ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**Кровать больничная**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование товара** | **Технические характеристики** | **Показатели** | **Обоснование** |
| 1 | **Кровать больничная** **Код КТРУ № 32.50.50.190-00002390** | Кровать для пациента, предназначенная для отдыха/сна в больничной палате/комнате, с ручным механизмом регулировки высоты и профиля поверхности кровати. Обычно включает в себя каркас с колесами, регулируемую платформу для матраса, изголовье и изножие, поручни и управляемые вручную датчики положения подъема/опускания, подъема секций у изголовья и у изножия. | Наличие |  |
| **Технические характеристики, согласно КТРУ:** |
| 1.1 |  | Грузоподъемность | ≥ 170 кг |  |
| 1.2 |  | Привод | Механический |  |
| 1.3 |  | Тип | Трехсекционная |  |
| 1.4 |  | Тип регулировки секций | Механический |  |
| 1.5 |  | Возможность изменения высоты | Неважно |  |
| 1.6 |  | Положение Тренделенбурга/антиТренделенбурга | Неважно |  |
| 1.7 |  | Рентгенопрозрачная спинная секция | Неважно |  |
| **Дополнительные характеристики:** |
| 2. |  | Должна быть предназначена для общебольничного применения в больничных палатах, процедурных и смотровых кабинетах. | Наличие | 1. Габаритные размеры кровати позволяют комфортно и безопасно разместить пациента.2. Диапазон и механизмы регулировки спинной и ножной секций позволяют подобрать их устойчивое и оптимальное для каждого пациента положение.3. Материалы и конструкция ложа с пластиковыми накладками обеспечивают его прочность, а также необходимый воздухообмен и стекание жидкостей.4. Оснащение поворотными колёсными опорами позволяет как свободно перемещать кровать, так и надежно фиксировать ее расположение.5. Комплектация трехсекционным матрацем экономит время персонала на подбор и приобретение подходящего по размерам и конструкции матраца.6. Толщина матраца обеспечивает долговременное комфортное размещение пациента.7. Поверхности кровати устойчивы к многократной дезинфекции.8.Конструкция и материалы кровати обеспечивают ее прочность и длительную эксплуатацию.9.Наличие Регистрационного удостоверения является обязательным требованием для медицинских изделий в РФ.10.Наличие прикрепленной таблички с указанием товарного знака предприятия-производителя, обозначения изделия и технических условий, года выпуска является обязательным требованием для мебельных изделий. |
| 3.1 |  | Габаритная длина, мм | ≥ 2080 и ≤ 2104 |
| 3.2 |  | Габаритная ширина, мм | ≥ 760 и ≤ 780 |
| 3.3 |  | Габаритная высота, мм | ≥ 915 и ≤ 945 |
| 4 |  | Возможность регулировки спинной и ножной секций | Наличие |
| 4.1 |  | Механизм регулировки спинной секции | винтовой |
| 4.2 |  | Механизм регулировки ножной секции | самозаклинивающийся  |
| 4.3 |  | Диапазон регулировки угла наклона ножной секции от горизонтали | от 0° до 14° |
| 5 |  | Пластиковые накладки на ложе | 9 шт. |
| 5.1 |  | Пластиковые накладки на ложе - съемные | наличие |
| 6 |  | Съемные спинки | наличие |
| 6.1 |  | Размер/толщина труб съёмных спинок, не менее  | 32 мм/ 1,5 мм |
| 6.2.2аены значения необязательных характеристик в соответствии с кодом КТРУ.  |  | Пластиковые накладки на спинках | 2 шт. |
| 6.3 |  | Материал накладок ложа и спинок | высокопрочный пластик  |
| 6.4 |  | Габаритные размеры накладки, не менее | 630х208x30 мм |
| 6.5 |  | Отверстия в накладках ложа и спинок, не менее | 4 шт. |
| 6.6 |  | Диаметр отверстий в накладках ложа и спинок, не менее | 30 мм |
| 6.7 |  | Углубления - Ребра жесткости - в накладках ложа и спинок | наличие |
| 6.8 |  | Углубления в накладках ложа и спинок, не менее | 26 мм |
| 7 |  | Материал каркаса | металлические трубы с полимерным покрытием белого цвета |
| 7.1 |  | Диаметр/толщина труб круглого сечения каркаса, не менее  | 32 мм/ 1,5 мм |
| 7.2 |  | Размер/толщина труб прямоугольного сечения каркаса, не менее | 40х20 мм/2 мм |
| 7.3 |  | Размер/толщина труб прямоугольного сечения каркаса, не менее | 30х15мм/1,5 мм |
| 8 |  | Колёсные опоры с поворотными колесами | 4 шт. |
| 8.1 |  | Из них с тормозом для предотвращения самопроизвольного качения | 2 шт. |
| 8.2 |  | Диаметр колеса, не менее | 125 мм |
| 9 |  | Матрац: должен быть выполнен из пенополиуретана, обтянут винилискожей | Наличие  |
| 9.1 |  | Спинная, ножная и центральная секции матраца, всего 3 шт. | Наличие |
| 9.2 |  | Толщина пенополиуретана, не менее | 100 мм |
| 9.3 |  | Устойчивость покрытия матраца к многократному воздействию моющих и дезинфицирующих средств | Наличие |
| 10 |  | Масса изделия | не менее 46,9 кг и не более 57,3 кг. |
| 11 |  | Поверхности кровати устойчивы к дезинфекции химическим методом по МУ-287-113. | Наличие |
| 12 |  | Средний срок службы, не менее | 5 лет |
| 13 |  | Гарантийный срок эксплуатации со дня отгрузки или продажи через розничную торговую сеть, не менее | 24 месяцев |
| 14 |  |  Регистрационное удостоверение, указать номер.  | Наличие |
| 15 |  | На изделии должна быть прикреплена табличка на которой указаны:- товарный знак предприятия — производителя- обозначение изделия- год выпуска- обозначение технических условий | Наличие |
| 16 | **Количество** |  | 9 |

