



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені А.С. МАКАРЕНКА
УКРАЇНСЬКЕ ГЕОГРАФІЧНЕ ТОВАРИСТВО
СУМСЬКИЙ ВІДДІЛ

СЕРТИФІКАТ

Серія ПГФ № 1450

учасника(ці) наукової конференції

«ВОСЬМІ СУМСЬКІ НАУКОВІ ГЕОГРАФІЧНІ ЧИТАННЯ»

(13-15 жовтня 2023 року)

загальний обсяг підвищення кваліфікації - 16 годин (0,5 кредиту ECTS)

ВОЙТКІВ ПЕТРО СТЕПАНОВИЧ

Львівський національний університет імені Івана Франка

Ректор



Ю.О. Лянной