

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

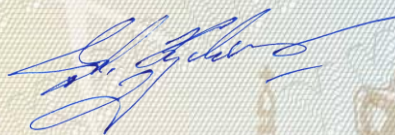
№ 147747

СИСТЕМА СУПУТНИКОВОГО МОНІТОРИНГУ  
ТРАНСПОРТУ ТА КОНТРОЛЮ ВИТРАТИ ПАЛИВА

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей  
**09.06.2021.**

Генеральний директор  
Державного підприємства  
«Український інститут  
інтелектуальної власності»

 А.В. Кудін





(19) **UA**

(51) МПК (2021.01)  
**G01S 19/00**  
**B60R 25/33** (2013.01)  
**G07C 5/00**

---

(21) Номер заявки:	<b>u 2021 00059</b>	(72) Винахідник:	<b>Іванов Олег Миколайович, UA</b>
(22) Дата подання заявки:	<b>11.01.2021</b>	(73) Володілець:	<b>ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ, вул. Сковороди, 1/3, м. Полтава, 36003, UA</b>
(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності:	<b>10.06.2021</b>		
(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня:	<b>09.06.2021, Бюл. № 23</b>		

---

(54) Назва корисної моделі:

**СИСТЕМА СУПУТНИКОВОГО МОНІТОРИНГУ ТРАНСПОРТУ ТА КОНТРОЛЮ ВИТРАТИ ПАЛИВА**

---

(57) Формула корисної моделі:

Система супутникового моніторингу транспорту та контролю витрати палива, що містить датчик геолокації транспортного засобу на основі технології GPS, центральний мікроконтролерний блок, призначений для управління системою, блок фіксації та обробки сигналів від контрольно-вимірювальних засобів та бортової електронної системи транспортного засобу, трансивер, встановлений з можливістю прийому-передачі даних від оброблювального сервера щодо технічного стану транспортного засобу з використанням різноманітних варіантів мобільного радіозв'язку GSM/GPRS/CDMA, блок шифрування та дешифрування даних, яка **відрізняється** тим, що має електронний блок, керований трансивером системи моніторингу та під'єднаний до периферійної шини центрального мікроконтролерного блока, призначеної для внутрішньосхемного програмування.

