

ЦЕНТР ПРОГРЕСИВНОЇ ОСВІТИ «ГЕНЕЗУМ»



Програма

*Всеукраїнської науково-практичної
конференції*

«ОСОБЛИВОСТІ ВИКЛАДАННЯ ХІМІЇ ТА БІОЛОГІЇ В ШКОЛІ: ТЕОРІЯ І ПРАКТИКА»

26 травня 2020 р.

Дніпро– 2020

СЕКЦІЯ 1.
ДОСВІД РОБОТИ ВЧИТЕЛІВ ПРИРОДНИЧИХ НАУК У СФЕРІ
ПЕДАГОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

ДОПОВІДАЧІ СЕКЦІЇ:

Будавіцька С.В. Формування ключових та предметних компетентностей учнів на уроках хімії шляхом використання інноваційних технологій

Жерносекова Т.В. Критичне мислення як технологія компетентнісного навчання біології у профільних 10-11 класах

Жуковіна Г.В., Корнус І.В., Жуковіна Т.В. Інтеграція предметів природничо-математичного циклу як засіб підвищення якості знань учнів

Катасонова С.П., Руденко О.Б. Stem-освіта – інноваційний шлях у майбутнє

Стойкова М.М. Організація фенологічних спостережень як метод сприяння формування природоохоронних знань

СЛУХАЧІ СЕКЦІЇ:

Вацька Олександра Петрівна, вчитель хімії, Покровська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів Решетилівської районної ради, Полтавська область, Україна

Горб Наталія Миколаївна, вчитель біології та хімії, Лозуватська філія 1-2 ст. опорного закладу освіти, Дніпропетровська область, Україна

Калашник Валерій Вікторович, вчитель біології та екології, спеціалізована загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 5 з поглибленим вивченням предметів природничо-математичного циклу ім. Л.І. Бугаєвської, Полтавської області, Україна

Омельчук Ніна Михайлівна, вчитель біології, Комунальний заклад «Пересічанський ліцей» Дергачівської районної ради, Україна

Трембак Катерина Сергіївна, вчитель біології та хімії, Нечволодівський навчально-виховний комплекс, Харківська область, Україна

Яричевська Ольга Володимирівна, вчитель географії, Комунальний заклад «Новгородківський навчально-виховний комплекс. Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів – дошкільний навчальний заклад» Новгородківської районної ради Кіровоградської області, Україна

СЕКЦІЯ 2.

ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ У ВИВЧЕННІ ХІМІЇ ТА БІОЛОГІЇ

ДОПОВІДАЧІ СЕКЦІЇ:

Бенедіс В.Г. Інтерактивні технології навчання в сучасній школі

Бескоровайна К.В. Червонокнижні види рослин запорізької області.
Урок – живий квест (7 клас)

Бондарчук О.М. Формування особистості, її життєвих та соціальних компетентностей на уроках хімії та біології

Власюк Т.О. Інноваційні підходи у вивченні хімії та біології

Глущенко У.О. Використання SMART дошки на уроках хімії

Дола М.Ю. Використанням різнорівневих диференційованих завдань на уроках біології

Казанцева І.П. Використання методу аналогій з елементами сторітелінгу на уроках хімії

Касян Н.В. Інтегроване навчання біології як засіб формування цілісної системи знань і вмінь особистості

Ковалюк Л.В. Здоров'язбережувальні аспекти сучасного уроку

Кумець Ю.В. Використання хмарних ресурсів для організації проєктної діяльності здобувачів освіти при вивченні біології та хімії

Лебідь Ю.В. Інноваційні підходи до викладання біології

Малошевич Н.І. Формування екологічної культури на уроках біології та екології із застосуванням активних форм і методів навчання

Мельник О.М. Візія платформи Classtime при вивченні біології та хімії, зокрема в умовах дистанційного навчання

Охременко Г.І. Інноваційні підходи у вивченні хімії та біології

Патока В.В. Ділові ігри із застосуванням результатів дослідної роботи на уроках біології як засіб активізації пізнавальної діяльності учнів

Потапова Л.М. Впровадження мобільних технологій в освітній процес за дистанційною формою

Романова Л.О. STEM-ініціативи у викладанні біології

Семенович Н.Д. Вплив умов життєдіяльності на психоемоційний стан старшокласників

Тіткова А.М. Інтеграція хімії з іншими дисциплінами. Міжпредметні зв'язки

Турчин В.О. Ближче до життя, або викладаємо так, щоб показати значущість

СЛУХАЧІ СЕКЦІЇ:

Бабич Віра Іванівна, вчитель хімії, спеціалізована школа I-III ступенів №305 з поглибленим вивченням іноземної мови, м. Київ, Україна

