



## МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

### ДЕРЖАВНА НАУКОВА УСТАНОВА «ІНСТИТУТ МОДЕРНІЗАЦІЇ ЗМІСТУ ОСВІТИ»

вул. Митрополита Василя Липківського, 36, м. Київ, 03035, тел./факс: (044) 248-25-14

№ \_\_\_\_\_  
На № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_

Керівникам закладів загальної  
середньої освіти

Про проведення курсів підвищення  
кваліфікації керівних та педагогічних  
працівників за освітньою технологією  
«Росток»

#### Шановні колеги!

Запрошуємо на курси підвищення кваліфікації керівних та педагогічних працівників за освітньою технологією «Росток».

Для участі запрошуюються працівники структурних підрозділів ППО, районних, міських методкабінетів (центрів) та інших методичних служб, керівники загальноосвітніх навчальних закладів, учителі, батьки, репетитори.

Технологія «Росток» рекомендована до впровадження у закладах загальної середньої освіти наказом Міністерства науки і освіти України від 06.08.2014 р. № 905. Освітня програма за педагогічною технологією «Росток» пройшла апробацію в межах дослідно-експериментальної роботи всеукраїнського рівня, за результатами експертизами Державної служби якості освіти визнана такою, що відповідає Державному стандарту початкової освіти та схвалена для використання в закладах загальної середньої освіти (лист МОН України від 07.04.2021 р. № 1/9-188). Наказом Міністерства освіти і науки України від 29.04.2021 року № 483 «Про реалізацію інноваційного освітнього проєкту всеукраїнського рівня за темою «Впровадження в освітній процес педагогічної технології «Росток» в умовах реалізації Державного стандарту базової середньої освіти» на травень 2021-листопад 2027 роки» затверджено програму реалізації інноваційного освітнього проєкту та типові



ДНУ "Інститут модернізації змісту освіти"

21/08-796 від 20.05.2024

БАЖЕНКОВ ЄВГЕН ВОЛОДИМИРОВИЧ 20.05.2024 16:04

директор

5E984D526F82F38F040000006ABE0001F8781C05 / Дійсний з 20.05.2024 до 20.05.2025

навчальні плани для 1-4 та 5-9 класів закладів загальної середньої освіти, які працюють за інноваційно-освітнім проектом «Росток».

Робота курсів підвищення кваліфікації вчителів за науково-педагогічною технологією «Росток» здійснюватиметься за такими напрямками:

***1 секція. Початкова школа.***

- математика
- українська мова
- інтегрований курс «Навколишній світ»
- інсайт-навчання

***2 секція. Базова та профільна школи***

- математика
- інтегрований курс «Навколишній світ»
- хімія
- фізика
- географія

***3 секція. Для управлінців***

- особливості впровадження технології «Росток»
- нормативна база з питань реалізації технології «Росток» в закладах загальної середньої освіти.

Захід буде проведено **18-21 червня** (10.00 - 13.00 год) онлайн на платформі Zoom.

***Для участі потрібна реєстрація:*** <https://forms.gle/Gy49kgthRVKrWp5F7>

***Графік проведення*** курсів – в Додатку 1.

Детальніше про захід: <https://rostok.org.ua/zaproshuyemo-na-vseukrayinski-navchalni-kursy-za-osvitnoyu-tehnologiyeyu-rostok-u-2024-r/>

