



УКРАЇНА

(19) UA (11) 47614 (13) U
(51) МПК (2009)
E02D 5/00
E02D 9/00

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) ПРИСТРІЙ ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ РІДИНИ

1

(21) u200909940
(22) 29.09.2009
(24) 10.02.2010
(46) 10.02.2010, Бюл. № 3, 2010 р.
(72) ГУК ОЛЕКСАНДР ОЛЕКСАНДРОВИЧ
(73) ГУК ОЛЕКСАНДР ОЛЕКСАНДРОВИЧ
(57) Пристрій для очищення рідини, що містить ємкість для проходження і/або зберігання рідини і елементи, що впливають на рідину, виконані з природного мінералу і розташовані паралельно ємкості з рідиною, який відрізняється тим, що ємкість для рідини виконана у вигляді неметалевої трубки, а як природний мінерал, що впливає на

2

рідину, використовують кристали кварцу, наприклад кристали гірського кришталю, в кількості більше двох, які закріплені зовні на трубці і розташовані усередині металевого дроту, який закручений від центру в двох протилежних напрямках спіралі, кристали кварцу розміщені уздовж неметалевої трубки і направлені вершинами таким чином, що 1/3 кількості кристалів - проти потоку рідини, 2/3 кількості кристалів - уздовж потоку рідини, при цьому осі кристалів кварцу розміщені паралельно осі трубки, а металевий дріт містить мідь.

Корисна модель відноситься до санітарно-технічного устаткування, а саме до пристроїв для очищення рідини, такої як вода, масло, вино, спирт і його розчини, і, можливо, кров, лімфа та ін. шляхом зняття накладеної інформації з будь-якої рідини.

Відомо, що вода вбирає і відображує інформацію. Наприклад, якщо поставити ємність з водою біля телевізора, по якому йдуть «новини» про вбивства, насильства, бідність, і так далі, або фільми жахів, то вода (навіть чистісінька по своєму хімічному складу) напластовує на себе, накопичує всю цю польову грязь, що має інформаційний характер дії на рівні гомеопатії. Відомо, що вода має фрактальну (структурно впорядковану) неспотворену внутрішню геометричну форму - кластери, і здатна записувати, зберігати і передавати різну інформацію, потрапляючи в організм як людини, так і інших живих істот.

Відомо, що вода здатна вбирати, зберігати і передавати людські думки, емоції і будь-яку зовнішню інформацію - музику, молитви, розмови, події.

Ефект пам'яті води давно увійшов до медичної практики. Німецький вчений Самуель Ганеман ще 200 років тому розробив новий метод лікування, який назвав «гомеопатією». Розчиняючи або розводивши ліки у дуже малих концентраціях в нейтральному розчиннику (спирт, фізіологічний розчин), Ганеман виявив, що їх дія не лише не зникає,

але, навпаки, зростає. Після 1200-кратного розведення ліків в розчині не залишалося жодної молекули початкової речовини, а ліки, які розведені порядку 10 тисяч разів, давали кращі результати лікування.

У своїх експериментах відомий японський дослідник Масару Емото довів, що структура води залежить від якості, що впливає на неї, наприклад людських думок, емоцій, музики та інше. Вода здатна вбирати, зберігати і передавати людські думки, емоції і будь-яку зовнішню інформацію - музику, молитви, розмови, події (див. Вікіпедія).

Російські вчені встановили, що вода має фрактальну (структурно впорядковану) неспотворену внутрішню геометричну форму і здатна записувати, зберігати і передавати різну інформацію в організмі як людини, так і інших живих істот. Доведення фрактальності (структурної впорядкованості) питної води має принципове значення для розуміння її енергоінформаційних властивостей. Вода - не просто молекула, що складається з двох атомів водню і одного атома кисню. За рахунок зсуву двох електронів атомів водню у напрямі атома кисню молекули води існують у вигляді диполя (має два полюси з одного боку плюс, з іншою мінус). Завдяки такій дипольній структурі (негативні і позитивні полюси взаємно притягуються), молекули води з використанням спільних водневих зв'язків об'єднуються в плоскі конструкції кластерів - гексагональні, сітчасті, і так

