



**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/ЕЕС «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 лапароскопии / лапаротомия
- Кардиоваскулярные комплекты
- Нейрохирургические комплекты
- Комплекты для травматологии / ортопедии
- Офтальмологические комплекты
- Комплекты для акушерства / гинекологии/ урологии
- Комплекты одежды защитной для врача - инфекциониста

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

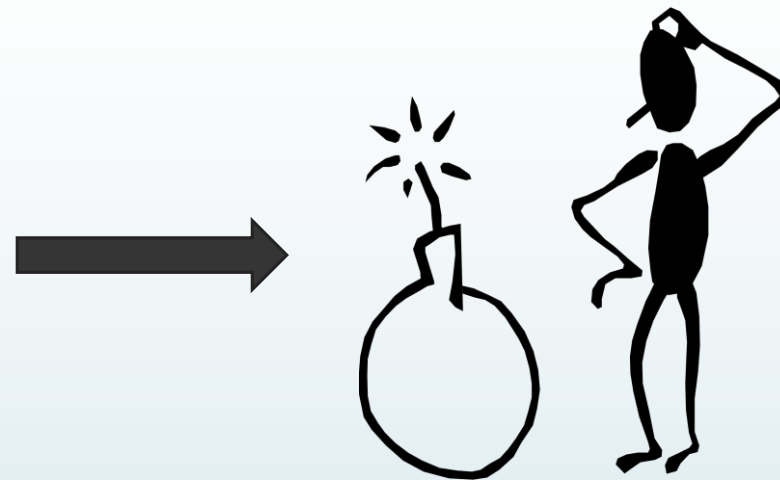
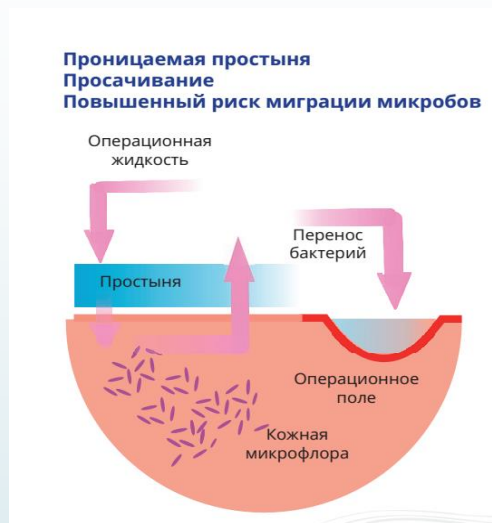
4

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.

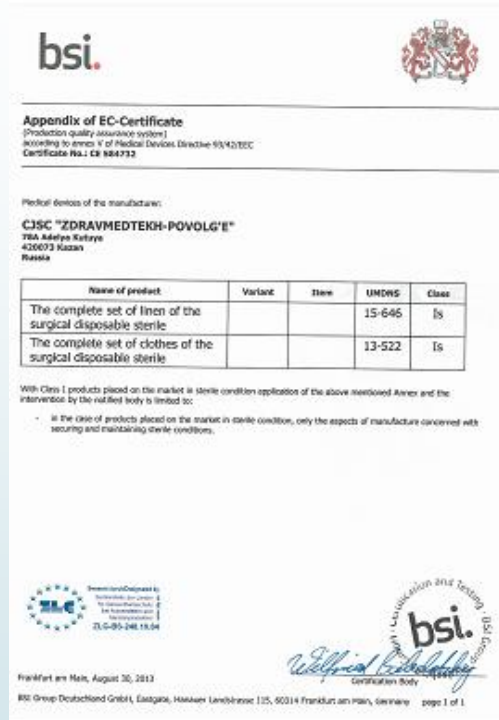


Одноразовая одежда и специализированные комплекты хирургического белья, находят все более широкое применение в лечебно-профилактических учреждениях, т.к. способствуют снижению гнойных осложнений до 30%.

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 признаний 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.



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



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.



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

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.

«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
- Пылевосотделение и чистота в части инородных частиц.

Партнёрами компании являются мировые лидеры в области нетканых и специальных материалов. Среди них: DuPont (США), Jacob Holm (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

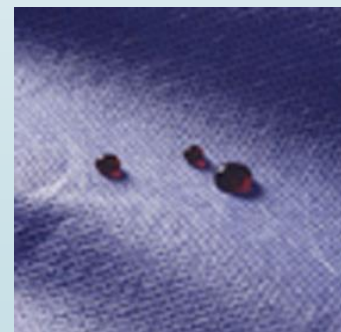
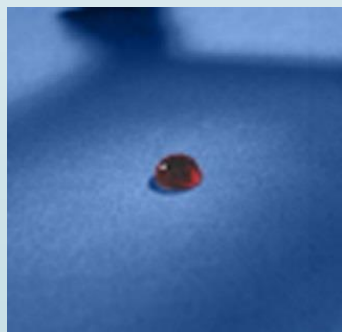
NONWOVEN
FILM
NONWOVEN

**Медикейс Б** - двухслойный нетканый материал:

1 слой - вискозный материал, обладает абсорбирующими свойствами;

2 слой - полиэтиленовая пленка с микрорельефом.

