

Державне науково-виробниче підприємство
«Картографія»



02094, Україна, м. Київ, вул. Гетьмана Павла Полуботка, 54

СЕРТИФІКАТ

№ 48/23-С

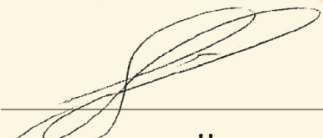
що засвідчує підвищення кваліфікації

Наталія ЗАБЛОТОВСЬКА

успішно завершила програму підвищення кваліфікації
«Топографічна, картографічна та туристична складова навчальної
програми з географії в закладах загальної середньої освіти»,
проведену Державним науково-виробничим
підприємством «Картографія» обсягом 15 навчальних годин
(0,5 кредита ЄКТС), з 06.09.2023 по 13.09.2023 року

Програма підвищення кваліфікації:

1. Туристична політика України. Інформаційні технології в туризмі (5 год.).
2. Електронний кабінет «Е-Картографія», функціональні можливості, методика використання на уроках географії (5 год.).
3. Кути орієнтування. Вимірювання дирекційних кутів, азимутів, румбів (5 год.).


Федір РЕПЕЙ
Т.в.о. директора
ДНВП «Картографія»




Віталій ОСТРОУХ
Головний редактор
ДНВП «Картографія»

Київ, 14.09.2023