



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

02.06.2022 № 22.1/10-386

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 запрошуються працівники структурних підрозділів ІППО, 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 навчальні плани для 1-4 та 5-9 класів закладів загальної середньої освіти, які працюють за інноваційно-освітнім проєктом «Росток».

Робота курсів підвищення кваліфікації вчителів за науково-педагогічним проєктом “Росток” здійснюватиметься за такими напрямками:

1 секція. Початкова школа.

- *Навколишній світ. Характеристика змісту, методи та прийоми його реалізації за освітньою технологією «Росток»*
- *Формування природничо-математичної компетентності молодшого школяра за педагогічною технологією «Росток»*
- *Методика вивчення математики за діяльнісною технологією «Росток» в початковій школі»*
- *Організація освітнього процесу в умовах дистанційного навчання за допомогою програми BRISTAR UNIMASTER (створення інтерактивних уроків, макетів до уроків, тестів і т.п.)*
- *Особливості та методика викладання української мови в школі I ступеня за технологією «Росток». Цикл I (1-2 класи)*
- *Особливості та методика викладання української мови в школі I ступеня за технологією «Росток». Цикл II (3-4 класи)*
- *Інтегративно-діяльнісний підхід до викладання інтегрованого курсу «Навколишній світ» у початковій школі*
- *Особливості змісту інтегрованого курсу «Навколишній світ» у 3-4 класах*
- *Уроки за діяльнісною технологією в умовах дистанційного та змішаного навчання*
- *Будова уроку з креативного мислення для молодшої школи Як це зробити цікаво?*

2 секція. Базова та профільна школи

- *Особливості змісту інтегрованого курсу «Навколишній світ» у 5-6 класах*
- *Інтегрований курс «Навколишній світ» – мета, задачі в основній школі*
- *Методи та прийоми викладання за освітньою технологією «Росток»*
- *Дослідження та експеримент в інтегрованому курсі «Навколишній світ» в умовах дистанційного та змішаного навчання*
- *Структура, особливості та методика курсу математики за діяльнісною технологією «Росток» в основній школі*
- *Структура і особливості викладання інтегрованого курсу «Навколишній світ» у 5-6 класах*
- *Тенденції розвитку хімічної освіти у Новій українській школі.*
- *Організація вивчення хімії в умовах дистанційного та змішаного (blended learning) навчання*
- *Використання технології перевернутого класу (flipped classroom) у викладанні хімії в умовах дистанційного та змішаного навчання*
- *Онлайн симулятори для вправлення навичок хімічного мислення*
- *Формувальне оцінювання навчальних досягнень з хімії у Новій українській школі*

Захід буде проведено **14-16 червня** (10.00-13.00 год) онлайн на платформі Zoom.

Для участі потрібна реєстрація: <https://forms.gle/UsXwgUgFxQSZWZN2A>

Графік проведення курсів – в Додатку 1.

