



ОДНОРАЗОВАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ОДЕЖДА И БЕЛЬЕ



Компания основана в 2000 году.

Продукция «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» - это широкий ассортимент медицинской и хирургической одежды, белья, специализированных операционных комплектов, используемых при оказании высокотехнологичных видов медицинской помощи.

Производственные площади, квалификация и опыт рабочего персонала, современное оборудование и надежные технологии и материалы позволяют предприятию осуществлять выпуск высококачественной продукции соответствующей требованиям стандарта EN 13795.

Продукция «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» сертифицирована на соответствие требованиям Директивы Европейского союза 93/42/EEC «О медицинских изделиях» и соответствует европейским нормам по охране здоровья и безопасности, о чем свидетельствует знак CE.

В компании «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» внедрены и успешно функционируют:

- сертифицированная система менеджмента качества на соответствие требованиям ISO 9001, ISO 13485;
- система контроля качества, включающая все этапы производства.

Основой своей долгосрочной политики компания «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» считает внедрение в медицинскую практику современного операционного белья и хирургической одежды, отвечающих требованиям современных медицинских технологий.



Компания «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» производит широкий ассортимент медицинской, хирургической одежды и белья, специализированных операционных комплектов, используемых при оказании всех видов медицинской помощи.

Хирургические халаты:

- Стандартная защита
- Специальная защита

Операционное белье

- Комплекты для общей хирургии
- Комплекты для лапароскопия / лапаротомия
- Кардиоваскулярные комплекты
- Нейрохирургические комплекты
- Комплекты для травматологии / ортопедии
- Офтальмологические комплекты
- Комплекты для акушерства / гинекологии/ урологии
- Комплекты одежды защитной для врача - инфекциониста



Продукция для Вас, если

1

Вы стремитесь повысить эффективность и безопасность медицинской помощи

2

Вы хотите обеспечить максимальную защиту персонала и пациентов в операционных и стационарах, снизить профессиональные риски

3

Вы хотите увеличить объем оказываемой высокотехнологичной медицинской помощи

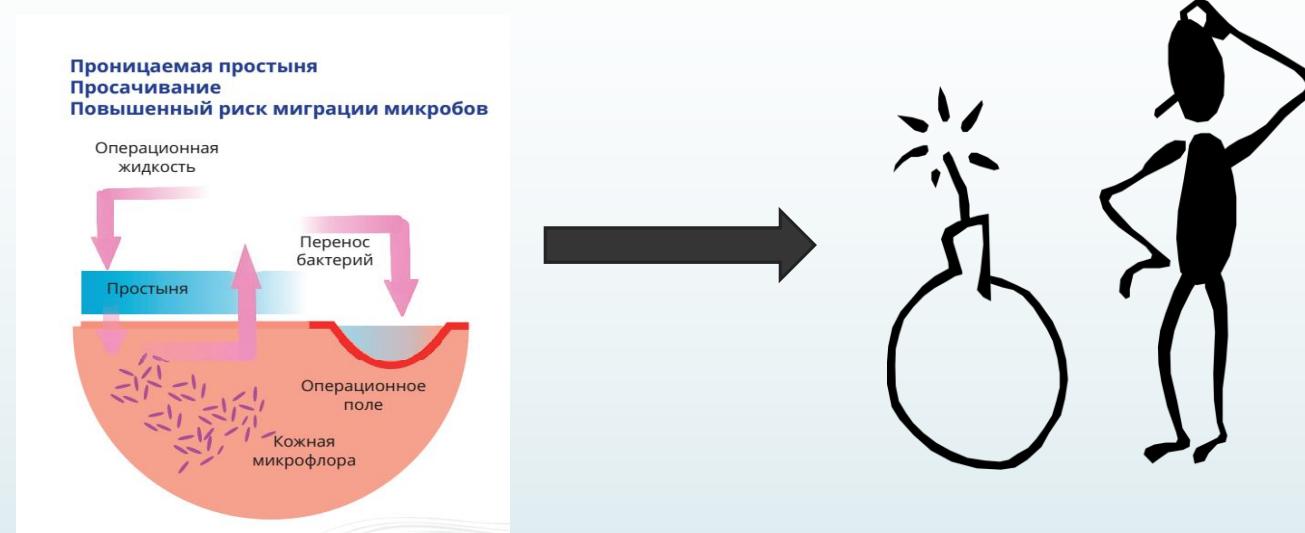
4

Вы хотите снизить затраты на оказание медицинской помощи, сократить непрофильную деятельность

