



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА НАУКОВА УСТАНОВА «ІНСТИТУТ МОДЕРНІЗАЦІЇ ЗМІСТУ ОСВІТИ»
ІНСТИТУТ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ЗАСОБІВ НАВЧАННЯ НАПН УКРАЇНИ
РІВНЕНСЬКОГО ОБЛАСНОГО ІНСТИТУТУ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ПЕДАГОГІЧНОЇ ОСВІТИ



**Програма
VIII Всеукраїнської інтерактивної
науково-практичної конференції
«Цифрові технології
в освітньому процесі
закладів освіти»**

24 вересня – 29 жовтня 2019 року

Рівне - 2019



Організаційний комітет конференції:

Завалевський Ю. І., в. о. директора ДНУ ІМЗО, доктор педагогічних наук, професор.

Биков В. Ю., директор ІТЗН НАПН України, професор, академік НАПН України, доктор технічних наук.

Черній А.Л., ректор Рівненського ОІППО, кандидат політичних наук, доцент.

Ветров І. В., проректор із зовнішніх зв'язків і моніторингу якості освіти Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти.

Басараба Н.А., завідувач кабінету інформаційно-комунікаційних технологій Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти.

Учасники конференції:

- працівники департаментів, управлінь освіти обласних, районних державних адміністрацій, виконавчих комітетів рад міст обласного значення та ОТГ;
- науково-педагогічні та педагогічні працівники закладів післядипломної педагогічної освіти;
- завідувачі та методисти районних, міських методичних кабінетів, методичних служб ОТГ;
- науково-педагогічні та педагогічні працівники ЗВО, ЗПТО, ЗПО, ЗЗСО, ЗДО;
- представники державних інституцій та громадських організацій.

Адреса оргкомітету

Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти

33028, м.Рівне, вул..В.Чорновола, 74

Тел. (0362) 64-96-60

E-mail: do.roippo@ukr.net

Інформація про VIII Всеукраїнську інтерактивну науково-практичної конференцію

розміщена на Веб-порталі «Освіта Рівненщини» <http://rivneosvita.org.ua>

та сайті roippo.org.ua

Контактні особи

Встров Іван Васильович, проректор із зовнішніх зв'язків і моніторингу якості освіти Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, тел. (0362) 64-96-69, (організація конференції).

Басараба Наталія Анатоліївна, завідувач кабінету інформаційно-комунікаційних технологій Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, тел. (0362) 64-96-64, (зв'язок з учасниками).

Ільницький Володимир Олегович, завідувач кабінету видавничо-редакційної діяльності, тел. (0362) 64-96-60 (підготовка друкованих матеріалів).

Мова конференції

Українська

Місце проведення VIII Всеукраїнської інтерактивної науково-практичної конференції

інформаційно-освітнє середовище веб-порталу «Освіта Рівненщини»,

інформаційне середовище сайту РОІППО

**Регламент роботи VIII Всеукраїнської інтерактивної
науково-практичної конференції**

24.09.2019 р. – Відкриття VIII Всеукраїнської інтерактивної науково-практичної конференції (інтернет-офлайн режим).

24.09. - 28.10.2019 р. – Компонент I. Робота VIII Всеукраїнської інтерактивної науково-практичної конференції (інтернет-офлайн режим на сайті РОШПО [розділ «Конференції»](#)).

20.10. – 27.10.2019р. – Компонент II. Обговорення матеріалів VIII Всеукраїнської інтерактивної науково-практичної конференції (у постерному режимі на веб-порталі [«Освіта Рівненщини»](#)).

29.10.2019 р. – Компонент III. Підсумкове пленарне онлайн-засідання VIII Всеукраїнської інтерактивної науково-практичної конференції (трансляція з використанням відеохостингу YouTube, канал «Кабінет ДО», за посиланнями: <https://www.youtube.com/channel/UCC3glMbFwlhiClauVgyfWfw>).

Вітальні слова учасникам

VIII Всеукраїнської інтерактивної науково-практичної конференції

Завалевський Юрій Іванович, в. о. директора ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти», доктор педагогічних наук, професор (м.Київ).

Биков Валерій Юхимович, директор Інституту інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України, доктор технічних наук, професор (м. Київ).

Черній Алла Леонідівна, ректор Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, кандидат політичних наук (м. Рівне).

Напрями роботи

VIII Всеукраїнської інтерактивної науково-практичної конференції

- інформаційні технології в галузі освіти;
- теоретико-прикладні основи побудови і функціонування електронних освітніх ресурсів;
- формування ІКТ-компетентності педагога в системі неперервної освіти;
- ІКТ як засіб підвищення якості освіти;
- кібербезпека в освіті;
- хмаро орієнтоване навчальне середовище закладу освіти.

