

Великий Н. М.

## СИЛЕВИТ И ЗДОРОВАЯ ВОДА

*Научно-производственный центр «Силевит».*  
03062, Украина, г. Киев, а/я 163; тел./факс (38044)4499727

Здоровая питьевая вода, кроме соответствия традиционно определенным показателям, отвечает требованиям организма человека и обладает способностью активизировать его жизнедеятельность, наделяя его, благодаря своим энерго-информационным свойствам, настройкой на самооздоровление, самостоятельно гасить очаги патологий. Оздоровление воды осуществляется непосредственно, как это происходит в природе, путем ее активации природным минеральным активатором — силевитом. Приводится характеристика силевита, активированной (оздоровленной) им воды и ее оздоровительного воздействия. Отмечены направления и области эффективного практического использования силевита и здоровой воды, прежде всего для оздоровления окружающей среды и населения, т. е. для преодоления экологического и демографического кризиса.

*Ключевые слова:* минеральные активаторы, силевит, энерго-информационные свойства, активация, оздоровление воды, здоровая вода.

В Украине впервые в мировой практике положено начало пионерному направлению исследований по выявлению, изучению и внедрению нового сырья — природных минеральных активаторов, и уже открыт один из них — силевит. Благодаря уникальным свойствам, они могут эффективно использоваться в различных отраслях хозяйства, науки, техники и обеспечить существенные в них прорывы.

### Минеральные активаторы — новый вид природного сырья

Полезные ископаемые среди огромного многообразия пород обычно выделяют по содержанию в них скоплений (руд) определенных компонентов и минералов, а также по физико-механическим, текстурным и реже другим свойствам. Но никогда доселе для выделения полезных ископаемых не использовались энерго-информационные свойства минералов и пород. Они до сего времени вообще не изучались и о них обычно не подозревали, даже когда издревле отмечали, например, обусловленное ими благотворное воздействие на человека некоторых минералов, в частности используемых в качестве украшений, талисманов и пр. или целительное, оздоровительное их присутствие и т. д., а также необъяснимое позитивное проявление во многих других сферах нашей жизни и хозяйствования.

Благодаря особо аномально проявляющимся энерго-информационным свойствам, некоторые минералы и породы являются уникальными катализаторами процессов жизнедеятельности человека, живых организмов, растительности, усиливая их энергетику и передавая им информационную настройку на активизацию развития, защитных и оздоровительных свойств. Они активизируют химические, биохимические, биологические процессы, могут усиливать имеющиеся и придавать новые свойства соединениям, повышать их качество, обеспечивать балансировку энергоструктуры человека, гасить вредоносные излучения и т. д.

Такие редкие минералы и породы с аномальными энерго-информационными свойствами нами выделены в отдельное самостоятельное семейство природных минеральных активаторов, являющихся новым видом минерального сырья. Исключительная практическая ценность минеральных активаторов далеко не исчерпывается вышеотмеченными их возможностями, поскольку исследования только начаты и при их продолжении диапазон эффективного использования безусловно существенно расширится, появятся новые, не исключено, самые неожиданные его направления.

Чрезвычайно важной и значимой представляется способность активаторов изменять молекулярную структуру воды и в ней кодировать (передать) информацию, повышая энергетику

воды и придавая ей высокую биологическую активность и т. д., и передавать их другим объектам. Это явление автором открыто в 1976г. и названо активацией. Установленный феномен обнаружился, благодаря также тому, что вода может запоминать, хранить и передавать информацию, что в дальнейшем нашло подтверждение в исследованиях нашего соотечественника В. Н. Сарчука (1978), французского ученого Ж. Бенвениста с международным коллективом соавторов (1978), японского исследователя Масару Эмото (1999) и др.

Открытая особенность активаторов имеет исключительное значение: она делает простым и доступным широчайшее практическое их использование, а также позволила отработать методологию их выявления, исследования и оценки, как нового очень своеобразного специфического уникального сырья.

Семейство природных минеральных активаторов на сегодня немногочисленно: к ним по неполным, чаще обрывочным и косвенным данным автор относит менее десятка разновидностей пород, требующих, разумеется, дальнейшего целенаправленного изучения. Особо, как по степени изученности, так и значимости, среди них выделяется силевит.

Направления и области практического применения минеральных активаторов пока могут быть продемонстрированы на примере силевита, о чем будет речь ниже. Конечно же, они еще далеко неполно изучены, но уже определившиеся из них, позволяющие практически и экономически доступно, относительно быстро и кардинально улучшить экологию человека и окружающей среды, оздоровить их, обеспечить широкое получение экологически чистой продукции, повысить продуктивность, прежде всего аграрного, и многих других отраслей хозяйства, а также создать пионерные прогрессивные технологии, осуществить новые разработки в науке и технике, — все они характеризуют природные минеральные активаторы как многоцелевое сырье, имеющее исключительно важное значение. Технично-экономические соображения показывают, что, например, разведка, разработка небольшого месторождения и производство товарного силевита может приносить ежегодную прибыль в многие десятки миллионов, а его использование в хозяйстве — миллиарды долларов США. Это значит, что широкое использование минеральных активаторов будет существенно способствовать развитию хозяйства и укреплять экономику Украины.

### **Силевит — посланник древних морей**

Силевит открыт автором в 1976г. одновременно с открытием явления активации воды. Он стал не только первым украинским, но и первым осознанно открытым минеральным активатором вообще. В выделенном автором семействе природных минеральных активаторов он по праву занимает ведущее положение. В нем воплощены все основные типичные особенности, характерные для представителей семейства.

Образование силевита связано с древними океаническими морями, существовавшими на Земле до 100 и даже более миллионов лет назад. Представляет он собой измененные и превращенные в твердую скальную породу остатки морских организмов и продукты их жизнедеятельности. Он является новой, ранее не выделявшейся и не использовавшейся разновидностью природных силицитов, обладающей уникальными энергоинформационными свойствами и способностью их передавать некоторым другим объектам, прежде всего воде, водным растворам и т. д.. Передача их воде по сути является ее активацией, в результате которой она приобретает много новых свойств, имеющих большое практическое значение.

Энергоинформационные свойства и способность их передачи обеспечивают силевиту эффективное его использование как нового полезного ископаемого в экологии, медицине, аграрном и коммунальном хозяйстве, пищевой промышленности, разных других отраслях, науке и технике.

Рассмотрению энергоинформационных свойств и их феномена посвящается готовящаяся к изданию специальная монография автора. Настоящая работа ограничивается показом их прикладного значения и перспектив использования.

Уместно отметить, что обуславливающие открытое автором явление активации энергоинформационные свойства впоследствии японские ученые М. Охаси (1985г.) и М. Эмото (1992, 1994гг) выделили под названием Хадо, посвятив им работы, ставшие мировыми научными бестселлерами. Передовая мировая наука уделяет огромное внимание исследованию этих

свойств и их использованию. И неслучайно и без преувеличения Масару Эмото считает, что «хадо станет ключевым словом Новой Эры».

Силевит может использоваться как непосредственно, так и через воду, что очень расширяет области и направления его практического применения.

Активация силевитом воды осуществляется при их контактировании в обычных условиях без каких-либо энергозатрат и дополнительных воздействий. При этом силевит изменяет структуру воды на молекулярном уровне. Принятая методика исследований (ноу-хау) позволяет отслеживать изменение количественных показателей структуры с высокой точностью. Среди многих изменяющихся показателей структуры в качестве характеризующего степень активации выбран валентный угол молекулы воды. По отношению к его значению для любой обычной, т. е. неактивированной воды, составляющему  $104,5^\circ$ , он при активации силевитом меняется на величину до  $8,5^\circ$ . Максимальный валентный угол молекулы активированной силевитом воды может достигать  $113^\circ$ .

Исследователи считают, что структура активированной силевитом воды близка или аналогична структуре клеточной, межклеточной жидкости и плазмы крови организма человека.

Как известно, вода обладает высокой чувствительностью и лабильностью; это прежде всего относится к изменению ее структуры, которая постоянно и быстро меняется в зависимости от самых разнообразных факторов. Силевит наделен уникальной способностью придавать воде особую устойчивую структуру. Образующиеся при активации силевитом кластеры воды отличаются высокой устойчивостью, что обеспечивает весьма продолжительную целостность приобретенной структуры, а также неопределенно долгое сохранение активированной водой приобретенных новых качеств и свойств, в т. ч. закодированной оздоровительной информации.

Научный эксперимент с многолетним хранением (в одном помещении, в одинаковых условиях, оптически изолированных друг от друга) двух емкостей с исходной водой и с этой же водой, активированной силевитом, показал, что на десятом году их хранения активированная вода оставалась исключительно прозрачной, без запаха, не зацвела (емкость чистая), не протухла, имела отменный вкус, а по определенным показателям молекулярной структуры она оставалась структурированной и, следовательно, сохраняющей приобретенные качества и свойства, в то время, как исходная (неактивированная) вода зацвела, протухла, а стенки емкости с ней покрылись большим количеством водорослей.

Обуславливаемая силевитом неопределенно долгая устойчивая сохранность вышеотмеченных способностей и свойств не отмечается ни для одного из других известных способов активации и в этом плане силевит имеет исключительное преимущество, чрезвычайно важное при его практическом использовании.

