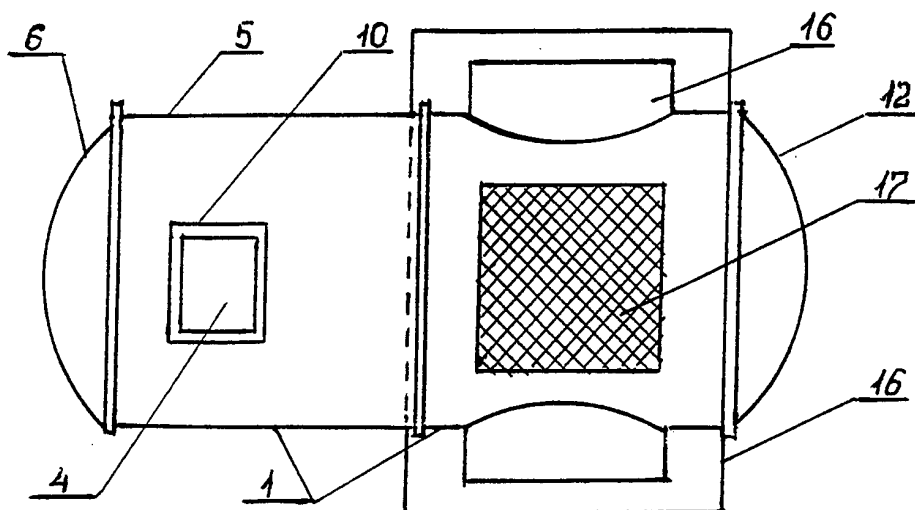


МЕЖДУНАРОДНАЯ ЗАЯВКА, ОПУБЛИКОВАННАЯ В СООТВЕТСТВИИ
С ДОГОВОРом О ПАТЕНТНОЙ КООПЕРАЦИИ (РСТ)

(51) Международная классификация изобретения⁶: C12N 15/00, A61N 2/00, 5/06	A1	(11) Номер международной публикации: WO 96/40891 (43) Дата международной публикации: 19 декабря 1996 (19.12.96)
(21) Номер международной заявки: PCT/RU96/00235 (22) Дата международной подачи: 21 августа 1996 (21.08.96) (30) Данные о приоритете: 95114354 25 августа 1995 (25.08.95) RU (71)(72) Заявитель и изобретатель: ЦЗЯН КАНЬЧЖЭН Юрий Владимирович [RU/RU]; 680000 Хабаровск, ул. Фрунзе, д. 74, кв. 37 (RU) [TSYAN KAN- CHZHEN, Jury Vladimirovich, Khabarovsk (RU)].		(81) Указанные государства: AL, AM, AT, AU, AZ, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, GE, HU, IL, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, евразийский патент (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), европейский патент (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), патент ARIPO (KE, LS, MW, SD, SZ, UG), патент OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG). Опубликована С отчетом о международном поиске. До истечения срока для изменения формулы изобретения и с повторной публикацией в случае получения изменений. До истечения срока, упоминаемого в статье 21(2)(a), по просьбе заявителя.

(54) Title: DEVICE "BIOTRON-TSZYAN I" FOR TRANSMITTING A NATURAL INFORMATION FLOW TO A BIOLOGICAL OBJECT

(54) Название изобретения: УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ НАТУРАЛЬНОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ПИТАНИЯ БИОЛОГИЧЕСКОМУ ОБЪЕКТУ «БИОТРОН-ЦЗЯН I»

**(57) Abstract**

The proposed device comprises a modular chamber (1) comprising two compartments (2, 3), the purpose of the first compartment being to receive an information flow from a biofield source (4). The first compartment comprises a cylindrical housing and the parabolic antenna (6) of the biofield receiver, said antenna being mounted on the housing so as to be capable of opening like a door. The purpose of the second compartment (3) is to act on the biological object which is the consumer of the natural information flow. Said compartment comprises a cylindrical housing consisting of a top and a bottom half-cylinder (14, 13) fastened on one side to the housing of the first compartment and on the other to the antenna (12) which acts on the object. Slits (15) are provided at the sides to allow the introduction of a biological object into the chamber and the slits are provided with sleeves made from a material which is impermeable to the bioelectromagnetic field. Young plants or small animals can be used as the biofield source (4).

Устройство содержит сборную камеру I, состоящую из двух отделений 2,3, первое из которых предназначено для приема информационного питания от источника 4 биополя и включает цилиндрический корпус и параболическую антенну 6 приемника биополя, укрепленную на корпусе с возможностью открывания как дверь. Второе отделение 3 предназначено для воздействия на биологический объект-потребитель натурального информационного питания и включает цилиндрический корпус, состоящий из верхнего и нижнего полуцилиндров I4, I3, скрепленных с одной стороны с корпусом первого отделения, а с другой стороны с антенной I2 воздействия на объект. В боковых сторонах выполнены вырезы I5 для введения биообъекта внутрь камеры и в них укреплены рукава из материала непроницаемого для биоэлектромагнитного поля. В качестве источника 4 биополя могут быть использованы молодые растения или мелкие животные.

