

**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37

**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97

**Тверь** (4822)63-31-35  
**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

[www.helpic.nt-rt.ru](http://www.helpic.nt-rt.ru) | | [hci@nt-rt.ru](mailto:hci@nt-rt.ru)

# Каталог продукции компании **С.П. Гелпик**

# ТЕЛЕУПРАВЛЯЕМЫЕ КОМПЛЕКСЫ

«Т20/Т2000 РЕНЕКС»

Универсальные рентгеновские комплексы с возможностью проведения всех видов исследований для рентгенодиагностики. Широкий диапазон установок параметров экспозиции, видов и типов исследований, применение самых современных приемников рентгеновского излучения позволяет получить высочайшее качество исследований в диагностике.

Аппарат заменяет классический комплекс на три рабочих места, превосходя последний технически и занимая при этом меньшую площадь процедурной. КРДЦ-Т20/Т2000 «РЕНЕКС» — это возможность рентгеноскопии, рентгенографии и томографии на одном рабочем месте при вертикальном, горизонтальном или наклонном положении пациента. Один дистанционно управляемый штатив обеспечивает все возможности аппарата на три рабочих места.



АРМ рентгенолога  
и лаборанта



УРИ/  
динамический  
ППД



ПО «РЕНЕКС»



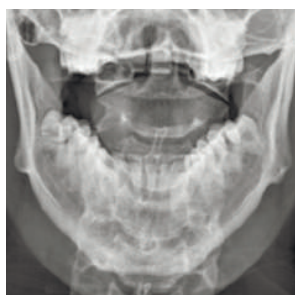
Цифровой ППД/  
CR система

## Технические характеристики

Приёмник излучения	УРИ 9" / 13" / ППД 43x43 см
Мощность питающего устройства	от 50 до 100 кВт
Фокусное расстояние	до 200 см
Разрешающая способность ППД	от 4 пл/мм
Угол наклона штатива	+90°/-30° или +90°/-90°
Вертикальный лифт деки стола	опционально
Допустимая нагрузка на деку стола	до 250 кг
Длина деки стола	240 см

## ВОЗМОЖНОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Даёт возможность проведения всех видов исследований в различных плоскостях и проекциях без изменения положения пациента.
- Цифровая рентгеноскопия со скоростью до 30 кадров в секунду и функцией цифровой субтракционной ангиографии.
- Цифровая рентгенография и линейная томография с функцией томосинтеза, а также функция сшивки нескольких кадров в один.
- В качестве приемника рентгеновского изображения, в зависимости от комплектации, применяется усилитель рентгеновского изображения диаметрами 9, или 13 дюймов, или динамический плоскопанельный детектор.
- Все движения стола моторизованы.
- Сенсорный интерактивный пульт управления.
- Использование рентгеновских излучателей ведущих мировых производителей с возможностью выбора по требованию заказчика.
- Функция мультиэнергичных исследований.



## ФЛЮОРОГРАФЫ

Малодозовые флюорографы «РЕНЕКС» занимают лидирующую позицию в своем классе благодаря передовым разработкам и высокому технологическому уровню производства всех компонентов. Отличительной способностью всей линейки флюорографов «С.П.ГЕЛЛИК» является подключение к бытовой электросети 220 В. При этом, потребление энергии во время снимка у стационарных аппаратов составляет до 2 кВт.

### Ф-5000 «РЕНЕКС» С РАЗДЕЛЬНЫМ ШТАТИВОМ

#### Технические характеристики

Приёмник излучения	ППД 43x43 см
Пропускная способность	до 80 снимков/час
Фокусное расстояние	до 180 см
Разрешающая способность	от 4 пл/мм
Скорость вращения анода	до 10000 об./м
Мощность питающего устройства	до 50 кВт



АРМ рентгенолога  
и лаборанта



ПО «РЕНЕКС»



Цифровой ППД

Уникальная в мировой практике система управления «одной кнопкой» с автоматическим выбором всех параметров экспозиции (кВ, мА, сек) максимально упрощает работу лаборанта.