Поскольку активированная силевитом вода не цветет, не протухает и сохраняет свое качество и приобретенные свойства при длительном хранении, транспортировке и т. д., силевит в связи с этим представляет огромный интерес для водообеспечения, прежде всего питьевой водой, засушливых безводных регионов (Африки, Ближнего Востока, Средней Азии и многих других, в т. ч. и в Украине), в обеспечении запасами питьевой воды экспедиций, космических полетов и т. д. Он не только сохраняет, но и улучшает качество воды.

Качество протухшей воды силевит может восстановить при контактировании с ней на протяжении 1–3 суток.

Структурируя воду, силевит «выжимает» из нее микроорганизмы, делая ее для них неблагоприятной средой; он также может «выжимать» из нее целый ряд компонентов, обеспечивая сбалансированный состав растворимых в ней веществ.

Примечательно, что в процессе активации воды силевитом отмечается закономерное снижение в воде количества микроорганизмов, в большинстве исследуемых проб оно уже на пятые сутки снизилось до допустимого ГОСТом 2874 «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством». Это свидетельствует о том, что силевит обладает способностью улучшать микробиологическое состояние воды.

При активации воды силевит, меняя ее структуру, наделяет ее также повышенной энергетикой. Величина накапливаемой энергии у активированной воды растет с увеличением степени ее активации.

Силевит является биогенным продуктом, связанным с жизнедеятельностью организмов

в идеальных экологических условиях, и несет заложенную в нем природой информацию об исключительно здоровых жизненных процессах, прежде всего оздоровительной направленности. Она способствует оживлению, оздоровлению воды и через нее — всего живого. Как показывают медико-биологические и медицинские исследования отечественных и зарубежных академических институтов, а также почти двадцатилетние клинические наблюдения под руководством профессора М. М. Синявского, активированная (оздоровленная) силевитом вода при ее систематическом употреблении усиливает сопротивляемость организма человека, активизирует процессы жизнедеятельности и способствует его самооздоровлению. Такое воздействие оздоровленной воды обусловлено энергоинформационным свойством силевита.

Силевит может воздействовать на человека, живые организмы и растительность непосредственно, проявляя высокую биологическую активность и оздоровительные эффекты. Это и понятно: ведь нормальный человек состоит из 70 и более процентов воды (кровь — на 92%, мозги — на 85%, даже кости — на 20% и т. д.), мы — вода и она то попадает под благотворное влияние силевита. Аналогичное происходит с живыми организмами и растительностью, также содержащими воду.

Нахождение человека даже непродолжительное время в помещении, стены (потолок) которого отделаны панно из силевита, или облицованы силевитом, сопровождается существенным улучшением самочувствия, смягчением патологий, а при систематических сеансах — избавлению от них. Особенно эффективно воздействие силевита в облицованных им бассейнах, ваннах и т. д., в которых его влияние суммируется с влиянием активированной им воды, не требующей, кстати, какой-либо обработки, прежде всего пагубным для организма человека хлорированием, т. к. она долго может не меняться без нее.

Подсыпка дресвы и щебня силевита в корневую систему высаживаемых плодовых и др. деревьев преобразует их развитие и продуктивность, поражает их результатами. Силевит притягивает к себе влагу и хорошо удерживает ее, наделяя повышенной биологической активностью. Поисковые исследования свидетельствуют о перспективах эффективного использования силевита, его свойств для повышения продуктивности животноводства, рыбоводства, птицеводства и растениеводства, получения экологически чистой продукции и т. д.

На оздоровительных эффектах мы остановимся ниже, когда будет идти речь об активированной (оздоровленной) силевитом воде. Дополнительно необходимо отметить еще одну уникальную способность силевита воздействовать на биополя. Он устраняет дефекты в биополе (энергоинформационной оболочке) человека и связанные с ним патологии, в т. ч. такие как сглазы, порчи и др., делает его равномерным, существенно расширяет его размеры и избавляет от причин заболеваний, обычно не устанавливаемых традиционной медициной.

Силевит обладает также феноменом гасить (нейтрализовать) вредные аномальные излучения (геоенные, техногенные, антропогенные и др.).

Эти исключительно необычные и важные способности силевита открывают новые неожиданные аспекты улучшения экологии человека, его оздоровления.

В составе силевита главенствует органогенный кремнезем с его специфичными особенностями, другие компоненты имеют весьма подчиненное значение. Исследованиями установлено, что основные компоненты состава силевита при активации им воды в нее не переходят, а смывы с силевита являются микробиологически чистыми. Природный силевит представляется экологически чистым и по результатам комплексных исследований Украинского научно-исследовательского института медицинской реабилитации и курортологии, а затем Института экогигиены и токсикологии им. Л. И. Медведя МОЗ Украины безопасным для человека и активации (оздоровления) питьевой воды. Институт медицины труда МОЗ Украины подтвердил безопасность производства товарного силевита. На использование силевита имеется разрешение МОЗ Украины.

Разработанными автором и прошедшими государственную экспертизу и регистрацию техническими условиями ТУ У 05474317.001 — 2001 «Силевіт подрібнений фасований» предусмотрены очень жесткие требования к качеству и безопасности силевита, отвечающие его применению для оздоровления питьевой воды, хотя для использования его в других областях они могли бы быть существенно ослаблены.

Разработанные технические условия и регламентируемые ими требования позволяют

осуществлять поиски и разведку промышленных залежей высококачественного уникального сырья и производство товарного силевита для потребностей страны и не только.

На ряду с украинским силевитом автор изучал силевит России, Беларуси, Казахстана, Парижского бассейна (Бельгии, Франции, Нидерландов) и Северной Африки (Египта). Отовсюду он характеризуется образованием в специфичных условиях древних океанических морей и связью с жизнедеятельностью организмов; он отличается единообразием и выдержанностью свойств.

В отличие от регионов, в которых устанавливаются и могут присутствовать лишь небольшие скопления силевита и их выемка может быть рациональной в виде попутной добычи при разработке месторождений каких-то других полезных ископаемых, в Украине выявляются настолько благоприятные геологические условия, что позволяют открыть крупные по масштабам залежи силевита, имеющие самостоятельное промышленное значения. Это обеспечит самое широкое использование силевита в стране с очень высоким экономическим эффектом. Укрупненные технико-экономические расчеты показывают, что он только по разведке, разработке среднего по размерам месторождения и производству товарного силевита, его реализации будет составлять до 50 млн. долларов США ежегодно. Использование силевита в различных отраслях сулит миллиардные годовые прибыли. Но это всего лишь верхушка (экономическая) айсберга, который представляет проблема силевита и др. минеральных активаторов, важнейшей составляющей которой является доступная возможность существенного улучшения экологической обстановки в Украине и оздоровления ее населения. Решение этих важных, актуальных задач не идет в сравнение ни с какими экономическими прибылями. С использованием силевита они могут решаться относительно дешево, быстро и эффективно.

### **Силевит и кремни**

Начиная с 80-х годов и особенно на протяжении последующих 15 лет ушедшего века в различных средствах массовой информации Беларуси и бывшего Союза появилось множество публикаций о необычных свойствах кремней Беларуси, улучшающих качество воды, и об оздоровительных свойствах обработанной ими воды, установленных известным белорусским изобретателем А. Д. Малярчиковым.

Уже после открытия автором в 1976г. явления активации воды и природного минерального активатора — силевита, спустя 4 года (1979г), А. Д. Малярчиков независимо от наших исследований обнаружил признаки изменения свойств воды случайно подобранными на железнодорожном полотне образцами пород, которые были квалифицированы как кремни. В дальнейшем он это объяснил явлением активации и широко публиковал новые данные об обнаруживаемых свойствах активированной кремнем воды и их прикладном значении.

Надо отдать должное научной последовательности, целеустремленности и мужеству этого талантливого исследователя. Он последние два десятилетия своей жизни посвятил познанию активатора и активации воды и сделал для этого очень много. Мы должны быть обязаны и благодарны А. Д. Малярчикову за его усилия и результаты в развитии нового направления в науке и практике, связанного с минеральными активаторами. Он сумел привлечь к проблеме академическую науку республики и широко популяризировать кремнь как активатор.

Именно таким, благодаря А. Д. Малярчикову, кремнь вошел в понимание широких масс.

Так ли это на самом деле?

Более того, автору часто задают вопрос: «Силевит и кремни — это не одно и то же ли, ведь они являются кремнистыми образованиями и их активационные способности аналогичны?..»

Ответы на отмеченные вопросы имеют важное принципиальное значение не только с точки зрения исследования кремня как активатора, но и для выделения скоплений, залежей активатора, т. е. для создания его минерально-сырьевой базы, что является ключевым аспектом проблемы в целом. Поэтому возникла резонная необходимость уделить возникающим вопросам должное внимание.

Сразу же уточним: силевит и кремни — это не одно и то же, это разные кремнистые породы.

Силевит — ранее не выделявшаяся и не использовавшаяся разновидность силицитов, состоящая из органогенного кремнезема и обладающая энерго-информационными свойствами, обуславливающими изменение энерго-структуры, передачу информационной нагрузки и, как следствие, появление новых свойств: увеличения биологической активности, активизации процессов жизнедеятельности, оздоровления и т. д. Активационная способность силевита подтверждается изменением под его воздействием количественных показателей молекулярной структуры воды и др. данными исследований.

Под названием кремни выделяют множество разновидностей кремнистых пород, при этом четкого конкретного общепринятого понятия этого термина не существует, разные исследователи для выделения кремней использовали свои подходы и критерии. Суммируя их от разных авторов и из различных источников, получаем, что к кремням могут относиться различные по минеральному составу магматогенные, метаморфогенные и осадочные кремнистые образования. Все они хемогенны, хотя, справедливости ради, надо отметить, что были, однако единичные, предложения относить к кремням и биогенные кремнистые образования.

