

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  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Россия (495)268-04-70

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  
Казахстан (772)734-952-31

## Бокс для ПЦР-диагностики ПО ТУ 9443-006-21504087-2006

ПЦР-бокс предназначен для предотвращения внутрилабораторной контаминации в медицинских учреждениях и исследовательских лабораториях при проведении полимеразной цепной реакции (ПЦР).

ПЦР-бокс может использоваться для бактерицидной обработки инструментов, лабораторной посуды и приборов ультрафиолетовым облучением (ультрафиолетовой лампой).



### Стандартная комплектация ПЦР-бокса

- настольное исполнение
- наклонная, легко откидываемая передняя панель (закаленное безопасное стекло), состоящая из двух частей
- УФ-облучатель в рабочей зоне:
  - открытый УФ-облучатель
  - проточный УФ-рециркулятор
- 2 электророзетки
- лампа освещения
- таймер УФ-облучения
- счетчик наработки времени работы УФ-облучателя
- блокировка УФ-облучателя при поднятии передней панели (для бокса с шириной 1220 мм)

### Конструкция

Рабочая столешница, задняя стенка и потолочная панель ПЦР-бокса выполнены из цельного нержавеющей листа. Передняя стенка изготовлена из закаленного стекла – сталинита, не пропускающего УФ-излучение. Легко откидываемая передняя стенка, состоящая из двух частей, позволяет проводить дезинфекцию обеих сторон стекла и рабочей зоны. Боковые стенки выполнены из монолитного пластика HPL (ламината высокого давления), разработанного специально для лабораторий, обеспечивающего высокую износостойкость, кислоту и термостойкость. Внутри бокса размещены две закрывающиеся электророзетки, позволяющие подключать лабораторные приборы непосредственно внутри бокса. Используется бактерицидная ультрафиолетовая лампа с длиной волны 254 нм и с длительным сроком службы (8000 ч). Наружная окраска металлических поверхностей выполнена порошковой эмалью, стойкой к обработке дезинфицирующими растворами.

Возможны варианты исполнения ПЦР-боксов:

- по ширине (922 мм и 1220 мм)
- по виду УФ-облучения

### Система управления ПЦР-боксом

ПЦР-бокс оснащен микропроцессорной системой управления, которая позволяет:

- устанавливать таймер работы УФ-облучателя в интервале от 1 минуты до 4 часов
- обеспечивать взаимную блокировку освещения и лампы УФ-облучателя (запрет одновременного включения)
- сохранять в энергонезависимой памяти время наработки УФ-облучателя и уставку для ее автоматического отключения, считывать из памяти эти параметры при включении питания

### Технические характеристики

Люминесцентная лампа дневного света, Вт	30	30
Лампа УФ-облучения, Вт	30	30
Освещённость рабочей поверхности, Лк, не менее	800	
Потребляемая мощность, кВт, не более	0.1	
Мощность, допускаемая на блок розеток, не более, кВт	2	
Габаритные размеры, мм (без подставки)		
- бокса (ширина x высота x глубина)	922 x 795 x 700	1220 x 795 x 700
- рабочей зоны (ширина x высота x глубина)	900 x 664 x 600	1200 x 664 x 600
Масса не более, кг	50	50

### Дополнительные опции

- комплект из 2-х электророзеток
- напольная подставка

### Вариант заказа:

Бокс для ПЦР-диагностики

### НДС не облагается

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

<b>Алматы</b> (7273)495-231	<b>Калининград</b> (4012)72-03-81	<b>Омск</b> (3812)21-46-40	<b>Сыктывкар</b> (8212)25-95-17
<b>Ангарск</b> (3955)60-70-56	<b>Калуга</b> (4842)92-23-67	<b>Орел</b> (4862)44-53-42	<b>Тамбов</b> (4752)50-40-97
<b>Архангельск</b> (8182)63-90-72	<b>Кемерово</b> (3842)65-04-62	<b>Оренбург</b> (3532)37-68-04	<b>Тверь</b> (4822)63-31-35
<b>Астрахань</b> (8512)99-46-04	<b>Киров</b> (8332)68-02-04	<b>Пенза</b> (8412)22-31-16	<b>Петрозаводск</b> (8142)55-98-37
<b>Барнаул</b> (3852)73-04-60	<b>Коломна</b> (4966)23-41-49	<b>Пермь</b> (8112)59-10-37	<b>Псков</b> (8112)59-10-37
<b>Белгород</b> (4722)40-23-64	<b>Кострома</b> (4942)77-07-48	<b>Краснодар</b> (861)203-40-90	<b>Ростов-на-Дону</b> (863)308-18-15
<b>Благовещенск</b> (4162)22-76-07	<b>Красноярск</b> (391)204-63-61	<b>Курск</b> (4712)77-13-04	<b>Рязань</b> (4912)46-61-64
<b>Брянск</b> (4832)59-03-52	<b>Курган</b> (3522)50-90-47	<b>Липецк</b> (4742)52-20-81	<b>Самара</b> (846)206-03-16
<b>Владивосток</b> (423)249-28-31	<b>Магнитогорск</b> (3519)55-03-13	<b>Москва</b> (495)268-04-70	<b>Саранск</b> (8342)22-96-24
<b>Владикавказ</b> (8672)28-90-48	<b>Мурманск</b> (8152)59-64-93	<b>Набережные Челны</b> (8552)20-53-41	<b>Санкт-Петербург</b> (812)309-46-40
<b>Владимир</b> (4922)49-43-18	<b>Новосибирск</b> (383)227-86-73	<b>Нижний Новгород</b> (831)429-08-12	<b>Саратов</b> (845)249-38-78
<b>Волгоград</b> (844)278-03-48	<b>Новосибирск</b> (383)227-86-73	<b>Новосибирск</b> (383)227-86-73	<b>Севастополь</b> (8692)22-31-93
<b>Вологда</b> (8172)26-41-59	<b>Киргизия</b> (996)312-96-24-47	<b>Киргизия</b> (996)312-96-24-47	<b>Симферополь</b> (3652)67-13-56
<b>Воронеж</b> (473)204-51-73			<b>Смоленск</b> (4812)29-41-54
<b>Екатеринбург</b> (343)384-55-89			<b>Ставрополь</b> (8652)20-65-13
<b>Иваново</b> (4932)77-34-06			<b>Сургут</b> (3462)77-98-35
<b>Ижевск</b> (3412)26-03-58			<b>Россия</b> (495)268-04-70
<b>Иркутск</b> (395)279-98-46			<b>Россия</b> (495)268-04-70
<b>Казань</b> (843)206-01-48			<b>Россия</b> (495)268-04-70
			<b>Казахстан</b> (772)734-952-31