

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 143765

ВОЛОКОННО-ОПТИЧНИЙ ДАТЧИК ТИСКУ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі **10.08.2020.**

Заступник Міністра розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України

Д.О. Романович



(21) Номер заявки: **u 2020 01348**
(22) Дата подання заявки: **28.02.2020**
(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: **10.08.2020**
(46) Дата публікації відомостей про видачу патенту та номер бюлетеня: **10.08.2020, Бюл. № 15**

(72) Винахідники:
Костенко Олена Михайлівна, UA,
Кошовий Микола Дмитрович, UA,
Муратов Віктор Володимирович, UA,
Ільїна Ірина Віталіївна, UA

(73) Власник:
ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ,
вул. Сковороди, буд. 1/3, м.
Полтава, 36003, Україна, UA

(54) Назва корисної моделі:

ВОЛОКОННО-ОПТИЧНИЙ ДАТЧИК ТИСКУ

(57) Формула корисної моделі:

Волоконно-оптичний датчик тиску, що містить корпус із закріпленою в ньому пружною мембраною, рухомий світловод, з'єднаний через штангу з мембраною, розміщений по торцю входу світловода сальник, який **відрізняється** тим, що введено підключений до реєструючого приладу фоточутливий шар, який нанесений на внутрішній поверхні корпусу.