Следовательно, совокупность кремнистых пород, которые могут выделяться под названием кремни, весьма обширна и она при желании может быть еще более расширена. Не меняется положение, если к кремням относить только крепкие скальные кремнистые образования, как это имеет место в практической геологии. И при этом подходе в совокупность кремней попадает множество различных по составу, структуре, текстуре и происхождению кремнистых пород.

Неоднозначность, неопределенность термина кремни сохраняется при любом из существующих подходов к его использованию. К тому же подавляющее число кремнистых образований, относимых к кремням, имеет свои названия и характеристики. Так, например, кремни известного промышленного их месторождения в Приднестровье являются халцедонитами. Конечно же, нет никакой необходимости называть кремнями известные имеющие свои названия разновидности кремнистых пород.

Вышеизложенное послужило основанием для отказа от использования термина кремни, что предложили в 90-х годах прошлого века пользующиеся мировой известностью и авторитетом советские литологии. Аргументов не соглашаться с этим не имеется, термину надлежит уйти в историю. С ним связано множество неопределенностей, возникновение путаницы и недопониманий.

Во всем, что приведено выше о кремнях, А. Д. Малярчикову как не геологу (по профессии он инженер-механик) при выделении их в качестве активатора разобраться не удалось. Не смогли помочь и геологи, использовавшие традиционные методы изучения, которые недостаточны для установления необычных активационных способностей. В результате активаторами стали многочисленные разновидности кремнистых пород, относимые к кремням. Это заблуждение вскоре начало давать о себе знать: многие кремни Беларуси не проявляли ожидаемой активационной способности. В своих публикациях А. Д. Малярчиков отмечал: «...Надо сразу же оговориться, что не всякий камень (кремень — Н. В.), из огромного числа его разновидностей, обладает лечебными свойствами, ... бывает кремень, на первый взгляд, совершенно идентичный лечебному, но он не обладает этими качествами».

К приведенному белорусский исследователь потом сделал уточнение: «В природе встречаются десятки разновидностей кремня... Все они активны, но свойства воды, активированной ими, могут быть разными. Могу с уверенностью сказать, что лишь опалово-халцедоновый кремень черного и темно-серого цвета Минской и Новогрудской возвышенностей «облагораживают» любую воду».

Из приведенных цитат и многочисленных публикаций белорусского исследователя остается непонятным, что представляют собою многочисленные разновидности кремня, которые он считает активными, но не выделяет в качестве облагораживающих воду и лечебных. Такой в конечном итоге он считает только одну разновидность снова же кремня из Минской и Новогрудской возвышенностей и только. По сути именно с ней связаны все необычные, чудодейственные воздействия активированной ею воды.

Однако, зеленый свет как активаторам был включен для кремней вообще, т. е. для множества разновидностей кремнистых пород, которые, как отмечено выше, произвольно относятся или могут быть отнесены к кремням, которые по А. Д. Малярчикову якобы «активны, но

свойства воды, активированной ими, могут быть разными». Неизвестно, какой активностью они обладают, как она проявляется и какие разные свойства приобретает активированная ими вода; однозначно только то, что они не «облагораживают» воду, иначе говоря, не являются активаторами.

В кремневой эйфории, всячески взвинчивая ее, массово кинулись собирать кремни, т. е. разнообразные кремнистые породы, на полях, огородах, у дорог, рек, озер, в отвалах карьеров и шахт, на берегу моря в Украине, Беларуси, России, Молдове, продавать их на рынках, в подземных переходах, киосках, магазинах, аптеках, со складов, в интернет-магазинах и т. д. Их предлагают врозницу и оптом, выдавая за активаторы, однако не засвидетельствованные научно и исследованиями, даже непроверенные на содержание в них радионуклидов, вредных токсичных и реакционноспособных компонентов и соединений, которые они могли сорбировать из отходов, сточных вод, удобрений, выхлопов транспорта и т. д., хотя это является элементарно обязательным, тем более, когда они предлагаются для активации питьевой воды. Зато небезопасная «продукция» щедро снабжается совершенно безосновательно позаимствованными данными о необычных, в т. ч. оздоровительных, свойствах настоящего активатора из Минской или Новогрудской возвышенностей в Беларуси, а иногда даже подгребая для усиления рекламы свойства силевита, фривольно и бесцеремонно ссылаясь на то, что он и предлагаемый кремень — это одно и то же. Осуществляется все это с красочным оформлением упаковок, инструкций, буклетов, рекламных листов и даже брошюр, сайтов Internet, характерной особенностью которых является извращение авторов, их данных и источников, на которые ссылаются, невежественное обращение с понятиями, например, активации, структуризации и др., дело доходит до того, что кремень и кремень (химический элемент и порода) — это одно и то же и т. д. А о том, что название (термин) кремень ничего конкретного не обозначает и его использование некорректно, и говорить не приходится (об этом далеко не все геологи ведают).

В итоге для использования населению реализовано большое количество квалифицированно не изученных кремнистых пород, якобы являющихся активаторами. Возможно, среди них встречается и силевит и кому-то повезло, но, как показали наблюдения, основная каменная масса — это не силевит и ее безопасность для использования ничем не гарантирована.

В последних публикациях А. Д. Малярчикова мы находим: «Берите нужной разновидности кремень, бросайте его в питьевую воду и пейте ее на здоровье!!!» То, что исследователь под многими восклицательными знаками предостерегает, что следует пользоваться только «нужной разновидностью», похоже, никого не интересует. Конечно же, ее в каждом отдельном случае, для каждого местонахождения необходимо выявить, изучить, оценить ее качество и безопасность, а это требует применения новых нетрадиционных методик, высокого профессионализма и даже профессиональной интуиции.

Мы вышеотмеченных заблуждений и их последствий избежали в самом начале наших исследований. Перед автором стояла задача выявления природного минерального активатора по его «следам», которые, как оказалось, оставались в результате процесса активации. С открытия этого явления были установлены критерии его оценки и разработаны принципы и методика количественного определения показателей активации и воздействия активаторов (их активационных способностей), что позволило выйти на открытие природного минерального активатора — силевита. Этому в значительной мере способствовало то, что при получении второго геологического образования в Ташкентском госуниверситете со специализацией на кафедре академика В. И. Попова и в возглавляемом им институте по литоло-фациальным исследованиям, фациальному анализу, фациально-палеогеографическим реконструкциям, формационному анализу и осадочному рудообразованию автор пришел к убеждению об исключительной информативности кремнистых пород и образований для отмеченных анализов, построений и геологических прогнозов. Возможность в очередной раз проверить эффективность своего убеждения представилась и при открытии силевита.

Заблуждения с кремнями и путаница при определении среди них активатора в Беларуси для автора были очевидны, но утверждения в публикациях о присутствии активатора в Минской и Новогрудской возвышенностях захотелось проверить. Исследования образцов, отобранных на этих возвышенностях, показали присутствие в них силевита наряду с отдельными из них, сложенными халцедонитами с незначительными включениями силевита и характеризующимися

пониженной активационной способностью. Вот так просто прояснилось убеждение А. Д. Малярчикова о присутствии активатора, но оно отнюдь не связано с какой-то разновидностью кремней. Кстати, совершенно не обязательны для активатора опал-халцедоновый минеральный состав и цвет до черного, как это неизменно подчеркивал белорусский исследователь; они могут быть и другими, например, халцедоновым или кварц-халцедоновым, а также кремовато-белым или снежно-белым. И дело совсем не в них, они не являются определяющими для активатора. Определяющей, как это характерно для силевита, являются его энергоинформационная способность.

Наши уточнения с белорусским активатором приобрели важное значение: они сняли всяческие наслоения с якобы активирующими так называемыми кремнями и подтвердили открытие в Беларуси скоплений силевита. Они нисколько не умаляют значимость исследований одаренного А. Д. Малярчикова, более того существенно усилили их исключительную важность. Он был, по сути, первооткрывателем белорусского силевита и независимо от нашего открытия силевита вообще и его исследований он своими энтузиазмом и самоотверженностью обеспечил его параллельное изучение, в рамках специального общественного проекта привлек к нему академические научные силы Беларуси.

Результаты этих исследований, как теперь понятно, относятся не к гипотетическим кремням, а к силевиту и они весьма расширили познания о нем, особенно о перспективах его разнонаправленного практического использования.

Нас с А. Д. Малярчиковым свел академик НАН Беларуси Р. Г. Гарецкий. Анатолий Дмитриевич очень обрадовался и сразу же, посетовав, что мы не нашли раньше, предложил создать «объединенный фронт наступления на природные минеральные активаторы». Этот «сговор» не состоялся. А. Д. Малярчикова вскоре не стало, но своим Духом он с нами и все достижения по реализации проблемы силевита и др. минеральных активаторов (а они несомненно будут) будут и его успехами.