Барабощко Світлана Анатоліївна, вчитель біології, Локачинська загальноосвітня школа I-III ступенів – гімназія, Волинська область, Україна

Барбинягра Валентина Володимирівна, вчитель біології, КЗ «Ширяївський ОК №1», Одеська область, Україна

Біленко Людмила Аркадіївна, вчитель хімії, СЗОШ I-III ступенів № 5 з поглибленим вивченням предметів природничо-математичного циклу ім. Л.І. Бугаєвської, м.Горішні Плавні, Полтавська область, Україна

Блонська Олена Віталіївна, заступник директора з НВР, Запорізька загальноосвітня школа №15 I-III ступенів, Запорізька область, Україна

Бодрова Олена Миколаївна, вчитель хімії, Данило-Іванівська загальноосвітня школа I-III ступенів Мелітопольської районної ради, Запорізька область, Україна

Борисенко Лариса Миколаївна, вчитель хімії, Харківська гімназія № 65 Харківської міської ради, Харківська область, Україна

Бочкор Аліна Петрівна, вчитель хімії, Богданська загальноосвітня школа I-III ступенів, Закарпатська область, Україна

Васильченко Галина Костянтинівна, вчитель біології, Ірпінська спеціалізована загальноосвітня школа I-III ст. № 12 з вивченням іноземних мов (школа лінгвістики) імені Заріфи Алієвої, Київська область, Україна

Гевяк Галина Юріївна, вчитель хімії і біології, Великогороджаннівська ЗОШ I – III ступенів, Львівська область, Україна

Давиденко Тетяна Юріївна, вчитель біології, Ірпінська спеціалізована загальноосвітня школа I-III ступенів №12 з вивченням іноземних мов (школа лінгвістики) імені Заріфи Алієвої, Київська область, Україна

Дренська Тетяна Антонівна, вчитель, Ірпінський НВК «Школа I-II ступенів- Коцюбинський гуманітарний ліцей», Київська область, Україна

Закликовська Анна Вікторівна, вчитель біології, хімії, Військово-морський ліцей імені віце-адмірала Володимира Безкоровайного, м.Одеса, Україна

Зінкевич Наталія Володимирівна, учитель хімії, Роменська спеціалізована загальноосвітня школа I-III ступенів №2 ім. акад. А.Ф. Йоффе, Сумська область, Україна

Зубченко Тамара Володимирівна, вчитель хімії та біології, Куземинська загальноосвітня школа I-III ступенів імені Героя Радянського Союзу В.Д. Шаренка, Сумська область, Україна

Ільїна Наталія Євгеніївна, вчитель хімії, Бучанська Українська гімназія, Україна

Каганюк Микола Миколайович, вчитель біології, приватний заклад «Християнська адвентистська гімназія «Оазис надії», Черкаська область, Україна

Колобова Аліна Миколаївна, вчитель біології, Херсонський ліцей Херсонської обласної ради, Херсонська область, Україна

Кондратенко Наталія Василівна, вчитель біології, Броварська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 9, Київська область, Україна

Корнієнко Оксана Володимирівна, вчитель хімії та біології, Тарасівський ЗПЗСО Виноградівської сільської ради, Херсонська область, Україна

Корчинська Наталія Іванівна, вчитель біології та географії, Київецький НВК, Львівська область, Україна

Костенко Олеся Богданівна, вчитель хімії та біології, Дмитрівська ЗОШ І-ІІІ ступенів, Полтавська область, Україна

Крепко Анжела Олександрівна, вчитель біології, НВК ЗОШ І-ІІІ ступенів, м. Жмеринка, Україна

Кріса Ірена Богданівна, Комунальний заклад Буцнівська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів, с. Буцнів, Тернопільська область, Україна

Кубська Тетяна Степанівна, вчитель біології та хімії, Загальноосвітня школа І-ІІІ ступеня с. Кричевичі Ковельського району, Волинська область, Україна

Кужель Таїса Володимирівна, вчитель географії, біології та хімії, Новонаталівська загальноосвітня школа І-ІІ ступенів-філія опорного навчального закладу «Хрестівська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів Хрестівської сільської ради Херсонської області», Україна

Лецишин Світлана Михайлівна, вчитель хімії та біології, Жуківська загальноосвітня школа І-ІІІ ст. ім. Б. Лепкого, Тернопільська область, Україна

Литвин Тетяна Миколаївна, вчитель хімії та біології, Приазовська СШ І-ІІІ ступенів «Азимут», Запорізька область, Україна

