

[Пошук винаходів та корисних моделей](#)

## Новий кросовер Mazda CX-90

7-місний чи 6-місний салон. Високоякісні мате  
Шкіра NAPPА  
Mazda


## Патент на корисну модель № 155536

[f Поширити](#)ПОРТАТИВНИЙ  ПРИСТРІЙ ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ ОСЕРЕДКОВИХ ОЗНАК ПОЖЕЖІ

- (21) Номер заявки  
**u202304459**
- (22) Дата подання заявки  
**21.09.2023**
- (24) Дата, з якої є чинними права  
07.03.2024
- (11) Номер патенту  
**155536**
- (46) Дата публікації відомостей про видачу патенту  
06.03.2024

**Дію патенту припинено****Документи:**[Опублікований опис](#)[Опис](#)[Формула](#)[Реферат \(укр.\)](#)[Реферат \(англ.\)](#)

- (13) Код виду документа відповідно до стандарту ВОІВ ST.16  
U
- (51) Індекс МПК  
G01N15/00 G01R27/02
- (71) Заявник  
[НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ \(UA\)](#)
- (72) Винахідники  
[Щербак Олексій Сергійович \(UA\)](#)  
[Дерев'янку Олександр Анатолійович \(UA\)](#)  
[Шевченко Роман Іванович \(UA\)](#)  
[Христин Валерій Володимирович \(UA\)](#)  
[Бондаренко Сергій Миколайович \(UA\)](#)  
[Антошкін Олексій Анатолійович \(UA\)](#)  
[Дурєєв Вячеслав Олександрович \(UA\)](#)  
[Маляров Мурат Всеволодович \(UA\)](#)  
[Щербак Станіслав Сергійович \(UA\)](#)
- (73) Власники  
[НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ \(UA\)](#)  
[NATIONAL UNIVERSITY OF CIVIL PROTECTION OF UKRAINE \(UA\)](#)
- (98) Адреса для листування  
вул. Чернишевська, 94, м. Харків, 61023
- (57) Реферат [укр.](#) [англ.](#)

Портативний  пристрій для виявлення осередкових ознак пожежі, що містить вимірювач електричного опору, вимірювальні електроди, закріплені на діелектричній підкладці. Пристрій додатково містить вимірювальний блок, який з'єднаний з телескопічною штангою, у верхній частині якої розміщений вузол фіксації для зміни кута нахилу вимірювального блока відносно телескопічної штанги в одній площині. Вимірювальний блок містить корпус, виконаний у вигляді пустотілого циліндра з дном та відкритою верхньою частиною. У середній частині корпусу розміщена діелектрична підкладка, до якої закріплено через контактні пружини два вимірювальні електроди з вимірювальними дротами, інші кінці яких під'єднанні до вимірювача електричного опору.



**V-TAC**  
Meaningful Innovation.

**Акумуляторна  
батарея  
LiFePO4**

**НАЙКРАЩІ ЦІНИ**  
Шукаємо партнерів

На цьому сайті використовуються посилання рекламних намірів Google AdSense. Вони створюються автоматично й допомагають авторам заробляти гроші.