------------------	---

Диаметр колес мм	Ø125		Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом	2	V	2		2	
Кол-во без тормоза	2	V	2		2	

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрац	1
2.3	Боковые ограждения	2
2.4	Руководство по эксплуатации	1
2.5	Пас орт	1
2.6	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях.

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

4.2 При помощи крестовой отвертки подтянуть все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатации.

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

соответствия

5.3 Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 5.

Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3-м раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 01-4689387-16.

Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца.

Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

	Наименование	Артикул
✓	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.000 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.010 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.020 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.030 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.040 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.050 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание!: Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано в
скреплено печатью ООО «Техстрой»

7 л.

Директор ООО «Техстрой»

А.К. Кабикин.



7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса
		Длина± 15мм	Ширина± 5мм	Высота± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	ТК-Техстрой 4.101	2100	680	460-910	56± 5
	ТК-Техстрой 4.111	2100	680	460-910	
	ТК-Техстрой 4.121	2100	680	460-910	
	ТК-Техстрой 4.131	2100	680	460-910	
	ТК-Техстрой 4.141	2100	680	460-910	
	ТК-Техстрой 4.151	2100	680	460-910	

Предприятие-изготовитель: **ООО «Техстрой»**

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

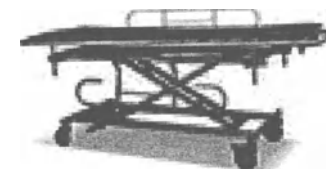
E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

www.tehstroy-nn.ru



Паспорт

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.101 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.111 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.121 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.131 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.141 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.151 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017
г. Нижний Новгород

1. Назначение и конструкция

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа» и «полулежа».

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с гидравлическим механизмом подъема и опускания панели ложа.

Ложе тележки съемное.

Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции.

Регулировка секций к горизонтали:

регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости.

Головная секция 0 -45° (гребенка, растомат)

Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат.

Материал ложе					
v	Сетка	Металлический лист	Нержавеющий лист	Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент

Диаметр колес мм	Ø125		Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом	2	V	2		2	
Кол-во без тормоза	2	V	2		2	

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрац	1
2.3	Боковые ограждения	2
2.4	Стойка инфузионная	1
2.5	Руководство по эксплуатации	1
2.6	Паспорт	1
2.7	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

4.2 При помощи крестовой отвертки подтянуть все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатация.

5. Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 5. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения по ГОСТ 15150. Тележки для перевозки больных предназначена для

использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции

МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 256- либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

. Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца.

Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.101 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.111 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.121 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.131 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.141 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.151 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик:

Луконичев А.А.

Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества из

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных . _____
(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroi-nn@tehstroi-nn.ru

www.tehstroi-nn.ru

РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)
ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М

ПРИЛОЖЕНИЕ
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193,

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе,

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-

E-mail: tehstroi-nn@tehstroi-nn.ru

www.tehstroi-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»
3 л.
Директор ООО «Техстрой»
А.М. Кабикин



7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса, кг
		Длина± 15мм	Ширина± 5мм	Высота± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	ГК-Техстрой 4.001	2100	680	460-910	56± 5
	ГК-Техстрой 4.011	2100	680	460-910	
	ГК-Техстрой 4.021	2100	680	460-910	
	ГК-Техстрой 4.031	2100	680	460-910	
	ГК-Техстрой 4.041	2100	680	460-910	
	ГК-Техстрой 4.051	2100	680	460-910	

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

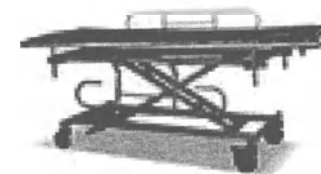
E-mail: tehstroi-nn@tehstroi-nn.ru

www.tehstroi-nn.ru

ООО «Техстрой»
СТАЛЬНАЯ МЕБЕЛЬ
ТЕХСТРОЙ

Паспорт

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.001 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.011 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.021 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.031 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.041 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.051 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017
г. Нижний Новгород

1. Назначение и применение

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа».

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с гидравлическим механизмом подъема и опускания панели ложа.

Ложе тележки съемное.

Панель-ложе состоит из одной секций: основной неподвижной секции(без подголовника).

Материал ложе					
V	Сетка	Металлический лист	Нержавеющий лист	Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент

Диаметр колес мм	Ø125			Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом		2	V	2		2	
Кол-во без тормоза		2	V	2		2	

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрац	1
2.3	Боковые ограждения	2
2.4	Стойка инфузионная	1
2.5	Руководство по эксплуатации	1
2.6	Паспорт	1
2.7	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

4.2 При помощи крестовой отвертки подтянуть все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатация.

