



Эл. почта: [bcu@nt-rt.ru](mailto:bcu@nt-rt.ru) || Сайт: <http://ballu.nt-rt.ru/>

# Руководство по эксплуатации Гарантийный талон

## Электросушитель для рук бытовой



GSX-2000

Code-128

Перед началом эксплуатации прибора внимательно изучите данное руководство и храните его в доступном месте.



2	Используемые обозначения
3	Правила безопасности
4	Назначение
4	Установка прибора
5	Эксплуатация прибора
5	Ремонт и техническое обслуживание
5	Электрическая схема
6	Технические характеристики
6	Комплектация
6	Поиск и устранение неисправностей
6	Правила утилизации
6	Дата изготовления
6	Сертификация продукции
9	Гарантийный талон

## Используемые обозначения



### ОСТОРОЖНО!

Требования, несоблюдение которых может привести к серьезной травме или летальному исходу.



### ВНИМАНИЕ!

Требования, несоблюдение которых может привести к тяжелой травме или серьезному повреждению оборудования.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Если поврежден кабель питания, он должен быть заменен производителем или авторизованной сервисной службой или другим квалифицированным специалистом, во избежание серьезных травм.

2. Прибор должен быть установлен с соблюдением существующих местных норм и правил эксплуатации электрических сетей.
3. После установки прибора электрическая вилка должна находиться в доступном месте.
4. Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.
5. В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки.
6. Если после прочтения инструкции у Вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.
7. На изделии присутствует этикетка, на которой указаны технические характеристики и другая полезная информация о приборе.

**ВНИМАНИЕ!**

- Перед установкой сушилки для рук убедитесь, что параметры местной электрической сети соответствуют параметрам, указанным на табличке с техническими данными прибора.

**ВНИМАНИЕ!**

- Внимательно прочитайте эту инструкцию перед установкой и эксплуатацией сушилки для рук, если у вас возникнут вопросы обращайтесь к официальному дилеру производителя.
- Используйте прибор только по назначению указанному в данной инструкции.
- Не храните бензин и другие летучие и легко воспламеняющиеся жидкости вблизи прибора – это очень опасно!

**ОСТОРОЖНО!**

- Не засовывайте посторонние предметы в воздуховыпускные решетки прибора. Это опасно, т.к. вентилятор вращается с высокой скоростью.
- Не позволяйте детям играть с электросушилкой.

## Назначение

Благодарим Вас за покупку нашего прибора. Электросушитель для рук – высококачественный бытовой прибор, предназначенный для сушки рук. Устанавливается в туалетных комнатах общественных зданий, гостиниц, кафе и жилых помещений. Сушилки для рук изготовлены из высококачественных материалов и компонентов. Каждый образец проходит автоматический контроль качества с использованием инфракрасной дефектоскопии. В течение всего срока эксплуатации сушилка сохраняет свои высокие потребительские качества, к которым относятся быстрая сушка, экономия электроэнергии, приятный внешний вид, высокое качество и надежность.

## Установка

- В линии электропитания прибора должен быть установлен двухполюсный автоматический выключатель с изоляционным расстоянием между контактами не менее 3 мм.

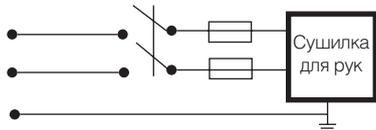


Рисунок 1

- Сушилка должна быть подключена к сети электропитания скрытой электропроводкой.
- Прибор должен быть заземлен.

1. Выполните в стене 4 отверстия диаметром 8 мм, вставьте в отверстия дюбели, входящие в комплект поставки (рис. 2).
2. При помощи отвертки вывинтите винты из нижней и боковых панелей сушиллки и снимите крышку (рис. 3).
3. Проденьте кабель электропитания во вводное отверстие корпуса, прикрепите сушиллку к стене при помощи 4-х крепежных винтов (входят в комплект поставки), затем подсоедините

проводники кабеля к клеммам (рис. 4). Провод заземления желто-зеленого цвета.

4. Установите крышку в исходное положение и завинтите крепежные винты (рис. 5).

