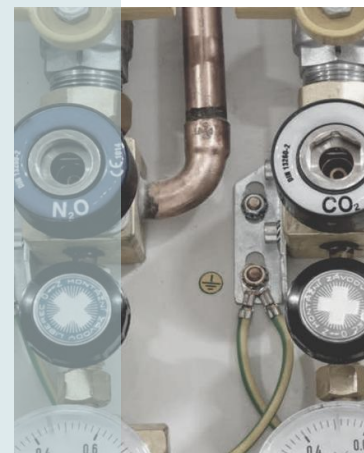


МЕДТЕХЛИНК

Комплексный подход в
цифровизации лечебных
учреждений Российской
Федерации



MEDTECHLINK- REMOTE

Запатентованная система
удаленной диагностики



РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА УДАЛЕННОЙ ДИАГНОСТИКИ MEDTECHLINK-REMOTE

1. Универсальная (Совместима с оборудованием различных производителей);
2. Безопасная (Исключает возможность утечки персональных данных);
3. Уникальная (Работы, недоступные классическим методам);
4. Отечественная (Все сервера находятся на территории Российской Федерации);
5. Полный комплект документации и технических условий, в реестре ГИСП и Минпромторга, разрешительное письмо ФСТЭК по персональным данным.

ПАТЕНТ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ №2729883

В КАТАЛОГЕ ГИСП №4639786

В РЕЕСТРЕ МИНПРОМТОРГА - РЕЕСТРОВЫЙ НОМЕР 10599098



ПРЕИМУЩЕСТВА ВОЗМОЖНОСТИ ЭКОНОМИКА

- В среднестатистических условиях применение комплекса удаленной диагностики дает более чем **трехкратную** экономию средств.
- Значительно снижается количество и время вынужденного простоя медицинского оборудования.
- Улучшается качество оказания медицинских услуг населению и отзывы населения об оказании услуг.
- Более чем в 3 раза увеличивается производительность труда высококвалифицированных инженеров.



IMPEXS

Автоматические тепловизоры



АВТОМАТИЧЕСКИЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ IMREXS VKS TL1

Бесконтактный дистанционный комплекс для измерения температуры тела человека в потоке.

Погрешность при измерении - 0,3 градуса

Скорость измерения - 0,5 секунды

Дистанция измерения - 2-30 метров

Состав комплекса:

1. Модуль тепловизора Flir, DIY-модуль AMG8833, DIY-модуль MLX90640;
2. Телевизор или монитор;
3. Системный блок с процессором не ниже Intel core i3, dimm 4 gb.





ПЕРСПЕКТИВЫ ТЕПЛОВИЗОРА

- Создание единого комплекса с использованием турникетов и тепловизора, позволяющего автоматизировать санкционированный проход посетителей в общественных местах.
- Данные сервера в автоматическом режиме передаются на сервера регионального Оперативного штаба, Министерства здравоохранения, Роспотребнадзора и др.
- При объединении сил и средств государства и бизнеса можно значительно увеличить охват контроля общественных мест региона, и эффективно формировать план противоэпидемических мероприятий.

Система мониторинга температур холодной цепи



МЫ ПРЕДЛАГАЕМ

Систему мониторинга температур и оповещения на
каждом этапе холодной цепи



Холодовая цепь — совокупность оборудования и производственных процессов, предназначенных для сохранения медикаментов и т. п. в условиях низких температур на всём протяжении цикла от его производства до потребления.

Показания температур автоматически поступают на центральный облачный сервер для обработки данных и оповещения в случае приближения к температурным пределам.

ОСНАЩЕНИЕ ХОЛОДОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ СИСТЕМОЙ МОНИТОРИНГА ТЕМПЕРАТУРЫ



ПРИЕМУЩЕСТВА

- Непрерывный контроль температуры
- Оповещение персонала о приближении к температурным пределам
- Контроль температуры в разных точках холодильного оборудования
- При пропадании питания система мониторинга продолжает работать и подает звуковой сигнал
- Доступ к данным с любого устройства 24/7
- Удобный Web-интерфейс
- Хранение, экспорт данных
- Отслеживание открытия холодильного оборудования

Возможность снивелировать человеческий фактор при нарушениях условий хранения жизненно-важных препаратов крови, вакцин и лекарственных препаратов.



ПОДОГРЕВАТЕЛИ

ПРОФИЛАКТИКА И ЛЕЧЕНИЕ
ГИПОТЕРМИИ



Гипотермия - это состояние организма, при котором температура тела падает ниже, чем требуется для поддержания нормального обмена веществ и функционирования (ниже 35 °C).



