



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ В. Н. КАРАЗІНА

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE  
V. N. KARAZIN KHARKIV NATIONAL UNIVERSITY

**Свідоцтво**  
**про проходження навчання**

**Certificate**  
**of training completion**

**ПАЛАНІЧКО Ольга Вікторівна** у період з 01 грудня 2025 року по 15 грудня 2025 року (включно) пройшла навчання, дистанційна форма, за сертифікатною освітньою програмою підвищення кваліфікації «**Новітні практико-орієнтовані рішення онлайн освітнього процесу з природничих спеціальностей**» для виконання відповідної діяльності, загальним обсягом **60 годин (2 кредитів)**.

**PALANYCHKO Olga**, in the period from **December 01, 2025 to December 15, 2025** (inclusive) completed a distance learning programme of the certificate educational programme of advanced training «**The latest practice-oriented solutions for online education in natural sciences**» to perform the relevant activities, totalling **60 hours (2 credits)**.

Проректор з науково-педагогічної роботи  
Vice-Rector for Research and Education



Анатолій БАБІЧЕВ  
Anatoliy BABICHEV

Реєстраційний № А-2025/00449 від 15.12.2025 року  
Registration № А-2025/00449 from December 15, 2025