


Медицина



**Социально
значимые
медицинские
НОВОВВЕДЕНИЯ**

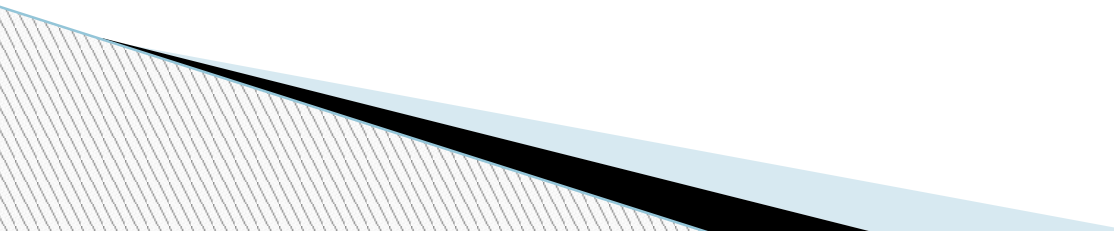


Выездные медицинские центры

Основная проблема:

- Отсутствие квалифицированной медицинской помощи в малонаселенных и отдаленных территориях Свердловской области

Пути решения:

- Организация бригад специалистов для выезда на отдаленные и малонаселенные территории
 - Формирование волонтерских отрядов
- 

Специальные центры по выдаче медикаментов и контролю.

Основная проблема:

Отсутствие контроля за качеством мед. услуг, безграмотность населения в процессе выбора лекарств, нехватка денежных средств у пенсионеров для покупки медикаментов.

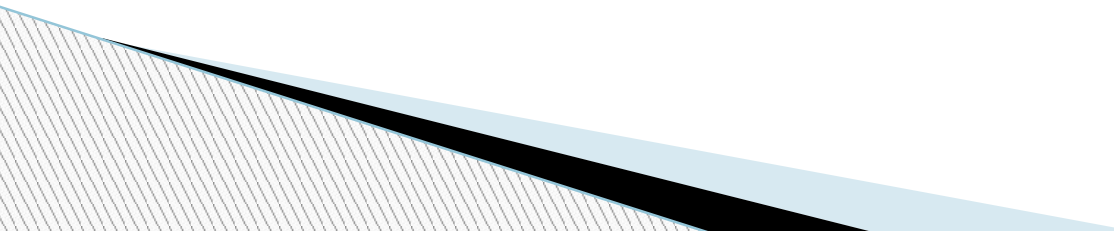
Пути решения:

Создание спец.центров по анализу рецептов, подборке более дешевых аналогичных средств, их бесплатная выдача пенсионерам, возможная доставка, а так же контроль качества мед. услуг, организация горячей линии.

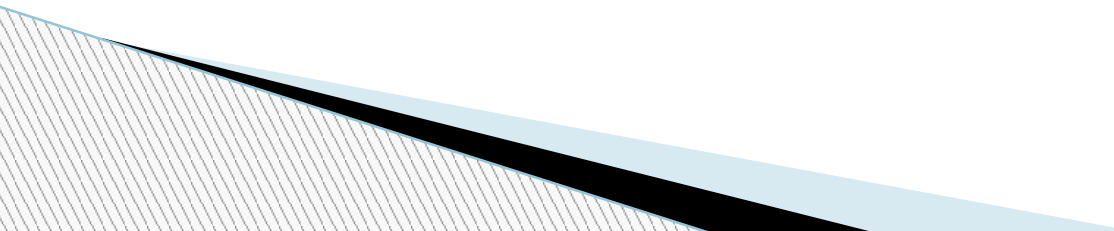
Также мы предлагаем:

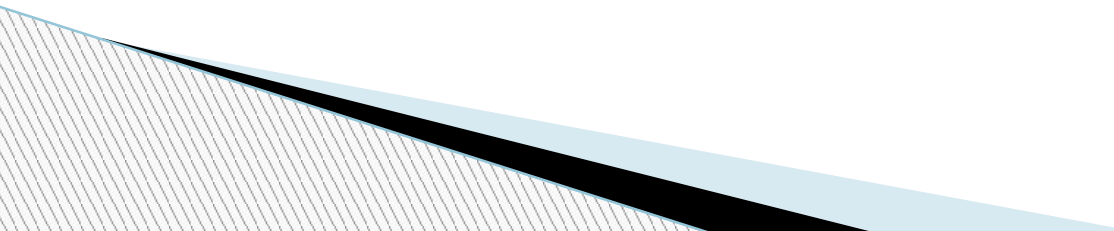
- ❑ **Нововведения в медицинском образовании**
 - Центры переподготовки специалистов
- ❑ **Пропаганда посещения психологов**
- ❑ **Профилактика детского сколиоза**
 - Внедрение ортопедических кресел в учебных заведениях

