

# ПАСПОРТ

Наименование оборудования

**КИПЯТИЛЬНИК**

**GASTRORAG**

Серия

**DK**

## ВВЕДЕНИЕ

### УВАЖАЕМЫЕ ГОСПОДА!

Благодарим Вас за приобретение оборудования **GASTRORAG**. Прежде чем Вы приступите к работе с ним, обязательно ознакомьтесь с настоящим Паспортом и сохраняйте его в течение всего срока эксплуатации.

Помните, что, выполняя все указания, изложенные в настоящем Паспорте, Вы тем самым продлите срок эксплуатации оборудования и избежите травм обслуживающего персонала.

Мы надеемся, что наши рекомендации максимально облегчат Вам работу с оборудованием.

## НАЗНАЧЕНИЕ

Оборудование предназначено для кипячения воды, хранения и розлива горячей воды при приготовлении горячих напитков (растворимого кофе, чая, горячего шоколада, бульона и т.п.), а также приготовления глинтвейна.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	DK-PU-100	DK-PU-200	DK-PU-300	DK-PU-400
Описание	Настольный, автономный			
Габаритные размеры (диаметр x высота), мм	267x404	267x549	385x486	385x572
Установочная мощность, кВт	1,90	1,90	1,90	1,90
Параметры электросети	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1
Материал корпуса	Нерж.сталь	Нерж.сталь	Нерж.сталь	Нерж.сталь
Емкость резервуара, л	10,0	19,0	30,0	40,0
Время кипячения полного резервуара, мин	30	60	90	120
Диапазон регулировки температуры, °С	30 – 110	30 – 110	30 – 110	30 – 110
Температура повторного нагрева	При понижении температуры воды на 5 – 10°С относительно заданного значения температуры			

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кипятильник 1 шт.

Паспорт 1 шт.

## ПОРЯДОК РАБОТЫ

### ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ ОБОРУДОВАНИЯ

- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| 1 | крышка                        |
| 2 | корпус                        |
| 3 | мерное стекло                 |
| 4 | кран                          |
| 5 | световой индикатор            |
| 6 | сетевой выключатель           |
| 7 | ручка термостата              |
| 8 | кнопка перезапуска термостата |



### ПЕРЕД ПЕРВЫМ ВКЛЮЧЕНИЕМ

1. Распакуйте оборудование, установите его на устойчивую подставку высотой 800 – 900 мм с ровной горизонтальной поверхностью. Поверхность должна быть сухой и чистой. Подставка должна выдерживать вес оборудования.
2. Выньте аксессуары из упаковки. Удалите защитную пленку с поверхностей нерж.стали.
3. Очистите оборудование в соответствии с инструкциями раздела «Обслуживание и уход».

### ВКЛЮЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

1. Убедитесь в том, что ручка термостата (7) находится в положении «0».
2. Откройте крышку (1). Залейте в резервуар холодную питьевую воду не менее, чем на 1/2 объема.  
**Уровень воды в резервуаре должен находиться между минимальной и максимальной отметками.**
3. Закройте крышку (1).
4. Включите электропитание (вставьте вилку сетевого шнура в розетку).
5. Включите оборудование в сеть при помощи сетевого выключателя (6). При этом должна загореться подсветка выключателя, оповещающая о том, что оборудование включено.
6. Задайте нужную температуру при помощи ручки термостата (7).
7. При этом должен загореться световой индикатор (5), оповещающий о том, что нагревательный элемент включен.
8. Как только вода нагреется до заданной температуры, световой индикатор (5) погаснет. Воду можно разливать.
9. При понижении температуры воды на 5 – 10°C относительно заданного значения температуры произойдет включение нагревательного элемента и загорится световой индикатор (5).
10. При задании температуры, близкой к 100°C, оборудование будет постоянно находиться в режиме кипячения. Нагревательный элемент отключится только в том случае, если оборудование будет отключено от сети при помощи сетевого выключателя (6), или если будет задана более низкая температура при помощи ручки термостата (7).
11. При возникновении необходимости долить в резервуар свежей воды следует сначала отключить оборудование от сети при помощи сетевого выключателя и слить из резервуара оставшуюся горячую воду. После этого можно залить в резервуар холодную питьевую воду.

**Настоятельно не рекомендуется смешивать горячую воду с холодной.**

## **ВЫКЛЮЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ**

1. Поверните ручку термостата в положение «0».
2. Отключите оборудование от сети при помощи сетевого выключателя.
3. Отключите электропитание (выньте вилку сетевого шнура из розетки).

## **ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД**

**Перед выполнением любых работ по обслуживанию необходимо отключить электропитание и дать оборудованию остыть до комнатной температуры.**

**Не допускается использовать для очистки оборудования абразивные материалы, металлические губки и щетки, колющие и режущие предметы, агрессивные хлорсодержащие чистящие средства, бензин, кислоты, щелочи и растворители.**

**Не допускается погружать оборудование в воду или иную жидкость, мыть оборудование под прямой струей воды, мыть оборудование в посудомоечной машине.**

**Следите за тем, чтобы вода не попала на панель управления оборудования.**

**Корпус оборудования** следует периодически протирать чистой влажной губкой или тканью.

**Резервуар оборудования** следует опорожнять и наполнять свежей водой не менее 1 раза в день. При необходимости поверхности резервуара можно очистить при помощи мягкой щетки.