ОСНОВНЫЕ ТЕЗИСЫ

- Гипотермия всегда возникает в до-, интра- и пост- оперативных периодах. Особенно ощутима при длительных хирургических вмешательствах, тяжелых травмах и ожогах. Гипотермия является причиной развития серьезных послеоперационных осложнений и смерти пациентов.
- Наличие гипотермии у недоношенных детей, потенцирует развитие осложнений, что является важным фактором, способствующий смертности среди недоношенных новорожденных.
- Гипотермия продлевает период послеоперационного пребывания в палате интенсивной терапии, способствует развитию серьезных послеоперационных осложнений.

ДЛЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ
И ЛЕЧЕНИЯ ГИПОТЕРМИИ
КОМПАНИЯ
РАЗРАБОТАЛА РЕШЕНИЯ

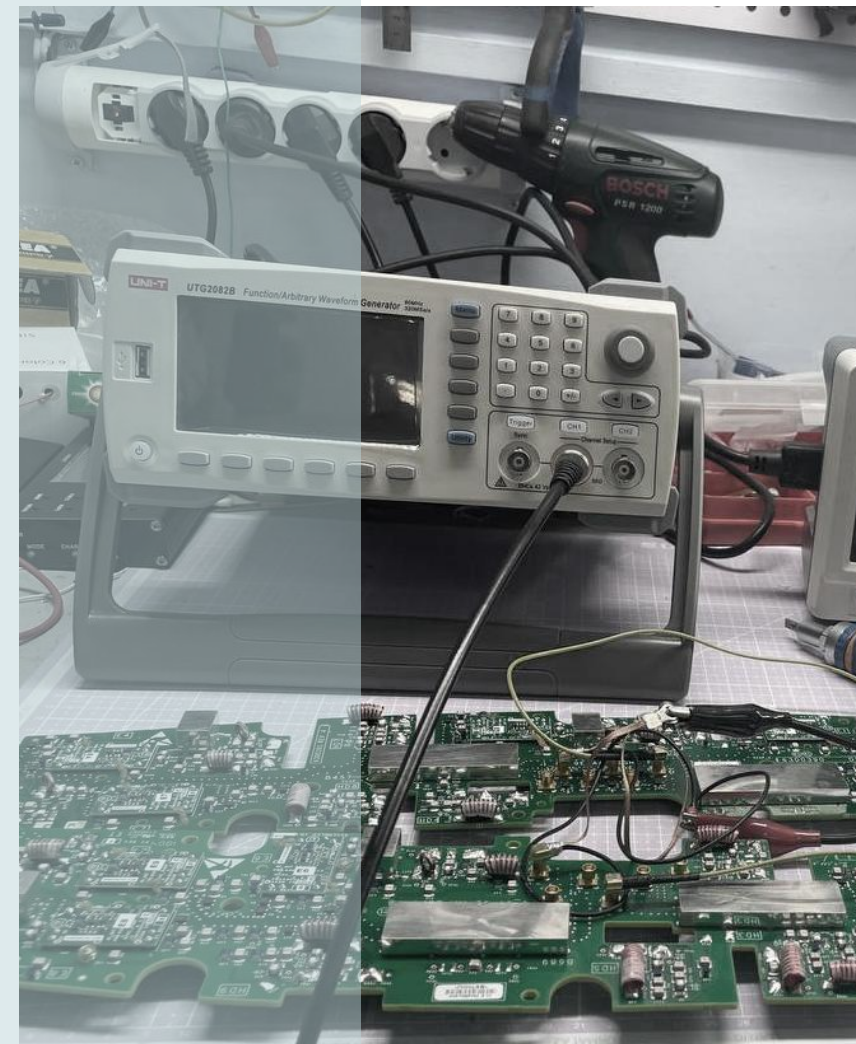


- Аппараты подогрева жидкостей и растворов при инфузионной терапии
- Системы обогрева пациента
- Термошкафы медицинские



МЕДТЕХЛИНК

Возможности компании по
компонентному ремонту запасных
частей высокотехнологичного
медицинского оборудования



