

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

<https://mikrotest.nt-rt.ru/> || mei@nt-rt.ru

ИНКУБАТОРЫ

Шейкер–Инкубатор



Технические характеристики

Модели	MCi-55	MCi-120	MCi-250
Объём (Л)	55 л	120 л	250 л
Диапазон температур, °C	от + 5 °C выше комнатной до + 60 °C		
Шаг установки	0,1°C		
Система управления/Температурный датчик	Система управления на базе цифрового ПИД-контроллера/ РТ 100		
Скорость перемешивания, об/мин	50–250 об/мин		
Таймер	1 – 999 ч, непрерывно		
Безопасность	Встроенный резервный термостат для контроля температуры в случае отказа основного, 30 °C/ 100 °C		
Мощность, Вт	600 Вт		
Питание	220 В/ 50 Гц		
Размеры рабочей камеры (ШхГхВ), см	38х38х38	50х48х50	56х50х89
Размеры (ШхГхВ), см	55х61х71	65х70х82	71х72х118

Шейкер-инкубатор — это своеобразный гибрид из шейкера и инкубатора. Первый предназначен для перемешивания жидкостей или смесей, а второй — для выращивания и/или культивирования различных веществ. В первую очередь такое оборудование используется для выращивания клеточных культур (в том числе бактерий, насекомых и т.д.). Именно им необходимо создавать не только специальные температурные и влажностные условия, но и постоянное или периодическое перемешивание (встряхивание). Подобные устройства активно используются в фармацевтических, биотехнологических, микробиологических лабораториях, перед которыми стоят задачи культивирования самых разных клеток.

Встроенный микропроцессорный термоконтроллер обеспечивает постоянный температурный контроль в камере инкубатора и позволяет устанавливать и поддерживать температуру внутри инкубатора (5°C выше комнатной). Принудительная циркуляция нагретого воздуха гарантирует равномерное распределение температуры в рабочем объёме инкубатора. Простой пользовательский интерфейс обеспечивают четкий и интуитивный контроль параметров. Рабочая камера изготовлена из нержавеющей стали.