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ИНФОРМАЦИИ

Коды, используемые для обозначения стран-членов РСТ на титульных листах брошюр, в которых публикуются международные заявки в соответствии с РСТ.

AT	Австрия	FI	Финляндия	MR	Мавритания
AU	Австралия	FR	Франция	MW	Малави
BB	Барбадос	GA	Габон	NE	Нигер
BE	Бельгия	GB	Великобритания	NL	Нидерланды
BF	Буркина Фасо	GN	Гвинея	NO	Норвегия
BG	Болгария	GR	Греция	NZ	Новая Зеландия
BJ	Бенин	HU	Венгрия	PL	Польша
BR	Бразилия	IE	Ирландия	PT	Португалия
CA	Канада	IT	Италия	RO	Румыния
CF	Центральноафриканская Республика	JP	Япония	RU	Российская Федерация
BY	Беларусь	KP	Корейская Народно-Демократическая Республика	SD	Судан
CG	Конго	KR	Корейская Республика	SE	Швеция
CH	Швейцария	KZ	Казахстан	SI	Словения
CI	Кот д'Ивуар	LI	Лихтенштейн	SK	Словакия
CM	Камерун	LK	Шри Ланка	SN	Сенегал
CN	Китай	LU	Люксембург	TD	Чад
CS	Чехословакия	LV	Латвия	TG	Того
CZ	Чешская Республика	MC	Монако	UA	Украина
DE	Германия	MG	Мадагаскар	US	Соединенные Штаты Америки
DK	Дания	ML	Мали	UZ	Узбекистан
ES	Испания	MN	Монголия	VN	Вьетнам

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ НАТУРАЛЬНОГО
ИНФОРМАЦИОННОГО ПИТАНИЯ БИОЛОГИЧЕСКОМУ
ОБЪЕКТУ "БИОТРОН ЦЗЯН-1"

ОБЛАСТЬ ТЕХНИКИ

Настоящее изобретение относится к области, обеспечивающей поддержание жизненных сил биологического объекта или возможное изменение характерных признаков объекта, а именно, к устройству для передачи натурального информационного питания биологическому объекту, позволяющему передать последнему генетическую информацию, хранящуюся в ДНК источника, находящегося на расстоянии от объекта посредством воздействия на биоэлектромагнитное поле молекулы.

ПРЕДШЕСТВУЮЩИЙ УРОВЕНЬ ТЕХНИКИ

Известен процесс переноса генетического материала в клетки актиномицентов.

Известно получение новых пород животных путем выделения гена, кодирующего характерный гормон, гомологичный имеющемуся в яйцеклетке. (ЕР, заявка № 0061253, кл. C12N 15/00, 1982).

Однако в этих случаях необходимо вмешательство в структуру клетки, что связано с техническими сложностями, необходимостью соблюдения стерильности опыта, использованием точной аппаратуры. (PCT, заявка WO 088/08026, кл. C12N 15/00, 1988).

Кроме того, эти методы не обеспечивают возможности омолаживающего и лечебного влияния на биологический объект, особенно на человека. Живой организм для продолжения жизнедеятельности постоянно получает из внешней среды энергетическое питание от воздуха и продуктов, содержащих белки, жиры, углеводы, витамины, минеральные вещества, воду. Они способствуют его росту, обмену веществ. Но не могут замедлить процесс старения.

В процессе жизнедеятельности организма его атомы и молекулы связаны между собой биоэлектромагнитными полями, являющимися едиными материальными носителями биологической информации и энергии. Восполнение биополя объекта или отдельных органов

- 2 -

может быть осуществлено за счет натурального информационного питания, полученного от другого живого биообъекта.

Известно устройство для передачи натурального информационного питания биологическому объекту, содержащее источник биополя и средства для размещения источника и объекта (SU, авторское свидетельство № I593670, кл. A6I N 5/06, 1989 год).

В качестве источника биополя используют кисти рук оператора, совершающего около тела объекта определенные движения. Одновременно с ним на биологический объект воздействуют переменным электрическим полем и инфракрасным излучением. Оператор является источником сверхвысокочастотного излучения. И поскольку любая живая клетка - это крохотный излучатель электромагнитных волн сверхвысокочастотного диапазона, оператор передает объекту-приемнику биологическую и генетическую информацию, восполняет биополе объекта - приемника, подпитывает его. При этом оказывается лечебное воздействие. Однако в этом случае использован источник информационного питания того же вида, что и биологический объект-потребитель. При этом источник используется многократно для работы с разными объектами. Но известно, что биополе действует взаимнообразно. Поэтому источник получает от объекта вредное воздействие, которое может передать другим объектам при общении с ними. Кроме того, воздействие биополя недостаточно эффективно, поскольку осуществляется непосредственно между двумя биологическими объектами и не усиливается никакими приборами.

РАСКРЫТИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

Настоящее изобретение направлено на решение технической задачи, заключающейся в устранении возможного вредного влияния на биологический объект подпорченного взаимодействием с другим объектом биополя источника и в повышении эффективности воздействия и потребления объектом натурального информационного питания.