### Ф-5000 «РЕНЕКС» НА ЕДИНОМ ШТАТИВЕ

#### Технические характеристики

Приёмник излучения	ППД 43x43 см
Пропускная способность	до 80 снимков/час
Фокусное расстояние	до 180 см
Разрешающая способность	от 4 пл/мм
Скорость вращения анода	до 10000 об./мин.
Мощность питающего устройства	до 50 кВт



## ФЛЮОРОГРАФ «РЕНЕКС» В ЯЩИЧНОЙ УКЛАДКЕ

Флюорограф малодозовый цифровой ФМЦ «РЕНЕКС» (в укладке) предназначен для использования в полевых условиях при проведении массовых профилактических обследований в труднодоступных населенных пунктах с целью раннего выявления туберкулеза, онкологических и прочих заболеваний органов грудной клетки. Обеспечивает возможность постановки диагноза непосредственно в процессе исследования.

### Технические характеристики

Приёмник излучения	ППД 43x43 см
Пропускная способность	до 60 снимков/час
Фокусное расстояние	до 120 см
Масса в укладке	295 кг
Масса в сборке	185 кг
Питание	220 В



АРМ рентгенолога  
(Ноутбук)



ПО «РЕНЕКС»



Цифровой ППД

## ПЕРЕДВИЖНОЙ ФЛЮОРОГРАФИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ

Компания «С.П.ГЕЛПИК» предлагает мобильный лечебно-профилактический модуль на базе многосекционного изометрического фургона на автомобильном шасси: Газон Next, КАМАЗ, ПАЗ, Хендай; а также на базе прицепа. МЛПМ флюорограф «РЕНЕКС» оснащён всеми необходимыми системами жизнеобеспечения, мебелью, медицинским и вспомогательным оборудованием.

### Технические характеристики

Приёмник излучения	ППД 43x43 см
Пропускная способность	до 80 снимков/час
Фокусное расстояние	до 180 см
Разрешающая способность	от 4 пл/мм
Скорость вращения анода	до 10000 об./м
Мощность питающего устройства	до 50 кВт



АРМ рентгенолога  
и лаборанта



ПО «РЕНЕКС»



Цифровой ППД



## «РЕНЕКС-РЦ»

### БАЗОВАЯ РЕНТГЕНОГРАФИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

При значительном снижении потребности в выполнении линейной рентгеновской томографии и сравнительно высокой стоимости классического комплекса на 2 рабочих места, наиболее востребованным рентгенографическим аппаратом является «Базовая Рентгенографическая Система» (БРС).

Аппарат обеспечивает бесперебойную работу рентгеновского кабинета при высокой пропускной способности. Доступен в цифровом или аналоговом исполнениях. Имеет функцию малодозовой флюорографии.



АРМ рентгенолога  
и лаборанта



CR система



ПО «РЕНЕКС»



Цифровой ППД

### Технические характеристики

Угол наклона штатива	-30° / +120°
Изменяемое фокусное расстояние	100-180 см
Тип всех движений штатива	моторизированный
Пульт управления	стационарный/дистанционный
Автопозиционирование штатива	более 50 положений
Мощность РПУ	50-100 кВт
Датчики столкновения с препятствием	опция
Питание	220 / 380 В

## КОМПЛЕКСЫ ДЛЯ РЕНТГЕНОГРАФИИ И РЕНТГЕНОСКОПИИ «РЕНЕКС-2» и «РЕНЕКС-РЦ»

Классические комплексы на 2 и 3 рабочих места предназначены для проведения всех видов исследований, принятых в общей рентгенологии: рентгенографии, рентгеноскопии, линейной томографии, импульсной флюороскопии и других.



Поворотный стол-штатив удобен в использовании, надёжен и позволяет провести все обследования с плавным и бесшумным передвижением. Данный рентген аппарат соединил множество современных технологий, имеет жесткий металлической корпус очень легкий для подобного оборудования.

Оборудование выполнено из механически устойчивой и прочной конструкции, благодаря чему превосходит в этой сфере другие подобные устройства. Общий изгиб экранно-снимочного устройства при повороте меньше 1 мм. Широко использованы металлические пластины, даже для крышки, где обычно применяется пластически формируемая сталь, что не влияет на общий вес.

