ЗАТВЕРДЖУЮ
Директор Центру професійного розвитку педагогічних працівників Полтавської міської ради
_____ Ірина СОЛОНЧУК

**ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ***

**Онлайн-практикум**

**«Електронна дошка «Всеосвіти» на уроках математики: один інструмент — безліч освітніх можливостей»**

| | |
|---|---|
| **Дата проведення** | Листопад 2026 року |
| **Місце проведення** | Онлайн-платформа Zoom |
| **Розробник програми (відповідальний за проведення)** | Кирпота Тетяна Петрівна, консультант Центру професійного розвитку педагогічних працівників Полтавської міської ради |
| **Категорія учасників** | Учителі математики ЗЗСО |
| **Мета** | Опанувати практичні навички роботи з електронною дошкою від «Всеосвіти» для викладання математики; навчитися ефективно використовувати інструмент на різних етапах уроку (очне, дистанційне та змішане навчання), моделювати математичні дослідження та організовувати спільну роботу з учнями |
| **Напрям програми** | - Розвиток загальних та професійних компетентностей учителів математики;<br>- впровадження інноваційних цифрових інструментів в освітній процес;<br>- трансформація навчального середовища відповідно до вимог сьогодення |
| **Обсяг програми** | 3 години |
| **Види діяльності (графік освітнього процесу)** | 2 години – практична робота,<br>1 година - самостійна робота |
| **Вид підвищення кваліфікації** | Навчання за програмою підвищення кваліфікації |
| **Форма підвищення кваліфікації** | Інституційна (дистанційна) |
| **Досягнуті результати (компетентності, що вдосконалюватимуться/ набуватимуться)** | • Підвищено рівень професійної, предметно-методичної, інформаційно-цифрової та інноваційної компетентностей;<br>• поглиблено знання щодо функціоналу та переваг електронної дошки від «Всеосвіти»; |

| | |
|---|---|
| | • засвоєно методи застосування електронної дошки для очного, дистанційного та змішаного навчання;<br>• опановано практичні навички створення фрагментів уроків з алгебри та геометрії та організації інтерактивної співпраці з учнями |
| **Вартість/безоплатність надання освітньої послуги** | Безоплатно |
| **Документ, що видається за результатами підвищення кваліфікації** | Сертифікат Центру професійного розвитку педагогічних працівників Полтавської міської ради |

## ЗМІСТ

| **Тема** | **Доповідач/Модератор** |
|---|---|
| 1. Вступна частина<br>Від крейди до цифрової взаємодії. Переваги і можливості електронної дошки від «Всеосвіти». | Кирпота Тетяна Петрівна, консультант ЦПРПП<br>Макарова Тетяна Анатоліївна, учитель математики Ліцею №38 |
| 2. Оглядовий блок<br>Електронна дошка «Всеосвіти»: знайомство з інструментом. Огляд інтерфейсу й основних можливостей, доступних у сервісі. | Макарова Тетяна Анатоліївна, учитель математики Ліцею №38 |
| 3. Методичний блок<br>Математика на дошці: від пояснення до дослідження. Практична демонстрація використання дошки на різних етапах уроку та при викладанні певних тем з алгебри та геометрії. | Макарова Тетяна Анатоліївна, учитель математики Ліцею №38 |
| 4. Аналітичний блок<br>Один інструмент — різні педагогічні сценарії. Електронна дошка на очному, дистанційному та змішаному навчанні. | Макарова Тетяна Анатоліївна, учитель математики Ліцею №38 |
| 5. Майстерня вчителя: створюємо фрагмент уроку<br>Демонстрація спільного використання дошки на уроці разом з учнями та створення фрагмента математичного уроку на електронній дошці. | Макарова Тетяна Анатоліївна, учитель математики Ліцею №38 |
| 6. Рефлексійний блок<br>• Підбиття підсумків.<br>Від можливостей — до практики.<br>Обмін враженнями та ідеями, фідбек, запитання та відповіді. | Кирпота Тетяна Петрівна, консультант ЦПРПП |

| | |
|---|---|
| • Самостійна робота: розробка власних інтерактивних завдань або фрагмента уроку математики з використанням електронної дошки «Всеосвіти». | Макарова Тетяна Анатоліївна, учитель математики Ліцею №38 |

***Програму укладено відповідно до п.10 Порядку підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників, затвердженого Постановою КМУ від 21 серпня 2019 року №800 (із змінами та доповненнями, внесеними постановою КМУ від 27 грудня 2019 року №1133)**