КОМПОНЕНТ I. Робота VIII Всеукраїнської інтерактивної науково-практичної конференції (інтернет-офлайн режимна сайті РОІШПО [розділ «Конференції»](#)).

Цифрова компетентність вчителя: міжнародні підходи

Овчарук Оксана Василівна, завідувач відділом, старший науковий співробітник відділу компаративістики інформаційно-освітніх інновацій Інституту інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України

Цифрові технології в українському освітньому просторі

Ляхоцька Лариса Леонідівна, професор кафедри відкритих освітніх систем та інформаційно-комунікаційних технологій ДЗВО "Університет менеджменту освіти" НАПН України, кандидат педагогічних наук, доцент

Тенденції розвитку цифрової компетентності у системі освіти Великої Британії

Малицька Ірина Дмитрівна, старший науковий співробітник відділу компаративістики інформаційно-освітніх інновацій Інституту інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України

Інноваційні платформи зростання професійної майстерності працівників методичних служб як умова забезпечення якості підготовки педагогів у контексті Нової української школи

Мельник Надія Адамівна, проректор з науково-методичної роботи Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, кандидат педагогічних наук, доцент

Результати дослідження думки вчителів громадянської освіти щодо використання ІКТ у навчально-виховному процесі

Гриценчук Олена Олександрівна, науковий співробітник відділу компаративістики інформаційно-освітніх інновацій Інституту інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України

Функції та роль STEAM-орієнтованого освітнього середовища основної школи для розвитку STEAM-освіти

Сороко Наталія Володимирівна, старший науковий співробітник, докторант відділу компаративістики інформаційно-освітніх інновацій Інституту інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України, кандидат педагогічних наук,

Рокоман Олена Григорівна, директор Броварської загальноосвітньої школи I - III ступенів № 1 Броварської міської ради Київської області

Інформаційна безпека особистості як чинник протидії кібербулінгу

Астахова Марія Сергіївна, доцент кафедри соціально-гуманітарної освіти КВНЗ "Харківська академія неперервної освіти", кандидат педагогічних наук

Цифровізація як актуальний тренд освітнього процесу

Крутова Наталія Іванівна, старший викладач кафедри природничо-математичної освіти Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, кандидат педагогічних наук

Електронний підручник: проблеми та перспективи впровадження в освітній простір

Кашина Ганна Сергіївна, науковий співробітник відділу електронних підручників ДНУ «Інституту модернізації змісту освіти», кандидат педагогічних наук, доцент

Електронні підручники в Україні. Проблеми та перспективи.

Косик Вікторія Миколаївна, науковий співробітник Наукового центру «Мала академія наук України», директор Центру освітнього консультування

Інформаційна компетентність

Довгаль Сергій Анатолійович, доцент кафедри управління інформаційно-освітніми проектами Дніпровської академії

неперервної освіти Дніпропетровської обласної ради, кандидат філософських наук

Цифрові технології у організації інноваційної діяльності закладу вищої освіти

Хмеляр Інеса Макарівна, начальник навчально-методичного відділу, викладач хімії КЗВО "Рівненська медична академія"

Використання додатків Google в торгово-економічних відносинах

Дивак Володимир Валерійович, доцент кафедри комп'ютерних наук Київського національного торгово-економічного університету, кандидат педагогічних наук, доцент

Використання платформи E-schools в освітньому процесі

Безрученко Володимир Сергійович, заступник директора ТОВ «Київська енергетична агенція», кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник

Розвиток цифрової компетентності педагога в Європейському суспільстві

Басараба Наталія Анатоліївна, завідувач кабінету інформаційно-комунікаційних технологій, Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти
Горницька Оксана Вікторівна, методист кабінету інформаційно-комунікаційних технологій Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти

Вектори формування ІКТ-компетентності педагога в системі неперервної освіти

Коптіла Юлія Михайлівна, методист відділу моніторингу якості освіти КНЗ КОР "Київський обласний інститут післядипломної освіти педагогічних кадрів"

Вплив ключових життєвих компетентностей на формування інформаційно-цифрової компетентності

Орос Віктор Михайлович, завідувач кафедри природничо-математичної освіти та інформаційних технологій Закарпатського інституту післядипломної педагогічної освіти, кандидат фізико-математичних наук, доцент

Розвиток ІКТ-компетентності працівників методичних служб у закладах післядипломної освіти

Сологуб Олександра Станіславівна, методист науково-методичного центру викладання інформатики, інформаційно-комунікаційних технологій і дистанційного навчання, старший викладач кафедри теорії та методики природничо-математичних дисциплін та технологій Хмельницького обласного інституту післядипломної педагогічної освіти