**Стул М11 каркас белый и/кожа отеч.276т4934 слоновая кость**

КТРУ 32.50.30.110-00000064

ОКП/ОКПД2 32.50.30.110

Код вида медицинского изделия 260310

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | № п/п | Наименование показателя | Значение показателя |
| 1. |  | Регистрационное удостоверение на медицинское изделие | наличие |
|  | Декларация о соответствии | наличие |
|  | Сертификат соответствия | наличие |
|  | Код КТРУ | наличие |
|  | Страна производства | РФ |
|  | Универсальное сиденье для медперсонала или пациентов, используемое во время медицинских процедур и осмотров. Часто имеет регулировки сиденья по высоте и дополнительные навесные аксессуары, например, подножки. Табуреты, предназначенные для использования в операционных и иных стерильных помещениях и зонах отнесены к отдельной группе. | Соответствует  |
|  | Ширина  | Не менее 400 мм |
|  | Глубина  | Не менее 540 мм |
|  | Высота  | Не менее 800 мм |
|  | Размеры сиденья | Не менее 390x390 мм |
|  | Конструкция неразборная | соответствие |
|  | Каркас металл | соответствие |
|  | Материал обивки искусственная кожа | соответствие |
|  | Регулировка высоты нет | соответствует |
|  | Опоры нерегулируемые | соответствует |
|
| 16 | **Количество** |  | 4 |  |