(19) UA (11) 47614 (13) U

далі, об'ємні - додекаедральні (англ. cluster - скупчення). Вчені в області фізичної хімії (США) встановили, що скручені молекули складають у воді кластери геометрично правильної форми, що складаються з п'яти «тіл Платона»: тетраедр, гексаедр, октаедр, додекаедр і ікосаедр. Конфігурації цих кластерів визначають фізичні, інформаційні і цілющі властивості води [див. XIII Международный Научный Конгресс "НАУКА. ИНФОРМАЦИЯ. СОЗНАНИЕ" 4, 5 июля 2009 года, Россия, Санкт-Петербург, 27, с. 15].

Дослідження С. В. Зеніна показали, що структура водного середовища людини так само індивідуальна, як відбитки пальців. Саме воно визначає якість крові, впливає на окислювально-відновні процеси, пояснює специфіку кожного організму. Як молекула води зберігає і передає інформацію описано в наступних роботах С. В. Зеніна [див. С. В. Зенин, Б. В. Тяглов. Гидрофобная модель структуры ассоциатов молекул воды. Ж. Физ. химии, 1994, Т. 68, № 4, с. 636-641; С. В. Зенин, Б. В. Тяглов. Природа гидрофобного взаимодействия. Возникновение ориентационных полей в водных растворах. Ж. Физ. химии, 1994, Т. 68, № 3, с. 500-503].

Отже, доведена структурно-інформаційна властивість води - здатність її молекул утворювати кластери, в структурі яких задовжена інформація про взаємодії, що мали або мають місце з даним зразком води [див. XIII Международный Научный Конгресс "НАУКА. ИНФОРМАЦИЯ. СОЗНАНИЕ" 4, 5 июля 2009 года, Россия, Санкт-Петербург, 27, с. 15].

Відомий інформаційний фільтр для води «ДИДОГРАФ F-383-2М» [див. <http://www.fermionam.ru/produkt/detail.>], який призначений для нейтралізації інформаційних програм, що нашаровуються на воду, яка знаходиться в якій-небудь ємності.

Відомий пристрій для біологічної активації води, що містить скляну ємність з активуючі елементи з природного мінералу, при цьому ємність для води встановлена на активуючих елементах, закріплених на підставі, кожен активуючий елемент виконаний з Понтічеського вапняку, у вигляді тіла, утвореного двома паралельними прямими, що створюють площість з кутом 90 градусів до умовної лінії геологічного горизонту мінералу, причому відношення сумарної площі активуючих елементів до площі підстави, на якій вони закріплені, рівне 0,75-1,0, а відношення площі підстави, на якій закріплені активуючі елементи, до площі підстави ємності для води, рівне або більше 1,0. Понтічеський вапняк має складну резонансну структуру, яка утворена мікротріщинами, в яких міститься велика кількість перламутрової речовини. Перламутрова речовина складається з карбонату кальцію з домішкою карбонату магнію, а також невеликої кількості стронцію і інших елементів [див. деклараційний пат. UA № 28318 A, МПК 3 02 F 1/00, 1/30, опубл. 16.10.2000, Бюл. № 5].

Форма виконання активуючого елемента і природа вапняку дозволили створити відомий пристрій «активатор Крилова», який добре зарекомендував себе і широко використовується для активації води, поліпшення її органолептичних характеристик, при її вживанні з організму, напри-

клад, виводиться пісок і дрібні камені, «активатор Крилова» вже багато років продається в аптеках. Активована вода також використовується для лікування гастроентерологічних хворих. Проте, вода приходить у стан біологічної активності і придатна для вживання лише через 6 годин після стояння на «активаторі Крилова».

Даний пристрій вибраний прототипом.

Прототип і корисна модель, що заявляється, мають наступні спільні ознаки:

- містить ємність для проходження/відстоювання рідини;
- елементи, що впливають на рідину, виконані з природного мінералу;
- елементи розташовані паралельно стінкам ємності з рідиною.