Закончить этот обзор резонно словами доктора медицинских наук, профессора М. М. Синявского — ученика нашего легендарного соотечественника академика Н. М. Амосова, блестящего специалиста как в традиционной, так и в нетрадиционной медицине, автора целого ряда интереснейших исследований в последней, неумолимого популяризатора здорового образа жизни и укрепления здоровья, опубликовавшего свыше 400 работ. Возглавляя кафедру медицины Могилевского госуниверситета, он почти двадцать лет проводил исследования активированной силевитом воды, используя ее в медицинской практике, об их результатах имеется несколько публикаций и в украинских изданиях. В одной из них в журнале «Здоровье-Украина» (2006 г.) он писал: «Для приготовления активированной воды использовался силевит Новогрудской возвышенности вблизи Могилева. Первоначально он принимался за обычный кремень. Но было замечено, что аналогичные кремни из многих других мест не обладают такими активационными свойствами. Это вызывало многие недоразумения и только после ознакомления с открытием киевского ученого стало понятным, что кремни и силевит — это разные минеральные образования. Силевит является самостоятельным минеральным активатором, а похожие на него кремни, среди которых насчитываются сотни разновидностей, не обладают выраженной активационной способностью. Такая способность у кремней может появляться лишь при включении в них силевита. Это следует иметь в виду и для оздоровления питьевой воды применять настоящий силевит, прошедший проверку профессионалов — геологов, углубленно изучавших вопрос».

Похожесть и трудность в отделении силевита от других кремнистых пород обусловлены их парагенетическими связями. Для развития и скопления морских организмов, остатки и продукты жизнедеятельности которых впоследствии преобразовывались в силевит, необходимо было наличие обширного распространения в высоких концентрациях кремнезема. Неиспользованный организмами кремнезем участвовал в образовании параллельно с силевитом других кремнистых пород. Эволюция минеральных форм кремнезема в биогенном силевите и в хемогенных кремнистых породах была одинаковой. Многое общее в их облике и составе обусловило неэффективность традиционных методов для их уверенного разделения. Их главным отличием являются активационные свойства, по которым выделяется силевит. Для этого используются специальные методики и методы. Они позволяют достоверно отсекаать от силевита многие раз-

новидности кремнистых пород, в т. ч. выделявшиеся под некорректным термином «кремни», не являющиеся аналогами силевита.

### **Активированная силевитом вода**

Величайшим чудом является способность силевита передавать свои уникальные свойства привычной для нас обычной воде.

Как-то не по себе повторять вслед за почти всеми нами «обычная вода», осознавая, что она очень и очень необычная, не только дарящая нам жизнь, но и беззаветно служащая нам и умеющая терпеть наше невежество, прежде всего духовное. Но об этом надо говорить отдельно.

Обладая тончайшей чувствительностью, вода может воспринимать любую информацию и в любом виде, хранить ее и передавать другим объектам. Кстати, это открытие сделано в Украине: на его основе В. Н. Сарчук разработал и в 1988 г. запатентовал способ лечения болезней водой, снабженной необходимой информацией, а еще ранее (1976 г.) было открыто явление активации воды — изменение ее структуры и кодирование в ней передаваемой информации, в частности, от природных минеральных активаторов.

При самых обычных условиях (температуре не ниже +4°C, обычном атмосферном давлении, свободном воздухообмене, дневном освещении и пр.) вода, контактируя с силевитом, приобретает повышенную энергетику и особо измененную молекулярную структуру.

### **Изменение показателей структуры воды, контактирующей с силевитом**

Показатель	Значения показателя, соответствующее отношению массы твердой фазы (m) к массе системы (твердой фазы и жидкости (M))- m/M				
	0,05	0,10	0,15	0,20	0,30
Экспериментальное относительное значение продольных времен релаксации молекул воды, которая содержит силевит ( $T_1$ ) и без него ( $T_1^0$ ) — $T_1/T_1^0$	1,059	1,092	1,153	1,177	1,193
Валентный угол в молекуле воды ( $\alpha$ ), град.	106,4	107,4	109,5	110,2	110,7
Длина валентной связи ( $r$ ), Å	0,960	0,961	0,961	0,962	0,963
Расстояние между атомами водорода в молекуле воды ( $b$ ), Å	1,5388	1,5492	1,5695	1,5770	1,5830
Расстояние между атомами кислорода двух соседних молекул воды ( $2a$ ), Å	2,5945	2,5621	2,5083	2,4815	2,4625
Изменение потенциальной энергии молекулы воды ( $\Delta U$ ), ккал/моль	0,040	0,086	0,243	0,315	0,375
Длина водородной связи между соседними молекулами ( $R$ ), Å	1,800	1,740	1,735	1,730	1,725
Угол изгиба водородной связи ( $\Theta$ ), град.	42,255	45,263	46,765	50,200	51,850
Дипольный момент в молекуле воды ( $M_0$ ) Д	1,8425	1,8385	1,8333	1,8241	1,8185

В ней увеличивается валентный угол (в обычной воде он постоянен и составляет 104,5°), расстояние между атомами водорода, энергия и дипольный момент молекул, существенно возрастает угол изгиба водородной связи, а также уменьшаются длина водородной связи и расстояние между атомами кислорода соседних молекул. Изменяются и другие показатели структуры.

Изменение структуры имеет не обычный фрагментарный характер, а закономерную устойчивую тенденцию в зависимости от контролируемых факторов, что очень важно, поскольку допускает возможность руководящего участия в процессе человека.

В измененной структуре кодируется (запоминается) передаваемая силевитом разнообразно эффективная информация, прежде всего об исключительно здоровых процессах жизнедеятельности и оздоровлении организма и пр.

Структурирование и информационная загрузка воды, объединяемые нами под единым термином — активация воды, обуславливают появление у нее целого спектра полезных и ценных свойств. О них речь будет идти ниже, но прежде следует отметить феноменальную особен-

ность активированной силевитом воды.

Силевит не только наделяет воду особой структурой, высокой энергетикой, эффективной информацией и обусловленными ими новыми ценными свойствами, но и обеспечивает неопределенно долгую их сохранность. Эксперимент показал, что они у активированной силевитом воды сохраняются до десяти лет и есть основания полагать о более продолжительной их сохранности, ибо в основе этого феномена находится приобретаемая водой устойчивая структура.

Активированная силевитом вода обретает улучшенные органолептические показатели (прозрачность, цветность, вкус родниковой и др.), повышенные очистительные и нейтрализующие свойства, она не цветет, не протухает и сохраняет свое качество при длительном хранении и транспортировке. Очень многие, использующие эту воду, независимо друг от друга приходят к заключению, что она как святая. Действительно, чем больше познаются ее чудодейственные свойства, тем больше убеждаешься, что этот эпитет более всего ей подходит. Однако, мы в меру необходимой скромности называем ее просто здоровой, а процесс активации — иначе процессом оздоровления воды. Ибо вода, как живое существо, может быть здоровой и дарить здоровье и жизнь человеку, или больной и отдавать то, что имеет. Вода активируясь силевитом, становится здоровой и готова посылаемое силевитом здоровье передать человеку и не только.

Очень важной, особенно для организма человека и вообще для живых организмов и растительности, является повышенная капиллярность активированной воды. Исследования показали, что в одинаковых системах, изготовленных из одного и того же корня дерева, высушенного в комнатных условиях на протяжении 8 лет, активированная силевитом вода поднималась со скоростью до 2,5 раза быстрее, чем исходная (неактивированная) вода. Произведения коэффициентов поверхностного натяжения на косинусы углов смачивания для активированной и исходной воды также отличаются более чем в 2 раза.

Полученные показатели обусловлены влиянием силевита на капиллярно-поверхностные свойства воды, делающим их близкими или аналогичными с таковыми воды организма человека.

Активированная силевитом вода по сравнению с исходной в поле электрического разряда высокой частоты более подвижна и характеризуется более обширной и равномерной аурой (эффект Кирилан).

Кислотно-восстановительный показатель у активированной силевитом воды обычно несколько выше 7 и колеблется между 7 и 8, т. е. активированная вода имеет слабощелочную реакцию, наиболее приемлемую для организма человека. При желании и необходимости она при активации может повышаться.

Исследованиями зафиксированы очистительные свойства силевита: он в активированной им воде нейтрализует соединения хлора, снижает содержания тяжелых металлов, радионуклидов, других реакционно-способных соединений. Это значит, что при соответствующих технологиях силевит может использоваться для очистки воды. Но все же главным его достоинством должна рассматриваться его активационная способность, благодаря именно ей и связанному с ней очистительному свойству, активированная вода интенсивно выводит из организма вышеотмеченные вредные компоненты, ядохимикаты, канцерогены и др.

По данным профессора М. М. Синявского в активированной силевитом воде появляются проявления более 60 наименований аминокислот, которые, как он считает, попадая с водой в организм, образуют с его белковыми структурами ферменты, гормоны и витамины, и вместе с другими содержащимися в воде активными веществами способствуют биологической активности воды вообще. Она подтверждена комплексными, в т. ч. медико-биологическими, исследованиями Украинского НИИ медицинской реабилитации и курортологии (УкрНИИМРиК, Одесса) и почти двадцатилетней медицинской практикой кафедры медицины Могилевского госуниверситета (Беларусь) под руководством проф. М. М. Синявского.

При систематическом употреблении оздоровленной (активированной) силевитом воды в организме увеличивается количество эритроцитов, а также Т — и В — лимфоцитов, что свидетельствует о восстановлении утраченного или ослабленного иммунитета. Нормализуются и высокоэффективно протекают энергетический, информационный и водообмен, а также обмен веществ в организме, снижается содержание сахара в крови, жирных кислот, холестерина и т. д.