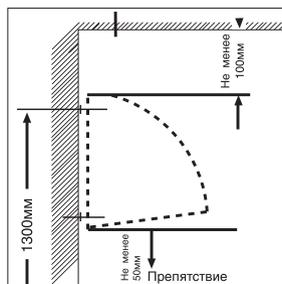


Рисунок 2

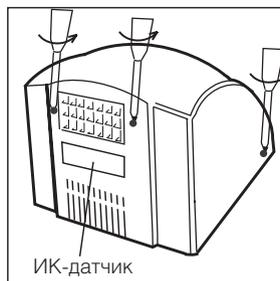


Рисунок 3

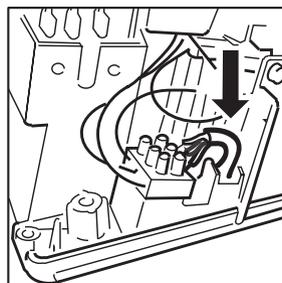


Рисунок 4

## Эксплуатация

- После установки и подключения к сети электропитания сушилка для рук готова к эксплуатации.
- Поместите руки на расстоянии не более 20 см от воздуховыпускного отверстия.
- Сушилка автоматически включится, и из воздуховыпускного отверстия начнет выходить поток теплого воздуха.
- После того как Вы уберете руки, сушилка автоматически отключится через 1 секунду.
- Чувствительность инфракрасного датчика можно отрегулировать в соответствии с положением и условиями эксплуатации сушилки. На заводе-изготовителе инфракрасный датчик настраивается на максимальную чувствительность. Если прибор не включается или работает продолжительное время после того, как Вы убрали руки, настройте инфракрасный датчик, поворачивая подстроечный резистор при помощи отвертки, как показано на рис. 5.



Рисунок 5

## Ремонт и техническое обслуживание



### ВНИМАНИЕ!

Регулярно (раз в месяц) протирайте инфракрасный (ИК) датчик, расположенный рядом с воздуховыпускной решеткой. Если этого не делать, прибор со временем перестанет автоматически отключаться. Для решения данной проблемы протрите ИК-датчик тряпкой.

1. Во избежание повреждений не пользуйтесь химически активными веществами для чистки корпуса сушилки.
2. При возникновении неисправности как можно скорее отключите электропитание и обратитесь к квалифицированному специалисту.
3. Во избежание травм не просовывайте посторонние предметы в воздуховыпускное отверстие сушилки.
4. Чистка прибора может проводиться только если сушилка обесточена.
5. Не перекрывайте поток воздуха.

Фирма-изготовитель несет гарантийные обязательства за качество выпускаемой продукции. Если прибор вышел из строя в течение 1 года со дня покупки, то при предъявлении товарного чека и гарантийного талона, фирма-изготовитель осуществляет бесплатный ремонт прибора (кроме повреждений, возникших по вине покупателя).

Срок эксплуатации составляет не менее 5 лет, при условии соблюдения правил по установке и эксплуатации.

Прибор подвергается утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

## Электрическая схема

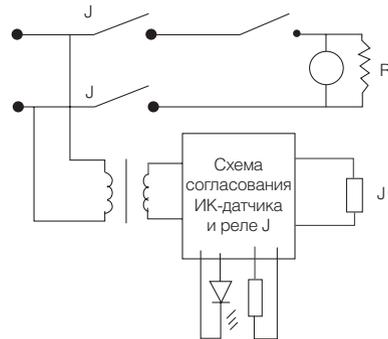


Рисунок 7

## Технические характеристики

Напряжение питания	220 В~50 Гц
Мощность нагрева	2000 Вт
Номинальная мощность	2,0 кВт
Номинальный ток	9,1 А
Влагозащитное исполнение	IP 23
Класс электробезопасности	II класс
Скорость воздушного потока	> 15 м/с
Расстояние включения	~ 50 мм
Размеры прибора (ШхВхГ)	225x235x240 мм
Размеры упаковки (ШхВхГ)	275x265x255 мм
Вес нетто	2,3 кг
Вес брутто	2,96 кг

## Поиск и устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Устранение
Электросушитель не включается	Не включено питание	Включите питание
	Сработала защита	Замените предохранитель
	Грязный сенсор	Очистите сенсор
Электросушитель не выключается, продолжает работать	Грязный сенсор	Очистите сенсор

## Правила утилизации

По истечении срока службы прибор должен подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

## Дата изготовления

Дата изготовления указана на приборе.

## Сертификация продукции

**Товар сертифицирован на территории России органом по сертификации**

РОСС RU.0001.11МЛ19

«Калужский центр сертификации и маркетинга».

## Комплектация

Электросушитель для рук - 1 шт.

Упаковка - 1 шт.

Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном - 1 шт.

Набор крепежей - 1 комплект.

**Товар соответствует требованиям нормативных документов:**

ГОСТ Р 52161.2.23-2007,

ГОСТ Р 51318.14.1-2006 (Разд. 4),

ГОСТ Р 51318.14.2-2006 (Разд. 5, 7),

ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (Разд. 6, 7),

ГОСТ Р 51317.3.3-2008.

