**Урок – різноманіття інноваційних моделей**

***Список рекомендованих статей***

**Бондаренко Н. Урок. 100 інноваційних моделей // Сучасна школа України .- 2021 .- № 4 .- С. 5-15**

**Початкова школа**

1. Дубович Л. Ці веселі числа. Бінарний урок англійської мови та математики. 1-й клас / Л. Дубович // Початкова освіта .- 2021 .- № 3-4 .- С. 48-61

2. Іванова М. У світі казки чарівної. Урок-студія. 2-й клас / М. Іванова // Початкова освіта .- 2021 .- № 3-4 .- С. 72-83

3. Рогач Н. У ногу з часом. Використання онлайн-ресурсів у вивченні англійської мови / Н. Рогач // Початкова освіта .- 2021 .- № 7-8 .- С. 14-21

4. Добудько С. Граємо з буквами та словами : українська мова. 2-й та 4-й класи / С. Добудько // Початкова освіта .- 2021 .- № 9-10 .- С. 32-33

5. Джура Т. Colours and Toys : Конспект заняття. 1-й клас / Т. Джура // Початкова освіта .- 2021 .- № 9-10 .- С. 44-45

6. Карпюк В. Theme School Subjects. Timetable : Конспект заняття. 3-й клас / В. Карпюк // Початкова освіта .- 2021 .- № 9-10 .- С. 46-55

7. Заєць Л. Чому важливо сортувати сміття : урок пошук. 3-й клас / Л. Заєць // Початкова освіта .- 2021 .- № 9-10 .- С. 70-81

8. Костенко О. Грамоти вчиться - завжди знадобиться : інтегрований урок. 1-й клас / О. Костенко // Початкова освіта .- 2021 .- № 11-12 .- С. 40-47

9. Білоног І. Навчаємось у грі : інтегрований урок. Інформатика. 4-й клас / І. Білоног // Початкова освіта .- 2020 .- № 3 .- С. 24-35

10. Демощук М. Паперова фабрика. : інтегрований урок.4-й клас (математика, рослинний світ) / М. Демощук // Початкова освіта .- 2020 .- № 3 .- С. 36-51

11. Демощук М. Магазин : інтегрований урок.4-й клас (математика, економіка) рослинний світ) / М. Демощук // Початкова освіта .- 2020 .- № 3 .- С. 52-654

12. Лайтан О. Мнемотехніка : нові навчальні технології / О. Лайтан // Початкова освіта .- 20202 .- № 11-12 .- С. 10-17

13. Сліпченко В. Онлайн-інструменти, щоб навчати : трансляція уроку, робота з QR-кодами та файлами / В. Сліпченко // Початкова освіта .- 2020 .- № 13-14 .- С. 8-23

14. Даниленко Н. Ігри на уроках математики : формування творчих здібностей учнів / Н. Даниленко // Початкова освіта .- 2020 .- № 15-16 .- С. 20-21

15. Гартфіль О. Інтернет-ресурси на уроках : створення інтерактивних модулів за допомогою інтернет-ресурсу Learning Apps / О. Гартфіль // Початкова освіта .- 2020 .- № 15-16 .- С. 52-57

16. Демошук М. Урок-гра : секрети успішного педагога / М. Демошук // Початкова освіта .- 2020 .- № 15-16 .- С. 58-59

17. Степура І. Казкова математика : конспект уроку математики. 4-й клас / І. Степура // Початкова освіта .- 2020 .- № 19-20 .- С. 52-61

18. Мої права. (19 статей Конвенції ООН подано у вигляді казки) // Початкова освіта .- 2020 .- № 23-24 .- С. 1-94

**Старша школа**

1. Сліпченко В. Гібридна технологія : урок за технологією перевернутого навчання з алгебри. Порівняння раціональних чисел / В. Сліпченко // Математика .- 2021 .- № 1-2 .- С. 20-31

