



«ПВВК-1»

Технические данные:

- Производительность 15 л/час
- Электропитание ~220В, 50Гц
- Потребляемая мощность не более 60 Вт
- Ресурс более 10 лет

Сфера применения:

- Детские сады, школы
- Медицинские учреждения, санатории
- Кафе, рестораны
- Коттеджи, жилые комплексы и т.д.

Устройство сертифицировано по основным параметрам Госстандартом РФ.

Сегодня мало убрать из воды порядка ЧЕТЫРЕХ МИЛЛИОНОВ различных примесей и вредных соединений, имеющих место быть в «современной» воде, в том числе и техногенные отходы, и ядовитую органику, и отходы фармацевтических производств, и мириады вирусов и бактерий.

Необходимо «убрать из «памяти» воды воспоминание о дурном! Ведь такая вода, даже если ее химический состав находится в пределах нормы, обнаруживает отрицательные резонансные частоты (из-за «памяти» о вредных веществах) и передает эти опасные вибрации организму.

И трудно сказать, какое из этих зол опаснее для организма человека.

**Устройствам серии «ПВВК»
под силу решение и этой задачи!**

WWW.PVVK.RU



УСТРОЙСТВО ВОДОЧИСТНОЕ СЕРИИ «ПВВК»

Вода является важнейшей составляющей жизнеобеспечения человека наряду с пищей, воздухом, окружающей средой.

Но, при отсутствии у воды определенного набора характеристик и свойств, организм (для подстройки воды под себя) необоснованно тратит энергию.

Недополучение энергии – это закисление организма и замедленные либо неправильные химические реакции, вызывающие сбои в работе органов. Эти сбои мы получаем в виде усталости, раздражительности, агрессии, ... и недомоганий, переходящих в заболевания.

Иными словами, от качества и свойств употребляемой воды зависит состояние Вашего здоровья.



WWW.PVVK.RU

ВОДА ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

Процесс получения высококачественной питьевой воды – действие, требующее немного терпения и разумных финансовых затрат, но все это с лихвой окупается ЗДОРОВЬЕМ человека.

Современные бытовые очистители воды основаны на использовании мембранной или сорбционной технологии.

Технологии электрохимической очистки воды исследованы и разработаны Военно-Медицинской Академией им. С. М. Кирова, г. Ленинград в 1967-1973 гг. Испытаны в различных регионах бывшего СССР и в ходе Афганских событий.

В отличие от устройств с мембранной технологией, устройство серии «ПВВК» СОХРАНЯЕТ солевой состав воды, необходимый для ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ человека, удаляя только вредные примеси.

В отличие от сорбционных технологий, устройство серии «ПВВК» НЕ НАКАПЛИВАЕТ в себе загрязнений.

Устройство серии «ПВВК» обладает сильным антибактериальным и противовирусным воздействием на очищаемую воду:

- Сохраняет солевой состав природной воды, характерный для данного региона, дает **биологически полноценную воду**.
- Улучшает потребительские свойства воды: **прозрачность, цветность, вкус, запах**.
- Удаляет из воды соли тяжелых металлов, органические примеси (хлорорганические соединения, ПАВ), радионуклиды, дает **биологически активную воду**.
- Разрушает и удаляет из воды биологическую фазу, делает **эпидемиологически безопасную воду**.

(См. таблицу)

Большое значение для оценки качества воды имеет окислительно-восстановительный потенциал (ОВП). В окислительно-восстановительных реакциях одно вещество, отдавая электроны, окисляется, другое, приобретая электроны, восстанавливается. Разность электрических потенциалов между этими процессами и есть окислительно-восстановительный потенциал реакции. ОВП внутренней среды организма человека обычно находится в пределах от «-90» до «-150» милливольт (мВ). ОВП обычной питьевой воды (из водоёмов, скважин, колодцев, водопроводной, бутылированной, после кипячения и др.) находится в пределах от «+200» до «+400» мВ. Когда такая вода проникает в ткани человеческого организма, она отнимает электроны и протоны от клеток и тканей, подвергая их окислительному разрушению.

Если же питьевая вода имеет отрицательное ОВП, то она выступает в качестве антиоксиданта, защищая организм от разрушительного действия окислителей.

Вода, прошедшая обработку в устройстве серии «ПВВК» обладает свойствами, как для естественного структурирования, так и для структурирования ее организмом человека, обладает прекрасными показателями кислотно-щелочного баланса и восстановительным потенциалом порядка «-300» мВ и менее, что на несколько порядков превосходит (в плане поддержания здоровья человека на должном уровне) все известные напитки, даже такие, как свежеприготовленный морковный или свекольный соки и сок проросшей пшеницы. Употребление такой воды в сыром виде, а также в составе пищи, напитков насыщает клетки и органы «жизненной» энергией и не требует затрат энергии организма на «подстройку» воды под себя (что нельзя сказать о воде из водоёмов, скважин, колодцев, водопроводной, бутылированной, после кипячения и др.).

Употребление такой воды преобразует жидкую среду Вашего тела (так, при весе 60 кг в Вас 48 л/жидкости) из среды размножения и процветания сотен миллиардов сосущих, выкидывающих в нас в сутки порядка 500 гр отходов, паразитов (они нас закисляют, уменьшается pH организма, тормозятся и блокируются реакции восстановления, что стимулирует болезни, в т.ч. онкологические) в среду жизнедеятельности органов и систем.

Это ли не профилактика здоровья?

Результаты анализов исходной и очищенной воды (по протоколам сан. эпид. надзора)

Наименование	Единицы	ПДК	Исходная	Очищенная
Мутность	Мг/дм ³	1,5	До 8,0	0,1
Цветность	Град	20	До 80	≤20
Окисляемость Перманг.	МгО ₂ /дм ³	5,0	До 15	≤5
Железо общ.	Мг/дм ³	0,3	До 1,5	≤0,1
Алюминий	Мг/дм ³	0,5	≥0,5	≤0,1
Медь	Мг/дм ³	1,0	0,04	≤0,01
Свинец (введен искусственно)	Мг/дм ³	0,03	0,18	≤0,001

Содержание естественных ионов присущих питьевой воде (калия, натрия, кальция, магния, кремния, хлоридов, сульфатов, гидрокарбонатов) практически не меняется.

Уникальность воды подтверждена результатами многочисленных анализов, санитарно-эпидемиологическими заключениями, Сертификатами соответствия Госстандарта России.

