



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **56875** (13) **U**
(51) МПК (2011.01)
H04M 1/02

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) ПРИСТРІЙ ДЛЯ ЗАХИСТУ ВІД НЕГАТИВНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ МОБІЛЬНОГО ТЕЛЕФОНУ

1

2

(21) u201009578

(22) 30.07.2010

(24) 25.01.2011

(46) 25.01.2011, Бюл.№ 2, 2011 р.

(72) ЗАКУСКІН МИХАЙЛО ГЕННАДІЙОВИЧ

(73) ЗАКУСКІН МИХАЙЛО ГЕННАДІЙОВИЧ

(57) Пристрій для захисту від негативного випромінювання мобільного телефону, який **відрізняється** тим, що у діелектричному корпусі, де розміщується мобільний телефон, вмонтовано алюмінієві кільця перпендикулярно корпусу та по всій його довжині.

Корисна модель стосується приладів для захисту від електромагнітних випромінювачів, а конкретно - мобільних телефонів.

Найближчі аналоги за конструктивними ознаками відсутні.

Задача корисної моделі - створити пристрій, який зменшить негативний вплив електромагнітних випромінювань мобільного телефону на організм людини.

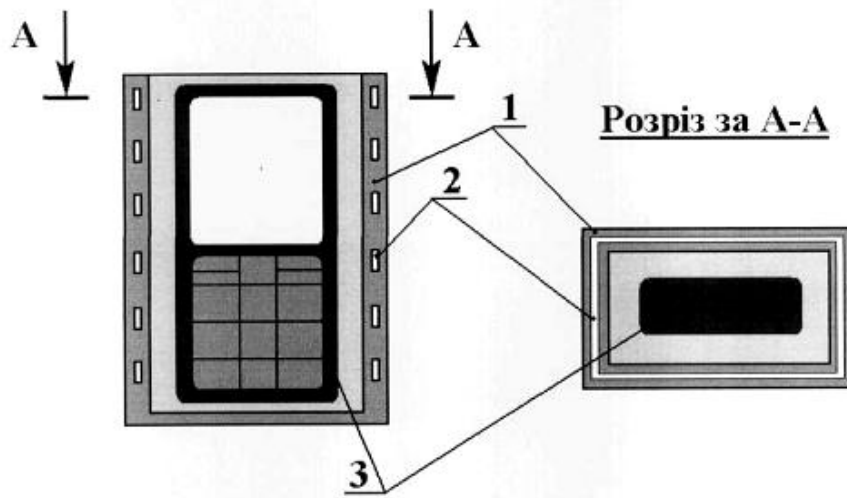
Поставлена задача досягається завдяки конструкції корпусу(чохла) для мобільного телефону, який створено на основі закону про електромагнітну індукцію.

На Фіг.1 зображено загальний вигляд пристрою для захисту від негативного випромінювання мобільного телефону, який складається із діе-

лектричного корпусу 1, в якому вмонтовано алюмінієві кільця 2 перпендикулярно діелектричного корпусу 1 та по всій його довжині.

Пристрій для захисту від негативного випромінювання мобільного телефону працює таким чином. Мобільний телефон 3, який знаходиться у діелектричному корпусі 1 з вмонтованими алюмінієвими кільцями 2, які перпендикулярні діелектричному корпусу 1 та розміщені по всій його довжині, випромінює електромагнітні поля, які проходять через алюмінієві кільця 2, в яких утворюються торові поля та струм, що гаситься в замкнутому контурі. Алюмінієві кільця 2 виділяють тепло та невелику частку магнітного поля, яка є не шкідливою та безпечною для організму людини.

(19) **UA** (11) **56875** (13) **U**



Фіг. 1