

**«Утверждаю точность, правильность
и достоверность содержания текста»**

Генеральный директор ООО
«МК FOMA»



Абрамов А. С.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Мебель медицинского назначения для оборудования кабинетов, лабораторий и палат

производства

ООО «Мебельный комбинат FOMA» (ООО МК FOMA), Россия.

1. НАЗНАЧЕНИЕ
2. ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ
3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
4. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ
5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ ИЗДЕЛИЯ
6. ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ
7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
8. ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Мебель медицинского назначения для оборудования кабинетов, лабораторий и палат по ТУ 9452-001-95353089-2013 (см. приложение) (далее – мебель медицинская) предназначена для оборудования кабинетов, лабораторий и палат, стоматологических кабинетов, больниц, поликлиник, аптек и медицинских учебных заведений.

Кровать серии КТ (далее – кровать) предназначена для размещения лежащих пациентов в послеоперационный период, а также иммобильных пациентов в период постельного режима и тяжелобольных. Медицинские кровати используются в стационарах медицинских учреждений, в домах престарелых, различных социальных учреждениях и в домашних условиях.

Столы серий К, СР, СК (далее – столы) предназначены для проведения процедур массажа и косметологических процедур в салонах красоты, косметологических кабинетах и массажных кабинетах, а также для оснащения и оборудования рабочих мест врачебных кабинетов и палат в медицинских учреждениях.

Шкафы серий ШМ, ШД, ШО (далее – шкафы) предназначены для хранения медицинских препаратов, перевязочных материалов и других изделий медицинского назначения.

Столик инструментальный серии СММ (далее – столик) предназначен для перевозки и размещения лекарственных средств, медицинских инструментов и приспособлений перевязочных материалов при проведении медицинских и косметологических процедур.

Ширма серии Ш (далее – ширма) предназначена для ограждения места проведения процедур в смотровых кабинетах, физиотерапевтических кабинетов, приемных покоях и других медицинских и лечебно-оздоровительных учреждениях.

Стул серии СМ (далее – стул) предназначен для оборудования рабочих мест медицинских учреждений и косметологических кабинетов.

Тумбы серий ТА, ТО, ТД (далее – тумбы) – предназначены для хранения личных вещей пациентов в стационарах и хранения медикаментов, перевязочных материалов, инструментов.

2. ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Перечень исполнений изделия представлен в Приложении 1.

Металлическая мебель медицинская имеет несущую разборную конструкцию и покрыта порошковой эпоксидно-полиэфирной «CEWEPOL».

Корпусная мебель медицинская собирается из щитовых элементов на конфирматах, стяжках эксцентриковых и уголках мебельных. Устанавливается на мебельные ножки.

Двери устанавливаются на петли импортного производства. Задняя стенка из кашированного ДВП 3мм. Фурнитура зарубежных и отечественных фирм.

Мебель поставляется полностью собранной.

Используемые материалы:

Металлическая мебель медицинская выполняется из стального листа и тонкостенной стальной трубы различного сечения, стекла из ударопрочного стекла толщиной не менее 4 мм, винилискожи и пенополиуретана отечественного производства.

Корпусная мебель медицинская изготавливается из ДСП с ламинированным или «Постформинг» покрытием с классом эмиссии - E1 по содержанию формальдегида. Используемая в изделиях фурнитура - зарубежного и отечественного производства.

Мебельная фурнитура:

- замки мебельные;
- ножки мебельные;
- уголки мебельные;
- полкодержатели металлические;
- шарниры мебельные;
- петли рояльные;
- колеса поворотные;
- колеса мебельные;
- магниты мебельные;
- опоры регулируемые.

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная техническая информация по мебели медицинской представлена ниже.

Технические характеристики кровати:

Кровать серии КТ:

Кровать КТ-45МС - стационарная двухсекционная палатная кровать с одной наклонной секцией.

