

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 148173

СПОСІБ ЗАНУРЕННЯ ТРУБ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
14.07.2021.

Генеральний директор
Державного підприємства
«Український інститут
інтелектуальної власності»

А.В. Кудін



(21) Номер заявки: **u 2021 00798**

(22) Дата подання заявки: **22.02.2021**

(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **15.07.2021**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **14.07.2021, Бюл. № 28**

(72) Винахідники:
Шпилька Микола Миколайович, UA,
Шпилька Андрій Миколайович, UA,
Іванов Олег Миколайович, UA,
Арендаренко Володимир Миколайович, UA

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

(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ ЗАНУРЕННЯ ТРУБ

(57) Формула корисної моделі:

Спосіб занурення труб, який включає заглиблення труби у ґрунт за рахунок поступальних коливань робочого органу інструмента ударно-імпульсної дії, який **відрізняється** тим, що ударне навантаження від робочого органу інструмента ударно-імпульсної дії рівномірно розподіляють по всій торцевій поверхні труби із забезпеченням спрямування вектора силової дії строго вздовж осі труби.