Поставленная задача решается за счет того, что устройство для передачи натурального информационного питания биологичес-

кому объекту, содержащее источник биополя и средства для размещения источника и объекта содержит сборную камеру, состоящую из двух отделений, одно из которых предназначено для приема информационного питания от источника биополя и включает цилиндрический корпус и параболическую антенну приемника биополя, диаметр которой равен диаметру корпуса, и шарнирно укрепленную на одной его стороне с возможностью открывания, а второе отделение предназначено для воздействия на биологический объект, являющийся потребителем натурального информационного питания, и включает цилиндрический корпус, скрепленный с одной стороны с корпусом первого отделения, и параболическую антенну воздействия, прикрепленную к другой его стороне, при этом корпус второго отделения состоит из двух частей, нижняя из которых выполнена в виде полуцилиндра из материала, непроницаемого для биоэлектромагнитного поля, а верхняя в виде металлического полуцилиндра, причем в противоположных боковых сторонах этого корпуса выполнены вырезы для введения объекта, в которых укреплены рукава из материала, непроницаемого для биоэлектромагнитного поля, а в верхней части окно для сообщения в окружающей среде помещения с укрепленной в нем латунной мелкоячеистой сеткой, при этом средства для размещения источника и объекта расположены в зоне фокусов соответствующих параболических антенн.

Целесообразно в качестве источника биополя использовать молодые растения со сроком 1-2 недели от начала вегетации, или использовать мелких животных в возрасте до половины периода их развития. На этой стадии развития клетки находятся в активном состоянии деления и поэтому обладают более активным биополем, за счет чего усиливается воздействие на биологический объект-приемник.

Средство для размещения биологического объекта может представлять собой кровать, что дает возможность удобно разместить биологический объект, уменьшить физические нагрузки на него и позволяет полностью сосредоточиться на приеме натурального информационного питания.

Целесообразно параболические антенны снабжать стойками. Это придает устойчивость конструкции в открытом или закрытом

положении.

Кроме того, выполнение камеры сборной, состоящей из двух частей, обеспечивает компактность устройства при транспортировке. Навешивание антенны приемника на корпус в виде двери обеспечивает удобство пользования. Наличие параболической антенны приемника биополя и параболической антенны воздействия на биообъект, используемых в качестве усиливающих приборов, позволяет осуществить отбор информационного питания от источника и фокусированную передачу его объекту, что интенсифицирует положительное воздействие на организм. Выполнение корпусов камеры и рукавов из материала, непроницаемого для биоэлектромагнитного поля, а перекрывающей окно сетки мелкоячеистой и латунной обеспечивает сохранность биополя источника внутри камеры с размещенным в ней биообъектом, что повышает эффективность воздействия и потребления объектом натурального информационного питания.

Такое конструктивное выполнение устройства позволяет устранить вредное воздействие от одного биологического объекта - приемника на другой, как это может быть, когда воздействие на объекты-приемники оказывает только один оператор, используемый в качестве источника биополя. В настоящем устройстве в каждом случае используется свой самостоятельный молодой, здоровый и крепкий источник биополя, не взаимодействующий до этого с другим биологическим объектом. Кроме того, в течение сеанса источник биополя несколько раз легко может быть заменен на новый. Это повышает степень передачи полноценного натурального информационного питания и соответственно восполнения биополя объекта, что положительно сказывается при его лечении, омоложении или изменении характерных признаков животного или растения.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ЧЕРТЕЖЕЙ

Настоящее изобретение поясняется подробным описанием примера конкретного выполнения со ссылками на прилагаемые чертежи, на которых:

- 5 -

На фиг.1 представлено устройство для передачи натурального информационного питания биологическому объекту, вид спереди.

На фиг.2 - то же, вид сверху.

На фиг.3 - то же, вид сбоку.

На фиг.4 - корпус отделения для приема информационного питания от источника биополя.

На фиг.5,6 соответственно верхняя и нижняя части корпуса отделения воздействия на биологический объект.

На фиг.7 - рукав, прикрепленный к корпусу второго отделения.

ЛУЧШИЙ ВАРИАНТ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ИЗОБРЕТЕНИЯ

Устройство для передачи натурального информационного питания биологическому объекту содержит горизонтальную сборную камеру I (фиг. 1,2,), состоящую из двух отделений 2 и 3. Отделение 2 предназначено для приема информационного питания от источника 4 биополя и включает цилиндрический корпус 5 и параболическую антенну 6 приемника биополя, диаметр которой равен диаметру корпуса 5. Последний выполнен из металла, например, из меди, дюралюминия. С одной торцевой стороны корпуса 5 (фиг.4) имеет отогнутую наружу под углом 90° отбортовку 7. С этой стороны на корпусе 5 на вертикальных шарнирах укрепленна антенна 6, что позволяет открывать ее как дверь. По краю параболическая антенна 6 также имеет отбортовку для обеспечения плотного и надежного контакта с одной торцевой стороной корпуса 5. С другой торцевой стороны верхняя половина корпуса 5 (фиг.4) имеет аналогичную отбортовку 8, а нижняя половина корпуса 5 имеет край, изогнутый в форме швеллера 9. Параболическая антенна 6 изогнута так, что фокус ее расположен в полости корпуса 5. Снаружи, на стороне, противоположной шарнирам, антенна 6 имеет задвижки.