Механизм наклона секции - бесступенчатый, с самостопорящейся фрикционной системой фиксации положения наклона

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 2080х820х855

Масса не более (кг) - 25

Размер ложа (мм) - 2000х800

Высота ложа (мм) - 485

Угол наклона спинной секции (град.) - 0-45°

Номинальная нагрузка (кг) - 120

Кровать КТ-55С - стационарная двухсекционная палатная кровать с двумя наклонными секциями

Механизм наклона секций - бесступенчатый, с самостопорящейся фрикционной системой фиксации положения наклона

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 2080х820х855

Масса не более (кг) - 34

Размер ложа (мм) - 2000х800

Высота ложа (мм) - 465

Угол наклона спинной секции (град.) - 0-45°

Угол наклона ножной секции (град.) - 0-25°

Номинальная нагрузка (кг) - 120

Кровать КТ-56 - передвижная двухсекционная функциональная кровать с одной наклонной секцией

Механизм наклона секцией - бесступенчатый, с самостопорящейся фрикционной системой фиксации положения наклона

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 2060х870х950

Масса не более (кг) - 52

Размер ложа (мм) - 2000х815

Высота ложа (мм) - 500

Угол наклона спинной секции (град.) - 0-60°

Номинальная нагрузка (кг) - 120

Кровать КТ-61 - стационарная палатная кровать

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 2080х770х750
Масса не более (кг) - 20
Размер ложа (мм) - 2000х750
Высота ложа (мм) - 350
Номинальная нагрузка (кг) – 120

Кровать КТ-62 - передвижная трехсекционная палатная кровать с тремя наклонными секциями
Механизм наклона секций - бесступенчатый, с самостопорящейся фрикционной системой фиксации положения наклона
Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 2060х870х950
Масса не более (кг) - 45
Размер ложа (мм) - 2000х800
Высота ложа (мм) - 500
Угол наклона спинной секции (град.) - 0-45"
Угол наклона бедренной секции (град.) - 0-35"
Угол наклона ножной секции (град.) - 0-84"
Номинальная нагрузка (кг) - 120

Технические характеристики стола:

Стол серии К:

Стол К-3 - стол с механической регулировкой уровня наклона головной части и одним съемным подлокотником.

Механизм наклона подголовника - бесступенчатый, с самостопорящейся фрикционной системой фиксации положения наклона
Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 2004х1280х800
Масса не более (кг) - 41
Размер ложа (мм) - 2004х850
Размер съемного подлокотника (мм) • 800х200
Угол наклона подголовника (град.) • 0-25"
Номинальная нагрузка (кг) – 120

Стол К-4 - стационарный массажный стол с механической регулировкой уровня наклона головной части, двумя откидными и двумя поворотными подлокотниками.

Механизм наклона подголовника - бесступенчатый, с самостопорящейся фрикционной системой фиксации положения наклона
Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 1980х1180х900
Масса не более (кг) - 32
Размер откидного подлокотника (мм) - 700х100
Размер поворотного подлокотника (мм) - 350х100
Размер ложа (мм) - 2004х850
Угол наклона подголовника (град.) • 0-25"
Номинальная нагрузка (кг) – 120

Стол серии СК:

Стол СК -9-22 - стол стационарный с отделениями для системного блока, выдвижной полкой под клавиатуру, тумбой с тремя выдвижными ящиками. Детали крепятся эксцентриковыми стяжками и конфирматами..

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 1400х600х750
Масса не более (кг) - 51,5
Количество выдвижных ящиков (шт.) – 3

Стол серии СР:

Стол СР -1-22 — стационарный стол , изготовлен из термостойкой ламинированной ДСП

серого цвета , столешница толщиной 22мм , остальные детали 16мм и проклеена с торцов серой меламиновой кромкой.

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) 1500х700х750

Масса не более (кг) - 33

Технические характеристики шкафа:

Шкафы серии ШМ:

Шкаф ШМ-6 - разборный, двухсекционный, двухстворчатый металлический шкаф на регулируемых опорах.

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) • 850х400х1900 Масса не более (кг) - 50

Верхняя секция:

Количество съемных полок (шт.) - 3

Материал полок - стекло

Тип дверей - металлическая рамка со стеклянной вставкой

Количество дверей (шт.) - 2

Система запирания - замок с вертикальными засовами

Максимальная нагрузка на полку (кг) - 10

Нижняя секция:

количество съемных полок (шт.) - 3

Материал полок - стекло

Тип дверей - металлическая рамка со стеклянной вставкой

Система запирания - замок с вертикальными засовами

Количество дверей (шт.) - 2

Максимальная нагрузка на полку (кг) - 10

Шкаф ШМ-7- разборный, двухсекционный, двухстворчатый металлический шкаф на регулируемых опорах.