2. Коцюк В. Удома теорія, на уроці - практика : урок алгебри за технологією перевернутого навчання. Правила знаходження первсних / В. Коцюк // Математика .- 2021 .- № 1-2 .- С. 32-43

3. Сліпченко В. Інтерактивна дошка Padlet : огляд інтерфесу, ознайомлення з функціоналом / В. Сліпченко // Математика .- 2021 .- № 1-2 .- С. 44-49

4. Мудрак А. Чарівний світ української міфології : урок повторення, систематизації та застосування знань, умінь і навичок на практиці. Розв'язування квадратних рівнянь / А. Мудрак // Математика .- 2021 .- № 1-2 .- С. 78-91

5. Дибко С., Глинянко І. "Кобзар" - арифметична прогресія : Бінарний урок алгебри та української літератури / С. Дибко, І. Глинянко // Математика .- 2021 .- № 3-4 .- С. 98-109

6. Мудрак А. Навчаємо мислити критично : добірка прийомів розвитку критичного мислення на уроках математики / А. Мудрак // Математика .- 2021 .- № 5-6 .- С. 8-23

7. Ковальчук А, Сходження на Говерлу : урок-подорож із використанням прийомів розвитку критичного мислення. Додавання й віднімання раціональних чисел, 6 клас / А Ковальчук, // Математика .- 2021 .- № 5-6 .- С. 24-35

8.Якименко О. Уперед до знань! : урок за технологіями змішаного навчання з використанням прийомів розвитку критичного мислення. Прямокутний трикутник, 7 клас / О. Якименко // Математика .- 2021 .- № 5-6 .- С. 36-57

9. Бакар І. Фонетика української мови : цикл уроків для 5-го класу / І. Бакар // Українська мова та література .- 2021 .- № 1-2 .- С. 40-109

10.Перфілова Н. Життя і творчість Олександра Олеся : Інтегрований урок контекстуального аналізу (українська література й мистецтво) / Н. Перфілова // Українська мова та література .- 2021 .- № 5-6 .- С. 10-22

11. Матвійчук Л., Костючик С. Поезія та математика : заняття-відкриття з елементами інтерактивних та інформаційно-комунікаційних технологій / Л. Матвійчук, С. Костючик // Українська мова та література .- 2021 .- № 5-6 .- С. 24-42

12. Літовченко А. Поетична оповідь про минуле нашого народу. Олександр Олесь. Поезії з книжки "Княжа Україна", їхній зв'язок із літописами та ін. : бінарний урок-квест / А. Літовченко // Українська мова та література .- 2021 .- № 9-10 .- С. 16-21

13. Сіренко Т. Надзвичайна любов до рідного краю. Народна дума "МарусяБогуславка" : урок-гра-подорож-дослідження / Т. Сіренко // Українська мова та література .- 2021 .- № 9-10 .- С. 40-54

14. Панькова Н., Савченко О. Особливості козацьких літописів Самовидця, Грабянки й Величка. Історико-літературна проза. Загальні відомості про козацькі літописи: Самовидця, Григорія Грабянки і Самійла Величка : урок-подорож на основі методики критичного мислення / Н. Панькова, О. Савченко // Українська мова та література .- 2021 .- № 9-10 .- С. 56-67

15. Загубинога О. Життя в мініатюрі. Дослідницька робота учнів на уроках біології тварин в позакласній роботі у 8-му класі / О. Загубинога // Біологія .- 2021 .- № 1-2 .- С. 20-35

16. Псатій А. Юні дослідники. Лабораторне дослідження, 6-й клас / А. Псатій // Біологія .- 2021 .- № 1-2 .- С. 36-43

17. Загубинога О. Не текстом єдиним. Позакласна робота з вивчення водойм : метод експериментально-дослідницьких проктів / О. Загубинога // Біологія .- 2021 .- № 1-2 .- С. 44-55

18. Псатій А., Ахунтова Л. Життєвий початок : Комбінований урок, 6-й клас / А. Псатій, Л. Ахунтова // Біологія .- 2021 .- № 3-4 .- С. 56-63