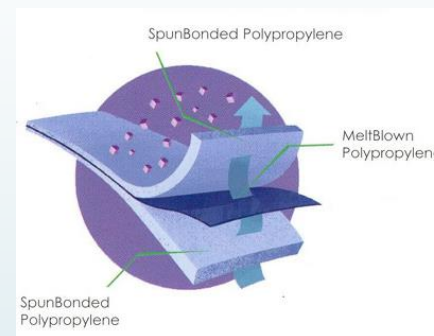
NONWOVEN
FILM



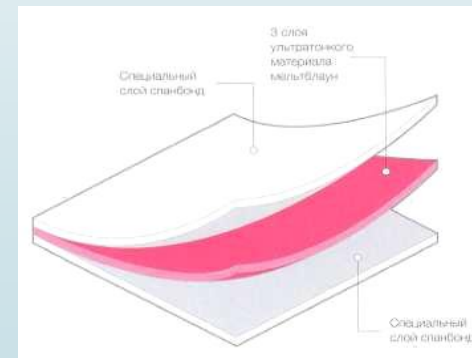
Материалы обладают высокой влагонепроницаемостью, впитывающей способностью, влагоудержанием, паропроницаемостью, прочностью в сухом и влажном состоянии, низким пылевосотделением, мягкостью.

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 мелтблауна (фильтрующий материал, придающий прочностные характеристики, барьерные свойства, комфортные тактильные ощущения).



**СМММС**-пятислойный нетканый материал различной плотности, 2 слоя спанбонда, 3 слоя-ультратонкого мелтблауна (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.





## Липкий край

Адгезивный слой - тонко нанесенный полиакрилатный гипоаллергенный клей, покрытый защитной бумажной полосой. Гипоаллергенные адгезивные слои ЗМ™ 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

- Плёнка имеет антибактериальный состав. Адгезив безвреден для кожи и состоит из полиакрилата, в состав которого входят молекулы йода с заниженной концентрацией. Плёнка дает отличную возможность быстро и качественно дезинфицировать участки кожи и защитить раны на длительный срок от вредных микроорганизмов.
- Антимикробная разрезаемая пленка с йодофором 3М™ 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.

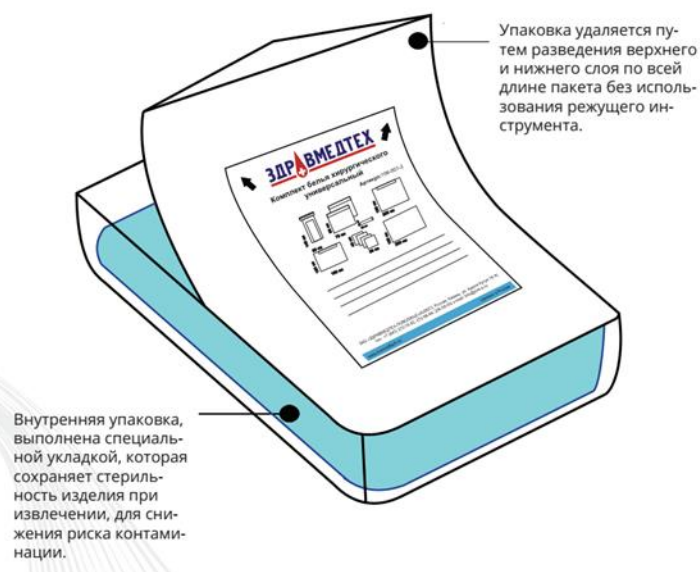
Операционное белье «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» учитывает особенности проведения хирургического вмешательства.

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.

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.





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

Символ указывающий направление вскрытия упаковки

ЗДРАВМЕДТЕХ

Наименование изделия

Артикул: 106-001-2

180 см

200 см

180 см

145 см

80 см

180 см

90 см

75 см

40 см

30 см

10 см

50 см

№	Описание	Размер, см	Кол-во
1	Плоская большая операционная, лт. 54	200x180	1 шт.
2	Чехол хирургический из инструментальный полук.	145x80	1 шт.
3	Плоская большая операционная с литьем рамки, лт. 74	250x180	1 шт.
4	Плоская большая операционная с литьем рамки, лт. 74	180x180	1 шт.
5	Плоская малая операционная с литьем рамки, лт. 54	90x75	2 шт.
6	Салфетки хирургические	30x40	4 шт.
7	Операционная лента	10x50	1 шт.

Описание комплекта с указанием размеров и количества

Нормативно-техническая документация

Каталожный номер

ТУ 9398-003-38957094-2005

Рег.уд. № ФСР 2010/09515 от 24.12.2012г.