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 800х400х1900

Масса не более (кг) - 45

Верхняя секция:

Количество съемных полок (шт.) - 2

Материал полок - стекло

Тип дверей – металлическая рамка со стеклянной вставкой

Количество дверей (шт.) - 2

Система запирания - магнит мебельный

Максимальная нагрузка на полку (кг) - 10

Нижняя секция:

Количество полок (шт.) - 1

Материал полок - лист стальной

Тип дверей - металлические

Система запирания - замок с вертикальными засовами

Количество дверей (шт.) - 2 максимальная нагрузка на полку (кг) - 10

Шкафы серии ШД:

Шкаф ШД -23А - шкаф для документов , двухстворчатый ,с полками ,изготовлен из термостойкой ламинированной ДСП серого цвета , толщиной 16мм и проклеена с торцов серой меламиновой кромкой .

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 794х400х1950

Кол-полок (шт.) - 5

Максимальная нагрузка на полку (кг) - 15

Масса не более (кг) - 60.

Шкафы серии ШО:

Шкаф ШО- 15А - шкаф для одежды, двухстворчатый, с полкой под головные уборы, штангой под плечики и двумя мебельными крючками, изготовлен из термостойкой ламинированной ДСП.

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 794х400х1950

Масса не более (кг) - 50.

Технические характеристики столика:

Столик серии СММ:

Столик СММ 9 - разборный передвижной с тремя полками, на мебельных колесах.

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 650х450х875

Масса не более (кг) - 12

Размер полки (мм) - 424х597

Количество полок из стекла (шт.) - 1

Количество полок из нержавеющей стали (шт.) - 2

Максимальная нагрузка на полку (кг) - 10

Максимальная нагрузка на полку (кг) - 20

Технические характеристики ширмы:

Ширма серии ШМ-2А:

Ширма передвижная двухсекционная на мебельных колесах.

Материал экрана ширмы - ткань синтетическая.

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 1838х400х1750

Масса не более (кг) - 9.

Технические характеристики стула:

Стул серии СМ 21:

Стул на колесах с металлическим каркасом и регулировкой высоты сиденья. Механизм изменения высоты - газовая пружина со стопором.

Стул оснащен регулировкой упругости спинки и опорой для ног.

Габаритные размеры (ШхГхВ, мм) - 500х630х1105 - 1185

Масса не более (кг) - 9,5

Высота до сиденья (мм) - 665 - 745

Максимальная нагрузка (кг) - 80

Технические характеристики тумбы:

Тумба серии ТД:

Тумба ТД-3А - двухстворчатая тумба с полкой внутри, изготовлена из термостойкой ламинированной ДСП серого цвета толщиной 16мм, проклеена с торцов серой меламиновой кромкой.

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 798х402х595

Масса не более (кг) - 22,3

Количество дверей (шт.) - 2

Максимальная нагрузка на полку (кг) - 15.

Тумба серии ТО:

Тумба ТО-7- тумба изготовлена из термостойкой ламинированной ДСП серого цвета толщиной 16мм, проклеена с торцов серой меламиновой кромкой, и включает в себя: одну открытую нишу и отделение закрытое дверкой. Детали крепятся эксцентриковыми стяжками.

Габаритные размеры (ДхШхВ, мм) - 400х400х600

масса не более (кг) - 13

Количество дверей (шт.) – 1

Тумба серии ТА:

Тумба ТА-2 – Тумба изготовлена из термостойкой ламинированной ДСП серого цвета толщиной 16мм, проклеена с торцов серой меламиновой кромкой и включает в себя: одну открытую нишу и отделение закрытое дверками. Детали крепятся эксцентриковыми стяжками.