СОБСТВЕННАЯ ОБОРУДОВАННАЯ МАСТЕРСКАЯ

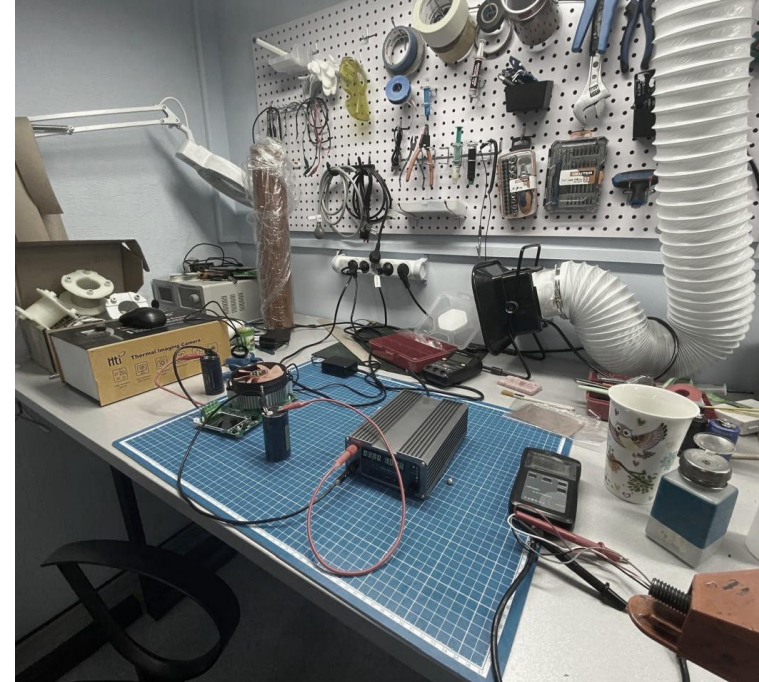
(ЛИЦЕНЗИРОВАННОЕ ПОМЕЩЕНИЕ В СОБСТВЕННОСТИ)

Грязная зона для замены масла или разборки тяжелых масло-содержащих запчастей;

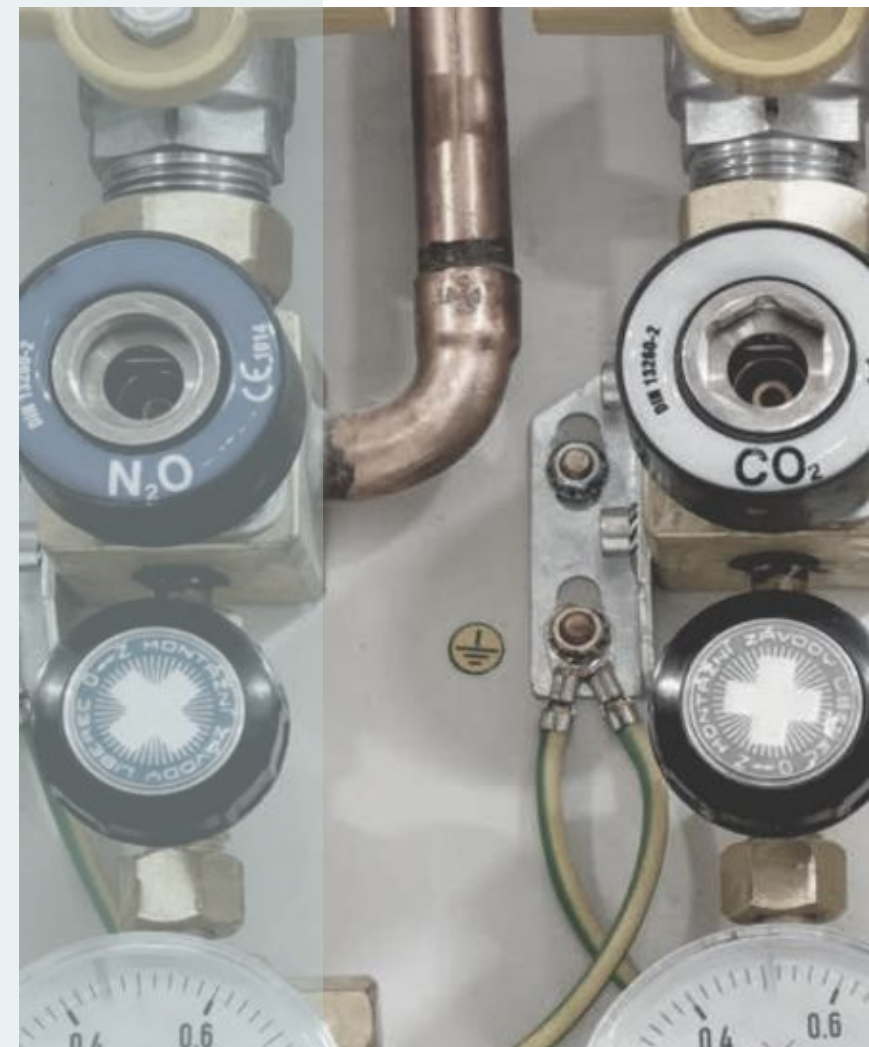
Чистая зона для ремонта радиочастотных МР-катушек и эндоскопического оборудования;

