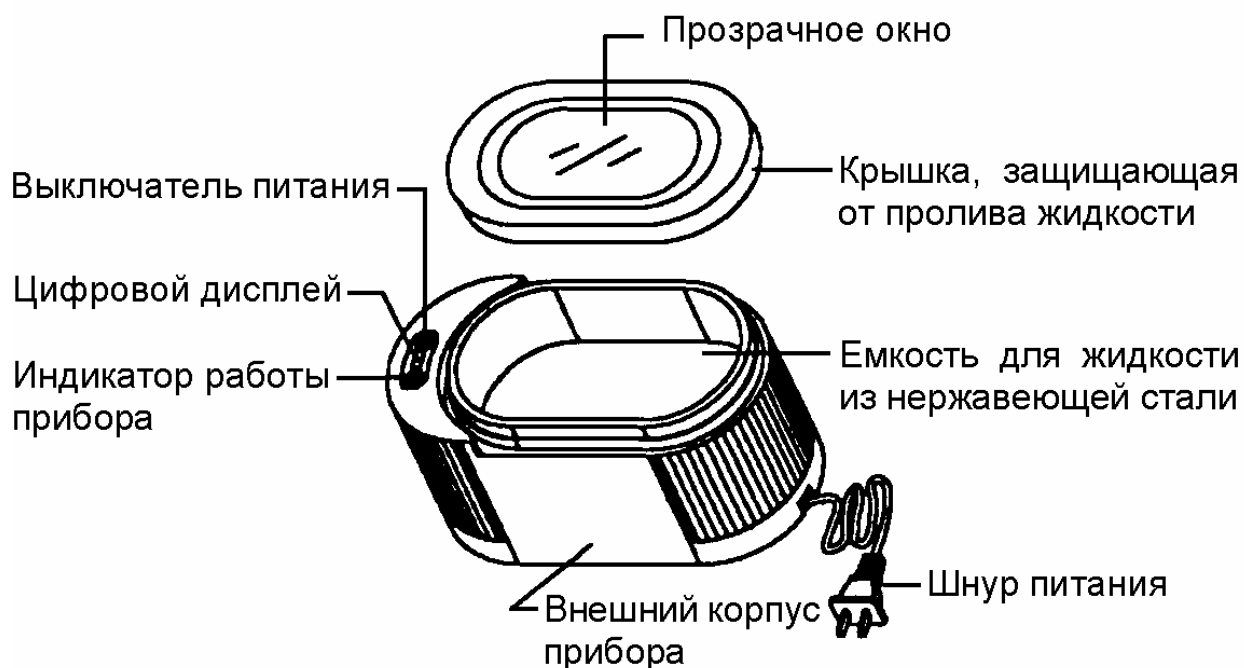


**УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ВАННА ДЛЯ ЧИСТКИ
С ИНТЕЛЕКТУАЛЬНЫМ ЦИФРОВЫМ УПРАВЛЕНИЕМ**

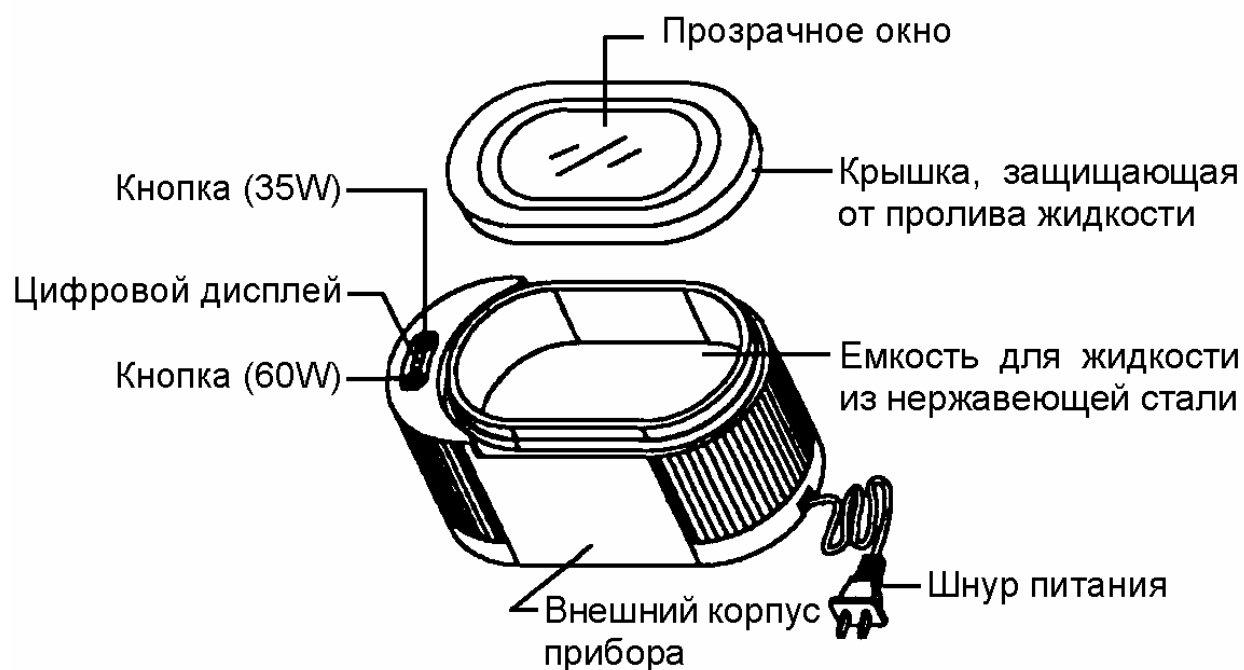
**QUICK218-35D
QUICK218-3560D**

**РУКОВОДСТВО ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ**

I. Внешний вид:



УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ВАННА ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТИ



УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ВАННА С ДВУМЯ СТУПЕНЯМИ МОЩНОСТИ

II. Общее описание

Ультразвуковой генератор вырабатывает электрический сигнал определённой мощности и частоты. Электрическая энергия преобразуется в механическую энергию с помощью ультразвукового преобразователя, вырабатывающего мощный звук. Молекулы жидкости сжимаются и расширяются за счет энергии ультразвуковых волн, образуя области вакуума. Эти многочисленные области под давлением ультразвука создают эффект взрыва, формируя фронт ударной волны. Ударная волна разбивает грязь на поверхности и таким образом моет и чистит её.

III. Применение.

1. Чистка разнообразных электронных компонентов и печатных плат.
2. Чистка ювелирных изделий, бриллиантов, стеклянных линз, фурнитуры и т.п.
3. Чистка мелких деталей и заготовок.

IV. Способ применения.

1. Наполните ванну чистящей жидкостью на $1/3 \sim 2/3$ её объема.
2. Вставьте витку шнура питания в сетевую розетку. При этом будет включен режим автоматической проверки прибора, на дисплее последовательно отобразятся мигающие числа: «35», «60» и затем «90». Это означает готовность прибора к работе. Запуск прибора осуществляется нажатием кнопки «35W» (35 Вт) или «60W» (60 Вт). При этом должен загореться индикатор. После того как на дисплее последовательно отобразятся числа от «99» до «0», прибор остановит работу и вернется в исходное состояние. Для повторного включения нажмите кнопку ещё раз.