5.1 Условия хранения и эксплуатация. Изделие должно производиться в крытых транспортных средствах любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

соответствует ГОСТ Р 50444-2004, ГОСТ 15150.

5.3 Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения 2.

Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150. Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца. Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.001 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.011 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.021 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.031 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.041 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.051 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание! Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленные на повышение качества изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»
Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.
Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д. 1.
Тел.: (831) 92-11-71, 2-20-36, 2-20-12
E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 3
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»
Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193,
Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д. 1.
Тел.: (831) 92-11-71, 2-20-36, 2-20-12
E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

л.

Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин



7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса
		Длина± 15мм	Ширина± 5мм	Высота± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	ТК- Техстрой 4.100	2100	680	460-910	53± 5
	ТК- Техстрой 4.110	2100	680	460-910	
	ТК- Техстрой 4.120	2100	680	460-910	
	ТК- Техстрой 4.130	2100	680	460-910	
	ТК- Техстрой 4.140	2100	680	460-910	
	ТК- Техстрой 4.150	2100	680	460-910	

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

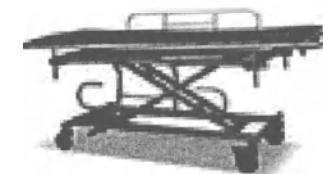
E-mail: tehstroi-nn@tehstroi-nn.ru

www.tehstroi-nn.ru

ООО «Техстрой»
СТАЛЬНАЯ МЕБЕЛЬ
ТЕХСТРОЙ

Паспорт

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.100 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.110 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.120 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.130 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.140 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.150 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода



ТУ 32.50.30-007-14692415 -2017
г. Нижний Новгород

1. Назначение и конструкция

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных предназначена для транспортировки пациентов в положении «лежа» и «полулежа».

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с гидравлическим механизмом подъема и опускания панели ложа.

Ложе тележки съемное.

Панель-ложе состоит из двух секций: головной (подголовника) и основной неподвижной секции.

Регулировка секций к горизонтали:

регулируемой по углу наклона относительно горизонтальной плоскости.

Головная секция 0-45° (гребенка, растомат)

Регулирование угла наклона головной секции тележек ступенчатая, осуществляется вручную, при помощи механизмов гребенка или растомат.

Материал ложе

V	Сетка	Металлический лист	Нержавеющий лист	Перфорированный металлический лист	Перфорированный ложемент
---	-------	--------------------	------------------	------------------------------------	--------------------------

Диаметр колес мм	Ø125	Ø150*	Ø200*
Кол-во с тормозом	2	2	2
Кол-во без тормоза	2	2	2

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрас	1
2.3	Боковые ограждения	2
2.4	Руководство по эксплуатации	1
2.5	Паспорт	1
2.6	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

4.1 Распаковать компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

4.2 При помощи крестовой отвертки подтянуть все резьбовые соединения

5. Условия хранения и эксплуатация.

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

5.3 Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы

воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения

5. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ

15150. Тележки для перевозки больных предназначена для использования

нормальном, сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешен

температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивн

материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции

МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлени

0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-н

раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16.

Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца.

Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.100 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.110 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.120 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.130 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.140 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 4.150 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

Внимание! Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить конструкт
изменения, связанные с внедрением новых материалов и технологий, направленн
повышение качества из

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д. 1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____

(наименование и тип изделия)

ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____

(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д. 1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroj-nn@tehstroj-nn.ru

www.tehstroj-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

3 л.

Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабизин



7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса
		Длина± 15мм	Ширина± 5мм	Высота± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	ТК-Техстрой 5.110	2145	865	425-810	73± 5

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес:

603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:

606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroi-nn@tehstroi-nn.ru

www.tehstroi-nn.ru



Паспорт

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 5.110 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода



ТУ 33.130.007-14692415-2017

1.1. Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных ТК-Техстрой 5.110 предназначена для транспортировки пациентов в положениях «лежа», «полулежа».

Тележка двухсекционная: головная и основная (соединены между собой шарнирно), с регулируемой по углу наклона пневматической пружиной секций головы и ног, с гидравлической регулировкой высоты ложа.

Каталка состоит из основания, установленного на четырех самоориентирующихся колесах, ложа, состоящего из головной секции, регулируемой по углу наклона и основной секции и матраца.

Регулировка угла наклона головной секции тележек **ТК-Техстрой 5.110** безступенчатая, осуществляется, при помощи механизма -пневматической пружиной.