Можливості засобів масової інформації і їх використання в освітній діяльності закладів післядипломної освіти

Сташенко Михайло Олександрович, завідувач кафедри менеджменту освіти Волинського інституту післядипломної освіти, кандидат фізико-математичних наук, доцент

Використання Інтернет-ресурсів для публічного висвітлення наукових праць

Гавлітіна Тетяна Миколаївна, проректор з науково-педагогічної роботи Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, кандидат педагогічних наук, доцент

Використання веб-сервісів в самоосвітній діяльності сучасного педагога

Кондратова Людмила Григорівна, доцент кафедри відкритих освітніх систем та інформаційно-комунікаційних технологій ДЗВО "Університет менеджменту освіти" НАПН України

Інтернет-сервіси для контролю знань, умінь та навичок учнів

Максименко Вероніка Анатоліївна, методист науково-методичного центру викладання інформатики, інформаційно-комунікаційних технологій і дистанційного навчання, старший викладач кафедри теорії та методики природничо-математичних дисциплін та технологій Хмельницького обласного інституту післядипломної педагогічної освіти

Вплив ІКТ на підвищення мотивації освітньої діяльності учнів

Тимчина Ніна Сергіївна, старший викладач кафедри природничо-математичної освіти, Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, вчитель інформатики Квасилівського НВК «школа - ліцей» Рівненської області

Мережеві педагогічні спільноти: можливості, досвід, перспективи

Ковбасюк Тетяна Леонідівна, завідувач кафедри педагогіки, психології та корекційної освіти Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, кандидат педагогічних наук

Використання соціальних сервісів Веб 2.0 у педагогічній діяльності вчителя математики

Тимощук Оксана Петрівна, методист кабінету інформаційно-комунікаційних технологій Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти

Використання інформаційно-комунікаційних технологій у початковій школі

Олійник Ірина Миколаївна, доцент кафедри педагогіки, психології та корекційної освіти Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, кандидат педагогічних наук

Мультимедійний дидактичний контент – невід’ємна складова освітнього середовища НУШ у частині змісту

*Росва Тетяна Григорівна, головний редактор видавництва «Країна мрій», авторка та упорядниця мультимедійного дидактичного контенту «KMMEDIA ED PROF1»,
Кислощаєва Ольга Олександрівна, керівник технічного відділу видавництва KM Media*

Цифрові технології у професійному розвитку вчителя

Лавринець Анастасія Павлівна, методист Запорізького класичного ліцею Запорізької міської ради Запорізької області

Використання інформаційно-комунікаційних технологій у роботі з дітьми із порушеннями зору

Огородник Ольга Петрівна, методист кабінету інформаційно-комунікаційних технологій Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти

Адаптація навчальних матеріалів та підручників для дітей з порушеннями зору

Поліщук Петро Степанович, керівник відокремленого підрозділу Всеукраїнської громадської організації людей з інвалідністю по зору «Генерація успішної дії» у Рівненській області, бібліотекар, тренер-консультант Рівненської обласної універсальної наукової бібліотеки

Перші кроки у середовищі створення публікацій Canva

Тимчина Віталія Ігорівна, старший викладач кафедри природничо-математичної освіти Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, вчитель інформатики Квасилівського НВК «школа - ліцей» Рівненської області

Створення сучасного освітнього середовища на платформі E-school

Філіпчук Валентин Григорович, старший викладач кафедри природничо-математичної освіти Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти,

Філіпчук Інна Вікторівна, вчитель інформатики та математики Острозького НВК «школа I – III ступенів - гімназія» Рівненської області

Системи автоматизованого проектування (САПР) в закладах професійно-технічної освіти будівельного профілю

Гірник Анатолій Володимирович, завідувач лабораторії

Державного науково-дослідного інституту автоматизованих систем будівництва, член-кореспондент Академії будівництва України

Система автоматизованого проектування (САПР) БудКАД у навчанні креслення учнів у закладах професійно-технічної та загальної середньої освіти

Волкова Тетяна Василівна, старший науковий співробітник науково-виробничого приватного підприємства «ГИПЕРОН»

Дистанційне навчання в сучасній освіті

Шпичак Інна Петрівна, старший викладач кафедри педагогіки, психології та корекційної освіти Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, кандидат педагогічних наук

Психологічні особливості взаємодії учасників дистанційного навчання в системі післядипломної педагогічної освіти

Вронська Вікторія Миколаївна, старший викладач кафедри педагогіки, психології та корекційної освіти Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти

Дистанційні пролонговані вебінари

Ребрина Віталій Арсенович, старший викладач кафедри теорії та методики природничо-математичних дисциплін та технологій, завідувач науково-методичного центру викладання інформатики, інформаційно-комунікаційних технологій і дистанційного навчання Хмельницький обласний інститут післядипломної педагогічної освіти

Створення та використання освітньої презентації викладача

Тищенко Лілія Романівна, доцент кафедри педагогіки, психології та корекційної освіти Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти

Використання ІКТ в освіті

Суворова Галина Миколаївна, вчитель географії загальноосвітня школа I - III ступенів №1 м.Вараши Рівненської області

Компонент II. Обговорення матеріалів VIII Всеукраїнської інтерактивної науково-практичної конференції (у постерному режимі на веб-порталі [«Освіта Рівненщини»](#)).

