

**КОМУНАЛЬНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ
«КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ІНСТИТУТ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ
ПЕДАГОГІЧНИХ КАДРІВ»**



Ректор інституту

Євгенія БАЧИНСЬКА

Протокол засідання вченої ради
КНЗ КОР «КОПОПК»
від 28.12.2023 №6

**ОСВІТНЯ ПРОГРАМА
ПІДВИЩЕННЯ ФАХОВОЇ КВАЛІФІКАЦІЇ
ВЧИТЕЛІВ МАТЕМАТИКИ**

Розробники програми	Ліпчевський Л.В. , завідувач відділом математики, фізики та астрономії Комунального навчального закладу Київської обласної ради «Київський обласний інститут післядипломної освіти педагогічних кадрів»	
Найменування програми	Освітня програма підвищення фахової кваліфікації вчителів математики (очно-дистанційна форма навчання)	
Мета програми	Підвищення рівня професійної компетентності педагогічних працівників в умовах модернізації шкільної математичної освіти	
Напрямок програми	Розвиток загальних і професійних компетентностей педагогічних працівників, означених Професійним стандартом за професією «Вчитель закладу загальної середньої освіти» (затверджено наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України № 2736 від 23.12.2020)	
Зміст програми	№ з/п	Зміст
	Модуль 1 Філософія освіти XXI століття	
	Модуль II Професійний розвиток педагогічних працівників в умовах реформування освіти	
	2.1	Професійний стандарт учителя
	2.2.	Компетентнісно орієнтована освіта
	2.3	Спецкурс «Психологічна підтримка учасників освітнього процесу»
	2.4	Спецкурс «Інклюзивна освіта: теорія і практика»
	Модуль III Організація освітнього процесу з математики	
	3.1	Оновлення змісту шкільної математичної освіти
	3.2	Сучасні технології навчання
	3.3	Діджиталізація освітнього процесу
	3.4	Актуальні питання математичної науки
	Модуль IV	
	Тематична дискусія з питань реалізації компетентнісного навчання у процесі навчання математики	
Обсяг програми	Очно-дистанційна: 60 год. (20 год аудит. год. + 40 год керована самостійна робота), 2 кредити ЕКТС	
Форма підвищення кваліфікації	Інституційна (очно-дистанційна)	
Результати навчання	Загальні компетентності: Здатність налагоджувати міжособистісну взаємодію. Здатність ухвалювати ефективні рішення щодо власної професійної діяльності. Професійні компетентності: Здатність використовувати цифрові ресурси в освітньому процесі. Здатність мотивувати учнів, формувати стратегії командної роботи. Здатність визначати і враховувати в освітньому процесі вікові та інші індивідуальні особливості учнів, надавати психологічну підтримку. Здатність моделювати зміст навчання учнів відповідно до результатів її навчально-пізнавальної діяльності, визначених чинними навчальними програмами. Здатність організовувати освітній процес на засадах педагогіки партнерства, безпечної та конструктивної взаємодії. Здатність до педагогічної підтримки осіб з особливими освітніми потребами Здатність відстежувати прогрес учнів в освітньому процесі, підтримувати їхній розвиток. Здатність визначати умови та ресурси професійного розвитку впродовж життя. Здатність рефлексувати щодо власної діяльності й професійного розвитку.	
Строки виконання програми	2024 рік	

<i>Місце виконання програми</i>	КНЗ КОР «КОПОПК» 09107, м. Біла Церква, вул. Ярослава Мудрого, 37
<i>Вартість/безоплатність надання освітньої послуги</i>	Освітні послуги для слухачів надаються безоплатно
<i>Документ, що видається за результатами підвищення кваліфікації</i>	Свідоцтво про підвищення кваліфікації