**Стол медицинский для медсестры**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование товара** | **Технические характеристики** | **Кол-во, шт.** | **Обоснование** |
| 1. | **Стол медицинский для медсестры** | Предназначен для использования в процедурных и смотровых кабинетах, для организации рабочих мест медицинского обслуживающего персонала. | Наличие | 1. Количество и размеры выдвижных ящиков обеспечивают размещение и хранение необходимой медицинской документации, а также вспомогательных медицинских изделий.2. Ниша над верхним ящиком позволяет размещать часто используемые документы в непосредственном доступе персонала.3. При установке в крайнем нижнем положении полки левой тумбы на ней можно установить системный блок компьютера. 4. Регулируемые по высоте установки полки позволяют оптимально размещать медицинские изделия и документацию. 5. Предусмотренное в столешнице отверстие служит для размещения проводов идущих от компьютера к монитору. При отсутствии такой необходимости, отверстие закрывается заглушкой.6. Выдвижные ящики выполнены из высококачественного ударостойкого пластика, что гарантирует их долговечность, прочность, а также легкость дез. обработки.7. Материал каркаса, столешницы, полок, перегородок стола(ЛДСП с кромкой ПВХ) обеспечивает его прочность и устойчивость к многократной обработке дез. средствами.8.Фурнитура (ручки, направляющие ящиков) обеспечивают долговременную и эксплуатационную безопасность.9. Длина направляющих ящиков обеспечивает возможность их полное выдвижение.10. Ниша-надстройка позволяет оптимально разместить необходимые для работы изделия и документы, а также служит для отгораживания рабочего места медсестры.11. Наличие регулируемых опор обеспечивает горизонтальное положение столешницы даже при неровной поверхности пола.12. Белый цвет стола не напрягает зрение персонала, является традиционным для ЛПУ, соответствует дизайну любого помещения.13.Предусмотренная величина нагрузочных характеристик на столешницу, полки и дно ящиков обеспечивает их прочность и долговечность.14. Наличие Регистрационного удостоверения и Декларации или письма о необязательности сертификации и декларирования является обязательным требованием для медицинских изделий в РФ.15. Наличие прикрепленной таблички с указанием товарного знака предприятия-производителя, обозначения изделия и технических условий, года выпуска является обязательным требованием для мебельных изделий. |
| 1.1 |  | Габаритная длина, мм | ≥ 1496 и ≤ 1504 |
| 1.2 |  | Габаритная ширина, мм | ≥ 727 и ≤ 735 |
| 1.3 |  | Габаритная высота, мм | ≥ 1222 и ≤ 1230 |
| 1.4. |  |  Тумбы встроенные | 2 шт. |
| 1.4.1 |  | Левая тумба: регулируемая по высоте полка  | Наличие |
| 1.4.2 |  | Правая тумба:  | Наличие |
| 1.4.2.1 |  | Выдвижные ящики с малыми фасадами | 2 шт. |
| 1.4.2.2 |  | Выдвижной ящик с большим фасадом | 1 шт.  |
| 1.4.2.3 |  | Ниша над верхним выдвижным ящиком | наличие |
| 1.4.2.4 |  | Направляющие ящиков, длина | не менее 395 мм и не более 405 мм |
| 1.4.2.5 |  | Устройство, предотвращающее самопроизвольное выпадение ящика из корпуса | Наличие |
| 1.5 |  | Столешница | Наличие |
| 1.5.1 |  | Отверстие, закрываемое пластиковой заглушкой, для размещения проводов идущих от компьютера | Наличие |
| 1.6 |  | Многосекционная ниша-надстройка | Наличие |
| 1.6.1 |  | Центральная секция надстройки с вертикальной перегородкой и 1 съёмной полкой | 1 шт.  |
| 1.6.2 |  | Боковые секции со съёмными полками | 2 шт. |
| 1.7 |  | Полки стола и надстройки регулируются по высоте установки | Наличие |
| 1.8 |  | Регулируемые по высоте опоры стола | Не менее 4 шт. |
| 1.9 |  | Материал: |  |
| 1.9.1 |  | - каркас, столешница, полки, перегородки | Ламинированная ДСтП белого цвета толщиной не менее 16 мм.Торцы обработаны кромкой ПВХ. |
| 1.9.2 |  | - выдвижные ящики с большим и малыми фасадами | Ударопрочный пластик белого цвета |
| 1.10 |  | Нагрузочные характеристики при равномерном распределении нагрузки: | Наличие |
| 1.10.1 |  | На столешницу | Не менее 25 кг |
| 1.10.2 |  | На полку | Не менее 15 кг |
| 1.10.3 |  | На дно ящика | Не менее 7 кг |
| 1.11 |  | Размеры малого фасада ящика: | Длина: не менее 400 мм и не более 410 мм Высота: не менее 130 мм и не более 140 мм |
| 1.12 |  | Размеры большого фасада ящика: | Длина: не менее 400 мм и не более 410 ммВысота: не менее 275 мм и не более 288 мм |
| 1.13 |  | Масса изделия: | не менее 76,5 кг и не более 93,5 кг. |
| 1.14 |  | Поверхности стола устойчивы к дезинфекции химическим методом по МУ-287-113  | наличие |
| 1.15 |  | Календарный срок службы не менее 5 лет от начала эксплуатации до достижения предельного состояния | наличие |
| 1.16 |  | Гарантийный срок эксплуатации со дня отгрузки или продажи через розничную торговую сеть 24 месяца | наличие |
| 1.17 |  | Гарантийный срок хранения 60 мес. с даты упаковывания. | наличие |
| 1.18 |  | Регистрационное удостоверение, указать номер. | наличие |
| 1.19 |  | На изделии должна быть прикреплена табличка на которой указаны:- товарный знак предприятия — производителя- обозначение изделия- год выпуска- обозначение технических условий. | наличие |
| 1.20 | **Количество** |  | 1 |  |