19. Сушко Р. Скажіть "А-а-а-а". Ротова порожнина : Комбінований урок / Р. Сушко // Біологія .- 2021 .- № 3-4 .- С. 77-83

20.Нижник Г. Тендітний фанк : урок у формі літературно-музичної композиції / Г. Нижник // Біологія .- 2021 .- № 3-4 .- С. 87-91

21. Мудрицька О. Клітина життя : відкритий комбінований урок, 9-й клас / О. Мудрицька // Біологія .- 2021 .- № 3-4 .- С. 92-99

22. Разнікова О. Кейс-технології на уроках біології / О. Разнікова // Біологія .- 2021 .- № 5-6 .- С. 26-29

23. Хаврюта Л. Кров'яна руханка : урок із використанням технології розвитку критичного мислення, 8 клас / Л. Хаврюта // Біологія .- 2021 .- № 5-6 .- С. 66-74

24. Грицаченко Т. Будівельний матеріал. Білки. Роль білків у життєдіяльності людини : інтегрований урок із використанням stem-технологій, 9 клас / Т. Грицаченко // Біологія .- 2021 .- № 5-6 .- С. 78-93

25. Габенко Л. Екологічні казки. Як засіб формування екоцентричного мислення молодших школярів / Л. Габенко // Біологія .- 2021 .- № 9-10 .- С. 94-99

26.Чаплинська Ю. Адаптивний інтелект : використання кейс-методу / Ю. Чаплинська // Фізика .- 2021 .- № 1-2 .- С. 78-88

27. Коваль Н. Королівство нанотехнологій : Квест на уроці фізики. Наночастинки. Нанотехнології / Н. Коваль // Фізика .- 2021 .- № 3-4 .- С. 82-97

28. Книш О. Фізичні тіла + речовини : інтегроване заняття з хімії і фізики / О. Книш // Фізика .- 2021 .- № 5-6 .- С. 6-13

29. Коновалюк Л., Яковлєва А. Шевченківський край : інтегрований проєкт із фізики та географії, 6-й клас / Л. Коновалюк, А. Яковлєва // Фізика .- 2021 .- № 5-6 .- С. 56-85

30. Гавриш О. Рушій прогресу : інтегрований урок із геометрією. Тема " об'єм циліндра", 11-й клас / О. Гавриш // Фізика .- 2021 .- № 5-6 .- С. 86-96

31. Кухарчук О. Відомі фізичні експерименти. Використання технології click-навчання / О. Кухарчук // Фізика .- 2021 .- № 9-10 .- С. 52-65

32. Коваль Н. Фізика навколо нас : інтелектуальна гра / Н. Коваль // Фізика .- 2021 .- № 9-10 .- С. 78-87

33. Литвин Н. Де сховалась молекула? : комбінований урок / Н. Литвин // Хімія .- 2021 .- № 1-2 .- С. 32-39

34. Деленко С., Лагода Л. Різноманітність речовин : урок хімії, інтегрований з біологією та географією / С. Деленко, Л. Лагода // Хімія .- 2021 .- № 3-4 .- С. 14-17

35. Книш О. Фізичні тіла+ Речовини : інтегроване заняття з хімії і фізики / О. Книш // Хімія .- 2021 .- № 3-4 .- С. 28-35

36. Гандзюк О. Ядро VS Електрон : підсумковий урок-гра. Періодичний закон і періодична система елементів. Основні класи неорганічних сполук і генетичний зв'язок між ними. / О. Гандзюк // Хімія .- 2021 .- № 3-4 .- С. 44-47

37. Чабан Н. Алкани. Насичені вуглеводні. Парафіни : аналітичний урок-дослідження. / Н. Чабан // Хімія .- 2021 .- № 3-4 .- С. 58-67

38. Мінаєва К. Формула хімічних речовин : використання LEGO-конструктора / К. Мінаєва // Хімія .- 2021 .- № 9-10 .- С. 70-79

