



Міністерство освіти і науки України
**Київський національний університет
будівництва і архітектури**

СЕРТИФІКАТ

СП № 02070909/0111-22

Манько Олена Олексіївна

пройшов(ла) курс підвищення кваліфікації
**«Основи будівельного матеріалознавства та
товарознавчої експертизи в будівництві»**

у період з 19 липня 2022 року до 22 липня 2022 року

Тривалість навчання 30 годин (1 кредит ЄКТС)



Ректор

Петро КУЛІКОВ

22.07.2022