



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ
СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(51) МПК⁶ **H01Q1/00, G01R29/08**

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ

Статус: по данным на 18.02.2011 - прекратил действие

(21), (22) Заявка: **93039562/09,**
06.08.1993

(45) Опубликовано: **27.12.1996**

(56) Список документов, цитированных в
отчете о поиске: **Заявка РСТ WO**
92/02201, кл. А 61 Н 39/00, 1992.

(71) Заявитель(и):

Ганичева Антонина Валериановна,
Никольская Александра Семеновна

(72) Автор(ы):

Ганичева Антонина Валериановна,
Никольская Александра Семеновна

(73) Патентообладатель(и):

Ганичева Антонина Валериановна,
Никольская Александра Семеновна

(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЭНЕРГОИНФОРМАЦИОННОГО ОБМЕНА

(57) Реферат:

Изобретение относится к приемопередающим системам, использующим сверхвысокочастотные электромагнитные и высоковольтные статические поля. Оно предназначено для целенаправленного дистанционного энергоинформационного обмена. Устройство представляет собой электрический контур, образованный антенной решеткой, токопроводящей жилой глубинного заземления и электродами головного шлема оператора. Антенная решетка имеет форму купола и расположена на крепежном основании. Замедляющую структуру образуют ряды вибраторов. В полости купола находится приемопередатчик, выполненный в виде шлема с височными (правым, левым), затылочным и лобным контактными электродами. Электроды соединены с соответствующими рядами изолированных вибраторов через коммутатор-демодулятор. Сиденье оператора имеет заземленную подножку и расположено под куполом. Устройство может найти широкое применение в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении, например в связи при беспроводном приеме и передаче информации; в космонавтике при исследовании космических объектов; в медицине при дистанционной диагностике заболеваний и их дистанционном лечении; в геологии при поиске полезных ископаемых; в геномной инженерии и химии при контроле за ходом процессов и реакций; в археологии при исследовании событий во времени; в уфологии, алхимии. Изобретение позволяет активизировать мыслительную и творческую деятельность людей. 2 з.п. ф-лы. 4 ил.

Изобретение относится к радиотехнике, а именно к приемопередающим системам, использующим сверхвысокочастотные электромагнитные и высоковольтные статические поля. Оно предназначено для целенаправленного энергоинформационного обмена между объектами. Изобретение может использоваться в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении, где требуется дистанционный энергоинформационный обмен.

Наиболее близким по функциональному назначению к данному устройству является "Устройство для энергоинформационного обмена между объектами" (международная заявка РСТ WO 92/02201, кл. А 16 Н 39/00, 20.02.92). Оно выбрано в качестве прототипа. В этом устройстве один объект является источником информации, а другой приемником информации. Устройство содержит электрический контур с источником питания, контактный элемент, электрически соединенный с контуром, на котором расположен источник информации, второй контактный элемент катушки индуктивности, включенную в контур. Приемник информации расположен вблизи торца катушки.

Недостатком прототипа является то, что он не обеспечивает согласованной с формами внешнего пространства прием информации, носителем которой является излучение, создаваемое живым организмом, например человеком.

Цель изобретения расширение функциональных возможностей устройства для энергоинформационного обмена, носителем которого является излучение, образованное живым организмом.

Предлагаемое устройство для энергоинформационного обмена представляет собой электрический контур, содержащий антенную решетку, токопроводящую жилу глубинного заземления и головной шлем оператора. Антенная решетка выполнена в виде металлического купола с расположенной на нем замедляющей структурой. Замедляющую структуру образуют ряды вибраторов. В полости купола находится приемопередатчик, выполненный в виде шлема с височными (правым и левым), затылочным и лобным контактными электродами. Антенная решетка расположена на крепежном основании. Сиденье оператора имеет заземленную подножку и расположено под куполом. (Подножка предусмотрена для устранения помех в виде физиологического электричества).

Анализ всевозможных форм живых организмов показывает, что их геометрическое строение основано на строгом учете золотой пропорции (соотношение характеристик, равное 1,61803.) и изменении характеристики в соответствии с числовым рядом Фибоначчи. Поэтому в качестве формы купола, наиболее удовлетворяющей изложенным выше требованиям, является поверхность, образованная в результате вращения линии вида:

$$\begin{aligned}
 y(x) = & \left(\sqrt{(161,803)^2 - (x+81,897)^2} - 39,543 \right) x \\
 & Xu(u(75-x) - u(55-x) - 1) + \left(\sqrt{(161,803)^2 - (x+72,996)^2} - \right. \\
 & \left. - 52,391 \right) u(u(55-x) - u(34-x) - 1 + \\
 & + \left(\sqrt{(161,803)^2 - (x+65,931)^2} - 58,174 \right) u(u(34-x) - \\
 & - u(21-x) - 1) + \left(\sqrt{(161,803)^2 - (x+67,907)^2} - 56,894 \right) x \\
 & Xu(u(21-x) - u(13-x) - 1) + \left(-\sqrt{(161,803)^2 - (x+99,418)^2} + \right. \\
 & \left. + 220,02 \right) u(u(13-x) - u(8-x) - 1) + \\
 & + \left(-\sqrt{(161,803)^2 - (x+124,145)^2} + 199,171 \right) u(8-x),
 \end{aligned}$$