Организм начинает работать по программе самооздоровления и постепенно отступают проявляющиеся и еще не диагностированные патологии. Здоровая вода имеет широкий спектр оздоровительных свойств. Они проявляются не только на клеточном уровне, в органах и теле в целом, но и в его биополе (тонких телах — энергоинформационной оболочке), что подтверждают снимки ауры, эффект Кирлиан и др., т. е. данные энергологии. Как известно, именно с нарушений в биополе начинаются все понятные и непонятные патологии организма. Уже первые исследования показывают, что оздоровленная силевитом вода способна исправлять эти нарушения.

Загрязнение окружающей среды привело к появлению в популяциях живых организмов большого количества разных типов мутаций, понижающих их жизнеспособность. В связи с этим актуальным представляются поиски веществ природного происхождения, повышающих жизнеспособность и общую приспособляемость живых организмов.

В порядке поисковых исследований осуществлена проверка влияния оздоровленной силевитом воды на общую приспособляемость низкоадаптивной линии дрозофилы, насыщенной вредными мутациями. Содержание мух на питательной среде с активированной водой показало возрастание коэффициента их приспособленности в 18 — 20 раз по сравнению с контрольной совокупностью, содержащейся на исходной (неактивированной) воде.

За восемь поколений культивирования на среде с оздоровленной силевитом водой низкоадаптивная линия дрозофилы, насыщенная мутациями, приблизилась до уровня высокоадаптивной.

Исследователи это связывают с влиянием здоровой воды на возникновение компенсаторного комплекса генов.

Другими академическими биологическими исследованиями установлено, что здоровая вода не оказывает повреждающего действия на биологические мембраны, а наоборот, защищает их от окислительного стресса.

Вот какова она биологически активная оздоровленная силевитом вода. В ней очень нуждается наша страна, оказавшаяся в экологическом и демографическом кризисе.

Оздоровленная (активированная) вода обладает еще одним удивительным свойством «приклеивать» на себя микробы и вирусы и таким образом их нейтрализовывать и выносить из организма, но при этом она совершенно не трогает кишечную флору, более того, способствует ее развитию. Такая сознательность поражает и ничем, кроме как информационной программой, переданной воде силевитом, она не объясняется.

Обладая репродуцирующими, регенерирующими свойствами, здоровая вода восстанавливает поврежденные внутриклеточные и межклеточные связи, репродуцирует необходимые вещества и регенерирует ткани, пораженные ожогами, трофическими язвами, ранениями и пр.

Достаточно пораненную конечность опустить в оздоровленную силевитом воду или на рану в другой части тела наложить салфетки, смоченные этой водой, и кровотечение будет остановлено, утихнет боль, а заживление будет быстрым и без образования рубцов. Другие примеры будут приведены ниже.

Вышеприведенные данные исследований активированной (оздоровленной) силевитом воды убеждают о ее высокой биологической активности. Более того, Украинский НИИ медицинской реабилитации и курортологии МОЗ Украины (УкрНИИМРиК, Одесса) после выполнения комплекса (физико-химических, микробиологических и физиологических) исследований по оценке медико-биологического воздействия питьевой воды, активированной силевитом, устанавливая высокую биологическую активность, рекомендовал ее как немедикаментозное средство для оздоровления. Это блестяще подтвердили клинические исследования, выполнявшиеся на протяжении двух десятков лет под руководством профессора М. М. Синявского (кафедра медицины Могилевского госуниверситета).

Приобретаемые от силевита активированной им водой энерго-информационные свойства обуславливают высокую ее биологическую активность и являются оздоровительными для организма человека. Этот феномен профессор М. М. Синявский очень успешно использовал в медицинской практике при профилактике и лечении многих заболеваний.

Выполненная в УкрНИИМРиК бальнеологическая оценка оздоровленной силевитом воды показала, что она, прежде всего, существенно улучшает функции печени и почек, а исследо-

ваниями профессора М. М. Синявского установлено, что она радикально активизирует жизнедеятельность всех органов и организма человека в целом.

Естественно, когда идет речь о воде с вышеотмеченными качествами, о воде для нас необычной, названной скромно, но емко, здоровой, а по сути спасительной, резонно возникают вопросы:

- может ли активированная (оздоровленная) силевитом вода быть питьевой?
- не опасна ли она для организма человека? или
- не окажется ли она небезопасной при ее длительном употреблении?

Они были одними из самых главных с самого начала исследований силевита, ибо от ответов на них зависела значимость открытия и судьба силевита. Им уделено большое внимание и по проведенным различным исследованиям получены следующие результаты.

Комплексными исследованиями УкрНИИМРиК МОЗ Украины установлено, что природный минеральный активатор силевит является безопасным для активации питьевой воды, а активированная им вода безопасна для употребления.

Указанным институтом и Институтом экогигиены и токсикологии им. Л. И. Медведя МОЗ Украины отмечено, что оздоровленная силевитом вода не вызывает каких-либо негативных изменений в организме, а оценка гепатотропного и нейрогенного ее воздействия показала четко проявленный дезинтоксигенный эффект воды при отсутствии его токсического действия. Продолжительное введение экспериментальным животным активированной силевитом воды не приводило к снижению или аккумуляции ее воздействия на организм.

Оздоровленная вода, как и сам силевит, не обладают кожно-резорбтивным и сенсibiliзирующим действием, у них не установлены мутагенные, канцерогенные, эмбриотоксические, гонадотоксические и тератогенные эффекты.

На основании результатов выполненных исследований сделаны заключения, что силевит и активированная им вода безопасны для человека и могут использоваться без каких-либо ограничений.

К такому же выводу привели клинические исследования профессора М. М. Синявского, выполнявшиеся на протяжении двадцати лет в Могилевском госуниверситете (Беларусь). Наблюдения тысяч больных, употреблявших как питьевую оздоровленную силевитом воду, не обнаружили каких-либо негативных изменений в их организме. Показательно, что среди тысяч постоянно использовавших для питья здоровую воду в течение десятилетий не отмечено ни одного случая онкозаболеваний.

И, наконец, еще один исключительно важный и весомый аргумент. В природе при благоприятных геологических условиях нередко происходит естественная активация подземных, а в отдельных случаях даже поверхностных вод. В различных регионах Земли, в т. ч. и в Украине, были и есть источники, реже водоемы с оздоровленной силевитом водой. Человечество, совершенно ничего не подозревая о силевите и об активированной им воде, испокон веков неизменно предпочитало использовать здоровую воду этих источников и водоемов, отдавая дань ее чудодейственным свойствам. О них сложено немало дошедших до нас легенд. То же самое происходит и в наше время, в т. ч. и в Украине.

Следовательно, безопасность и полезность для организма человека оздоровленной силевитом воды доказаны многовековым опытом человечества.

Исходя из приведенных аргументов, экспертным заключением Министерства здравоохранения Украины (2001 г.), а затем и прошедшими государственную регистрацию техническими условиями ТУ У 05474317.001–2001 зафиксировано, что вода, обработанная силевитом, может использоваться без каких-либо ограничений.

Суммируя все вышеизложенное об оздоровленной (активированной) силевитом воде, можно констатировать, что в ней мы имеем в полном смысле слова здоровую с высокими биологической активностью и оздоровительной способностью, отвечающую требованиям человеческого организма (совместимую с ним) питьевую воду. Она отличается новым высшим уровнем качества по сравнению с той, которую мы знаем и используем.

Ее можно получать обычным, доступным естественным способом с применением природного силевита, обеспечивая различные варианты контактирования с ним исходной, при необходимости очищенной, воды. Активация воды осуществляется аналогично той, что проис-

ходит в природе при наличии силевита в водоносном горизонте или водоеме и без каких-либо других воздействий.

Различаются два основных способы активации: статический и динамический.

Статический способ был запатентован вместе с силевитом. Иначе он может называться пассивным, ибо заключается в простом настаивании воды на силевите в обычных условиях при разных соотношениях количества воды и активатора, размерностях его частиц и времени контактирования. Основным признаком, свидетельствующим о степени активации воды, является изменение ее структуры, о котором судят по величине валентного угла ее молекул. Этот способ приемлем для получения относительно небольших объемов оздоровленной воды.

Динамический способ активации рассчитан на получение промышленных объемов оздоровленной воды. Если при статическом способе для активации находящейся в статическом состоянии воды требуется 3–7 суток, то при динамическом способе активация может осуществляться на потоке воды в специальных установках. При этом появляются возможности существенного улучшения качества оздоровленной воды и даже получения ее различных разновидностей, кроме питьевой, также предназначенных для специального применения.

Автором разработаны концепция и обоснование этого способа. Для его реализации необходимы технологические исследования, конструкторские работы и создание установок активации, которые обеспечат самые разнообразные варианты водообеспечения и их потребные объемы.

Динамический (активный) способ и созданные на его основе технология, разнообразные установки и приспособления позволят оперативно получать огромные объемы оздоровленной силевитом воды и внедрить ее широкое использование населением и хозяйством страны.

Говоря о вышеотмеченных способах и технологии получения здоровой питьевой воды, необходимо особо подчеркнуть, что основой для них служат природный, именно природный, минеральный активатор — силевит, его природные уникальные энергоинформационные свойства и природный феномен активации, а получаемая вода давно существует на нашей планете и за свои оздоровительные свойства стала легендарной.