5

Вам нужны индивидуальные решения, отвечающие вашим требованиям

В последние годы проблема внутрибольничных инфекций приобрела особое значение в связи с увлечением частоты и тяжести послеоперационных осложнений. Большинство послеоперационных хирургических инфекций возникают во время операции, когда имеется возможность проникновения микроорганизмов к открытой ране.



Одноразовая одежда и специализированные комплекты хирургического белья, находят все более широкое применение в лечебно-профилактических учреждениях, т.к. способствуют снижению гнойных осложнений до 30%.

Для обеспечения необходимого качества одноразовой хирургической одежды и белья в странах Европы был принят ряд директив и стандартов, где детально прописаны требования к этой продукции. Стандарт EN 13795 устанавливает существенные требования для признания хирургической одежды и белья безопасными и пригодными для использования в качестве хирургических. Он содержит общие руководящие указания, относящиеся к характеристикам хирургических халатов и хирургического белья одноразового применения, используемых как медицинские изделия для пациентов, хирургического персонала и оборудования. Он также устанавливает требования к изготовлению и обработке хирургической одежды и белья и к информации, которую изготовитель должен предоставить пользователям в дополнение к обычной маркировке медицинских изделий.

Сертификаты



bsi.



Certificate



Appendix of EC-Certificate (Production quality assurance system) according to Annex V of Medical Devices Directive 93/42/EEC Certificate No.: CE 884732

Medical devices of the manufacturer:

CJSC "ZDRAVMEDTEKH-POVOLG'E"
78A Adelya Kazyza
420073 Kazan
Russia

Name of product	Variant	Date	UMDNIS	Class
The complete set of linen of the surgical disposable sterile			15-645	Ia
The complete set of clothes of the surgical disposable sterile			13-522	Ia

With class I products placed on the market in sterile condition application of the above mentioned Annex and the intervention by the notified body is limited to:

- all the case of products placed on the market in sterile condition, only the aspects of manufacture concerned with securing and maintaining sterile conditions;

BSI Group Deutschland
Technische Zeichnung und
Qualitätsmanagement und
Prüfung
23-05-248.15.04

BSI Group Deutschland
Technische Zeichnung und
Qualitätsmanagement und
Prüfung
23-05-248.15.04

В компании «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» внедрена и успешно функционирует:

- сертифицированная система менеджмента качества на соответствие требованиям ISO 9001, ISO 13485;
- система контроля качества, включающая все этапы производства.

Продукция «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ»
сертифицирована на соответствие требованиям
Директивы Европейского союза 93/42/EEC «О
медицинских изделиях» и соответствует
европейским нормам по охране здоровья и
безопасности, о чем свидетельствует знак CE.





Выполнение стандартов и ряда нормативов для хирургических халатов и белья, ведет к важным изменениям в медицинской профессии и медицинской промышленности.

Для пациента	<ul style="list-style-type: none">➤ Большая защита и обеспечение безопасности➤ Снижение ВБИ➤ Уменьшение послеоперационных осложнений
Для лечебного учреждения	<ul style="list-style-type: none">➤ Гарантия качества➤ Помощь в выборе продукта➤ Защита персонала
Для изготовителя	<ul style="list-style-type: none">➤ Гарантия качества➤ Четкие критерии качества

В производстве медицинской продукции ЗАО «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» руководствуется EN 13795 по соответствию требованиям к характеристикам хирургических халатов и хирургического покровного материала, а также костюмов для чистых помещений одноразового применения, используемых как медицинские изделия для пациентов, хирургического персонала и оборудования и предотвращающих передачу возбудителей инфекционных заболеваний между пациентами и хирургическим персоналом в ходе хирургических и других инвазивных процедур.