Макарова Тамара Олексіївна, вчитель хімії, КЗ«Бірківська ЗОШ І-ІІІ ступенів» Зміївської районної ради, Харківська область, Україна

Медведєва Людмила Вікторівна, вчитель хімії та біології, Криворізька загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 22 Криворізької міської ради, Дніпропетровська область, Україна

Михайленко Яна Анатоліївна, вчитель хімії та біології, Одеська ЗОШ № 120, Одеська область, Україна

Новіцька Людмила Леонідівна, вчитель біології, Попільнянський ліцей №2, Житомирська область, Україна

Омельченко Ірина Григорівна, вчитель біології, Пронозівська загальноосвітня школа I-III ступенів Глобинської районної ради, Полтавська область, Україна

Панасюк Наталія Василівна, вчитель біології, Бучанська Українська гімназія, м. Буча, Україна

Пекін Інна Іллівна, вчитель біології та хімії, Чернівський навчально-виховний комплекс (Новоселицький район), Чернівецька область, Україна

Рєпнікова Алла Миколаївна, вчитель біології, Лубенська загальноосвітня школа I-III ступенів № 3 Лубенської міської ради Полтавської області

Ришкевич Катерина Георгіївна, вчитель хімії та біології, Боярський академічний ліцей «Престиж» Києво-Святошинської районної ради, Київська область, Україна

Сабара Любов Львівна, заступниця директора, ОЗ «Мостиський ЗЗСО №2 I-III ст. Мостиської міської ради Львівської області», Україна

Семиволос Інна Вікторівна, учитель біології, Городищенська ЗОШ I-III ступенів № 2, м. Городище, Черкаська область, Україна

Сербіна Маргарита Сергіївна, вчитель хімії та біології, Опорний заклад «Бритівський заклад загальної середньої освіти I – III ступенів», Одеська область, Білгород-Дністровський район, с. Бритівка, Україна

Сколюзуб Галина Олексіївна, вчитель біології та основ здоров'я, Житомирський екологічний ліцей № 24, Житомирська область, Україна

Стахурська Ніна Петрівна, вчитель хімії, Тульчинська ЗШ I-III ступенів №1, Вінницька область, Україна

Суворова Олександра Григорівна, заступник директора з навчально-виховної роботи, Криворізька загальноосвітня школа I-III ступенів № 65, Дніпропетровська область, Україна

Телухіна Марія Сергіївна, вчитель біології, Криворізька гімназія № 91, Дніпропетровська область, Україна

Титаренко Лілія Володимирівна, вчитель біології, Харківська загальноосвітня школа I-III ступенів № 164 Харківської міської ради, Харківська область, Україна

Улизько Тетяна Миколаївна, вчитель хімії та біології, Центр загальної і профільної освіти та комплексної реабілітації, Миколаївська область, Україна

Хозов Геннадій Михайлович, вчитель хімії та біології, Дивненська загальноосвітня школа I-III ступенів, Херсонська область, Україна

Юрович Олена Валеріївна, вчитель хімії, географії та природознавства, Комунальний заклад «Нікопольська середня загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 12», Дніпропетровська область, Україна

Юрченко Ольга Євгенівна, вчитель біології, Ірпінська спеціалізована загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №12 з вивченням іноземних мов (школа лінгвістики) імені Заріфи Алієвої, Київська область, Україна

Ющенко Сніжана Ростиславівна, вчитель хімії, Ліцей «Наукова зміна», Київська область, Україна

Яковець Наталія Володимирівна, вчитель біології та хімії, Великоозерянський НВК «ЗОШ І-ІІІ ст – ДНЗ», Рівенська область, Україна

СЕКЦІЯ 3.

РОЗВИТОК ФАХОВИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ УЧНІВ НА УРОКАХ ХІМІЇ ТА БІОЛОГІЇ

ДОПОВІДАЧІ СЕКЦІЇ:

Колодійчук О.С. Формування ключових життєвих компетентностей учня на уроках біології, як запорука успішної соціалізації особистості

Короєд О.І. Формування здоров'язберігаючих компетентностей на уроках біології

Павалюк М.Г. Формування ключових компетентностей учня через дослідницькі методи навчання під час організації навчально-виховного процесу

Стовбінська Г.Р. Наочні методи навчання як розвиток фахової компетентності учнів

Титаренко В.І. Використання історичних та біографічних матеріалів під час викладання хімії

СЛУХАЧІ СЕКЦІЇ:

Базик Валентина Володимирівна, вчитель хімії, Нижньоторгаївська ЗОШ І-ІІІ ступенів Нижньосірогозької районної ради, Херсонська область, Україна