где $0 \stackrel{\approx}{=} X \stackrel{\approx}{=} 75$ см;

$$u(z) = \begin{cases} 1, & z \geq 0, \\ 0, & z < 0. \end{cases}$$

Величина радиуса основания купола, равная 75 см, взята из золотой пропорции строения человека.

Предлагаемое устройство изображено на фиг. 1 - 4. Приняты следующие обозначения:

- 1 металлический купол;
- 2 замедляющая структура;
- 3 пучок штырьковых вибраторов;
- 4 токопроводящая жила;
- 5 головной шлем оператора;
- 6 контактные электроды (6а электроды темени, 6б височной области, 6в центра лба, 6г мозжечкового ствола);
- 7 крепежное основание;
- 8 сиденье оператора;
- 9 заземленная подножка;
- 10 коммутатор-демодулятор;
- 11 дверца;
- 12 вертикальный ряд изолированных от поверхности пучков вибраторов;
- 13 ручка перемещения;
- 14 коаксиальный кабель;
- 15 кабель заземления.

Устройство содержит следующие элементы.

Антенная решетка представляет собой выпуклую антенную решетку. Замедляющая структура (2) состоит из пучков штырьковых вибраторов, расположенных на поверхности купола в шахматном порядке. Используются четыре вертикальных ряда (12) изолированных от металлической поверхности купола пучков штырьковых вибраторов (3) и четыре коммутатора-демодулятора (10) с соединительным коаксиальным кабелем (1), соединяющим сигнальные входы с электродами шлема оператора (6). К внутренней вершине металлического купола подключен кабель заземления (15), проводящий потенциал Земли через электрод (6а) к теменной области головы оператора.

Головной шлем оператора содержит заземленную вместе с электродами металлическую основу головного шлема (5). Электропроводящий контакт потенциала Земли с поверхностью головы оператора осуществляется в области темени через электроды (6а). Электроды (6а) расположены изнутри по отношению к основе шлемам, что обеспечивает их плотное прижатие к поверхности кожи головы оператора. Заземление этих электродов и основы шлема осуществлено соединительным кабелем заземления (15), подключенным к внутренней вершине металлического купола.

Для передачи детектированного сигнала к левой и правой височным областям головы оператора использованы правый и левый электроды височной области (6б), которые изолированы от основы головного шлема и соединены через коаксиальный кабель (14), имеющий центральную жилу и заземленную оплетку с соответствующим сигнальным выходом антенной решетки.

Электрод центра лба (6в) прижат своей верхней частью к лбу оператора. Электрод мозжечкового ствола (шейной впадины) (6г), наоборот, отогнут от головы. Верхние концы электродов раздвоены и к каждому из окончаний электродов подключен токопроводящей частью соединительный кабель, который через детектор сообщается с конкретным выходом антенной решетки.

Коммутатор-демодулятор обеспечивает коммутационный контакт подвижного соединительного элемента с выбранным пучком штырьковых вибраторов, находящимся в ряду вибраторов антенной решетки, и детектирование принимаемых радиосигналов. Перемещение элемента производится между стенками металлической направляющей. Внутри направляющей находится свернутый коаксиальный кабель, который центральной жилой соединен с нижней половиной соединительного элемента, а экранирующей оплеткой с верхней половиной соединительного элемента. Диэлектрическая прокладка удерживает соединительный элемент в пазах направляющей, одновременно изолируя нижнюю и верхнюю половины соединительного элемента друг от друга. Каждый пучок штырьковых вибраторов из их ряда отделен от металлической поверхности купола изолирующим диэлектриком. Основание пучка вибраторов соединено металлической жилой с выходным конусом, который при коммутации обеспечивает электрический контакт с нижней половиной соединительного элемента.

Детектор состоит из двух полупроводниковых диодов, имеющих встречно-параллельное включение между нижней половиной соединительного элемента и коаксиальным кабелем, подключенным к одному из электродов.

Предлагаемое устройство работает следующим образом.