Используемые материалы



«ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» использует современные высокотехнологичные нетканые материалы производимых на территории Европейского Союза и России. Для того, чтобы используемая хирургическая одежда и белье обеспечивали безопасность пациента и медицинского персонала, они должны иметь определенные значения следующих важных характеристик:

- Прочность на разрыв в сухом и влажном состояниях
- Прочность на растяжение в сухом и влажном состояниях
- Сопротивление проникновению сухих\влажных бактериальных сред
- Пылеворсоотделение и чистота в части инородных частиц.

Партнёрами компании являются мировые лидеры в области нетканых и специальных материалов. Среди них: DuPont (США), Jacob Holm & Sonner Holding A/S (Швейцария), RKW (Бельгия), Teksis (Турция), 3M (США), AHLSTROM (Индия), ООО «Завод Эластик» (Россия).



Все используемые высокотехнологичные материалы по свойствам удовлетворяют требованиям стандарта EN 13795. Данный стандарт является документом, устанавливающим требования к хирургической одежде и белью, уровень которых позволяет гарантировать безопасность пациентов и медицинского персонала при их применении.

Продукция «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» изготавливаются из качественных современных материалов, что позволяет обеспечить отличное отведение биологических жидкостей и растворов от операционного поля или раны, максимальную защиту от инфекций, мягкость белья с одновременной высокой прочностью на разрыв в сухом или влажном состоянии. Используются следующие нетканые материалы:

Медикейс 3 - трехслойный нетканый материал:

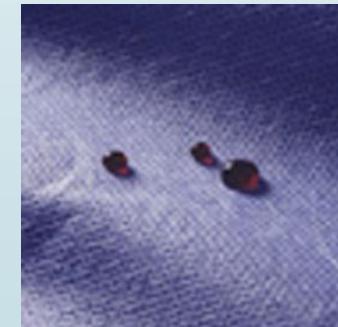
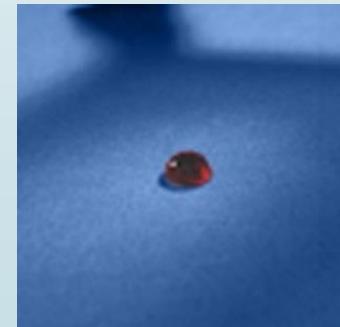
- 1 слой - вискозный материал, обладает абсорбирующими свойствами;
- 2 слой-полиэтиленовая пленка с микрорельефом;
- 3 слой - белый полипропилен с абсорбирующими свойствами

NONWOVEN
FILM
NONWOVEN

Медикейс 6 - двухслойный нетканый материал:

- 1 слой - вискозный материал, обладает абсорбирующими свойствами;
- 2 слой - полиэтиленовая пленка с микрорельефом.

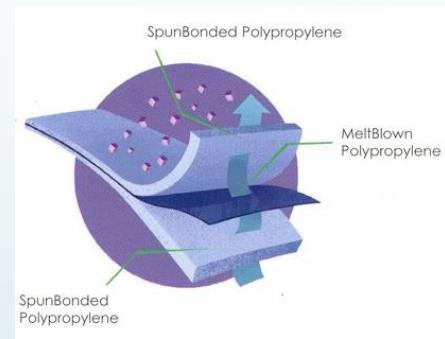
NONWOVEN
FILM



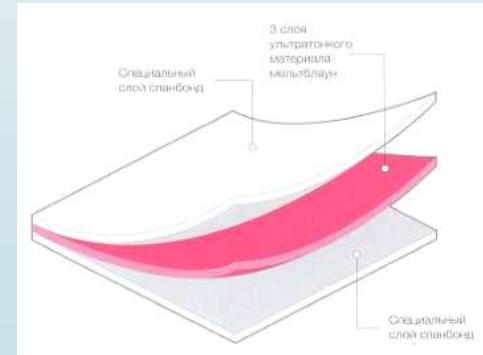
Материалы обладают высокой влагонепроницаемостью, впитывающей способностью, влагоудержанием, паропроницаемостью, прочностью в сухом и влажном состоянии, низким пылеворсоуделением, мягкостью.

