

ТИПЫ ВОДЫ. ЖИВАЯ vs МЁРТВАЯ

Ивашов В.Г. Бакалавр биологии, магистр химии.

Вы заметили, что в последнее время активно возрождается интерес к очистке воды, к фильтрам для воды, очистным системам и подобному оборудованию? С одной стороны, это связано с ухудшением экологической ситуации в мире вообще и в каждой конкретной стране в частности. Так, ещё двадцать лет назад на Украине не было необходимости очищать воду от радиоактивного стронция. А сейчас – есть.

Это первый путь развития водоочистительной индустрии с её умягчителями, обезжелезивателями, обратным осмосом и многими другими фильтрами, очистителями для воды и системами очистки воды.

С другой стороны, ажиотаж поднимает рекламная компания по водоочистителям другого типа. И львиную долю в ней занимает **пропаганда живой и мёртвой воды**. И, соответственно, фильтры для производства этой самой живой воды.

Как это выглядит на практике: Вот соберётся человек улучшить свою жизнь, перестать гробить здоровье некачественной водой, и купить себе фильтр с технологией обратного осмоса. А друг ему скажет: «Да ты что, это же мёртвая вода!..» И человек продолжит пить свои нитраты. Точно такая же ситуация и с другими очистителями – умягчением, электродеионизацией, дистилляцией и т.д. и т.п.

А если пристальнее всмотреться в термины «живая вода» и «мёртвая вода»? Что будет, если этого друга спросить: «А почему это вода мёртвая? Кого она убила? Нет, ну конкретно, с указанием источников данных, кого она убила?» Какой будет ответ? Ответ будет: «Ну, не знаю... Так говорят...». Кто говорит? Зачем?

А как **вы** считаете, что такое живая вода? А что такое мёртвая?

Как вы думаете, существует ли **единое** определение этих терминов?

Оказывается, что **НЕТ**. Судя по анализу данных в Интернете, что только не называют живой и мёртвой водой. У каждого автора – своё мнение.

Цель этого исследования – определить, что такое живая вода, и что такое мёртвая вода. То есть, дать по возможности точные и исчерпывающие определения. А делать это будем с помощью анализа источников из Интернета. Почему из Интернета? Потому что в других, более авторитетных местах, этих определений попросту нет. Или они дублируют интернетовские.

Итак, **живая вода**. Что это? Список мнений:

- 1) Структурированная вода.
- 2) Пи-вода.

- 3) Серебряная вода.
- 4) Катодная вода (католит).
- 5) Омагниченная вода.
- 6) Вода с хорошей (положительной) информацией.
- 7) Святая вода.
- 8) Активированная (активная, биологически активная) вода.
- 9) Вода с минералами.
- 10) Талая вода.
- 11) Вода из фруктов и овощей.
- 12) Вода из артезианских скважин и источников, родников.

Мёртвая вода – что это? Мнения из Интернета:

- 1) Вода без минералов, дистиллированная вода, вода после обратного осмоса.
- 2) Вода с плохой памятью.
- 3) Вода, прошедшая по трубам с прямыми углами.
- 4) Неструктурированная вода.
- 5) Серебряная вода.
- 6) Анодная вода.
- 7) Пассивная вода.
- 8) Вода из реки, болота.

Что мы видим? Получается, что в этих перечисленных и неперечисленных определениях живой и мёртвой воды нет единства? Хаос и беспорядочность? Попробуем найти что-нибудь закономерное.

Что можно заметить в этих двух списках? Списки во многом **дуальны**.

Так, можно выделить пары живой и мёртвой воды: структурированная вода – неструктурированная вода; Пи-вода – не Пи-вода; катодная и анодная вода; активная вода – пассивная вода; омагниченная вода и неомагниченная вода; талая вода – неталая вода и т.д..

Казалось бы, эти пары можно расположить в такую закономерную табличку и на этом закончить исследование:

Живая вода – это	Мёртвая вода – это
Структурированная вода	Неструктурированная вода
Пи-вода	не Пи-вода
Катодная вода (католит)	Анодная вода (анолит)
Вода с хорошей (положительной) информацией	Вода с плохой (отрицательной) информацией

Активированная (активная) вода	Пассивная вода
Талая вода	Не талая вода
Вода из-под земли	Вода с поверхности
Вода из фруктов и овощей	Вода из других источников
Вода с полезными минералами	Вода без минералов
Омагниченная вода	Неомагниченная вода

Итак, **кажется**, что основные мнения можно разбить на пары-двойки.