В полости корпуса 5, в зоне фокуса параболической приемной антенны 6, установлено средство для размещения источника 4 биополя в виде деревянной, либо пластмассовой подставки 10 (фиг.2).

Корпус 5 имеет поддерживающую стойку II (фиг. I), которая находится по вертикали под подставкой I0 и регулируется по высоте.

Второе отделение 3 камеры I предназначено для воздействия на биологический объект, являющийся потребителем натурального информационного питания. Оно содержит цилиндрический корпус (фиг. I, 2), скрепленный с одной стороны с корпусом 5 первого отделения 2, и параболическую антенну I2 воздействия, прикрепленную к другой его стороне.

Корпус второго отделения 3 состоит из двух частей I3, I4 (фиг. 5, 6). Нижняя часть I3 выполнена в виде полуцилиндра из материала, непроницаемого для биоэлектромагнитного поля. В качестве такого материала может быть использована специальная ткань с серебряной нитью или алюминиевая фольга, прикрепленная к полиэтиленовой основе. Использование такого материала обеспечивает сохранение биополя внутри камеры.

Материал, из которого сформирован корпус второго отделения, для скрепления с корпусом 5 первого отделения размещается между полками швеллера 9, закрепляется крепежными элементами и заглушкой. Второй торцевой край корпуса этого отделения крепится к параболической антенне I2 воздействия.

Верхняя часть I4 корпуса второго отделения (фиг. 5) выполнена в виде металлического полуцилиндра, например, из меди или дюралюминия. В противоположных боковых сторонах корпуса второго отделения 3, то есть в его верхней и нижней частях I4 и I3 выполнены вырезы I5 (фиг. 5, 6) для введения биообъекта, в которых укреплены рукава I6 (фиг. 7) из материала, непроницаемого для биоэлектромагнитного поля, например, из ткани с серебряной нитью или алюминиевой фольги, прикрепленной к полиэтиленовой основе. По внешнему свободному краю рукава I6 продернута веревка для связывания.

Ширина вырезов I5 должна быть такой, чтобы свободно разместить биологический объект, например, должна соответствовать толщине тела взрослого человека.

В верхней части корпуса второго отделения выполнено окно I7 (фиг. I, 5) для сообщения полости камеры с окружающей средой помещения. В окне I7 укреплена латунная мелкоячеистая сетка

- 7 -

(размер ячеек около 1 мм).

По краям металлического корпуса второго отделения выполнены направленные наружу отбортовки 18 для соединения с корпусом 5, антенной 12 воздействия и нижней частью из материала, непроницаемого для биоэлектромагнитного поля, и тканью рукава 16.

Средство 19 для размещения биологического объекта может представлять собой, например, кровать, лежак, кушетку, диван и так далее. Оно находится под вторым отделением 3, и камера располагается так, что биологический объект, являющийся потребителем натурального информационного питания, находится в зоне фокуса параболической антенны 12 воздействия. Антенны 6, 12 снабжены съемными стойками 20 (фиг.1). Участок соединения корпусов первого и второго отделений 2, 3 в собранном положении опирается на несущую поверхность кровати.

Работу с устройством для передачи натурального информационного питания биологическому объекту осуществляют следующим образом.

Собранную камеру 1 горизонтально устанавливают в помещении, предназначенном для проведения сеанса таким образом, что отделение 3 расположено над кроватью. Через вырезы 15 и рукава 16 биологический объект, нуждающийся в потреблении натурального информационного питания, вводят в отделение 3 и располагают так, что определенные органы находятся в зоне фокуса параболической антенны 12 воздействия. На подставку 10, расположенную в первом отделении 2, через открытую как дверь параболическую антенну 6 устанавливают источник 4 биополя. (фиг.1). В качестве его могут быть использованы молодые растения со сроком 1-2 недели от начала вегетации, например, выращенные в горшках пшеница, кукуруза, горох, соя, капуста, цветы и культуры без колючек. При этом посадка зерен должна быть до такой степени густой, чтобы зернышко прикасалось к зернышку. Одновременно можно использовать 1 горшок. Во время сеанса через каждые 2 часа необходимо менять горшки с растениями. Также в качестве источника биополя могут быть использованы мелкие животные в возрасте до половины периода их развития. Их следует

помещать в клетку, выполненную из неметаллического материала. Продолжительность сеанса должна составлять от 2х до 4-х часов ежедневно для восполнения биополя и 8 часов ежедневно для омоложения. Целесообразно проведение 10 сеансов. Использование биополя животных возможно только для лиц, не планирующих в дальнейшем рождения детей.

Когда идет сеанс передачи натурального информационного питания, объект следует располагать на кровати. Параболическая антенна 6 приемника биополя плотно прилегает к корпусу 5. Задвижки закрыты (на чертеже не показаны).

При передаче натурального информационного питания биологическому объекту, в частности, отдельным органом человека, необходимо его следующее расположение внутри камеры:

для головы или плеча - отверстие одного рукава 16 закрыто, отверстие другого рукава завязано на уровне груди либо подмышек.

