

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  
Новый Уренгой (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  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
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

<https://amico.nt-rt.ru> || [aoj@nt-rt.ru](mailto:aoj@nt-rt.ru)

## Комплекс рентгеновский диагностический цифровой МЕДИКС-РЦ-АМИКО на три рабочих места



Комплекс рентгеновский диагностический цифровой **МЕДИКС-РЦ-АМИКО** на 3 рабочих места предназначен для проведения всех видов рентгенологических исследований — цифровой рентгеноскопии, цифровой рентгенографии и цифровой линейной томографии.

Конструктивные особенности комплексов МЕДИКС-РЦ-АМИКО отвечают всем современным требованиям рентгенодиагностики и обеспечивают простоту и удобство использования, надёжность и безопасность, а так же высокое качество получаемых изображений. Система комплектации позволяет выбрать МЕДИКС-РЦ-АМИКО, соответствующий потребностям и возможностям конкретного лечебного учреждения.

### Спецификация поставки

— Стол рентгеновский поворотный BIO Score

- Стол рентгеновский поворотный BIO Score оснащен электронным ЭСУ с функциями формат-автоматики, панелью управления движениями стола и деки, выбором программы деления кассеты (при работе с кассетами) при снимке со счетчиком кадров. Деление кассеты можно произвести на 6 частей. Загрузка кассеты осуществляется с левой стороны ЭСУ, что обеспечивает дополнительное удобство в работе с аппаратом.

#### — Усилитель яркости рентгеновского изображения УРИ АМЕТИСТ

- Область применения УРИ — флюороскопия и рентгеноскопия (гастроэнтерологические, гинекологические, урологические и другие исследования с применением контрастных веществ, ангиография).
- УРИ АМЕТИСТ выполняется на РЭОП с диаметром не менее 12 дюймов, имеет не менее трёх рабочих полей, что позволяет увеличивать изображение области, интересующей врача. Телекамера второго телевизионного стандарта оснащена ПЗС–матрицей разрешением 1024×1024 пикселя. УРИ АМЕТИСТ отличается цифровой обработкой сигнала с высокоэффективной системой шумоподавления, обеспечивающей высокое качество изображений, как неподвижных, так и движущихся объектов, и запоминанием 14–ти кадров. В комплект поставки входит TFT-монитор высокого разрешения 19" на передвижной стойке.
- Основой системы является современный компьютер с TFT монитором 19 дюймов со специализированной программной системой.
- Программная система обеспечивает получение цифровых рентгеновских изображений с возможностью их визуализации, дальнейшей математической обработки для получения дополнительной диагностической информации, архивации, передачи по компьютерным сетям и получения твёрдых копий с помощью соответствующего печатающего устройства.

#### — Томографический стол снимков

- Простая, надёжная, проверенная временем конструкция томографического стола позволяет проводить рентгенографию с возможностью выполнения прямых и косых снимков пациента лёжа, стоя и в латеропозиции, а так же линейную томографию. Стол оснащён стационарным устройством для цифрового преобразования рентгеновского излучения, основанном на плоской панели (плоскопанельным цифровым детектором) формата 43×43 см.

#### — Вертикальная стойка снимков

- Стойка оснащена стационарным устройством для цифрового преобразования рентгеновского излучения, основанном на плоской панели (плоскопанельным цифровым детектором) формата 43×43 см.

#### — Программно-аппаратный комплекс:

- Выполнен на основе Устройства для цифровой обработки, визуализации и архивирования медицинских изображений УЦОИ-АККОРД — современного компьютера со специализированной программной системой Аккорд-АМИКО. Программная система Аккорд–АМИКО работает в международном медицинском стандарте DICOM 3.0. и отличается новым, современным графическим интерфейсом пользователя, созданным в соответствии с процедурой обследования пациента для упрощения работы врача-рентгенолога и рентгенолаборанта.

## Программно-аппаратный комплекс состоит из:

1. Устройства для цифровой обработки, визуализации и архивирования медицинских изображений УЦОИ-Аккорд (АРМ рентгенолаборанта):

- комплекс средств управления на базе персонального компьютера;
- ЖК монитор с диагональю не менее 21,5";
- специализированное ПО Аккорд-АМИКО для работы с рентгенографическими и рентгеноскопическими изображениями.

2. Устройства для цифровой обработки, визуализации и архивирования медицинских изображений УЦОИ-Аккорд (АРМ врача-рентгенолога):

- комплекс средств управления на базе персонального компьютера;
- ЖК монитор с диагональю не менее 21,5";
- монохромный медицинский монитор с диагональю не менее 21" (2 Мп);
- специализированное ПО Аккорд-АМИКО для работы с рентгенографическими и рентгеноскопическими изображениями;
- принтер для печати отчетов на бумаге формата А4;
- специализированный принтер для печати рентгеновских изображений.

— Высокочастотное рентгеновское питающее устройство TOP-X 850HF.

- Комплексы оснащаются высокочастотным питающим устройством TOP-X 850HF мощностью до 65 кВт. Набор из 1500 программ органоавтоматики позволяет ускорить работу врача по проведению исследований. Кроме того, предусмотрена возможность создания персональных программ под определенные требования практикующего врача, а так же ручная система регулирования экспозиции.

- Программы могут быть в рабочем порядке изменены по желанию врача-рентгенолога.

- По отдельному заказу возможно оснащение питающего устройства высокоскоростным статором, который обеспечит увеличение скорости вращения анода рентгеновской трубки до 9000 об/мин и повышенную (до 2-х раз) нагрузку на трубку.

— Излучатель с рентгеновской трубкой — 2 шт.

- В составе комплексов серии **МЕДИКС\*** поставляются рентгеновские излучатели, имеющие встроенный термостат для предотвращения перегрева, с современными рентгеновскими трубками, как со скоростью вращения анода 3000 об/мин, так и 9000 об/мин.

— Устройство для определения доз облучения пациентов

— Рентгенозащитная ширма для защиты врача

— Комплект рентгенозащитной одежды

(фартук, воротник, передник, комплект защитных пластин)

*\*Опционально возможно оснащение комплекса МЕДИКС-РЦ-АМИКО томографическим столом с изменяемой высотой деки.*

**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  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**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