Бугай Галина Михайлівна, вчитель хімії, КЗ КОР «Васильківська спеціальна ЗОШ І-ІІ ступенів», Київська область, Україна

Гладун Наталія Андріївна, вчитель, Будищенська ЗОШ І-ІІІ ступенів, Черкаська область, Україна

Гламазда Оксана Григорівна, заступник директора з НВР (вчитель хімії та біології), Комунальний заклад освіти «Василівська загальноосвітня

школа I-II ступенів Раївської сільської ради» Дніпропетровська область, Україна

Дєєва Марина Іванівна, вчитель біології, Нижньоторгаївська загальноосвітня школа I-III ступенів, Херсонська область, Україна

Забавська Марина Юрійвна, вчитель хімії та біології, Чкаловська загальноосвітня школа, Херсонська область, Україна

Колесник Наталія Іванівна, вчитель хімії, Шебелинська загальноосвітня школа I-II ступенів, Харківська область, Україна

Лашук Олена Миколаївна, вчитель біології, Рівненська Гімназія "Гармонія" Рівненської міської ради, Рівненська область, Україна

Мартинюк Тетяна Анатоліївна, вчитель біології, хімії, основ здоров'я, екології, Івановицька ЗОШ I-III ступенів, Україна

Мельниченко Наталія Олексіївна, вчитель, ОНЗ «Сколівська академічна гімназія» при національному університеті «Львівська Політехніка», Львівська область, Україна

Проценко Ніна Іванівна, вчитель хімії, Комунальний заклад «Навчально-виховний комплекс №1(середня школа I-III ступенів – дошкільний навчальний заклад) м. Покров Дніпропетровської області», Україна

Терзі Олександр Костянтинович, вчитель біології та хімії, Новоселівська загальноосвітня школа, Кілійської районної ради, Одеська область, Україна

Федак Галина Львівна, вчитель біології та хімії, ОЗ «Мостиський ЗЗСО №1 I-III ступенів Мостиської міської ради Львівської області», Україна

Щебетюк Тетяна Макарівна, вчитель біології та хімії, ЗОШ I-II ст. с.Воротнів Луцького району Волинської області, Україна

Юзепенко Людмила Борисівна, вчитель біології та хімії, СЗОШ I-III ступенів №5 ім. Л.І. Бугаєвської, Полтавська область, Україна

СЕКЦІЯ 4.

ПРОБЛЕМА СТАЛОГО РОЗВИТКУ І ОСВІТНІЙ ПРОЦЕС

ДОПОВІДАЧІ СЕКЦІЇ:

Безручко І.А. Формування принципів соціального визначення та екологічної свідомості здобувачів освіти в процесі реалізації програми освіти для сталого розвитку

Москальчук А.М. Проблема сталого розвитку і освітній процес: кроки до нового стилю життя

СЛУХАЧІ СЕКЦІЇ:

Передерій Наталя Юріївна, вихователь, Херсонська спеціальна загальноосвітня школа-інтернат I-III ступенів Херсонської обласної ради, Херсонська область, Україна

СЕКЦІЯ 5.

НОВІ БАЧЕННЯ У КОНТЕКСТІ ВИВЧЕННЯ ХІМІЇ ТА БІОЛОГІЇ В СИСТЕМІ НУШ: ПЕРСПЕКТИВИ МАЙБУТНЬОГО

ДОПОВІДАЧІ СЕКЦІЇ:

Височан Д.О. Нові бачення у контексті вивчення біології в системі НУШ: перспективи майбутнього

Шелест Л.А. Розвиток фахових компетентностей учнів на уроках біології

Ярис О.О. Світогляд освітян на інноваційні програми та технології у викладанні хімії

СЛУХАЧІ СЕКЦІЇ:

Арабаджи-Донець Лілія Іванівна, вчитель біології, Костянтинівський ліцей «Ерудит», Запорізька область, Україна

Балабуєва Марія Ігорівна, директор, Покрівецька загальноосвітня школа I-II ступенів, Львівська область, Україна

Верзун Олена Миколаївна, вчитель хімії, Черкаська загальноосвітня школа I-III ступенів «Софія», Черкаська область, Україна

Візіренко Олександр Володимирович, вчитель хімії, Харківська загальноосвітня школа II-III ступенів № 69, Харківська область, Україна

Войцех Олена Степанівна, вчитель хімії, навчально-виховний комплекс «Загальноосвітня школа I–III ст. - гімназія» м. Жмеринка, Вінницька область, Україна

Галела Юлія Василівна, вчитель біології, середня школа №50 ім. А.С. Макаренка, м. Львів, Україна

Гармаш Віталій Володимирович, вчитель біології та хімії, Зазимське НВО, Київська область, Україна