Выбор нетканого материала для изготовления одноразовой хирургической одежды фактически определяет ее качество. Одноразовая хирургическая одежда с гарантированными барьерными свойствами изготавливается из многослойных нетканых материалов:

СМС-трехслойный нетканый материал различной плотности, 2 слоя спанбонда, 1 слой мельтблауна (фильтрующий материал, придающий прочностные характеристики, барьерные свойства, комфортные тактильные ощущения).



СМММС-пятислойный нетканый материал различной плотности, 2 слоя спанбонда, 3 слоя-ультратонкого мельтблауна (надежный барьер, высокая прочность и высокая отталкивающая способность к жидкостям с низким поверхностным давлением).



Софтесс - воздухопроницаемый нетканый материал на основе целлюлозного волокна со специальной пропиткой, плотностью 68 г/м. По тактильным ощущениям сравним с хлопчатобумажными материалами. Высокие защитные и прочностные характеристики.

Липкий край и операционная пленка

Для фиксации изделий на операционном поле используются липкие бинты и разрезаемые хирургические пленки с нанесенным гипоаллергенным слоем клея на акрилатной основе производства ЗМ (США).

Наличие липких краев и липкой операционной пленки, обеспечивают:

- Плотную фиксацию белья на теле пациента;
- Предотвращение переноса в открытую хирургическую рану микрофлоры с кожи пациента;
- Контролирование распространения биологических жидкостей;
- Снижение возможности проникновения микроорганизмов в открытую хирургическую рану.



Адгезивный слой - тонко нанесенный полиакрилатный гипоаллергенный клей, покрытый защитной бумажной полосой. Гипоаллергенные адгезивные слои 3M™ хорошо наносятся и фиксируются на коже, в том числе в неудобных местах, не препятствуют воздухообмену и не позволяют скапливаться излишкам влаги, которые могут вызвать мацерацию и ослабление адгезии. Несмотря на плотную фиксацию, адгезивный слой легко удаляется, не раздражая даже особо чувствительную кожу.



Steri-Drape™ Incise Drapes

- Не пропускает пары с тела человека), эластична по своим свойствам. Асептика операционного поля обеспечивается за счет иммобилизации микрофлоры под липким слоем пленки.
- Антистатический эффект. Рекомендуется для хирургических операций с длительностью не более 4-х часов.

Steri-Drape™ 2 Incise Drapes

- Пленка (полиэстер) пропускает испарения с кожи человека. Легко растягивается и «запоминает» форму это позволяет фиксировать ее на рельефных и подвижных участках, в то же время после проведения разреза и раздвигания кожи во время проведения операции пленка не восстанавливает свою первоначальную форму, а остается зафиксированной вдоль линии разреза.
- Асептика операционного поля обеспечивается за счет иммобилизации микрофлоры под липким слоем пленки. Обладает антистатическим эффектом.

Ioban™ Incise Drapes

- Пленка имеет антибактериальный состав. Адгезив безвреден для кожи и состоит из полиакрилата, в состав которого входят молекулы йода с заниженной концентрацией. Пленка дает отличную возможность быстро и качественно дезинфицировать участки кожи и защитить раны на длительный срок от вредных микроорганизмов.
- Антимикробная разрезаемая пленка с йодофором ЗМ™ Ioban™2 сочетает возможность быстрой дезинфекции кожи с долговременной защитой раны от кожных микроорганизмов. Йодофор постепенно выделяется из пленки на протяжении всей операции и подавляет микрофлору наряду с эффектом иммобилизации микробов липкой пленкой.



С учетом детальных знаний и понимания нужд современной хирургии «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» предлагает наилучшие решения.

Операционное белье «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» учитывает особенности проведения хирургического вмешательства.