ГОСТ EN 13795-2011

СТЕРИЛЬНОСТЬ

Пометка «СТЕРИЛЬНО» с указанием метода стерилизации

ЗАО «ЗДРАВМЕДТЕХ-ПОВОЛЖЬЕ» 420073, Россия, г.Казань, ул. Аделя Кутуя 78 А  
тел.: +7 (843) 272-76-02, 272-08-49, 295-50-03 | e-mail: info@zmt-p.ru

Адрес изготовителя

www.zdravmedtex.ru

сделано в России

Код партии

Срок годности

Предупреждающие символы

СЕ

Добровольная сертификация



## 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.

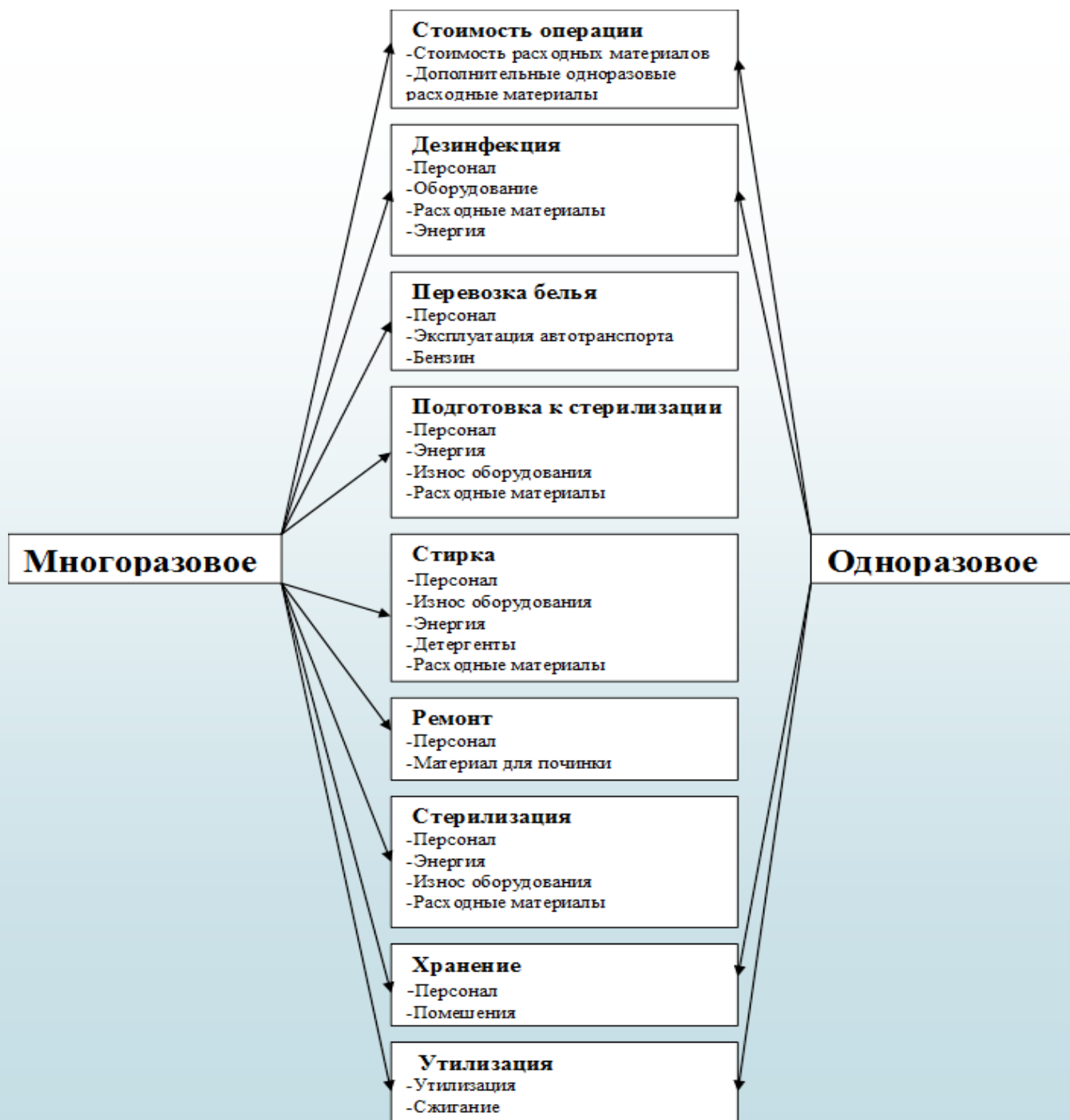
Актуальность и прикладная значимость проблемы состоит в том, что внедрение в работу современной одноразовой медицинской одежды и белья способствует снижению вероятности занесения инфекции при оказании высокотехнологичных видов медицинской помощи в различных областях медицины, повышению организации медико-санитарной 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](mailto:info@zmt-p.ru)

[www.zmt.ru](http://www.zmt.ru)