

СЕРТИФІКАТ

№ PD-ET-1-5-2025

засвідчує, що

Літвінова Ксенія Олександрівна

успішно закінчив(-ла) курс підвищення кваліфікації

*Електронні таблиці Excel у педагогічній діяльності.
Базовий рівень*

та навчився(-лася):

- створювати, редагувати та формувати електронні таблиці в Excel для вирішення типових завдань педагогічної діяльності;
- використовувати базові формули та функції (SUM, AVERAGE, COUNT, IF) для автоматизації підрахунків та обробки даних;
- застосовувати інструменти сортування, фільтрації та умовного форматування для ефективного аналізу навчальної інформації;
- будувати діаграми та графіки для наочного представлення результатів навчальної діяльності, моніторингу успішності та звітності.

Форма навчання - дистанційна
Кількість годин - 3 (0,1 кредита ЄКТС)

Сертифікат виданий **4.06.2025**

Автентичність цього сертифікату може бути перевірена за посиланням:
<http://profdevelopment.com.ua> Даний сертифікат розроблений відповідно до
п.13 постанови КМУ від 21.08.2019 №800 (зі змінами та доповненнями,
внесеними постановою КМУ від 27.12.2019 №1133)




д.пед.н., проф. Вадим ЛУНЯЧЕК

ФОП Лунячек В. Е.

Надання освітніх послуг з підвищення
кваліфікації згідно з КВЕД 85.59