Такая акцентация весьма уместна, когда на планете, во всех, за очень редким исключением, странах, в т. ч. и в Украине, наступил резко усиливающийся дефицит даже так называемой условно пригодной для питья воды, а о здоровой, отвечающей требованиям организма человека, говорить не приходится. Перед цивилизацией возникли сложные задачи по разработке новых методов, технологий и специального оборудования для производства качественной питьевой воды. В последние десятилетия в мире такие разработки интенсивно осуществляются с применением разнообразных реагентов, материалов и других нередко мощных и обычно неестественных воздействий. Получаемые воды, как и оборудование для их производства, весьма дорогие и по качеству не дотягивают до уровня здоровой воды, а во многих случаях представляются небезопасными для длительного употребления.

Природные силевит, его энергоинформационные свойства и процесс активации лишены отмеченных недостатков и происходящее на их основе оздоровление воды по сути является природным, т. к. повторяет такое же, протекающее при благоприятных геологических условиях в природе. При этом обеспечивается получение имеющей место в природе здоровой воды, не только неопасной для организма, а полностью совместимой с ним.

Расчеты показывают, что она будет самой дешевой и доступной для всех здоровой питьевой водой.

Стоящая перед цивилизацией задача по проблеме питьевой воды, благодаря открытию силевита и нового подхода в его использовании, получает решение на самом высоком качественном уровне.

Активированная (оздоровленная) силевитом вода является важнейшим продуктом, получаемым с применением открытого уникального природного минерального активатора. Одно только использование ее в качестве здоровой питьевой воды представляется исключительно значимым, поскольку обеспечивает практически и экономически доступный выход из экологического и демографического кризиса в Украине. А это значит — коренное улучшение экологии человека, оздоровление населения, увеличение продолжительности жизни и рост численности населения страны.

И автор неслучайно делает акцент на этом чрезвычайно важном и актуальном направлении использования оздоровленной силевитом воды. В условиях тотального загрязнения окружающей природной среды и прежде всего водных ресурсов, когда пагубному их воздействию население подвергается долговременно и ежечасно, в результате чего у нации ослаблен до отсутствия иммунитет, появляются все новые и новые болезни, в происходящем мутационном процессе предлагаемые так называемой традиционной медицины методы и средства лечения с засильем огромной массы, в т. ч. недешевых, фармопрепаратов, ведут себя непредсказуемо и нередко являются небезопасными для жизни (об этом напоминают многочисленные смертельные случаи при использовании вакцин), когда все более сокращаются продолжительность жизни соотечественников и уменьшается численность населения страны, вопрос о здоровой питьевой воде в Украине стал архиактуальным, требующим неотложного решения. Он, по сути, стал вопросом безопасности государства.

Как показал автор в своем докладе на Международном водном форуме «Aqua-Ukraine — 2008» — «Силевит: новая эра в питьевом водообеспечении», — такое решение вопроса уже имеется и оно полностью подготовлено к внедрению.

Активированная (оздоровленная) вода, как и силевит, а также перспективы эффективного их практического использования получили высокую оценку ряда зарубежных и отечественных ученых, специалистов, национальной Академии наук Украины и др. Ими заинтересовались в Германии, Франции, Финляндии, Канаде, США, Японии и др. странах.

Несмотря на то, что в изучении активированной силевитом — здоровой воды сделано уже очень много, автор убежден, масштабные ее использование и связанные с ней открытия еще впереди. Несомненно, они будут посвящены, прежде всего, здоровью человека. Хотя этим возможности и перспективы использования здоровой воды, разумеется, далеко не ограничиваются.

### **Оздоровительные свойства активированной силевитом воды**

Говоря о приобретаемых водой при активации энерго-информационных свойствах, обуславливающих ее особую структуру, повышенную энергетику, информационную нагрузку и высокую биологическую активность, автор выше отмечал также и об обретении здоровой водой оздоровительных свойств.

Они были подтверждены медико-биологическими исследованиями Украинского НИИ медицинской реабилитации и курортологии МОЗ Украины (г. Одесса, 2000 г.). Фундаментальные их подтверждения получены еще ранее обширными выполнявшимися на протяжении двадцати лет клиническими исследованиями кафедры медицины Могилевского госуниверситета (Беларусь) под руководством доктора медицинских наук, профессора М. М. Синявского — талантливый ученый, ученика легендарного нашего соотечественника академика Н. М. Амосова, блестящего неординарного исследователя в ряде направлений традиционной и нетрадиционной медицины, неутомимого популяризатора здорового образа жизни и медицинских знаний, автора множества изобретений и около 400 опубликованных работ в т. ч. монографий.

Профессиональные интересы Михаила Михайловича, кроме легкой, сосудистой, пластической хирургии и др., охватывают обширный круг методов нетрадиционной терапии, среди которых особое внимание им уделено использованию активированной силевитом воды как немедикаментозного средства.

Для обеспечения постоянного потребления оздоровленной силевитом питьевой воды М. М. Синявским была организована ее активация в деревянных бочках, из которых больные делали ее забор, а также раздача порций силевита для самостоятельного ее приготовления в домашних условиях. Кроме постоянного наблюдения больных, через каждые 2–3 года, а затем и через 10 лет осуществлялись опрос и анкетирование, как правило, не менее 1 000 больных о результатах воздействия оздоровленной силевитом питьевой воды при различных заболеваниях. Исследованиями охвачены многие тысячи добровольцев. Их результаты профессор М. М. Синявский опубликовал во многих изданиях, он также любезно предоставил их для публикации в нескольких журналах Украины.

Полученные данные столь авторитетных клинических медицинских исследований безоговорочно убеждают в исключительных оздоровительных свойствах оздоровленной силевитом

воды. Некоторые из них уже отмечены выше, другие приводятся ниже.

Сразу же необходимо заметить, что почти все установленные оздоровительные эффекты неизбежно и полно проявляются при постоянном употреблении в качестве питьевой оздоровленной силевитом воды.

Благотворное воздействие здоровой воды испытали уже десятки тысяч людей, воспользовавшись новгородским или украинским силевитом. Первое, что неизменно фиксируется — это медленное, но устойчивое улучшение самочувствия, общего состояния здоровья, появление энергии, повышение жизненного тонуса, естественное, не в ущерб самочувствию, сокращение длительности сна, притупление тяги к излишней пище, постепенное угасание проявлений патологий и возрастание жизнедеятельности. Становится заметным повышение сопротивляемости организма, его устойчивости прежде всего к простудам, воспалительным процессам и т. д. Имеет место реальное проявление отмеченных выше установленных научными исследованиями повышенной биологической активности оздоровленной воды и способствование ее восстановлению утраченного или ослабленного иммунитета организма.

Известно, что человеку свойственно воспринимать сигналы о недостатке воды в организме как о потребности в пище, удовлетворение которой, тем более при недостатке воды, сопутствует ожирению. Питье здоровой воды вместо излишних приемов пищи притупляет кажущееся чувство голода, существенно улучшает водообмен и обмен веществ в организме и, самое главное, кардинально способствует избавлению от излишнего веса, ожирения. Так, что переход Украины на питьевое водообеспечение здоровой водой может существенно увеличить количество стройных, подтянутых, со здоровым видом наших людей.

Оздоровленная силевитом вода эффективна как мочегонное и очистительное средство, интенсивно удаляющее из организма шлаки и все реакционно-способные соединения.

Она достаточно быстро (первые недели) нормализует нарушенное функционирование желудочно-кишечной системы, способствуя устранению язвенной болезни, расстройств, отравлений, дисбактериоза и т. д.

Бесп проблемно справляется она с воспалительными процессами мочеполовой системы, печени и др., моче- и желчекаменной болезнью, простатитом, препятствует развитию аденомы и импотенции у мужчины и предупреждает бесплодие у женщины и т. д. Обычными фиксируются случаи избежание операции по поводу аденомы простаты. Автору также удалось воспользоваться такими случаями и давно забыть о мучительной проблеме.

Здоровая вода, как уже упоминалось, снижает содержание холестерина в крови и служит для профилактики атеросклероза, она способствует лечению гипертонических и сердечнососудистых заболеваний. С ее помощью вылечились тысячи гипертонических больных. Среди излечившихся от кардиологических болезней оказался и автор, проделавший над собой эксперимент по преодолению недуга с очень сложным диагнозом, повлекшего установление инвалидности 2 группы. Лечение по собственной программе с использованием энергоинформационных свойств оздоровленной силевитом воды (под наблюдением специалистов национального научного центра «Институт кардиологии им. Н. Д. Стражеско») закончилось успешно и инвалидность снята вообще. Накопленные данные показывают, что человеческий организм, получая нужную ему питьевую воду, может творить чудеса и такой водой является оздоровленная силевитом — здоровая вода.

Снижая содержание сахара в крови, она весьма эффективна при лечении диабета. Больные постепенно полностью избавляются от инсулинозависимости, нередко это происходит в первые 1,5 — 2 месяца, а иногда и раньше.

С использованием оздоровленной силевитом воды успешно лечатся ожоги, трофические язвы, ранения и т. д. О последних уже упоминалось выше. Наложение на язву обильно смоченных водой стерильных марлевых салфеток при перевязках и между ними (возможно дополнительное их смачивание) уже на протяжении первых нескольких суток устраняет зловоние и очищает язвенную поверхность от некротических тканей, палочек сине-зеленого гноя и вульгарного протей. При этом резко уменьшается количество флоры и быстро появляются розовые грануляции, которые постепенно заполняют раневой дефект с последующим заживлением язвы.

