

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 152850

ТРАНСФОРМАТОР ДЛЯ НАПАЮВАННЯ ТВЕРДОСПЛАВНИХ  
ПЛАСТИН ТОКАРНИХ РІЗЦІВ

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 2022 02950**  
(22) Дата подання заявки: **15.08.2022**  
(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**

(72) Винахідники:  
**Мелентьєв Олег Борисович, UA,**  
**Краснобокий Юрій Миколайович, UA,**  
**Хитрук Валентин Іванович, UA,**  
**Миколайко Володимир Валерійович, UA**

(73) Володілець:  
**УМАНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ПАВЛА ТИЧИНИ,**  
вул. Садова, 2, м. Умань,  
Черкаська обл., 20300, UA

(54) Назва корисної моделі:

**ТРАНСФОРМАТОР ДЛЯ НАПАЮВАННЯ ТВЕРДОСПЛАВНИХ ПЛАСТИН ТОКАРНИХ РІЗЦІВ**

(57) Формула корисної моделі:

Трансформатор для напаявання твердосплавних пластин токарних різців, що містить первинну обмотку й незамкнуту водно-охолоджувальну вторинну обмотку, який **відрізняється** тим, що має вушка кріплення корпусу 1, магнітопровідні пластини 2, заклепки з'єднання магнітопровідних пластин 3, осердя трансформатора 4, первинну обмотку трансформатора 5, електричні контакти первинної обмотки трансформатора 6, осердя вторинної обмотки трансформатора 7, вторинну енергонасичену обмотку трансформатора 8, електроізоляцію вторинної енергонасиченої обмотки трансформатора 9, контакт рухомого електрода 10, контакт нерухомого електрода 11, твердосплавну металокерамічну пластину 12, рухомий електрод 13, вісь рухомого електрода 14, стійку важеля 15, основу 16, вісь важеля 17, важіль 18, вимикач трансформатора 19, порошок із бронзою та бурою 20, корпус різця 21, ручку важеля 22, систему охолодження із водою 23, пробку заливну 24, клапан вентиляційний 25.

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 0276180423 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