**Номер сертификата:** РОСС CN.МЛ19.В02485.



## **Настоящая гарантия также не предоставляется в случаях:**

- Если будет полностью/частично изменен, стерт, удален или будет неразборчив серийный номер изделия;
- использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его Инструкцией по эксплуатации, в том числе, эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендуемым Продавцом, уполномоченной изготовителем организацией, импортером, изготовителем;
- наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т. д.), воздействий на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/запыленности, концентрированных паров, если что-либо из перечисленного стало причиной неисправности изделия;
- ремонта/наладки/инсталляции/адаптации/пуска изделия в эксплуатацию не уполномоченными на то организациями/лицами; стихийных бедствий (пожар, наводнение и т. д.) и других причин находящихся вне контроля Продавца, уполномоченной изготовителем организации, импортера, изготовителя и Покупателя, которые причинили вред изделию;
- неправильного подключения изделия к электрической или водопроводной сети, а также неисправностей (не соответствия рабочих параметров) электрической или водопроводной сети и прочих внешних сетей;
- дефектов, возникших вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, кроме предусмотренных инструкцией по эксплуатации, насекомых и продуктов их жизнедеятельности и т. д.;
- неправильного хранения изделия;
- необходимости замены ламп, фильтров, элементов питания, аккумуляторов, предохранителей, а также стеклянных/фарфоровых/матерчатых и перемещаемых вручную деталей и других дополнительных быстроизнашивающихся/сменных деталей изделия, которые имеют собственный ограниченный период работоспособности, в связи с их естественным износом, или если такая замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия;
- дефектов системы, в которой изделие использовалось как элемент этой системы.
- дефектов, возникших вследствие невыполнения Покупателем указанной ниже Памятки по уходу за кондиционером.

## **Особые условия эксплуатации кондиционеров**

Настоящая гарантия не предоставляется когда по требованию/желанию Покупателя в нарушение действующих в РФ требований СНиПов, стандартов и иной технической документации: был неправильно подобран и куплен кондиционер(-ы) для конкретного помещения; были неправильно смонтирован(-ы) (установлен(-ы)) блок(-и) купленного Покупателем кондиционера. Также обращаем внимание Покупателя на то, что в соответствии с Жилищным Кодексом РФ Покупатель обязан согласовать монтаж купленного кондиционера (-ов) с эксплуатирующей организацией и компетентными органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации. Продавец, Уполномоченная изготовителем организация, Импортер, Изготовитель снимают с себя всякую ответственность за любые неблагоприятные последствия, связанные с использованием купленного кондиционера(-ов) без утвержденного плана монтажа и разрешения вышеуказанных организаций.

## **Особенности эксплуатации увлажнителей воздуха, воздухоочистителей и осушителей**

1. В обязательном порядке при эксплуатации ультразвуковых увлажнителей воздуха следует использовать оригинальный (фирменный) фильтр-картридж для умягчения воды. При наличии фильтра-картриджа рекомендуется использовать водопроводную воду без предварительной обработки или очистки. Срок службы фильтра-картриджа зависит от степени жесткости используемой воды и может не прогнозируемо уменьшаться, в результате чего возможно образование белого осадка вокруг увлажнителя воздуха и на мембране самого увлажнителя воздуха (данный осадок может не удаляться и при помощи прилагаемой к увлажнителю воздуха щетки). Для снижения вероятности возникновения такого осадка фильтр-картридж требует своевременной периодической замены. Вследствие выработки ресурса фильтров у увлажнителей воздуха может снижаться производительность выхода влаги, что требует регулярной периодической замены фильтров в соответствии с инструкцией по эксплуатации. За перечисленные в насто-

ящем пункте неисправности увлажнителей воздуха и возникший в связи с такими неисправностями какой-либо ущерб у Покупателя и третьих лиц Продавец, Уполномоченная изготовителем организация, Импортер, Изготовитель ответственности не несут и настоящая гарантия на такие неисправности увлажнителей воздуха не распространяется. При эксплуатации увлажнителей воздуха рекомендуется использовать только оригинальные (фирменные) аксессуары изготовителя.

2. Перед началом эксплуатации воздухоочистителя извлеките фильтры из упаковки. Для нормального распределения очищенного воздуха по объему помещения не устанавливайте воздухоочиститель в воздушном потоке (на сквозняке, перед вентилятором и т.д.). Повреждение фильтра может привести к снижению эффективности очистки воздуха. Скопившуюся на фильтре пыль можно аккуратно удалить с помощью пылесоса. Мыть фильтр воздухоочистителя водой не допускается.
3. При эксплуатации осушителя во избежание утечек воды и сильного шума устанавливайте прибор на ровной поверхности. Для обеспечения эффективного осушения закрывайте окна и двери обслуживаемого помещения. При перемещении прибора соблюдайте особую осторожность: не ударяйте, не наклоняйте и не допускайте его падения. Перед включением прибора убедитесь, что бак для сбора конденсата установлен правильно.

