

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 149025

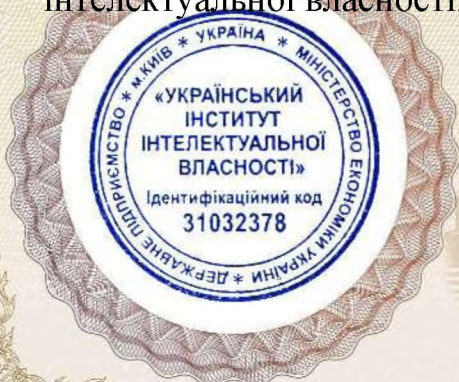
ФОТОЕЛЕКТРИЧНИЙ ДАТЧИК ЛІНІЙНИХ ПЕРЕМІЩЕНЬ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
13.10.2021.

Т.в.о. Генерального директора
Державного підприємства
«Український інститут
інтелектуальної власності»

П.І. Іваненко



(21) Номер заявки:	u 2021 00400	(72) Винахідники:	Костенко Олена Михайлівна, UA, Кошовий Микола Дмитрович, UA, Дергачов Володимир Андрійович, UA, Малкова Ганна Вікторівна, UA
(22) Дата подання заявки:	03.02.2021	(73) Володілець:	ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ, вул. Сковороди, 1/3, м. Полтава, 36003, UA
(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності:	14.10.2021		
(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня:	13.10.2021, Бюл. № 41		

(54) Назва корисної моделі:

ФОТОЕЛЕКТРИЧНИЙ ДАТЧИК ЛІНІЙНИХ ПЕРЕМІЩЕНЬ

(57) Формула корисної моделі:

1. Фотоелектричний датчик лінійних переміщень, що містить корпус, оптичні датчики, які включають в себе випромінювач і приймач світлового променя, пристрій цифрової візуалізації, блок живлення та індикатор, який **відрізняється** тим, що введена кодова маска, яка закріплена на об'єкті переміщення, а оптичні датчики розміщені на корпусі відповідно розрядам кодової маски.
2. Фотоелектричний датчик за п. 1, який **відрізняється** тим, що кодова маска виконана у двійковому коді.
3. Фотоелектричний датчик за п. 1, який **відрізняється** тим, що кодова маска виконана у кодї Грея, а пристрій цифрової візуалізації лінійних переміщень включає в себе перетворювач коду Грея у двійковий код.

