

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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://ecoray.nt-rt.ru> || eya@nt-rt.ru

Стационарные высокочастотные генераторы 32—80 кВт



32/40кВт



50кВт



65/80кВт



32/40кВт -
Конденсаторный БП

Основным направлением деятельности компании Ecoray является разработка и производство рентгеновских питающих устройств для различных диагностических аппаратов: комплексов на два и три рабочих места, палатных и портативных рентгеновских аппаратов, ветеринарных аппаратов, а также маммографов и хирургических аппаратов типа С-дуга.

Рентгеновские генераторы Ecoray поставляются 27 стран и используются более чем 60 моделях рентгеновских комплексов выпускающихся по всему миру.

Питающие устройства Ecoray используются не только в новых аппаратах, множество сервисных организаций используют их для модернизации существующих комплексов. Генераторы Ecoray по умолчанию интегрированы со всеми современным цифровыми приемниками рентгеновского излучения.

Основные варианты исполнения и технические характеристики

Исполнение / Мощность	32 кВт	40 кВт	50 кВт	65 кВт	80 кВт	
Диапазон напряжения	40-125kV (±3%)	40-125kV (±3%)	40-150kV (±3%)	40-150kV (±3%)	40-150kV (±3%)	
Диапазон тока	400mA @ 80kV 300mA @ 100kV 200mA @ 125kV±2%	500mA @ 80kV 300mA @ 125kV±2%	630mA @ 75kV 500mA @ 100kV 300mA @ 150kV±2%	800mA @ 62kV 630mA @ 75kV 500mA @ 100kV 300mA @ 150kV±2%	800mA @ 81kV 630mA @ 100kV 400mA @ 150kV±2%	1,000mA @ 80kV 800mA @ 100kV 500mA @ 150kV±2%
Время экспозиции	0.01 — 6 seconds (81 шаг)±2%					
Частота	40kHz			max. 300kHz		
Количество электричества / диапазон мАс	0.1 ~ 400mAs	0.1 ~ 500mAs	0.1 ~ 630mAs	0.1 ~ 800mAs	0.1 ~ 1,000mAs	
Точность уставок кВ	<1kV@100kV					
Автоматический экспонометр (до 2х ионизационных камер)	Опция					
Накопитель	Опция (Аккумуляторная батарея / Конденсаторная батарея)					
Bucky's (2 standards)	Standard					
Программы органавтоматики	288 APR (Стандарт)			1,290 APR		
Питание	220-230VAC, 50/60Hz, Single Phase		380VAC, 50/60Hz, Три фазы			

Операционная консоль



Консоль FnD OP

ЖК-панель управления



ЖК-сенсорный экран OP Console



LCD OP Console (генератор 300 кГц)

- Тип: микропроцессорное управление и цифровой дисплей
- Индикация: кВ, мА, мАс, мс, значение DAP
- Анатомический режим (APR)

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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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