Специальная форма основы, на которую опирается экранно-снимочное устройство, позволяет выполнить боковое обследование даже на стороне штатива, без изменения положения экранно-снимочного устройства и трубки.

### Поворотный стол-штатив (1 рабочее место)

- Проведение рентгеноскопии и рентгенографии в диапазоне поворота стола от +90° до -15° с автоматической остановкой в горизонтальном положении.
- Моторизированное перемещение деки стола в четырех направлениях.
- Алгоритмы стабилизации яркости и шумоподавления на протяжении всего процесса рентгеноскопии.
- Цифровая рентгеноскопия с использованием (УРИ) 9/13", оснащённым цифровой камерой высокого разрешения или ППД.



## КОМПЛЕКСЫ ДЛЯ РЕНТГЕНОГРАФИИ И РЕНТГЕНОСКОПИИ «РЕНЕКС-2» и «РЕНЕКС-РЦ»

### Стол и вертикальная стойка снимков (2е и 3е рабочие места)

- Рентгенография и линейная томография костно-суставной системы, органов грудной клетки и брюшной полости, специальные исследования в гинекологии, урологии и других областях.
- Стол снимков с вертикальным подъемом.
- «Плавающая» дека стола в четырех направлениях.
- Функция «автотрекинга» - автоматическое следование приемника за излучателем.
- В качестве приёмника рентгеновского излучения может выступать CR система (дигитайзер) или цифровой плоскостойкий детектор (беспроводной и/или стационарный).
- Широкие возможности для оснащения дополнительными опциями, устройствами и приспособлениями.



АРМ рентгенолога  
и лаборанта



Цифровой ППД



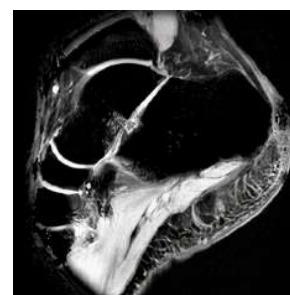
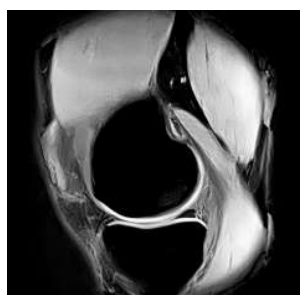
ПО «РЕНЕКС»



CR система

## МРТ ДЛЯ КОНЕЧНОСТЕЙ «РЕНЕКС»

Компактный МРТ открытого типа на базе постоянного магнита предназначен для получения изображений суставов, мягких тканей и костей конечностей. Все изделия «С.П.ГЕЛПИК» производятся в соответствии с международными стандартами качества. МРТ для конечностей имеет сертификат CE и соответствует европейским стандартам.



### Технические характеристики

Индукция поля	не менее 0,3 Тл
Минимальная толщина слоя 2D	2 мм
Минимальная толщина слоя 3D	1 мм
Максимальное разрешение	1024x1024
Потребляемая мощность	менее 1 кВА от сети ~220 В
Рабочий зазор	185 мм
Вес аппарата	1400 кг
Тип магнитной системы	U - образный, открытый
Градиенты	20 мТл/м, 60 Тл/м/с
Шиммирование	пассивное/активное
DICOM 3.0 / PACS	полная совместимость
Рабочие места	два независимых
Срочная техническая поддержка	дистанционная диагностика

## ПОМЕЩЕНИЕ КАБИНЕТА МРТ

Конструкция томографа для конечностей «ТМРпм - РЕНЕКС» обеспечивает пациенту максимальный комфорт при проведении исследования как верхних, так и нижних конечностей.