ВЮ-продукты

- ▣ **Цель:** Создание ряда предприятий, производящих экологически чистую продукцию (пища) и последующее развитие этой отрасли
 - ▣ **Способ достижения:** модернизация уже существующих в области производств (молокозаводы, фермы и проч.)
 - ▣ **Средства:** очищение почв от вредных веществ, тепличная посадка культур, тщательный контроль за «чистотой» продукта
- 

+ выпуск ряда «здоровых»
продуктов на прилавки магазинов
области – витаминизированные
молочные продукты,
разнообразные обогащенные
коктейли и т.д.



- ▣ **Помощь государства:** упрощенная система налогообложения для подобных предприятий; госзаймы под льготные проценты(стартовый капитал)
 - ▣ **Практическая польза:** более здоровое население, денежная выгода(налоги), развитие социально ответственного бизнеса, увеличение количества рабочих мест в небольших населенных пунктах
- 

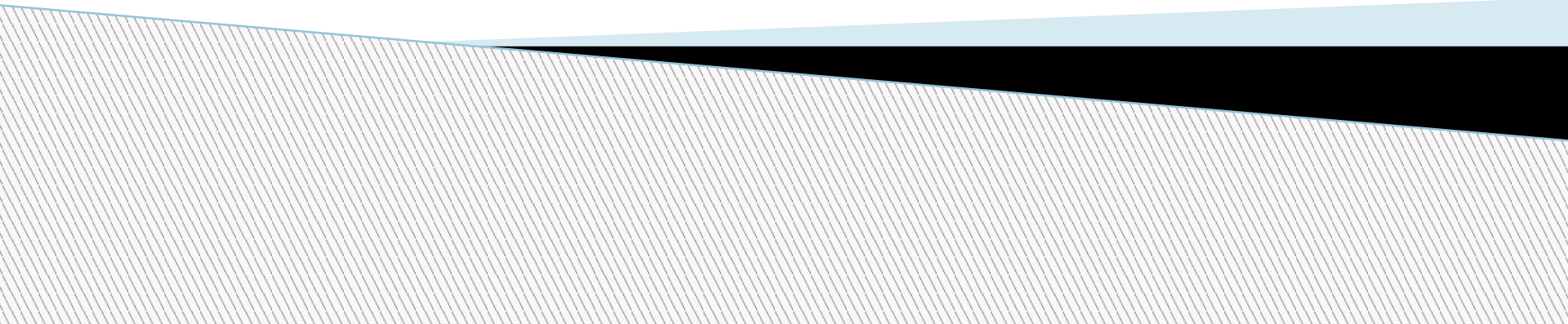
Пересадка органов



Пересадка органов

- Создать
 - Обособленный **ЦЕНТР ПЕРЕСАДКИ** с особо защищенной электронной базой доноров и реципиентов
 - Добровольное «завещание» органов науке (на пересадку)
- Вырастить
 - Выращивание органов целенаправленно на пересадку
 - Выращивание репродуктивной ткани
 - Выращивание нервных путей по аксонам

Иновватика



Электронное протезирование

Основная проблема:

- Низкая скорость передачи нервных импульсов к электронным протезам, несовершенство системы

Пути решения:

- Развитие новых технологий в области электронного протезирования
- Работа над созданием нервных клеток вне человеческого организма, для восстановления нервных связей между конечностью и протезом

Нанороботы, разбивающие тромбы

Основная проблема:

- Забитые тромбами и холестерином сосуды, вены, капилляры нуждаются в прочистке

Пути решения:

- Разработать нанороботов, которые при попадании в кровь двигаясь по сосудам разбивают тромбы и уничтожают вредный холестерин
- Использовать материал будущего - графен для создания нанороботов, нового медицинского оборудования

Фильтры в дыхательных путях

Основная проблема:

Работники подвергаются постоянному воздействию загрязнений на рабочих местах, которые в свою очередь приводят к различным заболеваниям.

Пути решения:

Мы предлагаем вживлять в трахею специальную пластину, которая будет защищать рабочих от загрязнений. Пластина никак не будет мешать нормальной жизнедеятельности, по желанию её можно будет удалить.

Также мы предлагаем:

▣ Полимерные пломбы

- Создание русских аналогов зарубежных стоматологических материалов. В качестве решения можно предложить полимеры с использованием смеси органических и неорганических материалов
- **Водные фильтры в системе водоканала на фтор**

Спасибо за внимание!