Аналогичное эффективное воздействие смоченных оздоровленной силевитом водой стерильных марлевых салфеток отмечается при наложении их на обожженные поверхности те-

ла: утихают мучительные боли, репродуцирование, регенерация (восстановление) тканей происходит без рубцов, без каких-либо пересадок. При лечении, например, многочисленных пострадавших в страшной катастрофе на железной дороге в эпицентре взрыва на газопроводе между Челябинском и Уфой применявшаяся в ожоговой больнице активированная силевитом вода оказалась лучшим средством.

Им уже давно можно спасти попавшие в беду тысячи наших соотечественников.

Полученные профессором М. М. Синявским данные клинических исследований на протяжении двух десятков лет показали, что оздоровленная силевитом вода является прекрасным профилактическим средством для предупреждения онкологических заболеваний: среди многих тысяч употреблявших здоровую питьевую воду столь продолжительное время не отмечено ни одного случая онкозаболевания.

Этот исключительно важный результат подтвержден и существенно усилен двухлетними специализированными исследованиями Белорусского НИИ онкологии и медицинской радиологии им. Н. Н. Александрова. Установлено, что оздоровленная силевитом вода обладает антиоксидантным свойством, при ее длительном (постоянном) употреблении активизируется система антиоксидантной защиты на фоне блокады процессов перекисного окисления липидов, в результате чего происходит выведение и обеззараживание образованных в организме реакционно-способных соединений. Это исключает образование опухолей у здоровых и снижает действие опухолевого процесса на организм, тормозит рост опухолей и увеличивает продолжительность жизни у опухоленосителей.

Широкие масштабные исследования в эксперименте над животными показали, что здоровая вода при длительном ее употреблении не оказывает каких-либо побочных эффектов ни на здоровый организм, ни на организм опухоленосителей. Она, что особенно важно, существенно повышает устойчивость организма к радиационному облучению.

Известно, что при облучение дозой в 5 Гр у животных уже с первых часов возникает острая лучевая болезнь с основными клиническими синдромами — костномозговым (крово-творным) и желудочно-кишечным. Выживаемость при указанной дозе возможна только при проведение специального лечения.

Увеличение дозы тотального гамма-облучения до 6 Гр вызывает 100% костномозговую гибель подопытных животных (крыс) в течение 30 дней. Однако, эта смертельная доза облучения оказалась неопасной для животных, содержащихся на оздоровленной силевитом воде 30 дней до тотального облучения, все 100% подопытных крыс эту дозу облучения успешно перенесли и остались живыми.

Следовательно, здоровая питьевая вода обладает радиозащитным свойством, которое, хотя и нуждается в дополнительном изучении и уточнении в отношении организма человека, все же уже сейчас позволяет рекомендовать оздоровленную силевитом воду как питьевую с защитным и оздоровительным свойствами, прежде всего для зон и производств с повышенным радиационным фоном, которых в Украине предостаточно. При этом возникает комплекс успешного решения задач оздоровления как населения, так и экологии.

Теоретические предпосылки указывают на перспективность исследования здоровой воды для борьбы со СПИДом. Автор рассчитывает на позитивные результаты первых же поисковых исследований в этом плане. Энергоинформационные свойства здоровой питьевой воды способны устранить «поломки в организме», обуславливающие эту страшную болезнь.

Оздоровленная силевитом вода способствует лечению гриппа, ангины, болезней легких, насморка и т. д. Она укрепляет зубы, десны, останавливает кровотечения, помогает справиться с пародонтозом, успокаивает зубную боль, для чего достаточно несколько минут, пока она не утихнет, во рту подержать водичку. Отмечены многие случаи улучшения зрения (функционирования сетчатки, отступления катаракты и пр.) при закапывании ее в глаза.

Ее можно использовать в виде примочек, компрессов, смоченных тампонов при наружных воспалительных процессах, лечении половых органов, геморроя, потертостей, мозолей, солнечных ожогов, ушибов, растяжений, а также для полосканий полости рта, слизистой носа, орошения гортани, очищения кожи, в том числе от сыпи, после бритья, для предотвращения морщин и т. д.

Такую воду следует использовать для ванн— в оздоровительных и косметических целях,

для душа и в плавательных бассейнах. При купании в ней снижается недомогание, утомляемость, снимаются головные боли, улучшается общее самочувствие, она благоприятствует заживлению ранок, солнечных ожогов на теле и, как свидетельствуют последние наблюдения медиков, способствует избавлению от патологий опорно-двигательной системы и т. д.

Вышеприведенные оздоровительные эффекты выявлены в результате почти двадцатилетних медицинских исследований и массовых наблюдений при использовании воды, оздоровленной новогрудским и украинским силевитом. Конечно же, приведенный их перечень является далеко неполным, несомненно он существенно будет расширен, а познание уже установленных эффектов будет углублено при дальнейших исследованиях. Однако, уже сейчас можно констатировать, что, хотя по оздоровительным свойствам оздоровленная силевитом вода даже среди известных лечебных вод не имеет аналогов и занимает особое место, с точки зрения классической химии она является простой водой и как питьевая может употребляться без каких-либо ограничений. Это подтверждают многочисленные разнообразные исследования.

Автор осознанно и целенаправленно остановился на более подробном их изложении, чтобы как можно полнее показать качество оздоровленной силевитом питьевой воды и ее исключительную значимость для Украины в условиях поразивших страну экологического и демографического кризисов. Широкое использование силевита и оздоровленной им воды для питьевого водообеспечения является главнейшим и неотложным для оздоровления нации.

#### **Что еще может оздоровленная вода**

Даже если бы практическое значение полученной с применением силевита здоровой воды ограничивалось только возможностью ее использования как питьевой, то и этого более чем достаточно для утверждения, что силевит и оздоровленная им вода уникальны и их значимость не может быть переоценена. Ибо что может быть ценнее здоровья каждого отдельного человека, здоровья нации, которое способна обеспечить здоровая вода с ее высокой биологической активностью, широким спектром оздоровительных свойств и совместимостью с человеческим организмом.

Но этим уникальность активированной (оздоровленной) силевитом воды далеко не ограничивается. Несмотря на то, что другие возможности ее разнопланового использования изучены недостаточно и требуют дальнейших исследований, некоторые из них, имеющие практическое значение, уже установлены.

Активированная вода осаждает тяжелые и другие металлы: железо, свинец, цинк, кадмий, алюминий, стронций, цезий и т. д. Их осаждение происходит как при активации силевитом водных растворов, так и при добавлении в них уже активированной воды.

Теоретические предпосылки показывают, что приведенный перечень при продолжении экспериментов может быть расширен другими металлами и реакционно-способными соединениями.

Это открывает новые возможности по созданию пионерных высокоэффективных технологий очистки промтоходов, сточных вод, экологически чистой переработки сырья, промышленного производства и т. д. и, следовательно, решения актуальных задач по оздоровлению экологии.

Исследованиями установлено, что оздоровленная силевитом вода существенно увеличивает сорбционные свойства радионуклидов. При использовании этой воды при дезактивации (сорбент—осоковый торф) сорбция радионуклидов  $^{137}\text{Cs}$  и  $^{144}\text{Ce}$  возрастает соответственно до 80 и 75% (при использовании исходной — неактивированной воды — она лишь только 20 и 45%). Поскольку сорбционная способность, как показывают эксперименты, может быть еще более увеличена возможным изменением рН применяемой активированной силевитом воды, то она представляется исключительно важным эффективным, доступным и дешевым средством для дезактивации зон и объектов, прежде всего пораженных Чернобыльской катастрофой.

Предотвращение и сокращение миграции радионуклидов было и остается архиважной задачей при обеспечении безопасности окружающей природной среды и использование для этого активированной силевитом воды может и должно сыграть решающую роль.

Украина охвачена экологическим и связанным с ним демографическим кризисом и, надо понимать, основным аспектом выхода из него является проблема воды. Именно она есть и будет

ключевой в оздоровлении окружающей природной среды и населения, с нее и надо неотложно начинать это осуществлять. Оздоровленные водные системы, водоемы, источники страны и здоровая питьевая вода для населения — вот это первейшая глобальная задача, которая должна быть решена для преодоления кризиса.

Если мыслить тривиальными современными категориями, обыденно, то эта задача представляется призрачной, прежде всего, из-за ее экономической неподъемности. Но если подходить к ее решению неординарно, с новыми методами и использованием новых возможностей, то она решается весьма доступно, быстро и наиболее эффективно уже в настоящее время. Альтернатива всем известным традиционным представлениям и возможностям — силевит и оздоровленная им вода. Благо, силевита в недрах Украины достаточно, в том числе и на очень далекую перспективу, чтобы поверхностные воды и воды источников сделать здоровыми. Они же в свою очередь, обладая вышеотмеченными свойствами (их круг и разнообразие могут быть расширены дальнейшими исследованиями), станут эффективными в их самоочищении, дезактивации, очищении почв, техногенных и гомогенных отходов и т. д. — в тотальном оздоровлении природной среды Украины.

Обеспечение населения здоровой питьевой водой и оздоровление окружающей среды — это, безусловно важнейшие, актуальные и первостепенные направления практического использования силевита и активированной (оздоровленной) им воды. Но вместе с ним большое значение имеет производство экологически чистой продукции, предназначенной для потребления населением.

В этом плане, как известно, ситуация далеко неблагоприятная и имеет тенденцию к устойчивому ухудшению. Особенно это усугубляется широким использованием консервантов в пищевой промышленности и химических соединений в аграрном хозяйстве для повышения его продуктивности, т. к. они токсичны, обладают кумулятивным эффектом, нередко мутагенным и канцерогенным воздействием, а получаемая продукция является опасной для человека.