- |  |  |
|--|--|
| 1. Магнитная система   | 7. Рабочая станция оператора                                 |
| 2. Стойка электроники  | 8. Рабочая станция врача                                     |
| 3. Радиочастотная клетка-экран                                 | 9. Система автоматической компенсации электромагнитных помех |
| 4. Кушетка пациента  | 10. Система позиционирования/релаксации пациента             |
| 5. Инверторный кондиционер воздуха                             | 11. Пленочный принтер (опционально)                          |
| 6. Шкаф с приёмными катушками и эргономичными приспособлениями |  |

### Технические характеристики

Необходимая площадь	от 14 м <sup>2</sup> на любом этаже
Экранирование	три варианта клетки-экрана
Кондиционирование	инверторный кондиционер
Комфорт	система релаксации пациента



## ПАЛАТНЫЙ АППАРАТ «РЕНЕКС»

Аппарат предназначен для проведения рентгенографии с регистрацией изображения на мобильном беспроводном плоскопанельном детекторе, а также на другие приемники рентгеновского изображения в условиях больничных палат и других неспециализированных помещений, то есть вне рентгеновского кабинета.

Продуманная конструкция аппарата и малый вес позволяют с легкостью перемещать его в пространстве, а также преодолевать дверные пороги и другие препятствия. Моторизированный подъем излучателя обеспечивает переход между положением для транспортировки и рабочим состоянием аппарата.

Сенсорная панель управления с наглядным атласом укладок и интуитивно понятным интерфейсом способствует быстрой адаптации персонала к работе с аппаратом. Наличие беспроводной кнопки включения экспозиции позволяет лаборанту проводить исследования на безопасном расстоянии.



АРМ рентгенолога  
и лаборанта



ПО «РЕНЕКС»



Цифровой ППД



CR система

### Технические характеристики

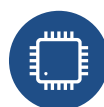
Мощность питающего устройства	<4,5 кВт
Частота преобразования	<110 кГц
Диапазон количества электричества	0,1 - 400 мАс
Теплоёмкость анода	<40 кДж
Размер ППД	43x43 см
Поворот излучателя	±180°
Высота подъема над полом	2 м
Масса штатива аппарата	не более 70 кг

## ПАЛАТНЫЙ АППАРАТ 32 кВт

Цифровой рентгеновский передвижной аппарат обеспечивает удобную диагностику пациентов вне условий рентгеновского кабинета.

Мощное питающее устройство и широкий диапазон возможностей программного обеспечения, в том числе малодозовый режим, представляют высокую диагностическую ценность.

Управление с помощью сенсорной панели и полная совместимость с DICOM, а также оснащение плоскопанельным детектором в качестве приёмника излучателя формируют современную мобильную цифровую систему получения рентгеновских изображений.



Интегрированная станция лаборанта



ПО «РЕНЕКС»



Цифровой ППД



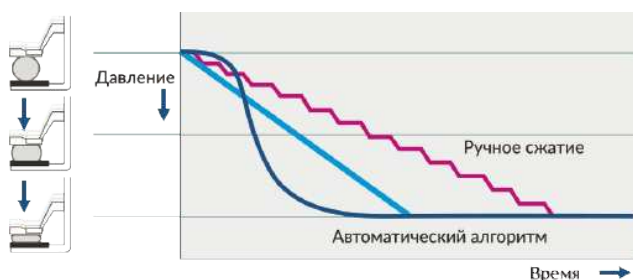
### Технические характеристики

Мощность питающего устройства	32 кВт
Фокусное пятно	0,6 / 1,3 мм
Частота преобразования	100 кГц
Диапазон напряжений	40 - 125 кВ
Вес	139 - 148 кг
Диапазон количества электричества	0,1 - 125 / 320 мАс
Теплоемкость моноблока	1000 кДж
Контроль эффективных доз облучения (DAP)	опционально

## МАММОГРАФИЧЕСКАЯ СИСТЕМА «DMX-600»

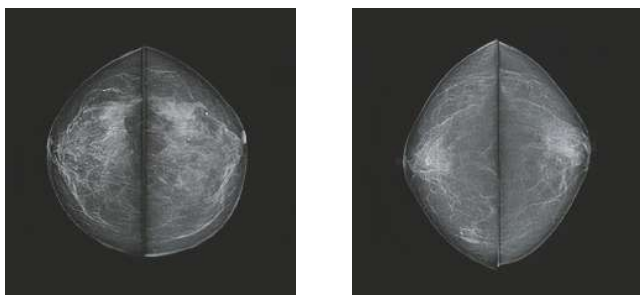
Маммограф DMX-600 это полностью цифровой аппарат, сочетающий в себе удобство пользования полностью автоматизированным штативом, индикатор угла наклона штатива, цифровой индикатор высоты, а также толщины молочной железы. Маммограф DMX-600 позволяет проводить экспресс диагностику в цифровом формате на высоком уровне.

