



# Водонагреватель переносной с душевой насадкой TJ-2000

Прежде чем включить изделие внимательно изучите руководство по эксплуатации

### **НАЗНАЧЕНИЕ**

Водонагреватель (далее — устройство) предназначен для нагрева воды и дальнейшего использования её в бытовых и хозяйственных целях.

Устройство снабжено насосом, осуществляющим перемешивание воды в емкости и позволяющим подавать теплую воду на высоту до 4 метров.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, В	100-250
Номинальная потребляемая мощность, Вт	не более 2000
Частота переменного тока, Гц	50±2%
Максимальная глубина погружения, м	1
Защита от поражения электрическим током	I класс
Температура нагрева воды, регулируемая, °С	от 10 до 50
Производительность, на высоте 2 метра, л/мин.	4
Объем вытесняемой воды, л	не более 1
Габаритные размеры, мм	360×102×75
Масса, кг	1,9±10%

# КОМПЛЕКТНОСТЬ

— устройство в сборе	— 1 шт
— руководство по эксплуатации	— 1 шт
— свидетельство о приемке и гарантийный талон	— 1 шт
— индивидуальная упаковка	— 1 шт

# ПАНЕЛЬ ИНДИКАЦИИ РЕЖИМОВ



#### ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- перед включением устройства удостоверьтесь в целостности корпуса и подводящего электрического кабеля, проверьте, нет ли повреждений изоляции.
- подключение изделия к электрической сети должно осуществляться через двухполюсную евророзетку с боковым заземляющим контактом.
  - запрещается поднимать устройство за шнур.
  - запрещается включать устройство в сеть, не погрузив в воду.
- не допускайте эксплуатацию устройства детьми и немощными людьми, не оставляйте включенное устройство без присмотра.
  - в режиме «**НАГРЕВ**», уровень воды должен быть выше отверстий на корпусе.

В случае если уровень будет ниже, режим «**НАГРЕВ**» не включится.

В случае если отклонение устройства от вертикальной оси будет более 30° режим «**НАГРЕВ**» не включится.

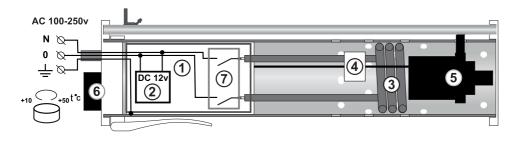
— в режиме **«НАСОС»**, допускается работа насоса без воды не более 5 минут.

## КОНСТРУКЦИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Водонагреватель имеет алюминиевый корпус в котором находятся:

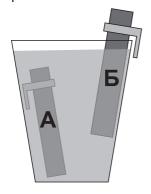
- 1 Герметичный отсек.
- Датчик положения водонагревателя в пространстве.
- **(3)** Нагревательный элемент.
- **4**) Датчик минимального уровня воды для режима нагрев.
- (5) Насос 12 вольт для рециркуляции и подачи воды.
- ⑥ Модуль управления температурой от +10 до +50°С.

В водонагревателе предусмотрена возможность гарантированного отключения напряжения 220 вольт от ТЭНа ③. После того как вода будет подогрета до заданной температуры, поверните ручку терморегулятора ⑥ в крайнее левое положение. Двух полюсное реле ⑦ обесточит ТЭН, и не позволит подать на него напряжение 220 вольт. Продолжит работу безопасный, 12 вольтовый насос ⑤.



# ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА

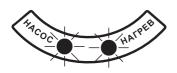
В качестве емкости для воды рекомендуется использовать ведро вместимостью 12 литров.



Варианты погружения А и Б

А — допустимо погружение на глубину не более 1 м

Б — погружение повышает надежность и долговечность водонагревателя



Выставить температуру, включить в розетку с заземлением, загорится индикация «**HACOC**» и «**HAГРЕВ**». После достижения заданной температуры воды, индикация «**HAГРЕВ**» погаснет.



Светиться индикация «**HACOC**». Устройство готово к эксплуатации. В случае снижения температуры, нагрев воды будет включаться автоматически.



Для предотвращения последующего нагрева воды, поверните ручку терморегулятора в крайнее левое положение.

Для подачи воды нажмите рычаг на лейке. Для прекращения подачи воды отпустите рычаг.





Для постоянной подачи воды поверните рычаг вправо или влево.





Если в емкости закончилась вода и насос перестал качать, отключите устройство от сети. Не допускайте работы насоса без воды более 5 минут.

