



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **143409** (13) **U**
(51) МПК
G01S 13/02 (2006.01)

МІНІСТЕРСТВО РОЗВИТКУ
ЕКОНОМІКИ, ТОРГІВЛІ ТА
СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА
УКРАЇНИ

(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

(21) Номер заявки: u 2020 01364	(72) Винахідник(и): Свид Ірина Вікторівна (UA), Обод Іван Іванович (UA), Заволодько Ганна Едвардівна (UA), Павлова Дарія Борисівна (UA), Воргуль Олександр Василювич (UA)
(22) Дата подання заявки: 28.02.2020	
(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: 27.07.2020	(73) Власник(и): ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ, пр. Науки, 14, м. Харків, 61166 (UA)
(46) Публікація відомостей про видачу патенту: 27.07.2020, Бюл.№ 14	

(54) СПОСІБ МЕРЕЖНОЇ ОБРОБКИ ДАНИХ СПІЛЬНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ

(57) Реферат:

Спосіб мережної обробки даних спільних інформаційних систем полягає в тому, що за допомогою первинного та вторинного радіолокаторів випромінюють синхронізовані за часом мережі інформаційних систем зондуючі сигнали та сигнали запиту, приймають ехо-сигнали та сигнали відповіді, виявляють ці сигнали, здійснюють первинну та вторинну обробку даних і формують єдину інформаційну посилку споживачам. Поєднують сигнальні дані первинного та вторинного радіолокаторів та здійснюють сумісний супровід повітряних об'єктів, на основі проведення первинної та вторинної обробки даних, за поєднаними сигнальними даними первинного та вторинного радіолокаторів.

UA 143409 U