Продукция включает в себя специально разработанные детали, задача которых – обеспечить удобство в применении и безопасность:

- Наличие специальной укладки простыни, которая уменьшает вероятность создания дополнительных воздушных потоков и препятствует распространению внутрибольничных инфекций, а так же значительно повышает удобство работы операционных сестер, позволяя раскладывать простыню усилиями одного человека.
- На каждом элементе комплекта нанесен рисунок, объясняющий способ применения и направление раскрытия составляющих комплекта;
- Составляющие сложены в порядке, соответствующем последовательности накрывания операционной и пациента в соответствии с видом хирургического вмешательства;
- Простыни имеют разнообразные размеры, вырезы, отверстия, карманы для сбора жидкости, фиксаторы трубок, липкие края на дугу.

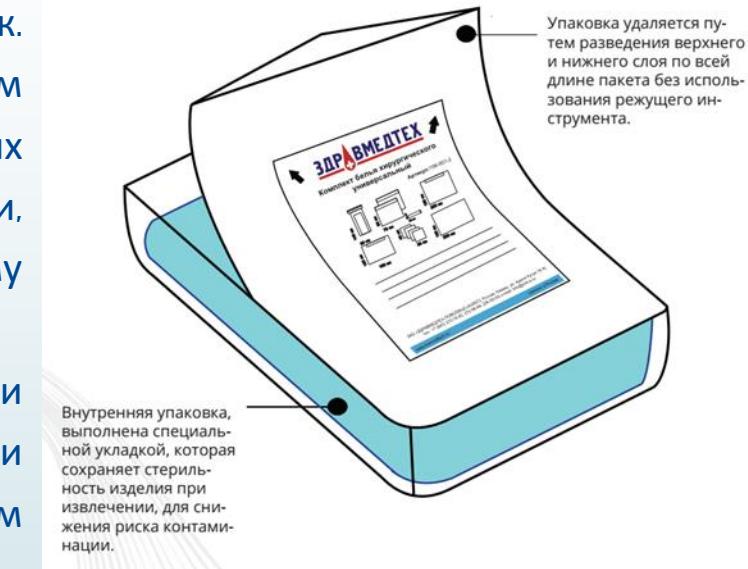
Упаковка



Одним из обязательных условий эффективной стерилизации является качество упаковки и укладка изделий перед проведением стерилизации. Важнейшее и решающее назначение упаковки - это защита продукции после стерилизации от физического, микробного и химического воздействия.

Продукция «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» упакована в лоток. Упаковка изготавливается из специальной пленки, чем достигается увеличение механической прочности и барьерных свойств. Пленки, используемые компанией для упаковки, непроницаемы для жидкостей, воздуха, газов и поэтому абсолютно непроницаемы для микроорганизмов.