Так ли это? Разберём подробнее. Для этого выпишем определения использованных терминов. Определения обобщены на основе разнообразных источников из Интернета. Чтобы их найти и проверить, нужно просто ввести в поисковик соответствующий термин. Итак, определения:

1. *Структурированная вода* – это вода, у которой тем или иным образом упорядочены водородные связи. Этот раздел живой воды имеет огромное множество подразделов, которые касаются того, каким именно образом упорядочиваются молекулы воды относительно друг друга (по 5 штук, по 6 штук, по 12, по 512, по 956 и т.д.). И способов упорядочивания. Но общее в них то, что молекулы воды **упорядочены** за счёт водородных связей. Другими словами, молекулы воды имеют не что иное, как определённый порядок.
2. *Пи-вода* – это «энергетическая микросгруппированная структурированная вода». То есть, это **разновидность** структурированной воды. Первооткрыватели – японские учёные.
3. *Анодная вода* – вода, полученная на отрицательном электроде электроактиватора воды. То есть, содержащая в основном положительно заряженные ионы. рН меньше 7 и положительный окислительно-восстановительный потенциал. «**Мёртвая** вода». Можно заметить, что мёртвость обеспечивают два аспекта – избыток ионов водорода и недостаток электронов.
4. *Катодная вода* – вода, полученная на положительном электроде. То есть, с отрицательно заряженными частицами. рН больше 7. Окислительно-восстановительный потенциал – отрицательный. «**Живая** вода». Замечаем, что «живость» воды в данном случае обеспечивает избыток щелочных анионов и избыток электронов.
5. Общая группа для катодной и анодной воды – *электроактивированная вода*. Изготавливается на электроактиваторах, модификаций которых существует огромное множество.

6. *Вода с хорошей (положительной) информацией* – вода, которая запомнила хорошие мысли и слова (или частоту активатора, или музыку, или другую воду...) и теперь может передать их организму человека. Способов запоминания очень много. Подвиды – святая вода, вода Грандера.
7. *Активированная (активная вода, биологически активная вода)* – вода, которую организму легче использовать, так как не нужно затрачивать энергию на активацию воды. Способов активации – так же огромное множество. Они заключаются в том или ином превращении обычной воды в **биологически активную**. Часто в контексте с активированной водой упоминается, что она имеет особую структуру. То есть, это также **подраздел** структурированной воды.
8. *Талая вода* – это вода, которая образовалась после таяния льда. Поэтому сохраняет **льдоподобную структуру**. Талая вода – **подвид** структурированной воды. Существуют правила подготовки талой воды: при замерзании нужно выбросить первую порцию льда и слить последнюю порцию воды.
9. *Вода из-под земли* – вода, полученная из подземных источников – скважин, артезианских источников, родников. Родниковая вода. Отличается от речной и болотной воды тем, что, **проходя через слабое магнитное поле** земли и мимо особых хороших минералов, приобретает правильную структуру. Разновидность структурированной воды.
10. *Вода из соков и фруктов* – это так же структурированная вода. Но совершенно **по-другому**. Живая клетка – очень сложная структура, состоящая из миллионов сложнейших и очень запутанных молекул. И если взять клетку и поискать там воду, которую мы обычно видим, то её там нет. Почему? Потому что вся вода в клетке **связана** с органическими и неорганическими молекулами. И образует вместе с ними **единую** систему. То есть, входит в структуру. Она структурирована. Чем она структурирована? Содержимым клетки. Что будет, если эту воду выделить? То есть, сделать сок? Клетки разрушаются. Система уничтожается. И вода – высвобождается. Нет содержимого клетки – нет структуры воды. Следует заметить, что это – **совершенно не та структура**, которая описана в первом и втором определениях.
11. *Вода с полезными минералами* – вода, которая прошла через минералы и обогатилась их частицами. Полезные минералы – кальций, магний, и пр.. На них нет ограничений по токсичности. Остальные минералы имеют ограничения по токсичности. Поэтому минерализованная вода **нуждается в постоянном контроле** состава, чтобы не было превышений.