Директор

Євген БАЖЕНКОВ

## Графік проведення навчальних курсів

ДАТА	ЧАС	ТЕМА ВИСТУПУ	СПІКЕР
18.06.24	10.00 – 10.40	<i>Привітальне слово, загальні положення. Принципи та положення діяльній технології навчання «Росток»</i>	Тамара Пушкарьова
	10.40-10.45	Перерва (10 хв)	
	10.45 – 11.25	<i>Методичне забезпечення освітнього процесу за педагогічною технологією «Росток»</i>	Тамара Пушкарьова
	11.25-11.35	Перерва (10 хв)	
	11.35 – 12.15	<i>Штучний інтелект в професійній діяльності вчителів</i>	Бурдун Олена
	12.15-12.25	Перерва (10 хв)	
	12.25 – 13.05	<i>Інсайт-навчання - програма з розвитку творчого мислення у молодшій школі</i>	Дмитро Сидоров
	13.05-13.45	<i>Новації й тренди в реалізації діяльній технології «Росток»</i>	Емілія Воронцова
19.06.24	<b>СЕКЦІЯ ВЧИТЕЛІВ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ</b>		
	10.00 – 10.40	<i>Вивчаємо математику через дослідження та експерименти (1 клас)</i>	Вікторія Матвійчук
	10.40 -10.45	Перерва (5 хв)	
	10.45 – 11.25	<i>Вивчаємо математику через дослідження та експерименти (2 клас)</i>	Вікторія Матвійчук
	11.25 - 11.30	Перерва (5 хв)	
	11.30 – 12.10	<i>Вивчаємо математику через дослідження та експерименти (3 клас)</i>	Вікторія Матвійчук
	12.10 -12.20	Перерва (10 хв)	
	12.20-13.00	<i>Активізація пізнавального інтересу молодших школярів на уроках математики</i>	Тетяна Богатирчук
	<b>СЕКЦІЯ ВЧИТЕЛІВ БАЗОВОЇ ТА ПРОФІЛЬНОЇ ШКОЛИ</b>		
	<b>I група</b>		
	10.00 – 10.40	<i>Структура, особливості та методика курсу математики за діяльній технологією «Росток» в основній школі. Розвиток критичного та креативного мислення школярів</i>	Вікторія Самар
	10.40 -10.50	Перерва (10 хв)	
	10.50 – 11.30	<i>Структура, особливості та методика курсу математики за діяльній технологією «Росток» в основній школі. Розвиток критичного та креативного мислення школярів</i>	Вікторія Самар
	11.30 –11.40	Перерва (10 хв)	
	11.40 – 12.20	<i>Структура, особливості та методика курсу математики за діяльній технологією «Росток» в основній школі. Розвиток критичного та креативного мислення школярів</i>	Вікторія Самар
12.20 –12.30	Перерва (10 хв)		
12.30-13.10	<i>Структура, особливості та методика курсу</i>	Вікторія Самар	

		<i>математики за діяльнісною технологією «Росток» в основній школі. Розвиток критичного та креативного мислення школярів</i>	
	<b>II група</b>		
	10.00 – 10.40	<b>Особливості курсу хімії у ЗСО за освітньою технологією "Росток"</b>	Світлана Василенко Яна Коваль
	10.40 -10.50	Перерва (10 хв)	
	10.50 – 11.30	<b>Педагогічний дизайн курсу хімії та оцінювання за освітньою технологією "Росток"</b>	Світлана Василенко Яна Коваль
	11.30 –11.40	Перерва (10 хв)	
	11.40 – 12.20	<b>Чому доцільно впровадити педагогічну фасилітацію/сприяння на уроках</b>	Світлана Василенко Яна Коваль
20.06.24	<b>СЕКЦІЯ ВЧИТЕЛІВ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ</b>		
	10.00 – 10.40	<b>Методика викладання інтегрованого курсу «Навколишній світ»</b>	Тамара Пушкарьова
	10.40 -10.50	Перерва (10 хв)	
	10.50 – 11.30	<b>Застосування діяльнісного підходу в процесі викладання інтегрованого курсу «Навколишній світ» у початковій школі</b>	Вікторія Матвійчук Тамара Пушкарьова
	11.30 -11.40	Перерва (10 хв)	
	11.40 – 12.20	<b>Інтегративно-діяльнісний підхід до викладання інтегрованого курсу «Навколишній світ» у 2-му класі</b>	Рощупкіна Віра
	12.20 -12.30	Перерва (10 хв)	
	12.30-13.10	<b>Практична спрямованість у викладанні інтегрованого курсу «Навколишній світ» у 2-му класі</b>	Рощупкіна Віра
	<b>СЕКЦІЯ ВЧИТЕЛІВ БАЗОВОЇ ТА ПРОФІЛЬНОЇ ШКОЛИ</b>		
	<b>I група</b>		
	10.00 – 10.40	<b>Структура та методи викладання інтегрованого курсу «Навколишній світ» відповідно до нового Державного стандарту</b>	Ніна Колечко
	10.40 -10.50	Перерва (10 хв)	
	10.50 – 11.30	<b>Структура та методи викладання інтегрованого курсу «Навколишній світ» відповідно до нового Державного стандарту</b>	Ніна Колечко
	11.30 –11.40	Перерва (10 хв)	
11.40 – 12.20	<b>Оцінювання навчальних досягнень учнів. Свідоцтво досягнень</b>	Ніна Колечко	
12.20 –12.30	Перерва (10 хв)		
12.30-13.10	<b>Впровадження елементів STEM освіти при викладанні курсу «Навколишній світ»</b>	Ніна Колечко	
<b>II група</b>			
10.00 – 10.40	<b>Чому важливо вміти ставити запитання ШІ для успішної організації вивчення хімії?</b>	Світлана Василенко Яна Коваль	
10.40 – 10.50	Перерва (10 хв)		
10.50 – 11.30	<b>Імерсивні технології для вивчення хімії в умовах змішаного навчання</b>	Світлана Василенко Яна Коваль	
11.30 – 11.40	Перерва (10 хв)		