Для органов грудной клетки или верхних конечностей, расположенных внутри корпуса второго отделения 3, - отверстие одного рукава 16 завязано на уровне подмышек, отверстие другого рукава 16 завязано на уровне живота.

Для органов брюшной и тазобедренной области, расположенных внутри корпуса второго отделения 3, отверстие одного рукава 16 завязано на уровне груди и живота, отверстие другого рукава 16 завязано ниже тазобедренного сустава.

В зависимости от части тела, которой необходимо передать натуральное информационное питание, выбирают местонахождение камеры I по отношению к средству для размещения объекта.

Использование мелких животных (заяц, черепаха, пчелы, птицы, кошка, кролик, щенок, змея и так далее) возможно только в том случае, если передача питания не производится брюшной полости и тазобедренной части тела.

Передача натурального информационного питания осуществляется за счет переноса биологической информации с источника 4 биополя на параболическую антенну 6 приемника, далее с нее на параболическую антенну 12 воздействия и фокусировку с последней на биологический объект.

Также устройство можно использовать для передачи натурального информационного питания не только человеку, но и биообъек-

там другого вида. Например, можно помещать в зону фокуса антенны 12 воздействия (фиг.1) пророщенные семена овощных и зерновых культур, фруктов, кормовой травы, лекарственных растений, цветов, семена деревьев и так далее. В качестве источника 4 биополя при этом выбирается такой, характерные черты которого желательно передать объекту воздействия. Например, запланировано вырастить кукурузу с множеством стеблей и высокой урожайностью и зерном с повышенным содержанием белка. В этом случае в качестве источника биополя используют культуру пшеницы. Получен результат: урожайность от 30 до 100% выше, чем в контрольной группе, имеется повышенное удельное содержание белка.

Или, например, запланировано вырастить огурцы, имеющие своеобразный аромат и вкус. Для этого в качестве источника 4 биополя, размещаемого на подставке 10, используют зеленую массу дыни (стебель, листья) или плоды ананаса, яблок, мандарина и так далее. Полученные огурцы имеют соответственно вкус дыни, ананаса и так далее, то есть вкус источника 4 биополя. Продолжительность сеанса 3÷4 суток без перерыва, но источник 4 меняют примерно через 4 часа. Пророщенные семена во время сеанса сохраняют влажными, моют 2÷3 раза в день чистой водой. После воздействия можно высаживать на поле.

Данное изобретение путем передачи биологическому объекту натурального информационного питания обеспечивает поддержание его жизненных сил.

ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРИМЕНИМОСТЬ

Устройство несложно в изготовлении, довольно просто в эксплуатации и его наиболее эффективно использовать для поддержания жизненных сил организмов путем передачи им натурального информационного питания от живых источников.

ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ

1. Устройство для передачи натурального информационного питания биологическому объекту, содержащее источник биополя и средства для размещения источника и объекта, отличающееся тем, что устройство содержит горизонтальную сборную камеру, состоящую из двух отделений, одно из которых предназначено для приема информационного питания от источника биополя и включает цилиндрический корпус и параболическую антенну приемника биополя, диаметр которой равен диаметру корпуса и шарнирно укрепленную на одной его стороне с возможностью открывания, второе отделение предназначено для воздействия на биологический объект, являющийся потребителем натурального информационного питания, и включает цилиндрический корпус, скрепленный с одной стороны с корпусом первого отделения, и параболическую антенну воздействия, прикрепленную к другой его стороне, при этом корпус второго отделения состоит из двух частей, нижняя из которых выполнена в виде полуцилиндра из материала, непроницаемого для биоэлектромагнитного поля, а верхняя в виде металлического полуцилиндра, причем в противоположных боковых сторонах этого корпуса выполнены вырезы для введения объекта, в которых укреплены рукава из материала, непроницаемого для биоэлектромагнитного поля, а в верхней части окно для сообщения с окружающей средой помещения с укрепленной в нем латунной мелкоячеистой сеткой, при этом средства для размещения источника и объекта расположены в зоне фокусов соответствующих параболических антенн.

2. Устройство по п.1, отличающееся тем, что в качестве источника биополя использованы молодые растения со сроком 1-2 недели от начала вегетации.

3. Устройство по п.1, отличающееся тем, что в качестве источника биополя использованы мелкие животные в возрасте до половины периода их развития.

4. Устройство по п.1, отличающееся тем, что средство для размещения биообъекта представляет собой кровать.

5. Устройство по п.1, отличающееся тем, что параболические антенны снабжены стойками.