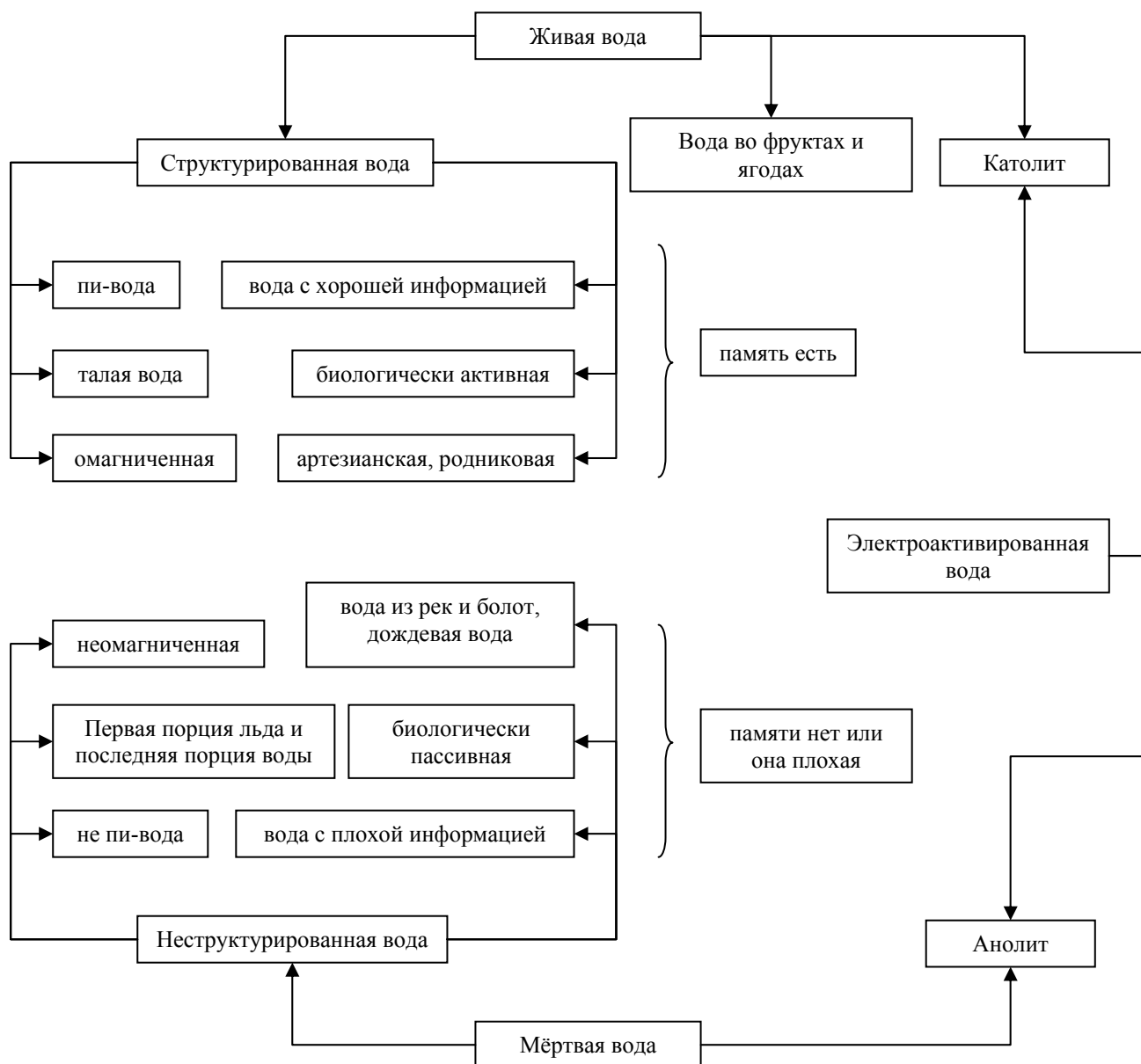
12. *Вода, прошедшая через драгоценные и полудрагоценные минералы.* Эта вода берёт от камней их положительную энергетику, насыщается минералами, структурируется и положительно влияет на организм. Используются такие минералы, как кремний, александрит, яшма, аметист, алмаз, малахит и множество других. Это **также** подвид структурированной воды.
13. *Вода без минералов* – дистиллированная вода или вода после обратного осмоса. На основе этих технологий устроены многочисленные фильтры для воды и системы очистки воды. Вода теоретически вымывает соли из костей. Отчего кости вроде как становятся хрупкими и ломкими. Часто в этой связи употребляется словосочетание **«оптимальный состав минералов»**.
14. *Омагниченная вода* – вода, подвергнувшаяся обработке магнитным полем. В результате чего она становится структурированной и несущей новую информацию. Заодно приобретает ряд других свойств. Как видите, это также подвид структурированной воды.
15. *Серебряная вода* – вода, которая была обработана на серебряном электроде, насыщена ионами серебра. Как говорят, ионы серебра особым образом структурируют воду, вследствие чего она получает свои положительные энергетические и бактерицидные свойства. Параллельно сами ионы серебра также подавляют жизнедеятельность бактерий.

На каждую из этих разновидностей приходится множество фильтров и очистителей. Как разобраться, кто прав – из огромного количества достаточно противоречивых определений? Не будем спешить.

Обратите внимание, что перечисленные разновидности живой и мёртвой воды, часто связывают с понятием *«память воды»*.

