Запорізький національний університет

БІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

ПОВЕДІНКОВИЙ АКТИВАТОР ДБАЙЛИВОГО ВІДНОШЕННЯ ДО ВИТРАТ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ФОРМУВАННЯ «ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО СМОГУ» В ЖИТТЄВОМУ СЕРЕДОВИЩІ

АВТОР РОЗРОБКИ

Чаусовський Григорій Олександрович, кандидат технічних наук, доцент кафедри фізіології Запорізького національного університету.
тел.(061)764-78-69
e-mail:645866@rambler.ru

Чаусовський Г.О. є автором більше 550 опублікованих наукових праць та винаходів у галузі екології, психофізіології, медицини, технічної фізики, хімії, біотехнології, контролю якості харчових продуктів, безпеки життєдіяльності людини.

ОПИС НАУКОВОЇ РОЗРОБКИ

Розроблений поведінковий активатор фіксується на електричній розетці будь-якого типу і генерує сигнальну візуальну інформацію про споживання електроенергії.

Сигналізатор відключається тільки при вийманні мережевого шнура з розетки, що сприяє також профілактиці формування «електромагнітного смогу» в життєвому середовищі.

Візуальний сигналізатор виконаний у вигляді мініатюрного електромагнітного генератора механічних коливань символіки витрат електроенергії (грошової купюри), що сприяє формуванню у користувачів на рівні підсвідомості необхідності дбайливого відношення до витрат електроенергії.

ПЕРЕВАГА РОЗРОБКИ

Поведінковий активатор сприяє формуванню на рівні підсвідомості дбайливого відношення до витрат електроенергії та профілактиці формування «електромагнітного смогу» в життєвому середовищі.

Конструктивна схема поведінкового активатора включає:

-мініатюрний електромагнітний генератор механічних коливань;

- сенсор наявності мережевого шнура в розетці;

- символіку витрат електроенергії;

-автономне мініатюрне джерело живлення.

Вартість поведінкового активатора не перевищує 20 грн.