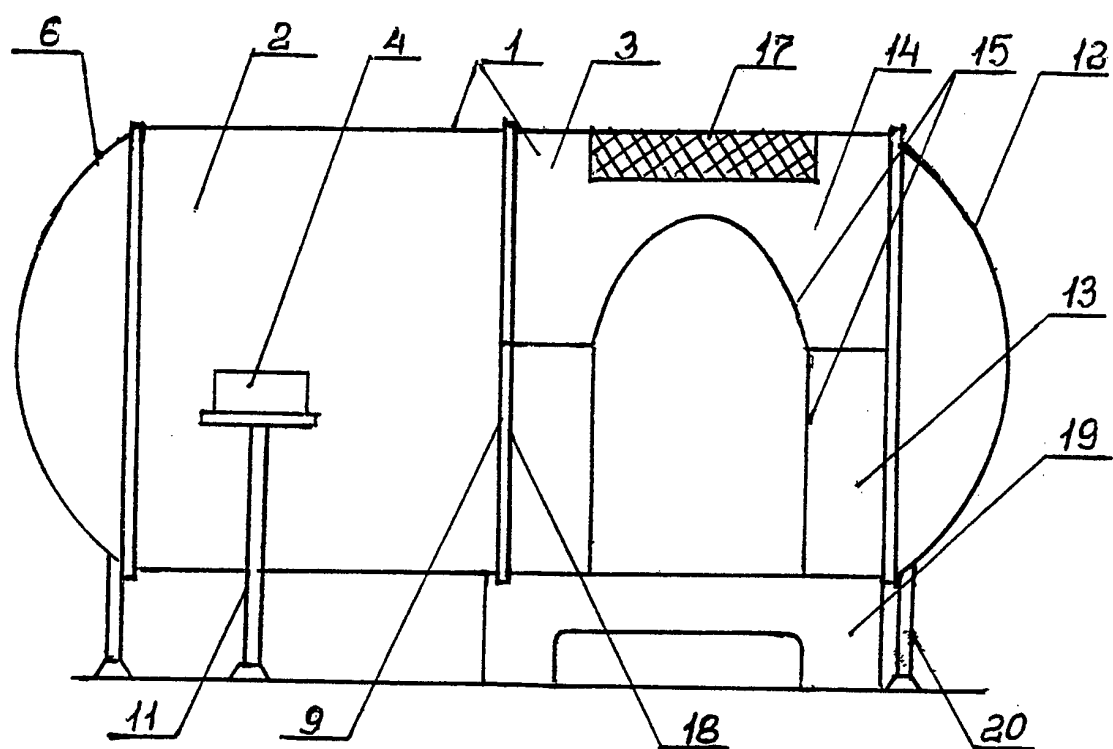


FIG 1

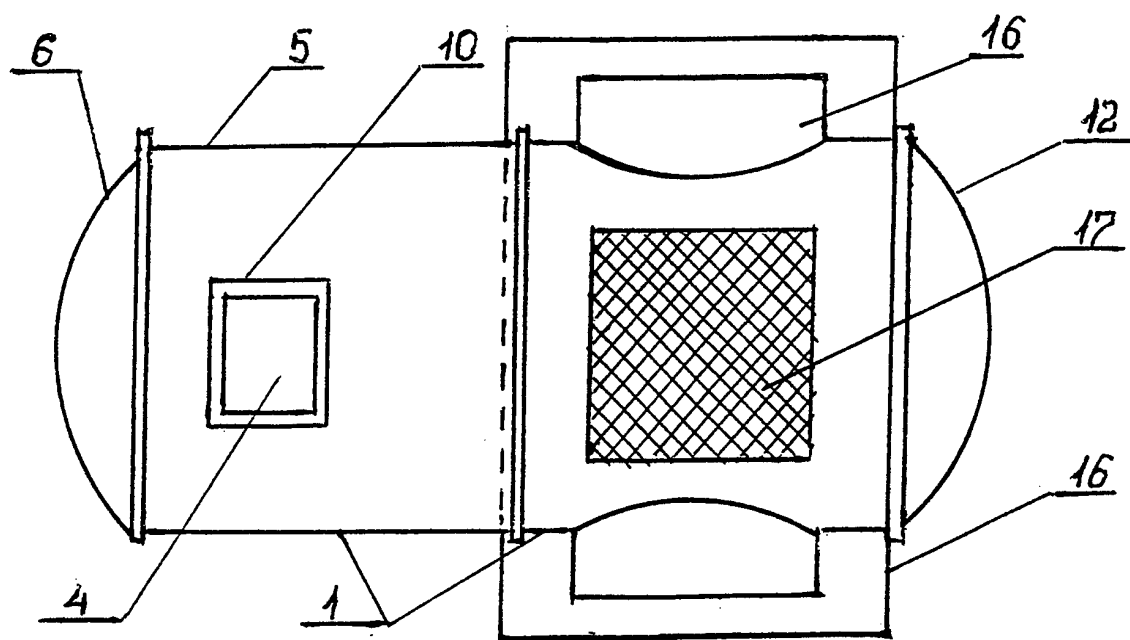


FIG 2

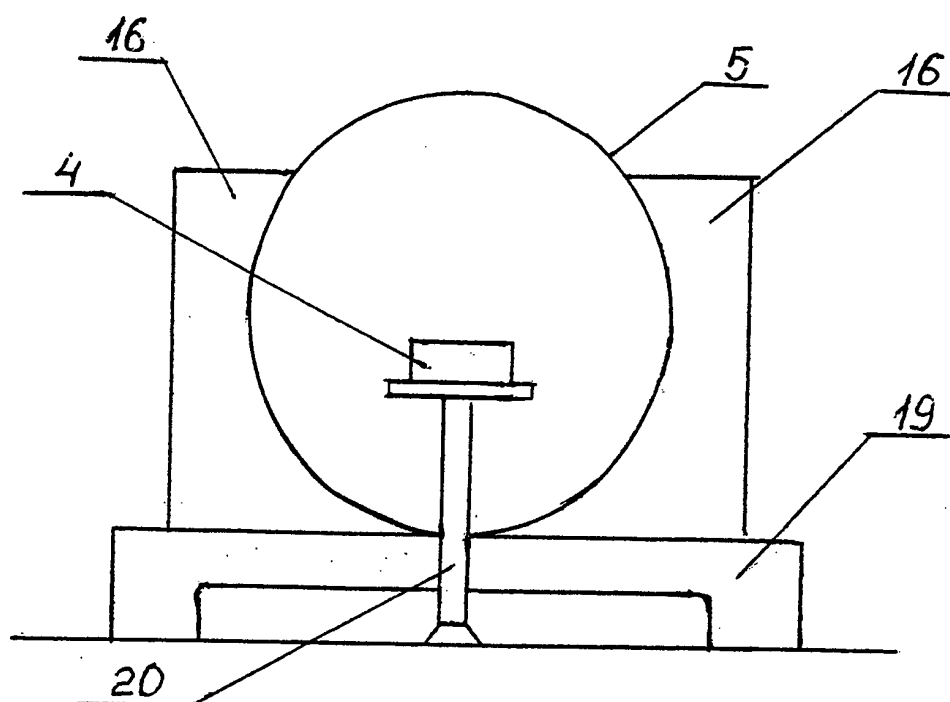


FIG 3