Зона пайки с приточно-вытяжной системой для обеспечения безопасности жизнедеятельности на рабочем месте;

Зона 3D принтеров для импортозамещения ряда запчастей.



СИСТЕМА МОНИТОРИНГА МЕДИЦИНСКИХ ГАЗОВ



■ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА МЕДИЦИНСКИХ ГАЗОВ



- Система контроля и диспетчеризации медицинских газов предназначена для непрерывного беспроводного мониторинга параметров медицинских газов (давления, температуры и расхода), ведения учета потребления медицинских газов и контроля технического состояния всех элементов системы.
- В системе используется технология беспроводной передачи данных по радиоканалу.

ОСОБЕННОСТИ



Непрерывный дистанционный контроль параметров медгазов: расход, давление, температура



Все показания датчиков доступны в режиме онлайн круглые сутки 24/7



Сбор данных с любого количества подключенных датчиков



Выдача аварийных сигналов (аудио, визуальный, СМС-сообщение) в случае отклонения параметров от нормы



Точный учет потребления медицинских газов



Контроль технического состояния элементов системы. Регистрация сбоев и отказов элементов системы



КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ РЕНТГЕНОВСКИХ ТРУБОК ДЛЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТОМОГРАФОВ

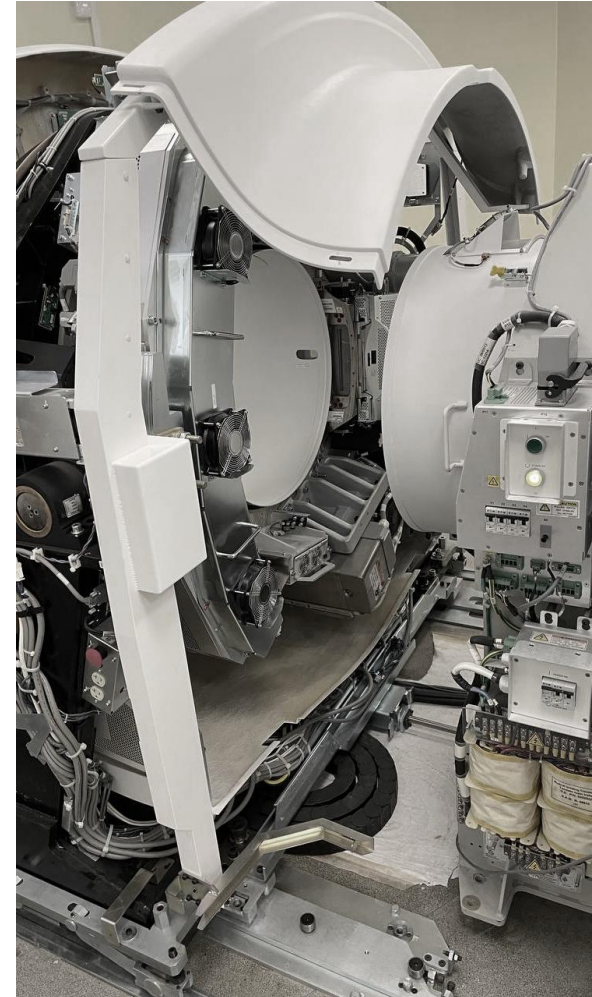
Разборка рентгеновской
трубки, замена «колбы»
(излучателя), замена масла и
вакуумировка трубки.