Відомо, що кварц застосовується в оптичних пристроях. Він має найменший серед скла на основі SiO_2 показник заломлення ($n_D = 1,4584$) і найбільшу світлопроникність, особливо для ультрафіолетових променів та застосовується для виготовлення лінз з кварцу в анастигматах, де потрібне використання оптичних матеріалів з великим діапазоном коефіцієнтів заломлення.

В даний час широке вживання лінз з кварцу пов'язане також з сучасним рівнем технологій отримання і обробки твердих оптичних матеріалів з кварцу. Він незамінний у виготовленні оптичних систем і елементів з широкими і новими можливостями управляти електромагнітними випромінюваннями в зоні від 2 мм - 760 нм видимого спектру випромінювання, в зоні 380 - 3 нм УФ - променів;

- У генераторах ультразвука;
- У телефонії і радіоапаратурі (як п'єзoeлектрик);
- Він споживається скляною і керамічною промисловістю (гірський кришталі і чистий кварцовий пісок). Також застосовується у виробництві кремнеземних вогнетривів і кварцового скла;
- У ювелірній справі.

В основу корисної моделі поставлено завдання створити пристрій для очищення рідини, а саме - нейтралізації інформаційних програм, що нашаровуються на рідину.

Поставлене завдання вирішене в пристрої для очищення рідини, що містить ємність для проходження і/або зберігання рідини і елементи, що впливають на рідину, що виконані з природного мінералу і розташовані паралельно ємності з рідиною, тим, що ємність для проходження і/або зберігання рідини виконана у вигляді неметалевої трубки, а як природний мінерал, що впливає на рідину, використовують кристали кварцу, наприклад, кристали гірського кришталю в кількості більше двох, які закріплені зовні на трубі і розташовані усередині металевого дроту, закрученого від центру в двох протилежних напрямках спіралі, кристали кварцу розміщені уздовж трубки та направлені вершинами таким чином, що : 1/3 кількості кристалів - проти потоку рідини, 2/3 кількості кристалів - уздовж потоку рідини, при цьому осі кристалів кварцу розміщені паралельно осі трубки, а металевий дріт містить мідь.

Новим в корисній моделі, що заявляється, є те, що ємність для проходження і/або зберігання рідини виконана у вигляді неметалевої трубки, а як

природний мінерал, що впливає на рідину, використовують кристали кварцу, наприклад, кристали гірського кришталю в кількості більше двох, які закріплені зовні на трубці і розташовані усередині металевого дроту, який закручений від центру в двох протилежних напрямках спіралі, кристали кварцу розміщені уздовж трубки та направлені вершинами таким чином, що : 1/3 кількості кристалів - проти потоку рідини, 2/3 кількості кристалів - уздовж потоку рідини, при цьому осі кристалів кварцу розміщені паралельно осі трубки, а металевий дріт містить мідь.

Вживання кварцу в техніці обумовлене його здатністю виробляти або сприймати певні види енергії. Невідоме використання кварцу для зміни фізико-хімічних характеристик рідини.

На Фіг. 1 зображений зовнішній вигляд пристрою для очищення рідини;

На Фіг. 2 зображений зовнішній вигляд неметалічної трубки та трьох кристалів гірського кришталю;

На Фіг. 3 зображений зовнішній вигляд металевого дроту.

Пристрій працює таким чином:

Рідина прямує через верхній вхідний отвір трубки 1 і витікає через нижній отвір. При потоці рідина не торкається кристалів гірського кришталю 2, а протікає через зону його розташування назовні трубки. Кристали гірського кришталю 2 закріплені на трубці 1 за допомогою металевого дроту 3, який виконаний у вигляді спіралі таким чином, що закручений від центру в двох протилежних напрямках. Трубка 1 із закріпленими на неї кристалами гірського кришталю 2 може працювати тривалий час, відсутня необхідність заміни кристалів гірського кришталю 2. Пристрій, що заявляється, включається і вимикається автоматично при протоці через нього рідини. При закінченні потоку рідини дія

пристрою припиняється. Час роботи і об'єм рідини, що очищається, необмежений.