## **Памятка по уходу за кондиционером:**

1. Раз в 2 недели (при интенсивной эксплуатации чаще), контролируйте чистоту воздушных фильтров во внутреннем блоке (см. инструкцию по эксплуатации). Защитные свойства этих фильтров основаны на электростатическом эффекте, поэтому даже при незначительном загрязнении фильтр перестает выполнять свои функции.
2. Один раз в год, необходимо проводить профилактические работы, включающие в себя очистку от пыли и грязи теплообменников внутреннего и внешнего блоков, проверку давления в системе, диагностику всех электронных компонентов кондиционера, чистку дренажной системы. Данная процедура предотвратит появление неисправностей и обеспечит надежную работу вашего кондиционера.
3. Раз в год (лучше весной), при необходимости, следует вычистить теплообменник наружного блока и проверить работу кондиционера на всех режимах. Это обеспечит надежную работу Вашего кондиционера.
4. Необходимо учесть, что эксплуатация кондиционера в зимних условиях имеет ряд особенностей. При крайне низких температурах: от  $-10^{\circ}\text{C}$  и ниже для кондиционеров не инверторного типа и от  $-15^{\circ}\text{C}$  и ниже для кондиционеров инверторного типа, рекомендуется использовать кондиционер только в режиме вентиляции. Запуск кондиционера для работы в режимах охлаждения или обогрева может привести к сбоям в работе кондиционера и поломке компрессора. Если на улице отрицательная температура, а конденсат (вода из внутреннего блока) выводится на улицу, то возможно замерзание воды в дренажной системе и, как следствие, конденсат будет вытекать из поддона внутреннего блока в помещении.

Покупатель-потребитель предупрежден о том, что в соответствии с п. 11 «Перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар другого размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации» Пост. Правительства РФ от 19.01.1998. № 55 он не вправе требовать обмена купленного изделия в порядке ст. 25 Закона «О защите прав потребителей» и ст. 502 ГК РФ. С момента подписания Покупателем Гарантийного талона считается, что:

- Вся необходимая информация о купленном изделии и его потребительских свойствах предоставлена Покупателю в полном объеме, в соответствии со ст. 10 Закона "О защите прав потребителей";
- Покупатель получил Инструкцию по эксплуатации купленного изделия на русском языке и .....
- Покупатель ознакомлен и согласен с условиями гарантийного обслуживания/ особенностями эксплуатации купленного изделия;
- Покупатель ознакомился с Памяткой по уходу за кондиционером и обязуется выполнять указанные в ней правила;
- Покупатель претензий к внешнему виду /комплектности/ .....

..... купленного изделия не имеет.

если изделие проверялось  
в присутствии Покупателя  
написать «работе»

Подпись Покупателя: ..... Дата: .....

Заполняется продавцом



**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

*сохраняется у клиента*

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Название продавца \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Адрес продавца \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Телефон продавца \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Печать продавца \_\_\_\_\_

Изымается мастером при обслуживании



**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН**

*на гарантийное обслуживание*

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата приема в ремонт \_\_\_\_\_

№ заказа-наряда \_\_\_\_\_

Проявление дефекта \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ф.И.О. клиента \_\_\_\_\_

Адрес клиента \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Телефон клиента \_\_\_\_\_

Дата ремонта \_\_\_\_\_

Подпись мастера \_\_\_\_\_

Заполняется установщиком



**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

*сохраняется у клиента*

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Название установщика \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Адрес установщика \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Телефон установщика \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Подпись установщика \_\_\_\_\_

Печать установщика \_\_\_\_\_

Изымается мастером при обслуживании



**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН**

*на гарантийное обслуживание*

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата приема в ремонт \_\_\_\_\_

№ заказа-наряда \_\_\_\_\_

Проявление дефекта \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ф.И.О. клиента \_\_\_\_\_

Адрес клиента \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Телефон клиента \_\_\_\_\_

Дата ремонта \_\_\_\_\_

Подпись мастера \_\_\_\_\_



ИДЕАЛЬНОЕ РЕАЛЬНО

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
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  
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  
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  
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  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [bcu@nt-rt.ru](mailto:bcu@nt-rt.ru) || Сайт: <http://ballu.nt-rt.ru>