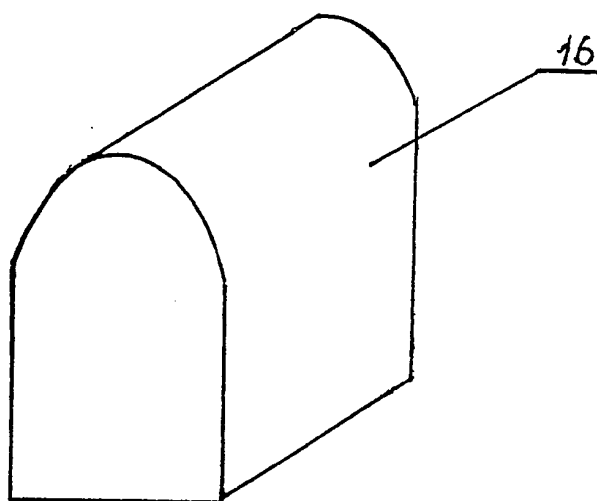
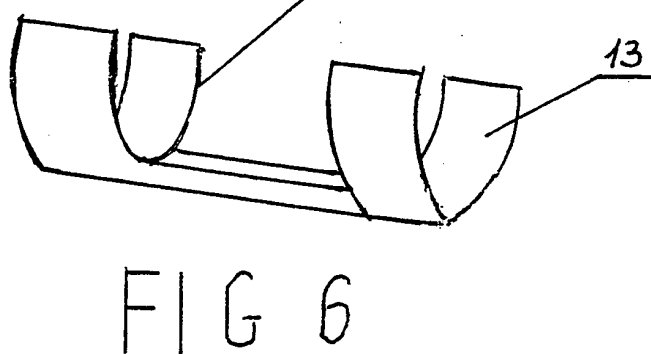
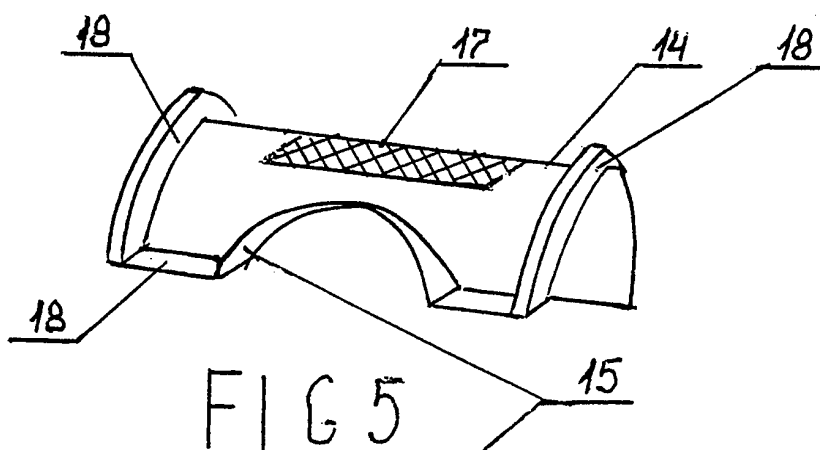
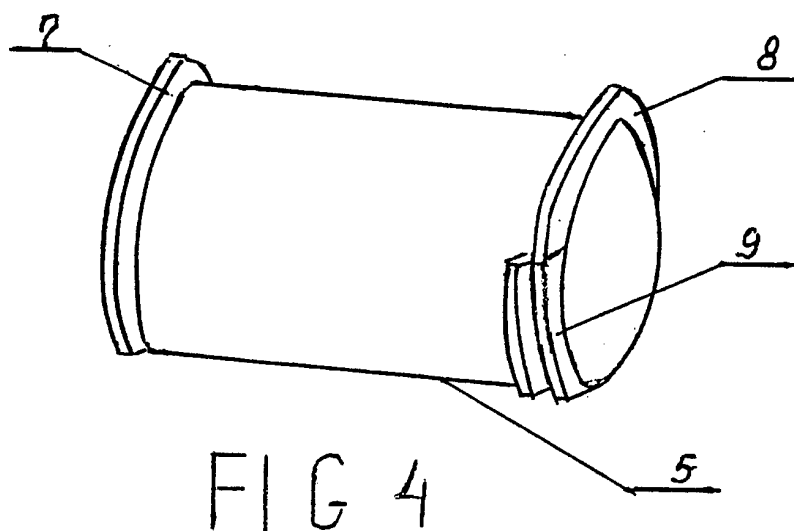