Габаритные размеры (ДхШхВ): 794х400х750мм

Масса не более (кг)- 24

Количество дверей (шт.) – 2

Максимальная нагрузка на полку (кг) -15

4. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не рекомендуется использовать мебель медицинскую при влажности воздуха более 80%.

Кровать не предназначена для эксплуатации под нагрузкой превышающей 120кг

Столбы не предназначены для эксплуатации под нагрузкой превышающей 120кг

Шкафы не предназначены для хранения тяжелых предметов и не обладают повышенной взломостойкостью.

Столик не предназначен для эксплуатации под нагрузкой превышающей 20кг. Допускается использовать только на ровных и твердых покрытиях.

Противопоказаний к использованию ширмы и тумбы не имеется.

Стул не предназначен для эксплуатации под нагрузкой превышающей 80кг.

5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ ИЗДЕЛИЯ

Подготовка к работе кровати

Перед эксплуатацией кроватей продезинфицировать наружные поверхности. (не допускается применение абразивных веществ для чистки и дезинфекции кроватей). Убедиться в надежности затяжки крепежа и отсутствия заедания в механизмах с подвижными частями.

Подготовка к работе столов

Перед эксплуатацией столов продезинфицировать наружные поверхности, (не допускается применение абразивных веществ для чистки и дезинфекции кроватей). Убедиться в надежности затяжки крепежа и отсутствия заедания в механизмах с подвижными частями

Подготовка к работе шкафов

Перед эксплуатацией шкафов продезинфицировать наружные и внутренние поверхности, (не допускается применение абразивных веществ для чистки и дезинфекции шкафов). Убедиться в надежности затяжки крепежа и отсутствия заедания в механизмах с подвижными частями.

Подготовка к работе столика

Перед эксплуатацией столика продезинфицировать наружные поверхности (не допускается применение абразивных веществ для чистки и дезинфекции кроватей). Убедиться в надежности затяжки крепежа и отсутствия заедания в колесах.

Подготовка к работе ширмы

Перед эксплуатацией ширмы, продезинфицировать наружные поверхности, (не допускается применение абразивных веществ для чистки и дезинфекции) Убедиться в надежности затяжки крепежа и отсутствия заедания в механизмах с подвижными частями.

Подготовка к работе стула

Перед эксплуатацией стула продезинфицировать наружные поверхности, (не допускается применение абразивных веществ для чистки и дезинфекции). Убедиться в надежности затяжки крепежа и отсутствия заедания в механизмах с подвижными частями.

Подготовка к работе тумб

Перед эксплуатацией тумбы необходимо продезинфицировать наружные и внутренние поверхности, убедиться в надежности затяжки крепежа и отсутствия заедания в механизмах с подвижными частями.

6. ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

6.1. Порядок работы кровати

- *Регулировка положений секций*

Затормозите кровать с помощью педаль на колесах (на передвижных кроватях). Для подъема, секцию надо потянуть за ручку (расположенную сбоку секции) вверх. Для опускания, секцию необходимо немного приподнять за ручку вверх и одновременно расфиксировать стопор (надавить на рукоятку фиксатора снизу -вверх), затем медленно опустить секцию на необходимый угол.

- *Дополнительные возможности*

При необходимости на кроватях КТ-56 и КТ-62 можно снять спинки. Для этого надо снять колеса-отбойники (выкрутить винты, крепящие колеса), затем выкрутить винты, крепящие спинку, снять спинку. Установить колеса-отбойники обратно.

6.2. Порядок работы столов

Регулировка положений подголовника:

Для подъема, подголовник необходимо потянуть за край вверх. Для опускания, подголовник необходимо немного приподнять вверх и одновременно расфиксировать стопор, затем медленно опустить подголовник на необходимый угол.

6.3. Порядок работы шкафов

Закрепить левую створку шкафа, затем правую, повернуть ключ против часовой стрелки на 90°.

6.4. Порядок работы стула

Для регулировки высоты сидения необходимо потянуть вверх за рычаг (находится под сиденьем), при опускании приложить вес к сиденью, при подъеме убрать вес. Регулировка упругости спинки осуществляется затяжкой или ослаблением цилиндрической рукоятки, узла крепления кронштейна спинки.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

7.2. Транспортировка

Шкаф транспортируются всеми видами крытых транспортных средств в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта, в условиях хранения: температура воздуха от -50° С до +50° С и относительная влажность воздуха до 100% при температуре +25 °С.