Память воды – это особая группа свойств воды. Она напрямую связана со структурой воды. Так как структура воды – это **результат** воздействия на воду, которое вода «запомнила». Память может быть как о плохом воздействии, так и о хорошем воздействии. **Следовательно**, память воды, если она существует, то может быть только у структурированной воды. У воды без структуры нечем «запоминать», ведь нет специальных структурных единиц для этого.

Что получается, если обобщить наши определения, разложить на группы «живая» и «мёртвая» вода? Получается такая схема:



Можно ли, глядя на эту схему, точно сказать, что такое «живая вода» или «мёртвая вода»? Нет. К группам живой и мёртвой воды присоединяются самые разнообразные типы воды. Если пойти на поводу лёгкости, то получится, что, например, мёртвая вода – это неомгниченная вода из реки с плохой информацией, отличающаяся биологической пассивностью и амнезией. Ерунда, согласитесь. Нужно более точное и более применимое определение. Такое, с помощью которого можно глянуть на воду – и сказать: «Это живая. А это – мёртвая».

Получается, исходя из существующих определений, что такое «живая вода», точно не известно? Получается, что да.

Но, возможно, вся первая группа и есть все свойства, которыми обладает **живая вода**? А вся вторая группа – свойства, которыми обладает **мёртвая вода**. Это было бы хорошо и просто. Но так ли это? Давайте, посмотрим. Все дальнейшие данные и определения взяты из Интернета по результатам поисковиков.

Как происходит структуризация воды? С помощью воздействий, которые восстанавливают её водородные связи (достаточно сильные связи между молекулами воды). Определим, за счёт чего достигается структуризация воды:

- Вода проходит через слои Земли и выходит как артезианская или родниковая.
- Структурирующие магниты и геомагнитное поле.
- Кедровые подставки с магнитами под стакан.
- Бесконтактные воздействия на воду с помощью эталонной матрицы.
- Специальные минерализаторы с драгоценными и полудрагоценными камнями.
- Талая вода
- Посеребрение воды электродом.
- Электроактивация электроактиватором.
- Бесконтактное воздействие на воду с помощью хороших слов, музыки, песен.

Давайте, разберём, как работают эти способы более подробно.

С минерализаторами, родниковой и артезианской водой всё достаточно просто. Минералы растворяются в воде, вокруг них образуется облако молекул воды, повернутых для компенсации заряда иона. То есть, структура воды обеспечивается ионами. Эта структура воды известна вот уже 200 лет, если не больше, под названием теории диссоциации-ассоциации воды. Эта теория интересна в том плане, что существуют разные минералы. Одни *стабилизируют* структуру воды, другие её *разрыхляют и разрушают*. **Причина проста** – заряженные частицы с сильным зарядом и небольшим размером вызывают у молекул воды конкуренцию за место контакта. И получается, что вокруг одного иона постоянно клубятся молекулы воды. Наоборот, стабилизирующие структуру воды ионы отличаются достаточными размерами для размещения оптимального количества молекул воды на единицу заряда. Чаще всего это количество молекул воды равно 6. И называется это образование «аквакомплекс». Так что минерализаторы действительно структурируют воду. Но здесь нет кластеров, мерцающих клатратов и прочих штук. Как, в общем-то, и упоминаний в Интернете.

Нужно заметить, что под минерализованную воду попадает вода и из болота, и из реки – поскольку содержит минералы. А стабилизирующие структуру воды и разрыхляющие её ионы в природе находятся в равном соотношении. Так что в целом природная вода нейтральна. Кстати, без разницы, проходит ли вода через обычный известняк или через драгоценный камень. В обоих случаях механизм структуризации одинаков. Как и в случае с **посеребрением воды**.

Вода без минералов. Есть информация, что она вымывает соли из организма. Поэтому она мёртвая. В связи с этим поднимается закономерный вопрос – и что? Ну, вымоются. Ну, новые соли на их место придут. Так что с точки зрения того, что вода без минералов мёртвая – это **не более чем слухи**, не подтверждённые воспроизводимыми опытами. Есть *мнение*, что от недостатка кальция в организме (который вымывается водой без минералов) становятся хрупкими кости. Это **ложная информация**. Если кальция в костях мало, то кости становятся более гибкими. А с общей зашлакованностью организма отложениями солей вымывание их избытка – вообще благо. Так что «мёртвость» воды без минералов – спорный и непроверенный вопрос.

С бесконтактным воздействием на воду сложнее. Здесь очень тяжело проверить достоверность и соответствие фактам, невозможно воспроизвести результаты одних экспериментов (например, опытов Масару Эмото) в других местах. Так, если говорить воде слова благодарности на японском и на русском, будет ли одинаковый эффект в снежинках? Если орать «спасибо» очень громко, будет ли воздействие структурирующим? Если врубить прекрасную музыку Баха на мощнейших колонках, останутся ли стабильными и красивыми кристаллы воды? А если шептать ругательства очень тихо, отреагирует ли на них вода? На каком расстоянии мысли, слова и пр. структурируют воду? Не получится ли, что воду структурирует не исследователь, а более мощно думающие или говорящие люди на улице?

