

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 152829

СПОСІБ ПІДВИЩЕННЯ НЕСУЧОЇ ЗДАТНОСТІ ПАЛЬОВОГО
ФУНДАМЕНТУ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
19.04.2023.

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

О.П. Орлюк



(21) Номер заявки:	u 2021 06542	(72) Винахідники:	Попович Микола Миколайович, UA, Маєвська Ірина Вікторівна, UA, Подолян Дмитро Євгенійович, UA
(22) Дата подання заявки:	19.11.2021	(73) Володілець:	ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ, Хмельницьке шосе, 95, м. Вінниця, 21021, UA
(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності:	20.04.2023		
(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня:	19.04.2023, Бюл. № 16		

(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ ПІДВИЩЕННЯ НЕСУЧОЇ ЗДАТНОСТІ ПАЛЬОВОГО ФУНДАМЕНТУ

(57) Формула корисної моделі:

Спосіб підвищення несучої здатності пальового фундаменту, що включає ущільнення ґрунту основи, занурення вертикальних паль і об'єднання їх ростверком, який **відрізняється** тим, що в ростверку влаштовують наскрізні отвори в проміжках між палями, в які по черзі, після набору міцності ростверком, вставляють ін'єктор, занурюють його в ґрунт під подошвою ростверку і подають закріплюючий розчин, ущільнюючи і закріплюючи ґрунт в проміжках між палями, контролюють витрати і тиск розчину, забезпечуючи рівномірно напружений стан ґрунту основи, після досягнення необхідної щільності, ін'єктор витягають, а наскрізні отвори бетонують.

НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ
Державна організація
«Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій»
(УКРНОІВІ)

Цей паперовий документ ідентичний за документарною інформацією та реквізитами електронному документу з електронним підписом уповноваженої особи Державної організації «Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій».

Паперовий документ містить 2 арк., які пронумеровані та прошиті металевими люверсами.

Для доступу до електронного примірника цього документа з ідентифікатором 0225180423 необхідно:

1. Перейти за посиланням <https://sis.ukrpatent.org>.
2. Обрати пункт меню Сервіси – Отримати оригінал документу.
3. Вказати ідентифікатор електронного примірника цього документа та натиснути «Завантажити».

Уповноважена особа УКРНОІВІ



І.Є. Матусевич

19.04.2023