Гримнак Марія Михайлівна, вчитель хімії та біології, Тулиголівська ЗОШ I-II ступенів, Львівська область, Україна

Данилевич Лілія Анатоліївна, вчитель біології та хімії, ЗДНВР, Тарасівський заклад повної загальної середньої освіти, Херсонська область, Україна

Данильчук Любов Петрівна, вчитель біології та хімії, Горицький ліцей, Хмельницька область, Україна

Донець Ірина Миколаївна, вчитель хімії, Костянтинівський ліцей «Ерудит», Запорізька область, Україна

Зарянська-Василенко Тетяна Іванівна, учитель хімії, Харківська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 36, Харківська область, Україна

Іванова Тетяна Василівна, вчитель хімії, Осипенківська ЗОШ І-ІІІ ступенів, Запорізька область, Україна

Кабаровська Наталя Миколаївна, вчитель біології, хімії, Каховський НВК «Гімназія-спеціалізована школа І ступеня з поглибленим вивченням іноземних мов», Херсонська область, Україна

Кій Лариса Георгіївна, вчитель, Криворізька загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №114 Криворізької міської ради, Дніпропетровська область, Україна

Козловська Ольга Федорівна, вчитель хімії, Дубівський заклад повної загальної середньої освіти Костянтинівської сільської ради, Україна

Коломоєць Тетяна Миколаївна, заступник директора з виховної роботи, Криворізька загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 108, Дніпропетровська область, Україна

Котовенко Ольга Іванівна, вчитель, КЗ «Дмитрівська ЗОШ І-ІІІ ступенів», Одеська область, Україна

Кузаконь Тетяна Петрівна, вчитель хімії та біології, Салганська філія І-ІІ ст.ОЗ «Шабівський ЗЗСО І-ІІІ ступенів», Одеська область, Україна

Куйдіна Зоя Михайлівна, вчитель хімії та біології, Опорний заклад Барвінківська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 1 Барвінківської районної ради, Харківська область, Україна

Лісова Вікторія Віталіївна, Черкаська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 4 Черкаської міської ради, Черкаська область, Україна

Маріуца Уляна Михайлівна, вчитель, Ліцей №13 Івано-Франківської міської ради, м. Івано-Франківськ, Україна

Мокренко Євгенія Михайлівна, вчитель біології та хімії, Лубенська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 10 Лубенської Міської ради, Полтавська область, Україна

Нестеренко Ірина Олександрівна, вчитель біології та хімії, Херсонська загальноосвітня школа І-ІІ ступенів № 2 Херсонської міської ради, Херсонська область, Україна

Павлович Ганна Василівна, вчитель біології та екології, Більшівцівський ліцей, Івано-Франківська область, Галицький район, с. Більшівці, Україна

Попришко Любов Василівна, вчитель хімії та біології, Комунальний заклад «Мар'ївський навчально-виховний комплекс "загальноосвітня школа І-

III ступенів-дошкільний заклад» Магдалинівського району Дніпропетровської області», Україна

Пугановська Вікторія Станіславівна, вчитель хімії, Андріївська загальноосвітня школа I-III ступенів №1 Балаклійської районної ради, Харківська область, Україна

Резнік Валентина Валентинівна, вчитель географії та біології, Іванівський ліцей №2 Іванівської селищної ради, Херсонська область, Україна

Хижняк Тамара Василівна, вчитель хімії та біології, Лебединська ЗОШ I-III ступенів №1, Сумська область, Україна

Чернюк Світлана Вікторівна, вчитель хімії, Зеленоярська філія Доманівської ЗОШ I – III ступенів №2 Доманівської селищної ради, Миколаївська область, Україна

Шаповалова Вікторія Сергіївна, вчитель хімії, Мелітопольська спеціалізована школа №25 Мелітопольської міської ради, Запорізька область, Україна

Програма Всеукраїнської науково-практичної конференції

«Особливості викладання хімії та біології в школі: теорія і практика»

26 травня 2020 р.

Особливості викладання хімії та біології в школі: теорія і практика: програма Всеукраїнської науково-практичної конференції (м. Дніпро , 26 травня 2020 року). Дніпро: Центр прогресивної освіти «Генезум», 2020. – 12 с.

Видавник: Центр прогресивної освіти «Генезум»

Електронна пошта: mail@genezum.org

сайт: genezum.org

tel: +38 (096) 277 14 16

Підписано до друку 28.05.2020 р. Здано до друку 29.05.2020 р.

Формат 60x84/16. Папір офсетний. Цифровий друк. Ум. друк. арк. 7,91.

Тираж 100 прим.