Аппарат предназначен для проведения массовых «скрининговых» исследований молочных желез с регистрацией изображения на стационарный плоско-панельный детектор формата 18x24 см или 24x30 см. в стандартных и угловых проекциях, с функцией увеличения изображения и возможностью проведения биопсии.



- **Умная система распределения давления**

Математически рассчитанные оптимальные параметры давления автоматизируют данный процесс с минимальным дискомфортом для пациентов.



Левая и правая краниокаудальная прямая проекция



- **Стандартная автоматическая система позиционирования (ASP)**

Алгоритм автоматизации позиционирования позволяет быстро проводить массовые исследования.

- **Автоматическая коллимация**

Полностью автоматический коллиматор снижает риск ошибки и упрощает процедуру.

- **Фокусное расстояние 650 мм**

Обеспечивает удобное позиционирование благодаря увеличенному фокусному расстоянию.

- **Сенсорная панель управления 7"**

Интуитивно-понятный интерфейс управления на сенсорной панели.

- **Высокоточный инвертор 100 мА**

Генератор с высокоточным инвертором позволяет получать качественные снимки при низкой лучевой нагрузке.



## МАММОГРАФИЧЕСКАЯ СИСТЕМА «МХ-600»

Цифровой маммограф МХ 600 позволяет производить исследования молочных желез в стандартных и косых проекциях. Маммографический аппарат имеет моторизованную систему управления и подходит для массового скрининга и процедур биопсии с увеличением изображения. Устройство МХ 600 сочетает в себе удобство пользования полностью автоматизированным штативом, индикатор угла наклона штатива, цифровой индикатор высоты и толщины тканей.

### Умное ПО (Smartmam)

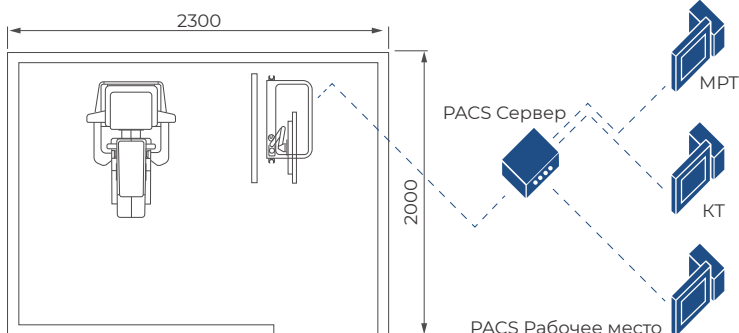
- Оптимизация процесса за счет сверхбыстрого сохранения и передачи изображения.
- Полностью готовое рабочее место оператора.
- Полная совместимость с PACS и DICOM.
- Режим автоматической калибровки.
- Возможность дистанционного управления.

### Цифровой детектор высокого разрешения

- Устойчивость к внешним факторам (вибрациям, влажности, ударам).
  - Бесшумная работа.
  - Улучшенные возможности (SNR, DQE, MTF, динамический диапазон).
  - Низкая лучевая нагрузка.
- Возможность дистанционного управления.

### Широкие возможности дооснащения дополнительным оборудованием

- В том числе плоскопанельным детектором с полем обзора 230 x 300 мм.



Поле обзора 17 x 24 см



Поле обзора 24 x 30 см

## С-ДУГА «РЕНЕКС»

Разработка ООО «С.П.ГЕЛПИК» - цифровая мобильная рентгенохирургическая установка на базе штатива типа С-дуга серии «РЕНЕКС» позволяет проводить операции с высокой диагностической точностью. Увеличенное время работы обеспечено за счет мощного генератора с жидкостно-воздушным охлаждением.



АРМ рентгенолога  
и лаборанта



ПО «РЕНЕКС»



Цифровой ППД

Продуманный дизайн и управление с помощью сенсорной панели и программируемых педалей обеспечивает максимальный комфорт и удобство использования, что крайне необходимо при выполнении сложных хирургических вмешательств.