Приклади конкретного здійснення очищення рідини:

Пристрій для очищення рідини був випробуваний на питній воді різних виробників, соках, каві, різних винах, горілках і коньяку.

Експеримент проводився таким чином:

Рідину з однієї пляшки наливали в два стакани. В один стакан рідину наливали прямо з пляшки, а в другий - через пристрій для очищення рідини (умовно - фільтр). Випробовувач пробував рідину по черзі з кожного стакана і записував свої органолептичні відчуття. Випробування були проведені в наступних містах:

У Києві - 8 фільтрів використовували у родинах;

В Одесі - більше 60-ти фільтрів використовували у родинах;

У Кривому Розі - 5 фільтрів було використано у родинах;

У Харкові - було використано 2 фільтри;

У Севастополі - було використано 25 фільтрів;

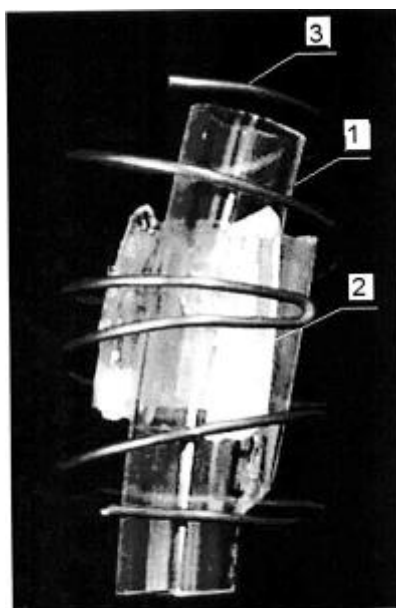
В Ялті - використано 4 фільтри;

В Алушті - використаний 1 фільтр;

В Донецьку - використаний 1 фільтр.

Всього в експерименті брало участь близько 600 чоловік. Завжди рідина, що була пропущена через пристрій, що заявляється (умовно - фільтр), відрізнялася на запах і смак - завжди мала кращі органолептичні характеристики, чим рідина, що була налита прямо з пляшки.

Відомо декілька прикладів (у м. Одесі) постійного купання новонароджених дітей у воді, яка була пропущена через пристрій, що заявляється. Відомо, що при епідемії грипу ці діти не хворіли, у них не було ніяких простудних захворювань.



Фіг. 1

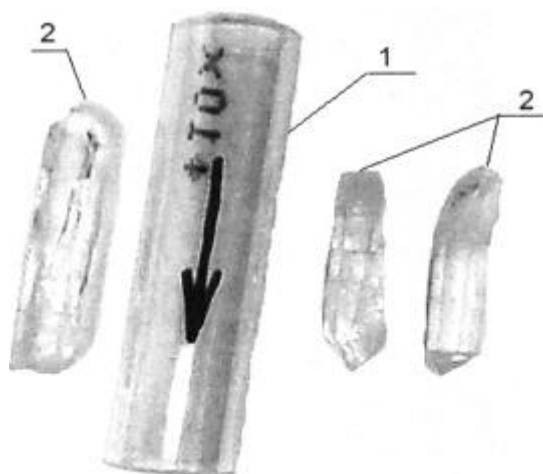


Fig. 2

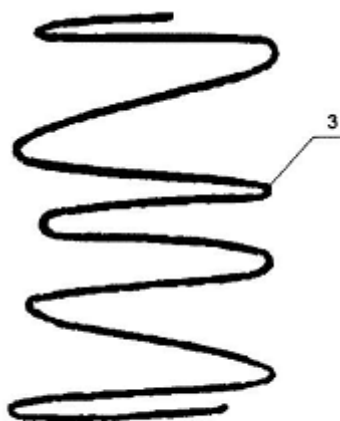


Fig. 3