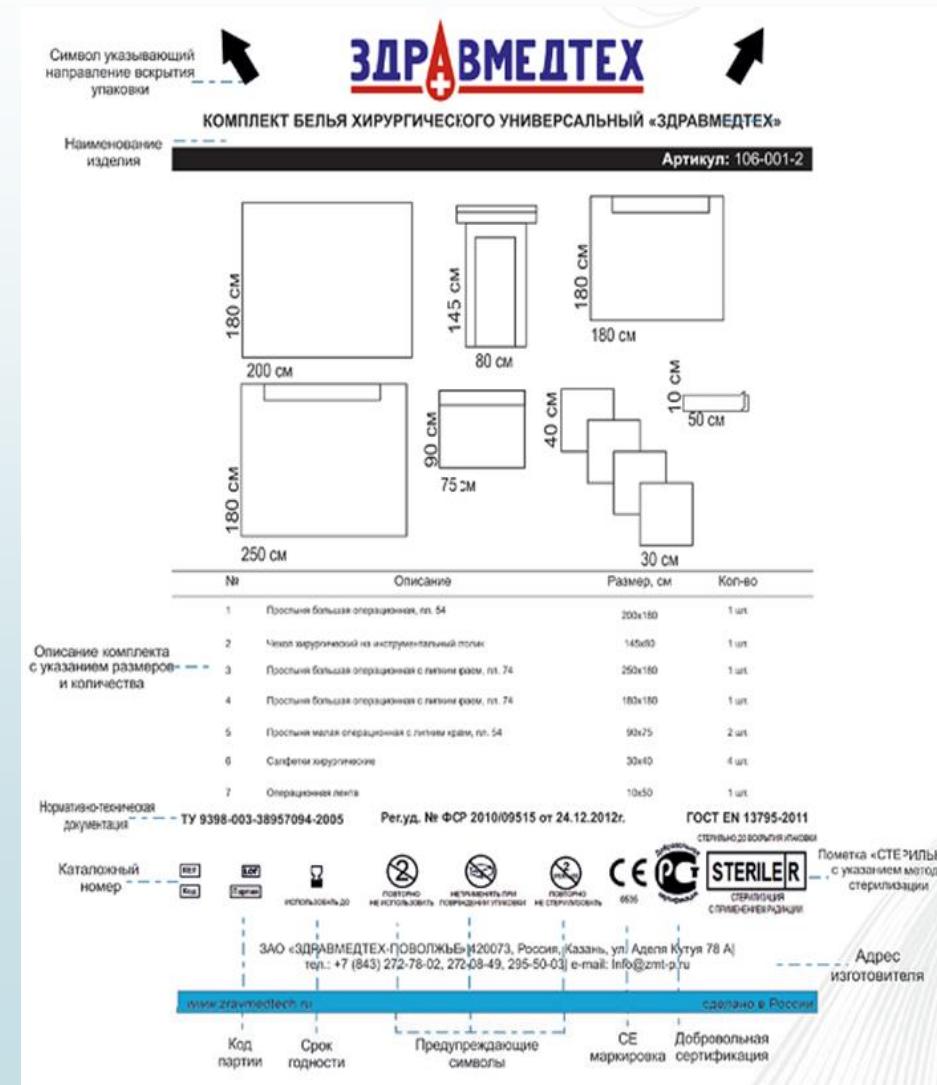
Упаковка обеспечивает сохранность функциональных и эксплуатационных характеристик медицинских изделий при транспортировке, хранении и соответствует требованиям безопасности.



Маркировка



Каждая упаковка снабжена четкой маркировкой, на которой указывается все сведения о продукции.
Данная маркировка проста в пользовании и экономит время.



Преимущества продукции

➤ Современная продукция

Наши продукты - это современные технологии и материалы

➤ Адаптированность

Решения, основанные на многолетнем опыте применения продукции в ведущих ЛПУ. Мы предлагаем индивидуальные решения. В комплектах все самое необходимое

➤ Оптимальность

Решения, обладают лучшим соотношением характеристик и стоимости приобретения

➤ Качество и безопасность продукции

Мы применяем лучшие практики и технологии в области производства и управления (EN 13795, ISO 13485, ISO 9001, ISO 14001)