### Технические характеристики

Класс С-дуги	ПРЕМИУМ	ОПТИМАЛ	СТАНДАРТ
Приёмник излучения	ППД 26x26 см	ЭОП 9" / 12"	ЭОП 9"
Мощность питающего устройства	5,3 кВт / 15 кВт	5,3 кВт / 15 кВт	2,2 кВт
Охлаждение генератора	Активное воздушное/ Жидкостное	Активное воздушное/ Жидкостное	Жидкостное
Тип анода рентгеновской трубки	Стационарный/ Вращающийся	Стационарный/ Вращающийся	Стационарный
Фокусное расстояние	1000 мм	1000 мм	960 мм
Панель управления	10,4" сенсорная	7" / 10,4" сенсорная	Кнопочная
Орбитальное вращение	150°/180°	135°/150°	120°

# РЕНТГЕНОВСКИЕ ПИТАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА

Уникальность разработанных «С.П.ГЕЛПИК» рентгеновских питающих устройств заключается в модульности их конструкции. За счет изменения количества инверторов генераторы удобно варьируются по характеристикам производительности и мощности. Высокая степень унификации данных устройств позволяет существенно снизить стоимость производства, равно как и стоимость аппарата для конечного потребителя.

## АНГИОГРАФИЧЕСКИЙ РПУ

### Технические характеристики

Выходная мощность	120 кВт
Напряжение (Рентгенография)	40-150 кВ
Напряжение (Рентгеноскопия)	40-125 кВ
Линейное напряжение	360-400 В/50Гц
Время экспозиции	от 0,01 до 10 сек
Диапазон токов (Графия)	10-1200 мА
Диапазон токов (Скопия)	0,5-20 мА
Масса аппарата	120 кг



## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РПУ

### Технические характеристики

Выходная мощность	50-85 кВт
Напряжение (Рентгенография)	40-150 кВ
Напряжение (Рентгеноскопия)	40-125 кВ
Линейное напряжение	360-400 В/50Гц
Время экспозиции	от 0,001 до 10 сек
Диапазон токов (Графия)	10-1000 мА
Диапазон токов (Скопия)	0,1-20 мА
Масса аппарата	100 кг



## МАММОГРАФИЧЕСКИЙ РПУ

### Технические характеристики

Выходная мощность	2-7 кВт (16 опция)
Напряжение (Рентгенография)	15-40 кВ
Напряжение (Рентгеноскопия)	-
Линейное напряжение	220-230 В / 50-60 Гц
Время экспозиции	от 0,01 до 10 сек
Диапазон токов (Графия)	1-600 мА
Диапазон токов (Скопия)	-
Масса аппарата	50 кг



## СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПЕДИАТРИИ

Для комфортной, безопасной и бережной диагностики самых маленьких пациентов мы предлагаем приспособления для их крепления и фиксации.



### КРЕПЛЕНИЕ ДЕТСКОЕ УНИВЕРСАЛЬНОЕ

Крепление детское универсальное применяется для фиксации детей в возрасте от 0 до 24 месяцев при проведении рентгенографических исследований и других медицинских обследований. Позволяет производить исследования в любой проекции благодаря возможности изменения положения люльки по трём осям. Крепление детское универсальное устанавливается на передвижной стойке и имеет собственный касседержатель для установки кассет, которые могут фиксироваться в любом месте вдоль мягкой люльки.

#### Технические характеристики

Габаритные размеры	860 x 200 x 135 см
Рост пациента	до 135 см



### ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ СТУЛ-ФИКСАТОР "РЕНЕКС"

В педиатрии, при работе с пациентами, следует принимать специальные меры для фиксации ребенка. Это обусловлено тем, что, несмотря на использование минимального времени экспозиции и максимальных токов анода трубки, с целью компенсировать нерезкость изображения из-за движения пациента, без специально разработанных приспособлений, проблему нерезкости снимка решить не удастся. Эффективная фиксация – основа педиатрической рентгенографии.