7.3. Хранение

Условия хранения на складах поставщика и потребителя при температуре воздуха от -50° С до +40° С. Не допускается длительное хранение кроватей в помещениях с повышенной влажностью (более 80%).

7.4. Уход

Для ухода за лакокрасочными поверхностями использовать мягкие ткани, недопустимо применение абразивных губок и чистящих порошков.

7.5. Правила утилизации:

По истечении срока эксплуатации мебель медицинскую следует утилизировать в соответствии с действующим в Российской Федерации законодательством.

8. ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Предприятие - изготовитель гарантирует сохранность качественных показателей мебели, обусловленных ГОСТ 16371 -93 , в течение 12 месяцев со дня продажи. Срок службы мебели до списания – 7 лет.

Претензии и предложения по качеству продукции принимаются по адресу:
Россия , г.Биробиджан , ул. Советская , 72е , ООО "МК FOMA"
Тел.(42622) 6-04-59 . Факс 4-65-49

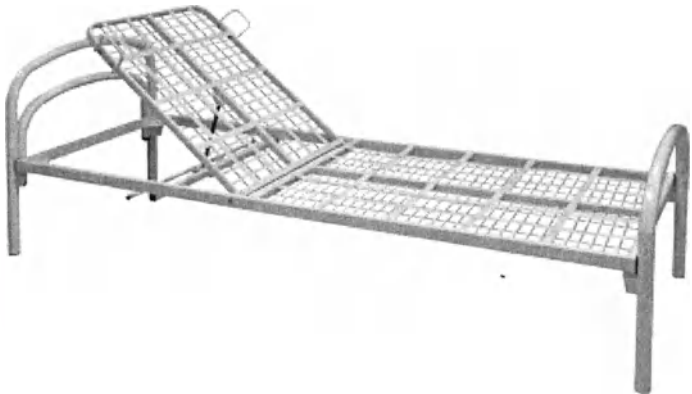
Генеральный директор
ООО «Мебельный комбинат FOMA»
(должность)

(подпись и печать)

А.С. Абрамов
(И.О.Фамилия)

Приложение 1.

Мебель медицинского назначения для оборудования кабинетов, лабораторий и палат по ТУ 9452-001-95353089-2013 (см. приложение), производства ООО «Мебельный комбинат ФОМА», Россия.

Артикул	Внешний вид
Кровать КТ-45МС – стационарная палатная кровать с одной наклонной секцией	
Кровать КТ-55С – стационарная палатная кровать с двумя наклонными секциями	
Кровать КТ-56 – передвижная функциональная кровать с одной наклонной секцией	

Кровать КТ-61 – стационарная палатная кровать	
Кровать КТ-62 – мобильная функциональная кровать с тремя наклонными секциями	

Таблица 2 Столы серий К, СР, СК

Артикул	Внешний вид
Стол массажный К-3 – стационарный массажный стол с наклонным подголовником и одним съемным подлокотником	
Стол массажный К-4 – стационарный массажный стол с наклонным подголовником, двумя откидными и двумя поворотными подлокотниками	

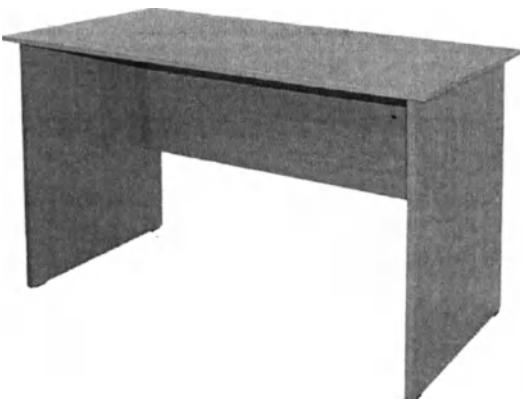
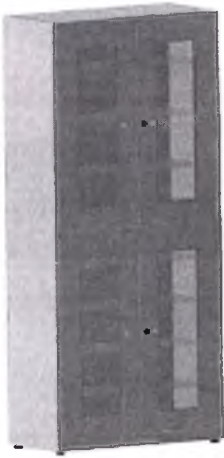
Стол СК-9-22 – стол с местом для размещения системного блока компьютера, выдвижной полкой под клавиатуру и тумбой с тремя выдвижными ящиками.	
Стол СР-1-22 – стол рабочий	