(Для включения прибора с фиксированной мощностью нажимайте кнопку включения питания. При этом должен загореться индикатор, остальное аналогично описанному выше. Прибор работает при фиксированной мощности 35 Вт).

3. Если во время рабочего цикла нажать кнопку включения еще раз, то работа прибора будет остановлена. После чего нажатие другой кнопки изменит рабочий режим (35 Вт или 60 Вт).
4. После окончания работы, выньте вилку прибора из розетки, вылейте использованную жидкость и убедитесь, что ёмкость прибора чистая и сухая.

V. Правила безопасности

1. Во избежание повреждения прибора не включайте его без жидкости.
2. При мощности 60 Вт возможен нагрев емкости с жидкостью (не допускается длительная работа прибора).
3. Нельзя использовать в качестве чистящей жидкости хлороформ, т.к. он выделяет ядовитые газы.
4. Если Вы не используете прибор длительное время, убедитесь, что его шнур питания выключен из розетки.

VI. Особенности

1. Для ультразвуковой чистки в жидкости не имеет значения материал предмета чистки. Любой предмет, помещенный в жидкость, может быть очищен.
2. В отличие от традиционного или химического способа при ультразвуковой чистке материал предмета чистки не повреждается и не разъедается.
3. Для чистки разных материалов могут быть использованы различные жидкости. При этом чистка может быть более эффективной за счет большего проникающего и растворяющего действия жидкости.

VII. Технические характеристики

1. Питание: 220В±10%, 60 Гц.
2. Мощность: 35 Вт/60 Вт.
3. Частота: 40 кГц.