Детальніше про захід: https://rostok.org.ua/kursu_rostok_2022/

Директор

Євген БАЖЕНКОВ

Графік проведення навчальних курсів

ДАТА	ЧАС	ТЕМА ВИСТУПУ	СПІКЕР
14.06.2022	10.00 – 10.40	Привітальне слово, загальні положення. Формат навчання	Тамара Пушкарьова
	10.40 – 11.20	Принципи та положення діяльній технології навчання РОСТОК	Тамара Пушкарьова
	11.20-11.30	Перерва (10 хв)	
	11.30 – 12.10	Уроки за діяльній технологією в умовах дистанційного та змішаного навчання	Емілія Воронцова
	12.10-12.20	Перерва (10 хв)	
	12.20 – 13.00	Будова уроку з креативного мислення для молодшої школи Як це зробити цікаво?	Дмитро Сидоров
15.06.2022	СЕКЦІЯ ВЧИТЕЛІВ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ		
	10.00 – 10.40	Модуль 1. Формування природничо-математичної компетентності молодшого школяра за педагогічною технологією "Росток" (1-4 кл.)	Вікторія Матвійчук Тамара Пушкарьова
	10.40 – 11.20	Модуль 2. Організація освітнього процесу в умовах дистанційного навчання за допомогою програми BRISTAR UNIMASTER (створення інтерактивних уроків, макетів до уроків, тестів і т.п.)	Вікторія Матвійчук
	11.20 -11.30	Перерва (10 хв)	
	11.30 – 12.10	Особливості змісту інтегрованого курсу «Навколишній світ» у 3-4 класах	Ірина Будняк
	11.20 -11.30	Перерва (10 хв)	
	12.20-13.00	Інтегративно-діяльній підхід до викладання інтегрованого курсу «Навколишній світ» у початковій школі	Роцупкіна Віра
	СЕКЦІЯ ВЧИТЕЛІВ БАЗОВОЇ ТА ПРОФІЛЬНОЇ ШКОЛИ		
	I група		
	10.00 – 10.40	Інтегрований курс «Навколишній світ» - мета, задачі в основній школі	Ніна Колечко
	10.40 -10.50	Перерва (10 хв)	
	10.50 – 11.30	Методи та прийоми викладання за педагогічною технологією "Росток"	Ніна Колечко
	11.30 -11.40	Перерва (10 хв)	
	11.40 – 12.20	Дослідження та експеримент в інтегрованому курсі «Навколишній світ» в умовах дистанційного та змішаного навчання	Ніна Колечко
	II група		
	10.00 – 10.40	Тенденції розвитку хімічної освіти у Новій українській школі	Світлана Василенко Яна Коваль
	10.40 -10.50	Перерва (10 хв)	
	10.50 – 11.30	Тенденції розвитку хімічної освіти у Новій українській школі	Світлана Василенко Яна Коваль
11.30 -11.40	Перерва (10 хв)		
11.40 – 12.20	Організація вивчення хімії в умовах дистанційного та змішаного (blended learning) навчання	Світлана Василенко Яна Коваль	
16.06.2022	СЕКЦІЯ ВЧИТЕЛІВ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ		
	10.00 – 10.40	Методика вивчення математики за діяльній технологією «Росток» в початковій школі»	Тетяна Богатирчук
	10.40 –10.50	Перерва (5 хв)	
	10.50 – 11.30	«Особливості та методика викладання української мови в школі I ступеня за технологією «Росток»». Цикл I (1-2 класи)	Марія Кальчук
	11.30 – 12.10	«Особливості та методика викладання української мови в школі I ступеня за технологією «Росток»». Цикл II (3-4 класи)	Марія Кальчук
	12.10 –12.15	Перерва (5 хв)	
	СЕКЦІЯ ВЧИТЕЛІВ БАЗОВОЇ ТА ПРОФІЛЬНОЇ ШКОЛИ		
	I група		
	10.00 – 10.40	Структура, особливості та методика курсу математики за діяльній технологією «Росток» в основній школі	Вікторія Самар
	10.40 – 10.50	Перерва (10 хв)	
	10.50 – 11.30	Структура, особливості та методика курсу математики за діяльній технологією «Росток» в основній школі	Вікторія Самар
	11.30 – 11.40	Перерва (10 хв)	
	11.40 – 12.20	Структура, особливості та методика курсу математики за діяльній технологією «Росток» в основній школі	Вікторія Самар
	II група		
	10.00 – 10.40	Використання технології перевернутого класу (flipped classroom) у викладанні хімії в умовах дистанційного та змішаного навчання	Світлана Василенко Яна Коваль
	10.40 – 10.50	Перерва (10 хв)	
	10.50 – 11.30	Онлайн симулятори для вправління навичок хімічного мислення	Світлана Василенко Яна Коваль
	11.30 – 11.40	Перерва (10 хв)	
11.40 – 12.20	Формувальне оцінювання навчальних досягнень з хімії у Новій українській школі	Світлана Василенко Яна Коваль	