Таблица 3. Шкафы серий ШМ, ШД, ШО

Шкаф ШМ-6 разборный, двухсекционный металлический шкаф на регулируемых опорах	
--	--

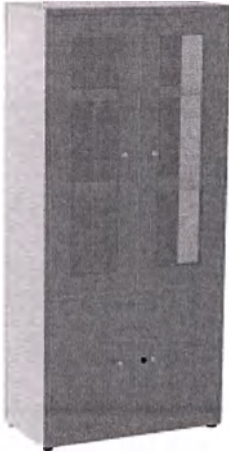
Шкаф ШМ-7 разборный, двухсекционный двухстворчатый металлический шкаф на регулируемых опорах	
Шкаф ШО -15А – двухстворчатый шкаф для одежды с полкой под головные уборы и поперечной штангой под плечики.	
Шкаф ШД-23А – двухстворчатый шкаф для документов с пятью полками	

Таблица 4. Ширма серии Ш

Артикул	Внешний вид
Ширма ШМ-2А – передвижная двухсекционная ширма на мебельных колесах	

Таблица 5. Стул серии СМ

Артикул	Внешний вид
Стул СМ-21 – стул на колесах с металлическим каркасом и пневматической регулировкой высоты сидения	

Таблица 6. Тумбы серий ТА, ТО, ТД

Артикул	Внешний вид
Тумба ТА-2 – стационарная тумба с одной открытой нишей и нижним отделением, закрытым дверками.	

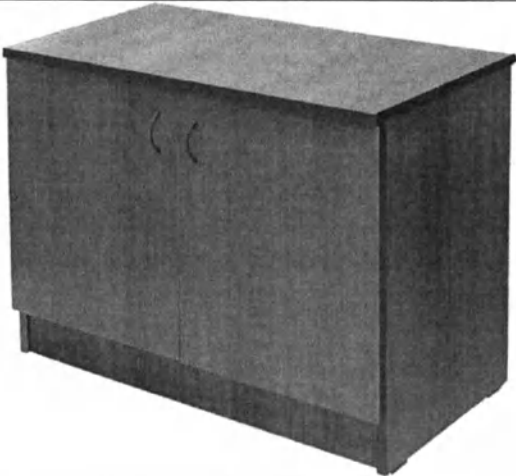
Тумба ТО-7 – стационарная тумба с одной открытой нишей и нижним отделением, закрытым дверкой.	
Тумба ТД-3А – стационарная тумба с одним отделением, закрытым дверками.	

Таблица 7. Столик инструментальный серии СММ

Артикул	Внешний вид
Столик инструментальный СММ-9 – разборный передвижной столик с тремя полками на мебельных колесах	

Генеральный директор
ООО «Мебельный комбинат FOMA»
(должность)

(подпись и печать)

А.С. Абрамов
(И.О.Фамилия)



Приложение 2

Мебель медицинского назначения для оборудования кабинетов, лабораторий и палат:

1. Кровать серии КТ: КТ-45МС, КТ-55С, КТ-56, КТ-61, КТ-62.
2. Столы серий К, СР, СК: К-3, К-4, СР-1-22, СК-9-22
3. Шкафы серий ШМ, ШД, ШО: ШМ-6, ШМ-7, ШД-23А, ШО-15А.
4. Столик инструментальный серии СММ: СММ-9.
5. Ширма серии ШМ: ШМ-2А.
6. Стул серии СМ: СМ 21.
7. Тумбы серий ТА, ТО, ТД: ТА-2; ТО-7; ТД-3А.

Генеральный директор
ООО «Мебельный комбинат FOMA»
(должность)



А.С. Абрамов
(И.О.Фамилия)

Пронумеровано, прошнуровано и скреплено печатью
на _____ листах
Подпись _____