**Очистка от накипи.** В районах с жесткой водой возможно отложение накипи («водяного камня») вокруг нагревательного элемента. В целях увеличения срока службы рекомендуется регулярно, **не реже 1 раза в неделю**, проводить процедуру очистки оборудования от накипи:

1. Залейте в резервуар 200 мл свежесжатого или восстановленного лимонного сока.
2. Дайте соку подействовать в течение 5 – 6 мин.
3. Обработайте поверхность нагревательного элемента мягкой щеткой.
4. Повторяйте процедуру, описанную выше (пп.1 – 3) до тех пор, пока накипь не будет полностью удалена.
5. Слейте сок и вытрите поверхности чистой сухой тканью.
6. Залейте в резервуар немного чистой воды. Очищайте нагревательный элемент при помощи мягкой щетки до тех пор, пока запах и привкус лимонного сока не будут полностью устранены.
7. Оборудование готово к работе.

**Если оборудование не будет использоваться в течение длительного времени (выходные, каникулы и т.п.), необходимо отключить электропитание и тщательно очистить оборудование.**

## **ПЕРЕЗАПУСК ТЕРМОСТАТА.**

При возникновении опасных ситуаций (например, когда нет воды в резервуаре включенного кипятильника) тепловой предохранитель остановит работу кипятильника во избежание опасных ситуаций.

После того, когда сработал тепловой предохранитель, кипятильник можно включить только с помощью кнопки перезапуска термостата (8).

Включение кнопки перезапуска термостата (8) вручную:

1. Выньте вилку из розетки и исключите все опасные факторы.
2. Нажмите кнопку перезапуска термостата (8).
3. Включите вилку в розетку и убедитесь, что кипятильник возобновил работу.
4. Можно использовать кипятильник снова.

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

1. Не допускается установка и эксплуатация оборудования на открытом воздухе.
2. Не допускается установка и хранение оборудования в помещении с температурой воздуха менее 5°C, т.к. это может привести к выходу его из строя.
3. Установка оборудования и подключение к электросети осуществляется только квалифицированными специалистами.
4. Для подключения однофазного оборудования должна использоваться трехпроводная схема с заземлением.
5. Не допускается установка и эксплуатация оборудования вблизи источников тепла (газовых и электрических плит, печей и т.п.).
6. Оборудование предназначено для установки на устойчивой подставке высотой 800 – 900 мм с ровной горизонтальной поверхностью. Поверхность должна быть сухой и чистой. Подставка должна выдерживать вес оборудования.
7. Следите за тем, чтобы сетевой шнур не перевешивался через край подставки и не касался острых и горячих предметов. Не перекручивайте и не деформируйте шнур, не ставьте на него тяжести. При отключении оборудования от сети не тяните за шнур, всегда беритесь за вилку. Не беритесь за шнур и вилку мокрыми руками.
8. Запрещается эксплуатация оборудования с поврежденным сетевым шнуром.
9. Оборудование предназначено для кипячения питьевой воды и приготовления глинтвейна. Использование оборудования не по назначению не допускается.
10. При использовании оборудования для кипячения воды резервуар следует наполнять только холодной питьевой водой. Во избежание образования накипи («водяного камня»), а также в целях улучшения вкуса готового напитка настоятельно рекомендуется использование фильтрованной воды.
11. Не допускается включение оборудования в сеть, если резервуар не заполнен водой хотя бы наполовину. **Уровень воды в резервуаре не должен быть выше максимальной отметки.**
12. Во время работы с оборудованием во избежание ожогов следует соблюдать осторожность. Не трогайте узлы оборудования руками.
13. Не допускается оставлять включенное оборудование без присмотра.
14. Не допускается производить розлив воды в процессе ее кипячения.
15. Во время работы крышка резервуара должна быть всегда закрыта.
16. При открывании крышки следует соблюдать осторожность, т.к. ее внутренние поверхности могут быть горячими, а также возможен выброс пара из резервуара.
17. Не допускается перемещать оборудование, если оно включено в сеть, а также если резервуар наполнен горячей водой. Перед переноской оборудования воду необходимо слить.
18. Во избежание удара электрическим током не допускается погружать сетевой шнур и вилку в воду или иную жидкость.
19. В процессе удаления накипи при помощи сильнодействующих средств рекомендуется пользоваться защитными перчатками и маской. По окончании работ необходимо тщательно вымыть руки.
20. Не допускайте разбрызгивания чистящего раствора и попадания его на поверхности корпуса машины, т.к. это может привести к коррозии и выходу оборудования из строя. В случае попадания раствора на корпус машины следует вытереть жидкость насухо, а затем промыть чистой водой.
21. Запрещается проводить работы по обслуживанию оборудования, не отключив электропитание.

22. Не допускается мыть оборудование под прямой струей воды и погружать его в воду или иную жидкость.
23. При возникновении любых неисправностей следует обращаться к специалистам службы сервиса.

***ВНИМАНИЕ! Работы по очистке оборудования от накипи («водяного камня») не покрываются гарантийными обязательствами и подлежат оплате согласно действующим расценкам.***