

# Устройство для сушки лабораторной посуды ПЭ-2000

Паспорт

Руководство по эксплуатации

Версия 1.3 от 20.04.2016

Номер по каталогу:

1.75.10.0240



**EAC**

Санкт-Петербург

2016

## 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

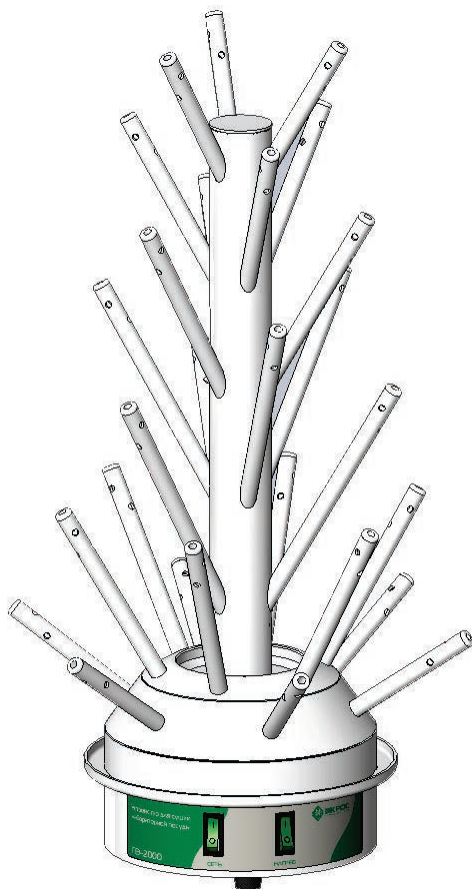
Масса, кг, не более ..... 5,6

## 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.

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 необхо-

димо 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 убедится 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:

ООО «Экохим»

199178, Санкт-Петербург, 17-я линия В.О., д. 22, корп. И, оф. 406

Телефон/факс: (812) 322-96-00, 449-31-22, 449-31-23

Email: info@ecohim.ru URL: www.ecohim.ru

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 номер **2КО**\_\_\_\_\_ проверено в соответствии с техническими условиями ТУ 3613-006-56278322-2011, обязательными требованиями национальных стандартов, действующей технической документацией и признано годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Штамп ОТК

Контролёр \_\_\_\_\_