По окончании работы:

- отключите устройство от сети!
- извлеките устройство из емкости.
- распрямите шланг, подняв вверх лейку, нажмите рычаг на лейке и слейте остатки воды из устройства, лейки и шланга.
- протрите сухой тканью и просушите устройство.

## НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ УСТРОЙСТВО В ВОДЕ НА ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК!

#### **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

Во избежание несчастных случаев, связанных с поражением электрическим током, для обеспечения вашей безопасности, устройство должно подключаться к заземленной розетке переменного тока 220В, 10 А, снабженной защитными устройствами.

Эксплуатировать устройство рекомендуется совместно с устройством защитного отключения УЗО, стоком срабатывания не более 30 мА.

Внимание! Устройство не предназначено для работы с внешним таймером или отдельно дистанционно-управляемой системой.

При погружении в воду или извлечения из воды устройство должно быть отключено отсети.

Все работы по уходу за изделием должны производиться только после отключения электропитания.

После транспортировки при температуре ниже 0°С, перед включением устройства необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 1 часа.

Устройство следует беречь от падения и ударов.

Не используйте шнур питания для переноса устройства, не выдергивайте за кабель вилку из штепсельной розетки, не беритесь за вилку мокрыми руками.

Предохраняйте шнур питания от действия высокой температуры, масла и острых предметов.

При обнаружении неисправности, нарушении целостности корпуса и шнура питания дальнейшая эксплуатация не допускается. Необходимо обратиться к продавцу, изготовителю или его представителю.

Все работы по ремонту проводятся только в специализированных, уполномоченных организациях квалифицированным персоналом.

При повреждении шнура питания, во избежании опасности, его должен заменить изготовитель или квалифицированный сервисный центр.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ УСТРОЙСТВА

Удаление накипи. Данную процедуру рекомендуется проводить:

- если **вода обычной жёсткости**, **раз в 3 месяца.**
- если у вас **вода жёсткая, раз в месяц.**

Погрузить устройство в ёмкость с 3-5 литрами воды так что бы вода была выше отверстий на корпусе устройства. Добавьте антинакипин 100-150 грамм. Растворите его. Включите устройство, нагрейте воду до максимальной температуры 50°С. Выключите устройство из сети. Оставьте устройство в воде на 24 часа.

## **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

- эксплуатировать устройство в разобранном виде, с открытым или поврежденным корпусом и шнуром питания;
- эксплуатировать устройство без заземления или с неисправным заземлением;
- включать и эксплуатировать устройство в перевернутом, лежачем или в другом отличном от нормального положении;
- включать устройство в сеть, не погрузив в емкость водой;
- опускать устройство в щелочные растворы;
- оставлять надолго без присмотра работающее устройство;
- самостоятельно проводить ремонт устройство.

В случае несоблюдения мер безопасности и/или повреждений изделия по вине пользователя, производитель и продавец не несут ответственности за материальный и прочий произошедший в результате этого ущерб.

#### ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование производится любыми видами крытого транспорта, исключающими механическое повреждение упаковки и устройства.

Устройство следует хранить в отапливаемых помещениях. В помещении для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Продукция сертифицирована.
Гарантийный срокэксплуатации — 1 год.

■■■ Гарантийный срок исчисляется со дня продажи потребителю, а без отметки торгующей организации в гарантийном талоне — со дня выпуска устройства.

Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно отремонтировать или заменить устройство, а также провести ремонт или замену деталей, преждевременно вышедших из строя по вине предприятия-изготовителя, при условии соблюдения требований по эксплуатации и обслуживанию.

Гарантийному ремонту подлежат только очищенные от пыли и грязи устройства, полностью укомплектованные, имеющие руководство по эксплуатации и гарантийный талон с указанием даты продажи, штампа магазина, при наличии заводского номера.

Гарантия не распространяется на повреждения и дефекты, вызванные неправильной эксплуатацией и хранением, а также являющиеся следствием ударов и падений.

Срок службы изделия составляет 3 года с момента ввода в эксплуатацию.

Производитель снимает свои гарантийные обязательства и юридическую ответственность при несоблюдении потребителем данных условий, инструкции по эксплуатации, самостоятельной разборки, ремонта, а также не несет никакой ответственности за причиненные травмы и нанесенный ущерб.

Рекламации принимаются по адресу: 000 ПМБП «ЭНЕРГИЯ», 423809, Россия, г. Набережные Челны, а/я 36, тел./факс (8552) 46-50-63. info@gippokrat.ru



**Изготовитель:** 000 ПМБП «Энергия» www.gippokrat.ru