

O. S. I. M.  
COLECȚIA - RO  
Nr. Inv. 592/88

REPUBLICA  
SOCIALISTA  
ROMANIA



COMITETUL NAȚIONAL  
PENTRU  
ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIE

OFICIUL DE STAT  
PENTRU  
INVENȚII ȘI MĂRCI

BREVET DE INVENȚIE <sup>(19)</sup> RO <sup>(11)</sup> 96186

(12) DESCRIEREA INVENȚIEI

(21) Cerere de brevet nr. : 124436

(22) Data înregistrării : 07.08.86

(61) Complementară la invenția  
brevet nr. :

(45) Data publicării : 28.01.89

(36) Cerere internațională (PCT) :  
nr. : data :

(87) Publicarea cererii internaționale :  
nr. : data :

(89)

(51) Int. Cl. : G 01 V 9/00

(30) Prioritate

(32) Data :

(33) Țara :

(31) Certificat nr. :

OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII  
BIBLIOTECA

(71) Solicitant ; (73) Titular : ing. Cojocaru Constantin, București, Păduraru Mihai, Constanța, medic Celan Eugen, București

(72) Inventator : Ministerul Apărării Naționale, București

(54) Generator de semnale radiestezice, unidirecționale

(57) Rezumat

Invenția se referă la un generator de semnale radiestezice (SR) unidirecționale destinat pentru a fi utilizat atât în cercetarea fenomenului de bioloacție (biodetecție), în scopul elucidării acestuia cât și pentru cercetări de bioloacție activă.

5

Generatorul, conform invenției, este alcătuit dintr-un număr impar de generatoare de semnale radiestezice omnidirecționale din elemente stresate dispuse în linie cu axele longitudinale în același plan iar barele fixate de un suport metalic sau nemetalic.

Invenția se referă la un generator de semnale radiestezice (SR) unidirecționale destinat pentru a fi utilizat atât în cercetarea fenomenului de biolocație (biodetecție), în scopul elucidării acesteia cât și pentru cercetări de biolocație activă.

Se cunosc diferite tipuri de generatoare de semnale radiestezice artificiale. Un astfel de generator este realizat prin strângerea puternică cu o piuliță a unui număr impar de tole metalice, dispuse de-a lungul tijeii unui șurub.

Dezavantajul acestui generator constă în aceea că el emite semnale radiestezice omnidirecționale, fapt ce aduce după sine unele inconveniente în cazul studiului de laborator a diverselor aspecte ale fenomenului de biodetecție, ca de exemplu în cazul urmăririi influenței SR asupra unor culturi microbiene când poate fi efectuată o probă maritor, sau când trebuie anulat efectul unei surse de semnale radiestezice naturale sau artificiale ce provin dintr-o direcție anume.

Este cunoscut și un generator de semnale radiestezice artificiale unidirecționale alcătuit dintr-un număr impar de prisme geometrice dispuse în linie, ordonate cu barele în același plan.

Scopul invenției de față este creșterea gamei de generatoare de semnale radiestezice, unidirecționale.

Problema pe care o rezolvă invenția constă în realizarea unui generator de semnale radiestezice unidirecționale bazat pe structuri ce realizează semnale radiestezice omnidirecționale, dar care, aranjate într-un anumit mod, își direcționează radiația SR unidirecțional.

Invenția elimină dezavantajele de mai sus prin aceea că generatorul de SR unidirecționale este alcătuit dintr-un număr impar de generatoare omnidirecționale, realizate din elemente stresate, dispuse cu axele longitudinale și respectiv barele șuruburilor în aceleași planuri.

Se dă, în continuare, un exemplu de realizare a invenției în legătură și cu figura, care reprezintă o vedere de ansamblu a generatorului, conform invenției.

Generatorul de semnale radiestezice, artificiale, unidirecționale este alcătuit dintr-un număr impar, de obicei trei sau cinci generatoare de semnale radieste-

zice omnidirecționale **1**, dispuse în linie cu axele longitudinale cuprinse în același plan și cu capetele de același fel în alt plan, de exemplu cu capetele șuruburilor fixate pe un suport metalic sau nemetalic **2**. Șirul astfel realizat este apoi închis într-o cutie paralelipipedică metalică ușoară **3**, în scopul protejării și manipulării facile, prevăzută la cele două capete cu două elemente de prindere **4** de care se fixează o legătură flexibilă **5**. Aceasta permite ca generatorul să fie purtat în fața pieptului de către operatorul radiestezist într-o poziție convenabil aleasă pe direcția preferențială de radieră, marcată pe cutie cu o săgeată.

Direcția preferențială de radieră a SR se constată cu ajutorul dispozitivelor indicatoare (de exemplu cu cele în L) prin dispunerea cutiei astfel construite pe un suport în toate pozițiile posibile și testându-le pe rind.

Se constată că operatorul radiestezist primește semnal numai atunci când partea terminală a șuruburilor strinse se află cu piulița în sus, sens de radieră marcat apoi pe unul din pereții cutiei.

Dispozitivul, conform invenției, prezintă următoarele avantaje:

— este simplu de realizat și manipulat;

— se poate folosi atât pentru cercetări de laborator cât și pentru lucrul în teren;

— se poate folosi ca sursă artificială de SR pentru anihilarea sau neutralizarea altor surse de SR perturbator.

## R e v e n d i c a r e

Generator de semnale radiestezice, unidirecționale, artificiale, **caracterizat prin aceea că**, în scopul creșterii gamei de generatoare de semnale radiestezice unidirecționale este alcătuit dintr-un număr impar de generatoare de semnale radiestezice omnidirecționale din elemente stresate **(1)** dispuse în linie, cu axele longitudinale în același plan iar bazele fixate de un suport **(2)** metalic sau nemetalic.

### (56) Referințe bibliografice

Brevete R.S.R. nr. 90490 ; 93052

Președintele comisiei de invenții : **ing. Poenaru Vasile**

Examinator : **ing. Andronache Paul**