В общем, вопросов масса, **а ответов нет**. Так что этот раздел нуждается в дополнительной разработке многочисленными исследователями. А уже после этого в нём можно будет делать какие-либо выводы, и искать закономерности. В общем, как этот способ работает – неизвестно.

Специальные структуризаторы на основе эталонной матрицы. Это такие приборы, в основе своей содержащие эталонную матрицу (например, воду с Альп), которая при помещении в воду или при протекании воды мимо неё наделяют протекающую воду структурой. Такие структуризаторы структурируют воду благодаря собственной структуре. Вода касается структуризатора, и приобретает его структуру. Единственный вопрос – это «почему именно эта структура структуризатора правильная?» Но это вопрос для споров. И это не тема данного исследования. Остановимся на том, что этот тип оборудования придаёт структуру воде за счёт своей собственной.

Магниты и их воздействие на воду. Порядка 40 лет назад эта тема поднималась неоднократно многочисленными исследователями (подробности – Очков В.Ф., http://twf.mpei.ac.ru/ochkov/MO/art_EV/). И была рассмотрена достаточно подробно, хотя и без каких-либо конкретных результатов. Основное изложение темы выполнено в работах

В.И. Классена. Для подробного изучения отсылаем интересующихся к ним. А ниже приведём ряд данных о воздействии магнитов на воду по Классену В.И..

Для того чтобы влияние магнита на воду было достоверным и могло быть воспроизведено в другом месте, необходимо соблюдать следующие условия:

- должен быть идентичным состав воды (то есть соотношение ионов, неионных соединений, пара- и диамагнитных веществ, растворённого кислорода и т.д.),
- должна быть очень похожей температура воды,
- должно быть аналогичным окружающее магнитное поле и его напряжённость,
- должна совпадать скорость движения воды через магнитное поле,
- учитываться вспышки на солнце,
- состояние геомагнитного поля,
- атмосферного давления над водой,
- состава атмосферы в месте исследования,
- время суток
- и многое другое.

Скорость движения воды через магнитное поле – ключевой момент во влиянии магнитов на воду. Так, воздействие магнита фиксируется **ТОЛЬКО** при движении либо его в воде, либо воды вдоль него. Рекомендуемая В. И. Классеном скорость воды – 1-3 м/с. Если воду поставить на магнит и проводить измерения, воздействия магнита **не** обнаруживается. И если вам говорят, что «структуризатор» на основе магнита можно положить в воду, и он будет структурировать, то это просто предположение, а не факт. Так что из всех магнитных структуризаторов могут работать только те, которые связаны с движением воды. В частности, структуризаторы Пи-воды.

Что происходит, когда вода проходит через магнитное поле? Не вдаваясь в детали (подробности – в книгах В.И. Классена), получается, что в воде **разрываются или искажаются** водородные связи. Система **теряет** исходное равновесное состояние. И **для возобновления** равновесного состояния (к чему стремятся все существующие системы) активированная таким образом вода делает следующее:

- начинает интенсивнее растворять вещества – в одном и том же объёме веществ в активированной воде растворяется больше.
- начинает «выдавливать» лишние вещества из воды – быстрее выпадает осадок, в том числе и солей временной жёсткости, что используется для борьбы с накипью.
- изменяется поверхностное натяжение воды – она становится более отталкивающей от гидрофобной поверхности.
- ускоряется поглощение газов из атмосферы.

То есть, налицо значительное повышение *активности* воды. Это происходит за счёт **разрушения** водородных связей. То есть, налицо **разрушение структуры воды**. И вода стремится вернуться к равновесному структурированному состоянию. А для этого выполняет перечисленные действия.

Вывод: омагниченная вода – не является структурированной, так как прохождение воды через магнитное поле разрушает водородные связи.

Как влияет омагниченная вода на живые организмы? Это так же описывается в работах В.И. Классена.

- 1) Омагниченная вода **подавляет** рост и развитие микроорганизмов.
- 2) Она **подавляет** синтез ферментов, деятельность органов подопытных животных.
- 3) Она **угнетающе** действует на процессы синтеза в клеточных и тканевых культурах высших растений и животных.

Зная, что омагниченная вода **не имеет структуры и активированная**, эти явления легко понять. Вода восстанавливает собственную структуру *за счёт того*, что разрушает окружающие молекулы, быстрее растворяет крупные соединения. А в нашем случае вода использует для этого живые клетки, и, соответственно, угнетает процессы жизнедеятельности, разрушая важные органические молекулы.