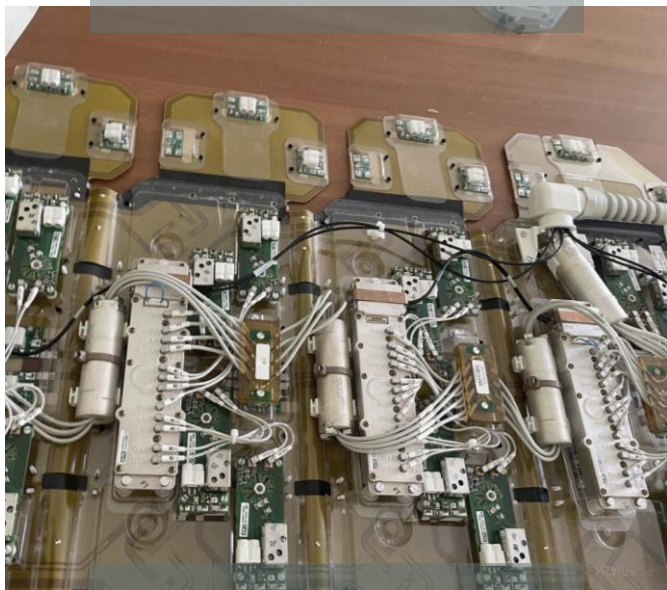


Более чем двухкратная
экономия на ремонте
компьютерного томографа с
необходимостью замены
рентгеновского излучателя.

РЕМОНТ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ (HV-TANK, HEMIT-TANK) ДЛЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТОМОГРАФОВ GENERAL ELECTRIC

- Hemit-tank и HV-Tank для томографов General Electric: BrightSpeed, LightSpeed, Optima, Revolution
 - Профессиональная диагностика с поверенными средствами измерений;
 - Ремонт любой сложности:
 - a) Ремонт высоковольтных «стаканов»,
 - b) Изготовление «катушек» трансформатора,
 - c) Пайка компонентов;
 - d) Замена масла и вакуумировка с помощью профессиональной вакуумной камеры,
 - Даем гарантию на ремонт, равную гарантии на новую запасную часть;
 - Организуем выезд обученного инженера для сдачи работ;
 - Удешевление в 1,5-2 раза при сопоставимых сроках службы.

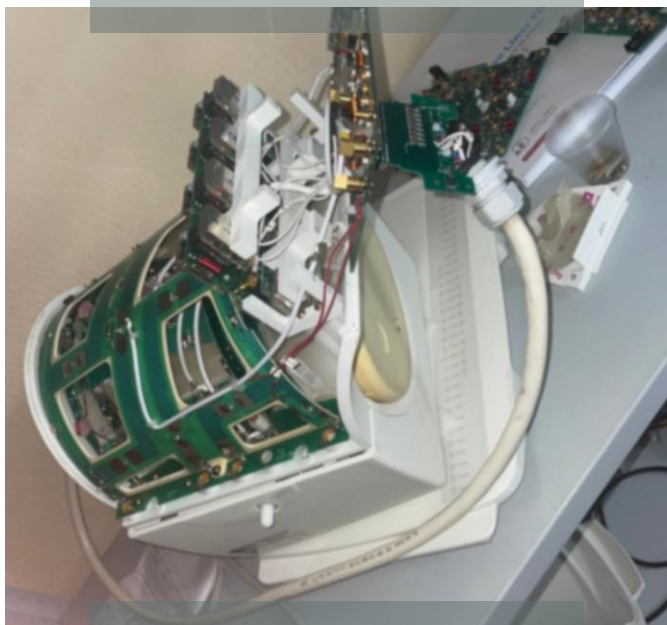




РЕМОНТ РЧ-КАТУШЕК МАГНИТНО- РЕЗОНАНСНЫХ ТОМОГРАФОВ

Гибкие и жесткие катушки;

Любые производители: GE, Siemens, Toshiba, Philips;



- Профессиональная диагностика с поверенными средствами измерений;
- Ремонт любой сложности:
 - a) изготовление новых кабелей подключения,
 - b) ремонт разъемов подключения,
 - c) изготовление корпусов для гибких катушек,
 - d) изготовление новых гибких элементов,
 - e) пайка компонентов;
- Даем гарантию на ремонт, равную гарантии на новую запасную часть;
- Организуем выезд обученного инженера для сдачи работ;
- Удешевление в 5-6 раз при сопоставимых сроках службы.



СПАСИБО!

С НАДЕЖДОЙ НА
СОТРУДНИЧЕСТВО!

ГОТОВЫ ПОКОРЯТЬ НОВЫЕ
ВЕРШИНЫ ВМЕСТЕ!

Юр. и почтовый адрес: 443041, г. Самара,
ул. Бр. Коростелевых, 83

ИНН/КПП 6317076754/631701001

Тел.: (846) 276-04-77, (937) 064 08 24

факс: 276-03-55

e-mail: medtechlink@mail.ru

site: medtechlink.com

