

# Устройство для сушки лабораторной посуды ПЭ-2000

Паспорт

Руководство по эксплуатации

Версия 1.5 от 22.11.2018

Номер по каталогу:

1.75.10.0240

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05  
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35



## 1. Общие указания

Настоящий паспорт, объединённый с техническим описанием и руководством по эксплуатации, предназначен для ознакомления с принципом действия, конструкцией и правилами эксплуатации устройства для сушки лабораторной посуды.

В связи с продолжением работ по совершенствованию устройства, в конструкцию могут вноситься незначительные изменения, которые не ухудшают технические характеристики устройства.

Не приступайте к работе с устройством, не ознакомившись с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации!

## 2. Назначение

Устройство предназначено для быстрого просушивания лабораторной посуды в потоке теплого воздуха.

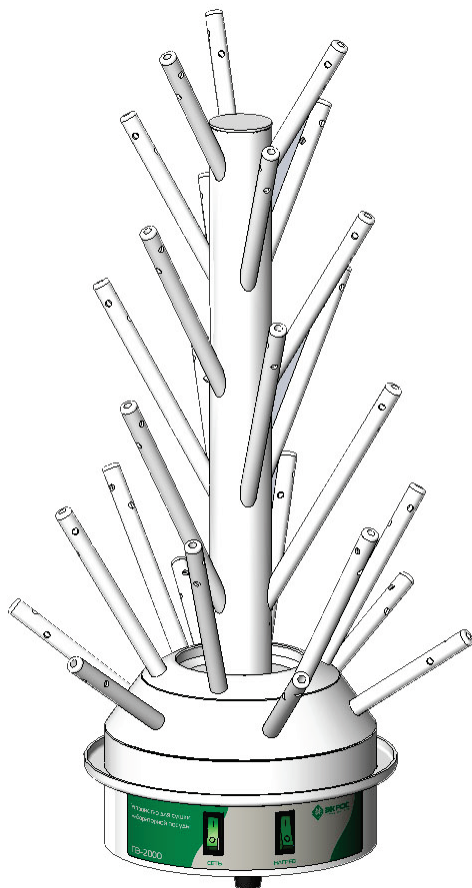
## 3. Технические характеристики

Напряжение питания, В.....	220
Номинальная частота, Гц .....	50
Максимальная потребляемая мощность, Вт.....	1000
Температура выходящего воздуха при нормальных условиях, °С.....	65±5
Условия эксплуатации:	
температура воздуха, °С.....	5÷45
относительная влажность, %.....	30÷90
Габаритные размеры:	
Диаметр, мм .....	347
Высота, мм .....	625
Масса, кг, не более .....	5,6
Средний срок службы, лет .....	6

## 4. Комплект поставки

Устройство для сушки лабораторной посуды .....	1 шт.
Паспорт и РЭ .....	1 шт.
Фильтр воздушный запасной .....	1 шт.

## 5. Конструкция и порядок работы



Устройство состоит из корпуса, объединённого с воздухопроводом, и трубок, служащих для подвода теплого воздуха и размещения химической посуды. Корпус изготовлен из оцинкованной стали и покрыт порошковой краской.

В корпусе устройства расположены вентилятор и нагреватель. Забор воздуха осуществляется снизу через специальный пылеулавливающий воздушный фильтр.

**Внимание!** Воздушный фильтр нуждается в периодической замене в зависимости от степени загрязнения. Для доступа к фильтру необходимо отвинтить три ножки на дне прибора и снять перфорированную пластину.

Подключите устройство к электросети, включите тумблер «Сеть», а затем тумблер «Нагрев». После этого чисто вымытую посуду необходимо аккуратно поместить на трубки воздуховода. При этом посуда будет обдуваться теплым воздухом с температурой приблизительно 60°C.

По окончании процесса сушки необходимо выключить тумблеры в обратной последовательности и отсоединить устройство от сети.

## **6. Требования техники безопасности**

По степени защиты от поражения электрическим током устройство относится к классу I по ГОСТ 12.2.007.0.

Перед включением устройства в сеть убедитесь в отсутствии видимых механических повреждений.

Присоединение устройства к контуру заземления осуществляется только с помощью трехполюсной розетки и вилки с заземляющим контактом.

### **Категорически запрещается:**

- работать с незаземленным устройством;
- использовать для подключения устройства к сети электрические переходники без контакта заземления;
- использовать в качестве заземления водопроводную, газовую, канализационную сети, трубопроводы горячих жидкостей, заземлители молниеотводов и т.п.

## **7. Правила хранения и транспортирования**

Устройство для сушки лабораторной посуды должно храниться в закрытом помещении при температуре воздуха от +5°C до +30°C и относительной влажности не более 80%.

Устройства для сушки транспортируют любым видом закрытого транспорта на любые расстояния по правилам перевозок грузов, действующим на транспорте данного вида.

## 8. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев со дня отгрузки потребителю, определяемого товарно-транспортной накладной, а при отсутствии последней – со дня выпуска изделия.

Гарантийное обслуживание производится только авторизованными сервисными центрами производителя.

## 9. Сведения о рекламациях

В случае выявления неисправностей в период гарантийного срока эксплуатации, а также обнаружения некомплектности при распаковывании изделия потребитель должен отправить рекламационный акт по адресу производителя:

Рекламацию не предъявляют:

- по истечении гарантийного срока;
- при нарушении потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортирования, предусмотренных эксплуатационной документацией.

## 10. Сведения о приемке

Устройство для сушки лабораторной посуды ПЭ-2000 заводской но мер **2КО** \_\_\_\_\_ проверено в соответствии с техническими условия ми ТУ 3613-006-56278322-2011, обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Штамп ОТК

Контролёр \_\_\_\_\_

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Киров +7 (8332) 20-58-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Курск +7 (4712) 23-80-45	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Казань +7 (843) 207-19-05	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Калуга +7 (4842) 33-35-03	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [ecohim.pro-solution.ru](http://ecohim.pro-solution.ru) | эл. почта: [ech@pro-solution.ru](mailto:ech@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70