Необходимы целеустремленные оперативные поиски новых, прежде всего, природных веществ, лишенных отмеченных недостатков, безопасных для организма человека, обладающих консервационными свойствами, повышенной биологической активностью и т. д. Такими являются силевит и активированная им вода.

Проведенные по предложению автора исследования а Украинском НИИ спирта и технологии пищевых продуктов (г. Киев) показали, что оздоровленная силевитом вода является прекрасным консервантом и с ее использованием без применения каких-либо других консервантов может осуществляться производство безалкогольных напитков, которые неопределенно долго могут храниться в нерегулируемых температурных условиях, не теряя своего качества. Кроме того, что напитки совершенно безопасны для человека, они приобретают оздоровительные свойства, т. е. по качеству отвечают новому высокому уровню. Это по сути революция в производстве безалкогольных напитков.

Это же относится и к производству пива и ликероводочной продукции. Они, как показали исследования, становятся вне конкуренции, превосходя по качеству лучшие мировые марки. Водка, изготовленная с использованием оздоровленной силевитом воды, например, не только приобретает высокие вкусовые качества, но и не вызывает синдрома похмелья и т. д.

Многие сотни поклонников оздоровленной силевитом воды своим опытом подтверждают отменное качество консервации овощей с ее использованием.

Приведенные примеры свидетельствуют о широких возможностях использования силевита и оздоровленной им воды, в т. ч. и разработки новых разнообразных технологий, для производства высококачественной экологически чистой продукции.

Изучение воздействия силевита и активированной им воды в качестве экологически чистого стимулятора роста и развития сельскохозяйственных растений, в частности ячменя, ржи, пшеницы, тритикале, редиса, салата и т. д., с целью повышения их продуктивности, выполненное под руководством академика НАНБ М. Т. Чайки для ранних этапов онтогенеза, показало их высокую биологическую активность, проявляющуюся по всем многочисленным показателям оценки. Это послужило основанием рекомендовать экологически чистый силевит для внедрения в практику сельскохозяйственного производства.

Аналогичные результаты и выводы дали исследования Всероссийского института расте-

ниеводства им. Н. И. Вавилова (г. Санкт-Петербург). Кроме них, установлено обеззараживающее воздействие здоровой воды на прорастание семян. Например, семена астры, в значительной степени пораженные грибом фузариозом, прорастание которых в обычных условиях подавляется инфекцией, при замачивании в активированной (оздоровленной) силевитом воде дают всхожесть до 40% большую по сравнению с контролем. При высаживании их на опытном поле были получены растения астры, более рослые и ветвистые, с большим количеством цветков.

Многие годы тысячи пользователей силевитом применяют активированную (оздоровленную) им воду при выращивании рассады и для полива овощей, ягод и пр. Такая практика без применения химических средств обеспечивает увеличение всхожести, получение здоровой крепкой рассады, устранение гнилостной и др. вредной флоры и увеличение урожайности.

Отмеченные данные исследований указывают на перспективы использования силевита и оздоровленной им воды для повышения продуктивности растениеводства без применения химических соединений и получения экологически чистой продукции.

В одном из колхозов совместно с учеными проведен эксперимент по эффективности использования оздоровленной силевитом воды в животноводстве. На протяжении 2,5 месяцев одну из двух групп содержащихся в одинаковых условиях телят поили обычной (исходной) водой, другую — этой же водой, оздоровленной (активированной) силевитом. Привес у телят во второй группе оказался на 16% выше, чем в первой, в которой к тому же молодняк страдал простудными заболеваниями, чего не отмечалось в подопытной группе. Уникально, что все это достигается всего лишь благодаря использованию здоровой воды, без применения каких-либо стимуляторов, что обеспечивает экологически чистую, здоровую продукцию и существенное повышение продуктивности животноводства.

Исследованиями ученых-зоологов эффективности оздоровленной силевитом воды в рыбном хозяйстве показали, что она существенно снижает поражаемость икры грибковыми заболеваниями, создает благоприятные условия и возможности совершенствования технологий повышения продуктивности рыбоводства.

Наблюдения аквариумистов свидетельствуют, что обитатели аквариумов со здоровой водой более жизнедеятельны, в ней погибает вредная микрофлора в виде так называемой «черной бороды», саму воду нет необходимости менять на протяжении весьма продолжительного времени и т. д.

Выше приведены данные лишь некоторых по сути поисковых исследований и, понятно, они далеко не исчерпают реально возможного эффективного многоцелевого использования активированной (оздоровленной) силевитом воды. Но и они свидетельствуют об огромной ее значимости, прежде всего для оздоровления населения и окружающей природной среды, а также для повышения продуктивности различных отраслей хозяйства страны. Они, безусловно, будут существенно расширены, в т. ч. и новыми уникальными открытиями, при целенаправленном осуществлении дальнейших исследований.

### **Перспективы использования силевита**

Выше уже обозначены многие возможности и направления практического использования силевита. Все они связаны с экологией человека, охраной окружающей природной среды, пищевой промышленностью, отраслями аграрного хозяйства и т. д. и находятся в плоскости оздоровления вод, прежде всего питьевой, окружающей среды и населения, а также производства экологически чистой продукции и др., т. е. в плоскости кардинального решения исключительно актуальных, неотложных задач по выводу Украины из экологического и демографического кризисов. Их реализация представляется самой приоритетной, первоочередной и будет охватывать прежде всего создание в стране минерально-сырьевой базы силевита, разработку разведанных месторождений, производство товарного силевита и широкую его реализацию, создание технологий и технологического оборудования для активации (оздоровления) промышленных объемов воды и обеспечение ею питьевых нужд населения, а также хозяйства страны.

Как уже отмечалось выше, это, наряду с решением архиважных задач по преодолению угрожающих безопасности страны кризисов, принесет громадный экономический эффект и укрепит украинскую экономику.

Имеющиеся данные, в т. ч. и приведенные выше, свидетельствуют, что силевит является

сырьем многоцелевого назначения. Отдельные направления его практического использования, кроме уже отмеченных, могут быть весьма неожиданными и высокоэффективными.

Так, например, использование очень незначительных добавок силевита при производстве картона для упаковочных целей, позволяет увеличить его прочность до 40%, что открывает новые технологические возможности в бумажной промышленности для производства высококачественной продукции. При увеличении добавки силевита возможно получение так называемого силевитового картона, тара из которого будет хорошо сохранять влагу, препятствовать старению и порче овощей и фруктов при их транспортировке и в период хранения, позволяя обходиться без рефрижераторов и холодильных установок. Ящики из такого картона могут превосходить по качеству производимые и успешно используемые в Японии аналогичные, известные под названием «фрэш-айс». Использование тары из силевитового картона позволит экономить расходы на оборудование и электроэнергию, но, самое главное, обеспечит сохранность качества продукции. Это будет исключительно важным прорывом прежде всего в аграрном хозяйстве, а также в торговле и обеспечении населения качественной и дешевой продукцией овощеводства и садоводства.

Существует целый ряд производств, технологий, в которых необходимо участие высокощелочной воды. Обычно получаемая такая вода с применением реагентов делает их малоэффективными. Применение силевита позволяет по специальным технологиям получать дешевую высокощелочную воду без использования каких-либо реагентов. Это делает возможным не только упростить и сделать продуктивными существующие производства, но и, что исключительно важно, создание новых высокоэффективных технологий.

Приведенные примеры (их число может быть увеличено, и оно будет возрастать при дальнейших исследованиях) показывают, что внедрение силевита сулит прорывы в различных отраслях хозяйства страны.

Исключительный интерес представляет перспектива использования силевита в его естественном залегании, т. е. без его разработки (без извлечения из недр и переработки — получения товарного силевита).

При благоприятных гидрогеологических условиях, когда локальные залежи силевита оказываются в водоносных горизонтах или когда воды можно направить так, чтобы они омывали, дренировали залежи, можно получать природно оздоровленную (активированную) воду. Источники и даже водоемы такой воды имеются в природе, в т. ч. и в Украине. Некоторые из них расположены географо-экономически и ландшафтно настолько удачно, что настойчиво запрашиваются для сооружения на них здравниц мирового значения.

Отдельным очень привлекательным направлением применения силевита представляется изготовления из него плитки для облицовки ванн, бассейнов, оздоровительных комнат, изготовления панно, а также изделий (пирамид, бус, кулонов, браслетов, брелков и т. д.), имеющих оздоровительное значение.

Считается, что наступивший 21 век будет веком энергоинформационных технологий. Стало неизбежным их проникновение во все сферы научной и практической деятельности человека. Минеральным активаторам и прежде всего силевиту надлежит сыграть ведущую роль в этом научно-техническом прогрессе.

*Статья поступила в редакцию 27.01.2010 г.*

*Veliky N. M.*

### **Silevit and healthy water**

Healthy water, besides meeting present requirements on structure, microbiological condition and other parameters, also possesses ability to activate living organisms, plus has structurally-information adjustment for its self-improvement, allowing independently extinguish the centers of pathologies. Improvement of drinking water can be carried out uncompulsorily and naturally as it happens in the nature, by its activation by the natural mineral activator — silevit. The characteristics of waters activated by silevit and its improving action are stated. The implementation of a silevit makes possible the preparation of natural and steadily structured water with information saturation, i. e., healthy water.

*Keywords:* mineral activator, silevit, energy-information properties, activation, healthy water.