Компонент III. Підсумкове пленарне онлайн-засідання VIII Всеукраїнської інтерактивної науково-практичної конференції (трансляція з використанням відеохостингу YouTube, канал «Кабінет ДО», за посиланнями: <https://www.youtube.com/channel/UCC3glMbFwlhiClauVgyfWfw>).

1. Інтернет-комунікаційне обговорення проблематики інтерактивної конференції, включення основних даних опитування в роботу за компонентами та модулями (за результатами опитування учасників із проблемних питань).

2. Пропозиції щодо вирішення проблемних питань, які будуть обговорюватися під час і після проведення VIII Всеукраїнської інтерактивної науково-практичної конференції.

ПРОГРАМА
підсумкового пленарного онлайн-засідання VIII Всеукраїнської
інтерактивної науково-практичної конференції із теми
«Цифрові технології в освітньому процесі закладів освіти»
29.10.2019 року

Модератор від ДНУ «Інститут модернізації освіти»:
Гончаренко Наталія Миколаївна, заступник директора ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти», кандидат психологічних наук

Модератор від Інституту інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України: *Яцишина Анна Володимирівна, заступник директора з наукової роботи Інституту інформаційних технологій і засобів навчання, кандидат педагогічних наук, старший науковий співробітник*

Модератор від Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти: *Ветров Іван Васильович, проректор із зовнішніх зв'язків і моніторингу якості освіти Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти*

Відкриття підсумкового пленарного онлайн-засідання
Нормативно-правове забезпечення цифровізації освіти

Ветров Іван Васильович, проректор із зовнішніх зв'язків і моніторингу якості освіти Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти.

Електронний підручник: проблеми та перспективи впровадження в освітній простір

Кашина Ганна Сергіївна, кандидат педагогічних наук, доцент, науковий співробітник відділу електронних підручників ДНУ «Інституту модернізації змісту освіти»

Цифрова компетентність вчителя: міжнародні підходи

Овчарук Оксана Василівна, кандидат педагогічних наук, старший науковий співробітник, завідувач відділу компаративістики інформаційно-освітніх інновацій Інституту інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України

Тенденції розвитку цифрової компетентності у системі освіти Великої Британії

Малицька Ірина Дмитрівна, старший науковий співробітник відділу компаративістики інформаційно-освітніх інновацій Інституту інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України

Онлайн-інструменти для вчителів: досвід Нідерландів

Гриценчук Олена Олександрівна, науковий співробітник відділу компаративістики інформаційно-освітніх інновацій Інституту інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України

Міжнародні масові відкриті курси для розвитку інформаційно-цифрової компетентності вчителя

Сороко Наталія Володимирівна, кандидат педагогічних наук, старший науковий співробітник відділу компаративістики інформаційно-освітніх інновацій Інституту інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України.

Електронні підручники в Україні. Проблеми та перспективи

Косик Вікторія Миколаївна, науковий співробітник наукового центру «Мала академія наук України», директор Центру освітнього консультування

Дистанційні пролонговані вебінари

Ребрина Віталій Арсенович, старший викладач кафедри теорії та методик природничо-математичних дисциплін та технологій, завідувач науково-методичного центру викладання

*інформатики, інформаційно-комунікаційних технологій і
дистанційного навчання Хмельницького ОППО*

Мультимедійний дидактичний контент – невід’ємна складова освітнього середовища НУШ у частині змісту

*Кислющєва Ольга Олександрівна, керівник технічного відділу
видавництва KM Media*

Використання платформи E-schools в освітньому процесі

*Безрученко Володимир Сергійович, заступник директора ТОВ
«Київська енергетична агенція», старший науковий
співробітник, кандидат фізико-математичних наук*

Адаптація навчальних матеріалів та підручників для дітей з порушеннями зору

*Поліщук Петро Степанович, керівник відокремленого
підрозділу Всеукраїнської громадської організації людей з
інвалідністю по зору «Генерація успішної дії» у Рівненській
області, тренер-консультант Рівненської обласної
універсальної наукової бібліотеки*