FIG 7



INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/RU 96/00235

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER

IPC⁶: C12N 15/00, A61N 2/00, 5/06

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC6:

C12N 15/00, A61N 2/00, 5/06

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	SU, A1, 1593670 (E.JU. DAVITASHVILI) 23 September 1990 (23.09.90) (cited in the description)	1-5
A	EP, A2, 0061253 (BEECHAM GROUP PLC) 29 September 1982 (cited in the description)	1-5
A	WO, A1, 88/08026 (PHILLIPS ORMONDE & FITZPATRICK) (20 October 1988) 20.10.88 (cited in the description)	1-5
A	EP, A2, 0120516 (RIJKSUNIVERSITEIT LEIDEN) 3 October 1984 (03.10.84) the abstract, the claims	1-5
A	WO, A1, 86/00931 (ATLANTIC RICHFIELD COMPANY) 13 February 1986 (13.02.86) the abstract, the claims	1-5
A	WO, A2, 89/03426 (BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE) 20 April 1989 (20.04.1989) the abstract, the claims	1-5



Further documents are listed in the continuation of Box C.



See patent family annex.

* Special categories of cited documents:

"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance

"E" earlier document but published on or after the international filing date

"L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)

"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means

"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

"X" document of particular relevance: the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

"Y" document of particular relevance: the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art

"&" document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

4 October 1996 (04.10.96)

Date of mailing of the international search report

16 October 1996 (16.10.96)

Name and mailing address of the ISA/

RU

Authorized officer

Facsimile No.

Telephone No.

ОТЧЕТ О МЕЖДУНАРОДНОМ ПОИСКЕ

Международная заявка №
PCT/RU 96/00235

А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

C12N 15/00, A61N 2/00, 5/06

Согласно международной патентной классификации (МПК-6)

В. ОБЛАСТИ ПОИСКА:

Проверенный минимум документации (система классификации и индексы) МПК-6

C12N 15/00, A61N 2/00, 5/06

Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в поисковые подборки:

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если возможно, поисковые термины):

С. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
A	SU, A1, 1593670 (Е.Ю.ДАВИТАШВИЛИ), 23 сентября 1990 (23.09.90), (указан в описании)	1-5
A	EP, A2, 0061253 (BEECHAM GROUP PLC), 29 сентября 1982 (29.09.82), (указан в описании)	1-5
A	WO, A1, 88/08026 (PHILLIPS ORMONDE & FITZPATRICK), 20 октября 1988 (20.10.88), (указан в описании)	1-5
A	EP, A2, 0120516 (RIJKSUNIVERSITEIT LEIDEN), 03 октября 1984 (03.10.84), реферат, формула	1-5
A	WO, A1, 86/00931 (ATLANTIC RICHFIELD COMPANY), 13 февраля 1986 (13.02.86), реферат, формула	1-5
A	WO, A2, 89/03426 (BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE), 20 апреля 1989 (20.04.89), реферат, формула	1-5

☐ последующие документы указаны в продолжении графы С.

☐ данные о патентах-аналогах указаны в приложении

* Особые категории ссылочных документов:

"А" документ, определяющий общий уровень техники

"Е" более ранний документ, но опубликованный на дату
международной подачи или после нее

"О" документ, относящийся к устному раскрытию, экспони-
рованию и т.д.

"Р" документ, опубликованный до даты международной по-
дачи, но после даты испрашиваемого приоритета

"Т" более поздний документ, опубликованный после даты
приоритета и приведенный для понимания изобретения

"Х" документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету
поиска, порочащий новизну и изобретательский уровень

"У" документ, порочащий изобретательский уровень в соче-
тании с одним или несколькими документами той же
категории

"&" документ, являющийся патентом-аналогом

Дата действительного завершения международного поиска

04 октября 1996 (04.10.96)

Дата отправки настоящего отчета о международном
поиске 16 октября 1996 (16.10.96)

Наименование и адрес Международного поискового органа:
Всероссийский научно-исследовательский институт
институт государственной патентной экспертизы,
Россия, 121858, Москва, Бережковская наб., 30-1

Факс: 243-3337, телетайп: 114818 ПОДАЧА

Уполномоченное лицо:

И.Шабалина

Телефон №: (095)240-5888

Форма PCT/ISA/210 (второй лист) (июль 1992)