Для перевода психической деятельности оператора в определенное сверхсостояние используются сверхвысокочастотные электромагнитные и статические поля. Благодаря своей конструкции антенная решетка позволяет произвести отдельную настройку каждого из четырех своих сегментов на внешнее радиоизлучение источника с требуемыми характеристиками сигнала.

После того, как оператор сел под металлический купол (1) антенной решетки, одел головной шлем (5) и заземлил через подножку (9) обнаженные ступни ног, он оказывается включенным в электрическую цепь.

Электросигнал поступает к каждому электроду (6б, 6в, 6г) от своего сегмента антенной решетки через коаксиальный кабель (14), коммутатор-демодулятор (10), позволяющей выбрать перемещением ручки (13) конкретный пучок штырьковых вибраторов из рядов (12) антенной решетки.

Пучки штырьковых вибраторов замедляющей структуры, находясь под воздействием внешнего радиоизлучения, становятся источником индуцируемой ЭДС. Каждый пучок вибраторов ряда (12) обеспечивает съем токов высокой частоты. Из высокочастотного модулированного тока с помощью детектора выделяется ток низкой частоты, поступающий на один из электродов (6б, 6в, 6г). Он проходит участки мозга оператора, попадает на электрод (6а) головного шлема (5) и по кабелю заземления (4) сообщается с потенциалом Земли.

Подбор характеристик сигналов внешнего радиоизлучения каждым из сегментов антенной решетки, при которых возникают резонансные явления, обусловленные совпадением параметров стимулирующего внешнего электросигнала в зоне мозга с соответствующими токами мозга оператора, определяет резонансно-полевую настройку оператора на объект исследования.

Устройство может найти широкое применение в следующих областях: в связи при беспроводном приеме и передаче информации; в космонавтике при исследовании дальних и ближних

космических объектов без запусков космических кораблей; в медицине при дистанционной диагностике органов и систем организма пациента, а также их дистанционном лечении; в геологии при дистанционном поиске залежей руд, нефти, газа и т.д. исследовании недр земли и океана; в генной инженерии и химии при визуальном контроле развития биосистем и протекании химических реакций; в археологии и футурологии при исследовании событий во времени и извлечении информации из голограммы объектов, запечатленных в информационном поле планеты; в уфологии, алхимии.

Степень эффективности предлагаемого устройства зависит от индивидуальных способностей человека, а также его тренированности и физического состояния. Эффект применения изобретения может быть однозначно зафиксирован для всех психически здоровых людей. Некоторые из приведенных областей применения (космонавтика, футурология, уфология, алхимия) потребуют от оператора для достижения эффективного результата специальных парапсихологических способностей, что, однако, не умаляет роли устройства как средства активизации мыслительного процесса и творчества всех людей.

Формула изобретения

1. Устройство для энергоинформационного обмена, содержащее электрический контур, связанный с расположенным в его полости приемопередатчиком, отличающееся тем, что электрический контур выполнен в виде металлического купола, вершина которого соединена с Землей, а на поверхности которого расположены продольные ряды изолированных вибраторов, приемопередатчик выполнен в виде головного шлема оператора с правым и левым височными, затылочными и лобным электродами, соединенными с соответствующими продольными рядами изолированных вибраторов, и теменными электродами, которые подключены к вершине металлического купола, форма которого образована вращением линии вида

$$\begin{aligned}
 y(x) = & \left(\sqrt{(161,803)^2 - (x+81,897)^2} - 39,543 \right) x \\
 & x u(u(75-x) - u(55-x) - 1) + \left(\sqrt{(161,803)^2 - (x+72,996)^2} - \right. \\
 & \left. - 52,391 \right) u(u(55-x) - u(34-x) - 1) + \\
 & + \left(\sqrt{(161,803)^2 - (x+65,931)^2} - 58,174 \right) u(u(34-x) - \\
 & - u(21-x) - 1) + \left(\sqrt{(161,803)^2 - (x+67,907)^2} - 56,894 \right) x \\
 & x u(u(21-x) - u(13-x) - 1) + \left(-\sqrt{(161,803)^2 - (x+99,418)^2} + \right. \\
 & \left. + 220,02 \right) u(u(13-x) - u(8-x) - 1) + \\
 & + \left(-\sqrt{(161,803)^2 - (x-124,145)^2} + 199,171 \right) u(8-x),
 \end{aligned}$$