	11.40 – 12.20	<b>Особливості викладання хімії у 7 класі ЗСО за освітньою технологією "Росток"</b>	Світлана Василенко Яна Коваль
21.06.24	<b>СЕКЦІЯ ВЧИТЕЛІВ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ</b>		
	10.00 – 10.40	<b>Формування вільного володіння державною мовою, як ключової компетентності молодшого школяра за діяльнісною технологією «Росток»</b>	Марія Кальчук
	10.40 – 10.45	Перерва (5 хв)	
	10.45 – 11.25	<b>Діяльнісний підхід до викладання української мови в 1-2 класах (I цикл). Особливості уроків в умовах дистанційного навчання</b>	Марія Кальчук
	11.25 – 11.35	Перерва (10 хв)	
	11.35 – 12.15	<b>Діяльнісний підхід до викладання української мови в 3-4 класах (II цикл). Особливості уроків в умовах дистанційного навчання</b>	Марія Кальчук
	12.15 – 12.20	Перерва (5 хв)	
	12.20 – 13.00	<b>Активне використання матеріалів Е-платформи «Росток», її інструментів на уроках української мови</b>	Марія Кальчук
	<b>СЕКЦІЯ ВЧИТЕЛІВ БАЗОВОЇ ТА ПРОФІЛЬНОЇ ШКОЛИ</b>		
	10.00 – 10.40	<b>Технологія створення web-квестів вчителем предметів природничої освітньої галузі</b>	Андрій Довгань
	10.40 – 10.50	Перерва (10 хв)	
	10.50 – 11.30	<b>Технологія створення web-квестів вчителем предметів природничої освітньої галузі</b>	Андрій Довгань
	11.30 – 11.40	Перерва (10 хв)	
	11.40 – 12.20	<b>Технологія створення web-квестів вчителем предметів природничої освітньої галузі</b>	Андрій Довгань
	<b>СЕКЦІЯ ДЛЯ УПРАВЛІНЦІВ</b>		
	10.00 – 10.40	<b>Нормативна база з питань реалізації технології «Росток» в закладах загальної середньої освіти</b>	Тамара Пушкарьова
	10.40 -10.50	Перерва (10 хв)	
	10.50 – 11.30	<b>Варіанти реалізації системи навчання «Росток» у школі в умовах реформи освіти</b>	Тамара Пушкарьова
	11.30 – 11.40	Перерва (10 хв)	
	11.40 – 12.20	<b>Підготовка школи до нового навчального року - вимоги воєнного часу</b>	Емілія Воронцова Ніна Колечко
	12.20 – 12.30	Перерва (10 хв)	
12.30-13.10	<b>Планування в організації освітньої діяльності закладу ЗЗО згідно освітньої програми педагогічної технології «Росток»</b>	Емілія Воронцова Ніна Колечко	