

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 162167

**П'ЄЗОЕЛЕКТРИЧНИЙ ДАТЧИК ДЛЯ ДІАГНОСТИКИ
МОМЕНТУ ПОЧАТКУ ВПОРСКУВАННЯ ПАЛИВА**

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
25.02.2026.

Директор
Державної організації «Український
національний офіс інтелектуальної
власності та інновацій»

О.П. Орлюк



(21) Номер заявки:	u 2025 04618	(72) Винахідник:	Іванов Олег Миколайович, UA
(22) Дата подання заявки:	22.09.2025	(73) Володілець:	ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ, вул. Сковороди, 1/3, м. Полтава, 36003, UA
(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності:	26.02.2026		
(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня:	25.02.2026, Бюл. № 8		

(54) Назва корисної моделі:

П'ЕЗОЕЛЕКТРИЧНИЙ ДАТЧИК ДЛЯ ДІАГНОСТИКИ МОМЕНТУ ПОЧАТКУ ВПОРСКУВАННЯ ПАЛИВА

(57) Формула корисної моделі:

П'єзоелектричний датчик для діагностики моменту початку впорскування палива, до складу якого входить корпус, втулки для кріплення форсунки, лійка, стакан з радіальними отворами, обмежувальне кільце та пластикове електроізоляційне кільце, контактні гвинти, який **відрізняється** тим, що під лійкою розташований п'єзоелемент з двома електродними площадками, одна з яких торкається лійки, а інша - стакану.

(11) **162167**