где $0 \stackrel{\approx}{=} x \stackrel{\approx}{=} 75$ см,

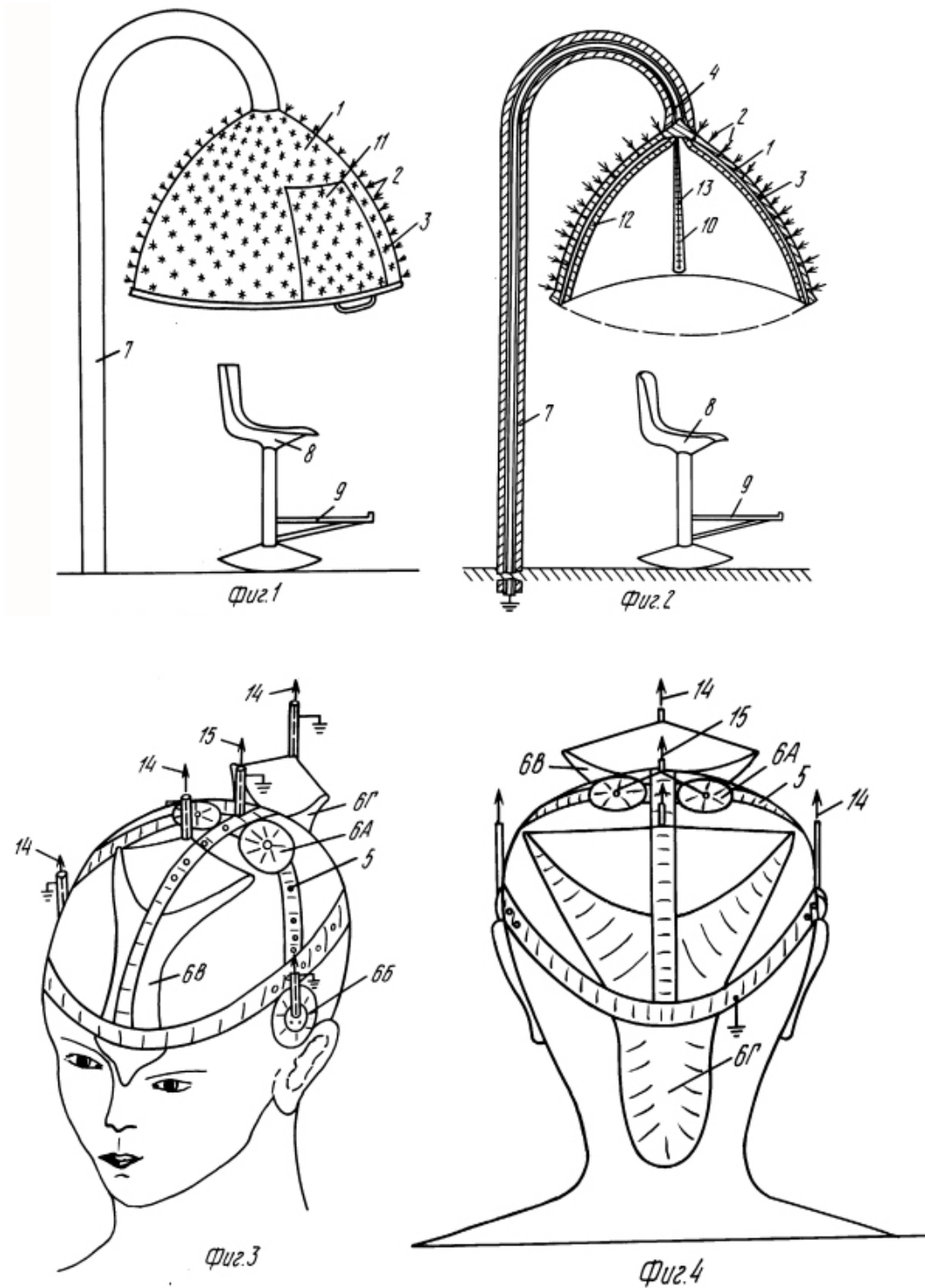
$$u(z) = \begin{cases} 1, & z \geq 0 \\ 0, & z < 0 \end{cases},$$

кроме того, введено кресло оператора, соединенное с Землей.

2. Устройство по п.1, отличающееся тем, что на поверхности металлического купола расположены четыре продольных ряда изолированных вибраторов.

3. Устройство по п.2, отличающееся тем, что правый и левый височные, затылочный и лобный электроды соединены с соответствующими продольными рядами изолированных вибраторов через коммутатор-демодулятор.

РИСУНКИ



ММ4А Досрочное прекращение действия патента Российской Федерации на изобретение из-за неуплаты в установленный срок пошлины за поддержание патента в силе

Дата прекращения действия патента: 07.08.1996

Номер и год публикации бюллетеня: 29-2000

Извещение опубликовано: 20.10.2000