

УКРАЇНА



СВІДОЦТВО

про реєстрацію авторського права на твір

№ 133896

Стаття «Optimal Gradient Descent Algorithm for LSTM Neural Network Learning»

(вид, назва твору)

Автор (співавтори) **Годлевський Юрій Олександрович, Вакалюк Тетяна Анатоліївна**

(прізвище, ім'я, по батькові (за наявності), псевдонім (за наявності))

Твір оприлюднено: **Опублікування: Hodlevskiy Y. O., Vakaliuk T. A. Optimal Gradient Descent Algorithm for LSTM Neural Network Learning // 2024 IEEE 4th International Conference on Smart Information Systems and Technologies (SIST), (15–17 May 2024, Astana, Kazakhstan). - P. 245-250.**

(відомості про факт і дату оприлюднення твору (за наявності))

Авторські майнові права належать повністю **Державний університет «Житомирська політехніка», вул. Чуднівська, 103, м. Житомир, 10005**

(прізвище, ім'я, по батькові (за наявності) фізичної особи / найменування юридичної особи, адреса)

Дата реєстрації 27 лютого 2025 р.

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

Олена ОРЛЮК



НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ
ДЕРЖАВНА ОРГАНІЗАЦІЯ
«УКРАЇНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ОФІС ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ ТА ІННОВАЦІЙ»
(УКРНОІВІ)

Оригіналом цього документа є електронний документ з ідентифікатором:

CR2250270225

Для отримання оригіналу документа необхідно:

1. Перейти за посиланням: <https://sis.nipo.gov.ua>
2. Обрати пункт меню «СЕРВІСИ» «Отримати оригінал документу».
3. Вказати ідентифікатор документу та натиснути на кнопку «Завантажити».

Цей ідентифікатор є конфіденційною інформацією,
не повідомляйте його нікому