**Стол медицинский**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование товара | Технические характеристики | Показатели | Обоснование |
| 1. | **Стол медицинский****(мод.5)** |  |  |  |
| 2.1 |  | Габаритная длина, мм  | ≥ 1296 и ≤ 1304 | 1. Габаритные размеры стола обусловлены требованиями эргономики и размерами размещаемой на столе оборудования и документации.2. Наличие тумбы с выдвижными ящиками и нишей удовлетворяет требованию по оптимальному размещению рабочей документации и вспомогательных изделий, а также возможности пользования ими непосредственно на рабочем месте.3. Наличие устройства для предотвращения выпадения ящика при выдвигании удовлетворяет требованиям безопасности.4. Белый цвет изделия не напрягает зрение персонала, является традиционным для ЛПУ, соответствует дизайну любого помещения.5. Наличие 6-ти не регулируемых опор-подпятников обеспечивает равномерное распределение веса стола, что препятствует преждевременному разрушению конструкции стола и предохраняет покрытие пола от повреждений.6. Материалы составных частей стола обеспечивают его прочность и устойчивость к многократной обработке дез. средствами.7. Предусмотренные величины нагрузочной характеристики на столешницу и дно ящика обеспечивают прочность, долговечность изделия и безопасность его эксплуатации. 8. Характеристика по устойчивости к дезинфекции соответствует требованиям МУ 287-113 и п.6 пп.13 Приказа МЗ РФ от 19 января 2017 года N 11н«Об утверждении требований к содержанию технической и эксплуатационной документации производителя (изготовителя) медицинского изделия»9. Наличие Регистрационного удостоверения соответствует требованиям ст38 п.4 ФЗ 323 « Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» для медицинских изделий в РФ.10. Наличие прикрепленной таблички с информацией об изделии и его производителе является требованием ГОСТ 16371 и ГОСТ Р 50444 для мебельных изделий. |
| 2.2 |  | Габаритная ширина, мм | ≥ 596 и ≤ 604 |
| 2.3 |  | Габаритная высота мм | ≥ 746 и ≤ 754 |
| 3. |  | Тумба | наличие |
| 4.1 |  | Выдвижные ящики тумбы | 3 шт. |
| 4.2 |  | Глубина выдвижного ящика | Не менее 484 мм |
| 4.3 |  | Устройство для предотвращения выпадения ящика при выдвигании | наличие |
| 4.4 |  | Открытая секция (ниша) | 1 шт. |
| 5. |  | Опоры стола: мебельные подпятники без возможности регулировки по высоте | Не менее 6 шт. |
| 6.1 |  | Материалы столешницы, каркаса стола, корпуса ящика:  | Ламинированная ДСтП белого цвета толщиной не менее 16 мм.Торцы обработаны кромкой ПВХ. |
| 6.2 |  | Материал дна ящика | Плита ламинированная древесноволокнистая ЛДВП |
| 7. |  | Масса изделия | не менее 35,5 кг и не более 43,5 кг. |
| 8.1 |  | Нагрузочная характеристика стола при равномерном распределении нагрузки на столешницу | Не менее 25 кг. |
| 8.2 |  | Нагрузочная характеристика стола при равномерном распределении нагрузки на дно ящика | Не менее 10 кг. |
| 9. |  |  Устойчивость к дезинфекции | Поверхности стола устойчивы к дезинфекции химическим методом по МУ-287-113: 3% раствором перекиси водорода по ГОСТ 177-88 с добавлением 0,5% моющего раствора типа «Лотос» по ГОСТ 25644-96 и 1% раствора хлорамина по ТУ 9392-031-00203306-2003.Поверхности стола устойчивы к дезинфекции химическим методом по МУ-287-113 |
| 10. |  | Календарный срок службы не менее 5 лет от начала эксплуатации до достижения предельного состояния | наличие |
| 11. |  | Гарантийный срок эксплуатации со дня сборки мебели представителем предприятия-изготовителя 24 месяца | наличие |
| 12. |  | Гарантийный срок хранения 60 мес. с даты упаковывания. | наличие |
| 13. |  | Регистрационное удостоверение, указать номер. | наличие |
| 14. |  | На изделии должна быть прикреплена табличка, на которой указаны:* товарный знак, наименование, местонахождение предприятия-производителя
* обозначение ТУ
* гарантийные обязательства
* дата изготовления
* номер партии
* страна-изготовитель
 | наличие |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 15 | **Количество** |  | 3 |  |