Почему иногда встречаются положительные результаты использования структурированной воды? Оставим это специалистам (если это их заинтересует). Можно сказать только, что змеиный яд иногда используют как лекарство. Но – в очень маленьких количествах. Возможно, и использование омагниченной воды оказывает такое же шокирующее воздействие на организм, после которого он начинает активнее работать, чтобы защититься от разрушительного нападения.

Идём дальше.

В разделе «Структурированная вода» есть подраздел «**биологически активная вода**». И в этом подразделе упоминается то, что вода должна обладать структурой для того, чтобы клеткам было легче её впитывать. Чем лучше структура, тем лучше клетка впитывает. Нет единого мнения, сколько должно содержаться молекул воды в такой структурной единице – от 5 до 900.

Но с точки зрения логики, чем **больше размер** структурного элемента воды, тем **сложнее ему пройти** через оболочку клетки. Так как он просто не помещается в поры клетки. И клетке приходится **затрачивать** энергию для активного транспорта структурированной воды. То есть, это энергетически *не выгодно*.

С другой стороны, активированная магнитами вода, у которой разрушена структура, намного легче должна проникать в клетку, так как молекулы воды не образуют гигантских

комплексов, а составляют маленькие соединения. Для поглощения мелких молекул требуется меньше энергии, поскольку часть воды проходит в клетку с помощью пассивного транспорта. Чем и обусловлена экономия энергии клетки в этом случае.

Так что с этой точки зрения в том, что биологически активированная вода входит в эту группу, нет ничего противоречивого. Вот только группа не является «структурированной водой».

Итак, основной вывод – магниты не структурируют воду. Они разрушают структуру воды.

Перейдём к электроактивации воды. Здесь есть два течения, которые в некоторых местах согласны друг с другом и объединяются, а в некоторых – нет. Так, вода с положительного и отрицательного электродов содержит избыток щелочных и кислотных ионов. И это обуславливает её «живость» и «мёртвость». Это подтверждает ряд опытов на животных (проведенных производителями). Например, крыс поили щелочной водой, и они жили долго и счастливо, давали многочисленный приплод. А когда поили кислой водой, то крысы болели, умирали и не размножались. Ряд производителей указывает, что частое использование как щелочной, так и кислотной воды вредно для здоровья.

С другой стороны, есть теория, что щелочность и кислотность здесь не при чём, а на организм влияет избыток или недостаток электронов у катода и анода соответственно. Избыток электронов полезен для организма, а недостаток электронов – вреден. Это также проверено производителями аппаратов на опытах с мышами. Так, вода с избытком электронов продлевает жизнь мышам, а с недостатком электронов – укорачивает их жизнь, делает её полную страданий. Так же, некоторые производители дают данные о том, что продолжительное употребление воды с недостатком или с избытком электронов вредно для здоровья. И такую воду необходимо употреблять периодически.

Следует подчеркнуть, что в обоих случаях «**передозировка**» электроактивированной воды вредна для здоровья. И в обоих случаях ничего не говорится про память воды и структуру воды. Почему? Потому что в обоих случаях она разрушается под воздействием электрических импульсов высокого напряжения. Представьте себя на её месте...

Далее. **Талая вода.** Здесь вопросов не возникает, она определённо наиболее структурированная из всех – молекулы воды ничто не возбуждало, она находится в равновесном состоянии, почти в таком же, как и была в замороженном состоянии. Однако она состоит из **больших** структурных единиц из сотен молекул. Пользуясь уже описанной логикой, на использование такой воды организм затрачивает больше энергии, чем на использование неструктурированной воды.

Здесь следует подчеркнуть, что если талая вода готовится по всем правилам (выбрасывается первая порция льда и последняя порция воды), то **талая вода является обессоленной и деминерализованной**. Поэтому – мёртвой с другой точки зрения.

В принципе, описаны основные элементы, которые входят в группы живой и мёртвой воды. Переходим к **выводам**.

Какие же выводы можно сделать? Меняется ли наша первичная схема?

Что же получается? Что омагниченная, живая вода является неструктурированной? Но вода, у которой магниты разрушили структуру подавляет процессы жизнедеятельности. Значит, она не является живой. Хотя с другой стороны, такой воде легче пройти через клеточную мембрану, что большой плюс, и она более «живая». Но зачем этот плюс, если пройдёт опасная активная вода? А, с третьей стороны, структурированная вода – мёртвая, так как за счёт больших структурных единиц ей сложно проходить через клеточные мембраны, и организм тратит запасы энергии, которые можно потратить на другие цели. Или она – живая, потому что не разрушает клетки и не подавляет метаболизм за счёт своей стабильной и уравновешенной структуры? А обогащённая электронами вода – и живая, и неструктурированная? Но вода с недостатком электронов – тоже неструктурированная, но всё же мёртвая? Плюс талая вода, которая является обессоленной...