Экономическая эффективность

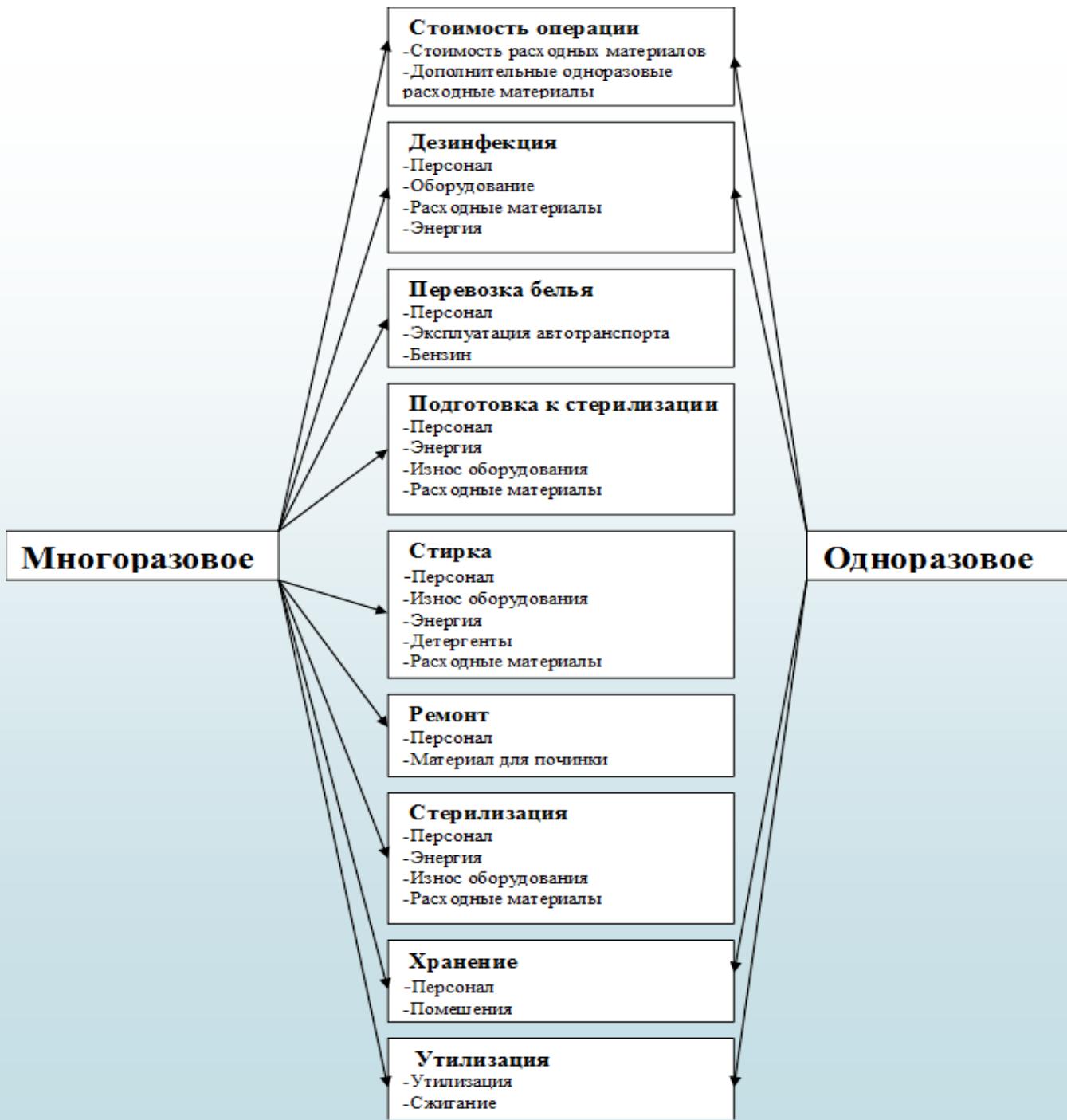
«ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» за решение проблемы применения одноразовой медицинской одежды и белья, т.к. это является одной из важнейших социально-значимых задач практического здравоохранения.

Актуальность и прикладная значимость проблемы состоит в том, что внедрение в работу современной одноразовой медицинской одежды и белья способствует снижению вероятности занесения инфекции при оказании высокотехнологичных видов медицинской помощи в различных областях медицины, повышению организации медико-санитарной помощи населению при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

Переход на медицинскую одежду и белье одноразового использования вместо многоразового позволит сэкономить средства и повысить эффективность затрат на здравоохранение.

Экономия средств образуется, во-первых, за счет уменьшения стоимости затрат в ЛПУ на использование одноразового медицинского белья и одежды по сравнению с затратами на белье многоразового использования, во-вторых, за счет уменьшения расходов на лечение, вследствие уменьшения возникновения послеоперационных инфекционных осложнений.

Наряду с этим имеются и косвенные выгоды, такие как рост производительности труда, увеличение налоговых поступлений в бюджет, повышение конкурентоспособности в сфере производства медицинской продукции и др.





Здоровье и будущее людей зависит от Вас!

ЗАО «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ»

420073, г. Казань,

ул. Аделя Кутуя, 78 А, а/я №81

тел./факс: +7 (843) 273-78-02, 273-78-12,

273-28-91, 272-08-49

e-mail: info@zmt-p.ru

www.zmt.ru