**Столик медицинский прикроватный**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование параметра** | **Требуемое значение параметра или наличие функции** |
| **Наименование** | Столик медицинский прикроватный СтПР-"МСК" |
| **Модель** | МСК-511М |
| **Материалы** |  |
| Каркас | стальной профиль квадратного сечения не менее 25х25х1,2; 30х30х1,5 |
| Столешница | ЛДСП толщиной не менее16мм |
| Покрытие металлических деталей соответствует требованиям IV класса ГОСТ 9.303 и ГОСТ 9.032 по внешнему виду, а по условиям эксплуатации группе УХЛ 4.2 по ГОСТ 9.014 | полимерно-порошковое «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008 устойчивое к дезинфицирующим и моющим средствам |
| Колеса | мебельные, d не менее50 мм |
| **Техническое описание** |  |
| Стол прикроватный имеет основание, в вертикальную направляющую в которую вставлена стойка столешницы. К стойке прикреплена столешница | соответствие |
| Телескопическое устройство каркаса позволяет регулировать высоту в диапазоне, мм | не менее 790-1250 |
| Масса, кг | не более 8 |
| Номинальная нагрузка, кг | не более 10 |
| **Габаритные размеры** |  |
| Ширина, мм. | 750±5 |
| Глубина, мм. | 400±5 |
| Высота, мм. | 790...1250±5 |
| Столешница,мм | 750х400 |
| **Общие требования** |  |
| Срок предоставления гарантии качества товара, мес. | не менее 12 |
| Технический паспорт изделия (схема сборки) | наличие |
| Сертификат соответствия | наличие |
| Регистрационное удостоверения | наличие |
| Количество | 15 |

Согласовано Ибрагимова О.А.