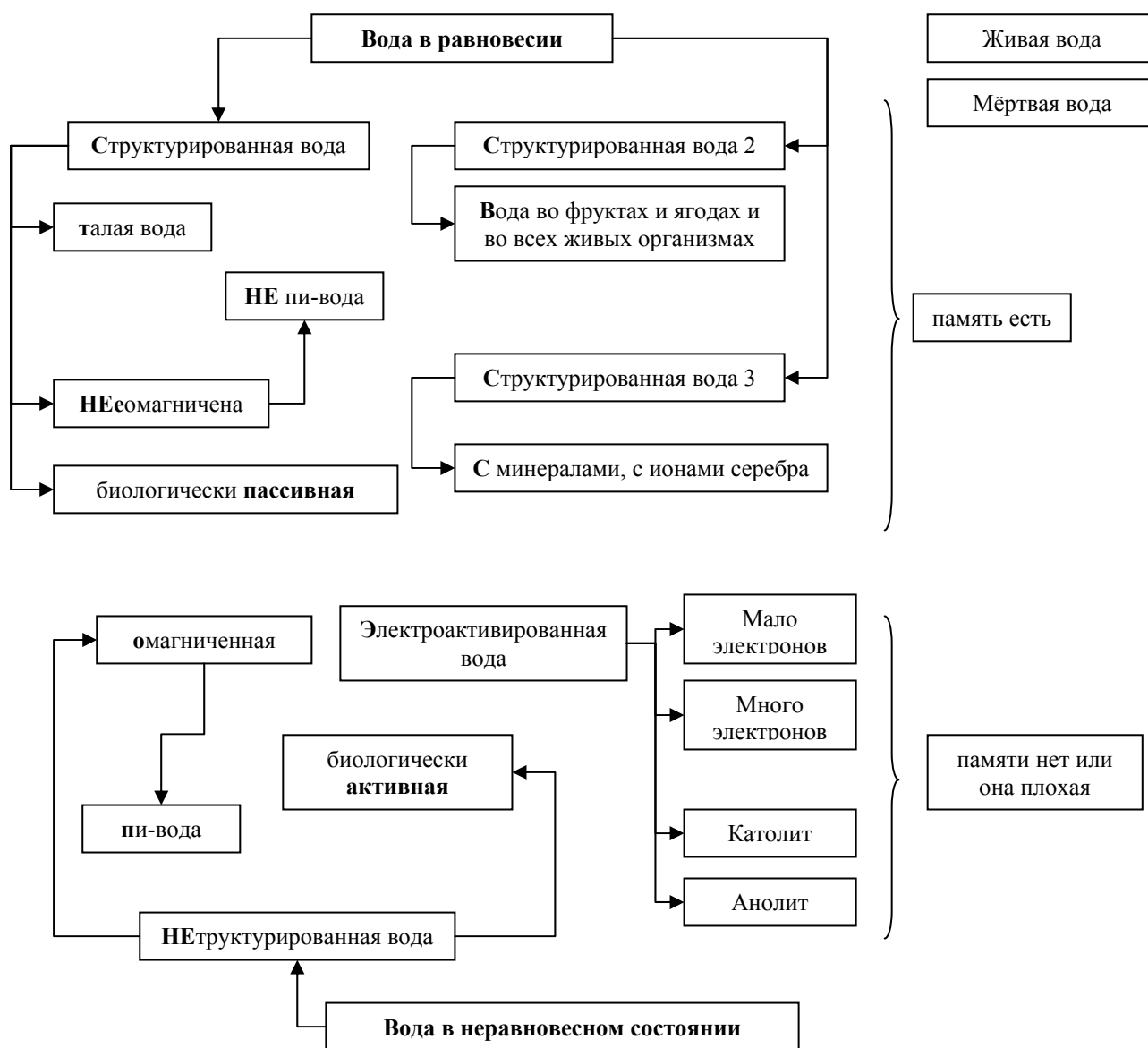
Вывод – получился клубок противоречий между живой и мёртвой водой, структурированной и неструктурированной водой, их подразделами и разновидностями.

Сюда же добавляется пункт с памятью воды. Если за память воды отвечает структура воды, то, получается вот что. *Проходя через магнитные структуризаторы*, вода не приобретает память, а наоборот, **теряет её**. И энерго-информационное воздействие возможно только на воду в равновесии. Так что и этот пункт нашей первичной схемы нуждается в корректировке.

Давайте, выделим общее из всех описанных способов и определений. Как вы считаете, что это такое общее есть у всех этих разновидностей живой и мёртвой воды?