#### Технические характеристики

Габаритные размеры	330 x 1705 x 310 мм
Габаритные размеры (с подставкой)	730 x 1705 x 730 мм
Форматы кассет и ППД	от 18x24 см до 35x43 см
Вес изделия	28 кг
Возраст пациента	0-4 года

## ПОДСТАВКА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКИХ И ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Изделие используется в качестве классической «лесенки» для удобного позиционирования детей и взрослых при рентгенографии нижних конечностей в различных проекциях. Изделие оснащено поручнями и колёсами для удобного перемещения персоналом, все взаимодействующие с телом пациента элементы изготовлены из гипоаллергенного материала.

### Технические характеристики

Габаритные размеры	750 x 1330 x 555 мм
Вес изделия	29 кг

- Изделие совместимо с мобильными и беспроводными плоскпанельными детекторами, кассетами оцифровщиков и классическими пленочными кассетами.
- Количество ступеней платформы – 2 шт.
- Максимальная нагрузка на платформу – 240 кг.
- Количество мест под установку приемников рентгеновского излучения – 3 шт.
- Количество встроенных колес для перемещения – 2 шт.



## ШИРМЫ РЕНТГЕНОЗАЩИТНЫЕ

Ширмы рентгенозащитные предназначены для обеспечения защиты медицинского персонала и пациентов от рассеянного рентгеновского излучения при проведении рентгенодиагностических исследований.

Все представленные ширмы изготавливаются из влагостойкого ламинированного материала (ЛДСП) и имеют колесные опоры на мягком ходу, позволяющие беспрепятственно передвигать ширму в нужном направлении. Колёса снабжены подшипниками качения, обеспечивающими длительный срок эксплуатации.

### Технические характеристики

Защитный эквивалент	1,0 мм Pb
Защитный материал	листовой свинец
Зазор между полом и панелью	10 мм



## СОВЕРШЕНСТВО ДИАГНОСТИКИ

Ведя работу в тесном взаимодействии с врачами, «С.П.ГЕЛПИК» предлагает наиболее оптимальные решения задач в области радиологии, которые способствуют реализации новых, социально значимых для России проектов. За годы работы предприятия:

- выпущено свыше 6000 единиц рентгенодиагностической техники;
- получено более 40 авторских свидетельств и патентов;
- реализованы целевые государственные проекты по разработке и серийному выпуску рентгеновских питающих устройств и аппарата типа С-дуга.

**5%**  
ИНОСТРАННЫХ  
КОМПЛЕКТУЮЩИХ

Аппараты «РЕНЕКС» производятся в России и зарекомендовали себя как отличный продукт с низкой стоимостью обслуживания, что во многом достигнуто благодаря использованию комплектующих российского производства.

**60%**  
ДОЛЯ РЫНКА  
ФЛЮОРОГРАФОВ

Отличительные особенности флюорографов серии «РЕНЕКС», такие как «Технология управления одной кнопкой» и низкая потребляемая мощность, сделали наши устройства востребованными в ЛПУ по всей России.

**100%**  
ДОСТОВЕРНОСТЬ  
РЕЗУЛЬТАТА

Выявление потребностей рынка, система менеджмента качества, опытные конструкторы и инженеры, тридцатилетний опыт работы и энтузиазм наших сотрудников — основа формулы «С.П.ГЕЛПИК», гарантирующей достоверность результата.



Компания имеет большой опыт поставок оборудования в подразделения «ФМБА» России, МВД России, ФСИН России, Министерство обороны РФ, ОАО «РЖД», а также в Министерства и Департаменты здравоохранения по всей стране. Помимо этого, ООО «С.П.ГЕЛПИК» активно участвует в научно-исследовательских и опытно-конструкторских работах (НИОКР) совместно с Министерством промышленности и торговли России.

ООО «С.П.ГЕЛПИК» имеет обширную сеть региональных представительств по всей России, осуществляющих монтаж, гарантийное и сервисное обслуживание производимого нашей компанией оборудования. Это позволяет в кратчайшие сроки и по минимальным ценам выполнить все обязательства перед клиентом.



**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37

**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97

**Тверь** (4822)63-31-35  
**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

[www.helpic.nt-rt.ru](http://www.helpic.nt-rt.ru) | | [hci@nt-rt.ru](mailto:hci@nt-rt.ru)