Диаметр колес мм	Ø125			Ø150*			Ø200*		
Кол-во с тормозом		2	V	2		2		2	
Кол-во без тормоза		2	V	2		2		2	

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

2. Комплект поставки

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрац	1
2.3	Боковые ограждения	2
2.4	Руководство по эксплуатации	1
2.5	Паспорт	1
2.6	Упаковка	1

*) включение в комплект поставки определяется заказчиком

3. Гарантийные обязательства.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки их предприятием-изготовителем.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при нарушении правил эксплуатации и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных частей изделия по вине потребителя.

4. Инструкция по сборке.

... компоненты тележки медицинской для перевозки больных (поставляется в собранном виде).

... соединения

соответствует с ГОСТ Р 50267.0.2-2005, 50267.38-99, 50444-92 (Пр.3,4)

5.3 Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Тележки при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444 по условиям хранения

Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 151

Тележки для перевозки больных предназначена для использования в нормальном сухом помещении при температуре от +10 до +40С°. Разрешенная температура хранения +40-50 С°, влажность 30-75 %.

5.4 Для очистки пользуйтесь специальными средствами без абразивных материалов. Поверхности тележек должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ-287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5%-ного моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644, либо 1%-ным раствором хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16. Периодичность обработки изделия 2 раза в сутки.

5.5 Все резьбовые соединения должны подтягиваться 1 раз в 3 месяца. Необходимо производить осмотр.

6. Свидетельство о приемке.

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных

	Наименование	Артикул
	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 5.110 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

Соответствует ТУ 32.50.30-007-14692415-2017

Серийный номер

Дата выпуска изделия:

Упаковщик: Луконичев А.А.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

www.tehstroy-nn.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 3
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)

_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»

Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес: 606440, Нижегородская обл., г. Бор, Стеклозаводское шоссе, д.1.

Тел.: (83159)2-11-71, 2-20-36, 2-20-12

E-mail: tehstroy-nn@tehstroy-nn.ru

www.tehstroy-nn.ru

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

Директор ООО «Техстрой»
А.Н. Кабикин



7. Основные технические характеристики.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Масса
		Длина± 15мм	Ширина± 5мм	Высота± 15мм	
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных с регулировкой по высоте при помощи гидропривода	ТК-Техстрой 5.111	2145	865	425-810	83± 5

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»
Юридический адрес:
603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.

Фактический адрес:
г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10
Тел: 8 (833) 21-11-11
www.tehstroj-nn.ru



Паспорт

Наименование	Артикул
Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 5.111 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода



ТУ 32.50.20-007-14692415 -2017
г. Нижний Новгород

беступенчатая, осуществляется, при помощи механизма -пневматической пружины

Диаметр колес мм	Ø125			Ø150*		Ø200*	
Кол-во с тормозом		2	V	2		2	
Кол-во без тормоза		2	V	2		2	

№	Наименование	Кол-во, шт.
2.1	Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных	1
2.2	Съемный матрас	1
2.3	Боковые ограждения	2
2.4	Стойка капельницы	1
2.5	Держатель мочеприемника	1
2.6	Держатель судна	1
2.7	Руководство по эксплуатации	1
2.8	Паспорт	1
2.9	Упаковка	1

СРЕДСТВАМИ СРЕДСТВЫМ ДОБЫМ

	Наименование	Артикул
	Тележка внутрикорпусная для перевозки больных	ТК-Техстрой 5.111 с регулировкой по высоте при помощи гидропривода

Упаковщик: Луконичев А.А.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)
_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)
_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М.П.

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»
Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.
г. Дзержинск, ул. Стеклозаводское шоссе, д. 1.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 3
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)
_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 4
НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) В ТЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Тележка медицинская внутрикорпусная для перевозки больных _____
(наименование и тип изделия)
_____ ТУ 32.50.30-007-14692415-2017 _____
(номер ГОСТ или ТУ)

Заводской номер _____
(заполняется предприятием-изготовителем)

Дата выпуска _____
(месяц, год)

Дата продажи со склада предприятия-изготовителя _____

М

ООО «Техстрой»

Предприятие-изготовитель: ООО «Техстрой»
Юридический адрес: 603163, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 193, П 10.
г. Дзержинск, ул. Стеклозаводское шоссе, д. 1.

www.techstroy-nn.ru



Всено прошито, пронумеровано и
скреплено печатью ООО «Техстрой»

Директор ООО «Техстрой»
А.И. Кабикин