



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

# СЕРТИФІКАТ

СП № 02070909/0030-21

**Котовенко Олена Андріївна**

пройшла курс підвищення кваліфікації

**«Комп'ютерні технології тестування та дистанційного навчання»**

у період з 24 вересня 2021 року до 24 листопада 2021 року

Перелік освітніх компонентів:

Ділова українська мова

Історія України

Прикладні питання педагогіки і психології вищої школи

Філософія та методологія науки

Комп'ютерні технології тестування та дистанційного навчання

**Всього 180 годин (6 кредитів ЄКТС)**



Ректор

Петро КУЛІКОВ

24.11.2021