Всё очень просто. Во всех случаях вода находится либо в стабильном, либо в нестабильном вариантах. Представляет собой систему либо в равновесии, либо в состоянии нестабильности. Воздействие магнитов – и вода теряет стабильность. Тает лёд, и получается талая вода в равновесном состоянии. И так далее.

Как должна выглядеть схема живой и мёртвой воды, чтобы внести ясность в набор различных способов оживления воды? Вот так. Исключены бесконтактные способы воздействия на воду как те, которые на данный момент максимально недостоверны.



Сравним новую схему со старой. Что осталось неизменным? Талая вода – структурированная. Что поменялось – всё остальное. Например, появились две большие группы – «вода в равновесии» и «вода в неравновесном состоянии». И все остальные группы – их подразделы. Или же, оказалось, что омагниченная вода находится в группе неравновесных систем и не имеет структуры.

Стало ли яснее, что такое живая вода и мёртвая вода?

Надеюсь, да. Заметили ли вы, что квадратики с живой и мёртвой водой **не** связаны с остальными квадратиками стрелочками? Это **не случайно**. Поскольку мы определили, что и вода в равновесии, и вода без равновесия могут отрицательно сказываться на процессах жизнедеятельности организма. Итак, согласно проведённому исследованию:

Живая вода – это та, которая **улучшает здоровье организма**.

Соответственно, **мёртвая** вода – это вода, которая **вредит здоровью тела**.

То есть, живой водой может быть как структурированная, так и неструктурированная вода. Как вода с памятью, так и вода без памяти. Как вода без минералов (особенно если больше ничего не есть полгода), так и с минералами (особенно с ртутью или кадмием). Как с памятью, так и без памяти. Точно так же и с мёртвой – ею могут быть все перечисленные разновидности.

Иными словами, **хитрая обработка воды не гарантирует превращения её в живую**. Для гарантии она действительно должна способствовать здоровью человека. А как это проверить... Можно поверить производителю. Но производитель говорит, что структурированная вода образуется после воздействия магнитного поля. А, как оказывается, это неправда. Так что, стоит ли верить?

Что общего для всех этих противоречивых данных из Интернета?

Во-первых, ВСЕ они приводятся источниками, задача которых – продать или продвинуть структуризатор и т.д. воды. Здесь без комментариев, выводы делайте сами.

Во-вторых, их объединяет **ТАЙНА**. Что ещё так привлекает человека, как не тайна?

Вспомните Бермудский треугольник. Что это? Тайна. Атланты в космосе – тайна. Пирамиды в Тибете – тайна. Статуи на острове Пасхи – тайна. Амулеты и колдовство – тайна. Память воды – тайна. Структура воды – тайна.

Почему привлекает тайна?

Тайна притягивает интерес. Согласитесь, в современном мире не многие могут интересоваться по собственному желанию. Захотел – и интересно. Захотел – и перестал интересоваться.

А ведь интерес – это очень сильная способность. Вспомните детей, которые интересуются жучком или новой игрушкой. Легко ли их оторвать от этого занятия? И при этом дети в энтузиазме, в высоком тоне, они радуются и веселятся. Но взрослым сложно захотеть – и интересоваться. И, соответственно, находиться в энтузиазме. Или радоваться и веселиться. Нужны вспомогательные элементы: телевидение, радио, газеты. И, конечно же, тайна.

Что позволяет тайна? Тайна позволяет интересоваться без внутренней активности. Интерес туда входит как бы автоматически. Сидишь себе на диване – и интересуешься. И если тайна велика, можно даже почувствовать что-то вроде энтузиазма.

Но, из-за своей автоматичности, тайна – это как костыль. Что будет, если человек, сломавший ноги, не будет откладывать костыли и нагружать ноги? Мышцы ног атрофируются. И без костылей человек ходить не сможет. Тот же принцип работает с очками. Если человек надел очки, то это – костыли для глаз. Мышцы глаз атрофируются, и зрение всё больше ухудшается.

Тайна – это костыль. Зависая на тайне, человек отвыкает самостоятельно интересоваться. Самостоятельно вкладывать внимание. Искать, узнавать новое. Создавать. Ведь при создании что важно? Вложить интерес. Не скуку, не уныние. А интерес.

Ещё она деталь. **Промежуточная точка.** Почему бы самостоятельно не сказать организму хорошие слова? Структурировать напрямую. Зачем нужна промежуточная точка – активатор? Возможно, потому что страшно посмотреть на себя. А через промежуточную точку – легче. Так что, как не крути – костыль.

И если вы **способны не использовать** эти промежуточные точки – **не используйте.** Не пользуйтесь неподтверждёнными и противоречивыми данными. Их использование приводит к лишним проблемам. А они никому не нужны.