39. Халімончик Т. Компаративний аналіз : дослідження поетики Федеріко Гарсіа Лорки і Ліни Костенко / Т. Халімончик // Зарубіжна література .- 2021 .- № 1-2 .- С. 50-77

40. Іванова Л. Сторінками книжок Ганса Християна Андерсена : театралізована подорож, 5 клас / Л. Іванова // Зарубіжна література .- 2021 .- № 3-4 .- С. 18-35

41. Моцак Т. Застосування мультимедійних технологій : комп'ютери і способи його використання у вивченні зарубіжної літератури / Т. Моцак // Зарубіжна література .- 2021 .- № 9-10 .- С. 78-85

41. Ахунова Л. Експериментальний світ. Дослідницька культура : кі завдання вирішує проєктна діяльність Застосування елементів дослідницької діяльності на уроках історії. Методичні рекомендації до проведення занять із громадянської освіти за розділом "Взаємодія громадян і держави в досягненні суспільного добробуту". 5 можливостей для експериментів на уроці історії та ін. / Л. Ахунова // Історія України .- 2021 .- № 1-2 .- С. 6-33

42.Зубченко Т., Науменко Ю. Розстріляне відродження : інтегрований урок / Т. Зубченко, Ю. Науменко // Історія України .- 2021 .- № 1-2 .- С. 62-69

43.Ігнатьєва А. Славне минуле. Данило Галицький : інтегроване заняття / А. Ігнатьєва // Історія України .- 2021 .- № 3-4 .- С. 20-25

44. Пріщенко О. Козацький род : урок-дослідження / О. Пріщенко // Історія України .- 2021 .- № 3-4 .- С. 40-45

45. Дмитренко С. Культура має значення : проблема вивчення культурологічних тем на уроках історії / С. Дмитренко // Історія України .- 2021 .- № 5-6 .- С. 8-9

46. Гонтар Д. Методична розробка уроку з інтегрованого курсу "Громадянська освіта". 10-й клас / Д. Гонтар // Історія України .- 2021 .- № 5-6 .- С. 68-75

47. Дмитренко С. Гейміфікація освіти : про ігрову методику закріплення матеріалу / С. Дмитренко // Історія України .- 2021 .- № 5-6 .- С. 90-109

48. Фоменко К. Уроки історії рідного краю. Музейна педагогіка й організація занять / К. Фоменко // Історія України .- 2021 .- № 9-10 .- С. 6-11

49. Пилипчук І. Кібербулінг - що це та як зупинити? : урок-бесіда / І. Пилипчук // Інформатика .- 2021 .- № 3-4 .- С. 54-79

50. Пилипчук І. Метаморфоза перетворення : бінарний урок інформатики й трудового навчання / І. Пилипчук // Інформатика .- 2021 .- № 5-6 .- С. 56-68

51. Смішко О. Від ідеї до втілення : упровадження stem-освіти на уроках інформатики / О. Смішко // Інформатика .- 2021 .- № 5-6 .- С. 70-75

52. Сохань Н. Дистанційне навчання : інтегровані уроки засобами використання сучасних інформаційних і комунікаційних технологій / Н. Сохань // Інформатика .- 2021 .- № 5-6 .- С. 76-81

53. Сокіл І., Топчій І., Колосунова Т. Вебквест на уроці трудового навчання : використання квестів в освітньому процесі / І. Сокіл, І. Топчій, Т. Колосунова // Трудове навчання .- 2021 .- № 3-4 .- С. 4-13

54. Комарніцька Т. Чай, кава, шоколад : Урок-дослідження. Тема "Гарячі напої", 6 клас / Т. Комарніцька // Трудове навчання .- 2021 .- № 5-6 .- С. 54-72

55. Корзун К. Людина для професії чи професія для людини? : профорієнтаційне заняття, 10-11-ті класи / К. Корзун // Трудове навчання .- 2021 .- № 5-6 .- С. 74-77

56.Клименко В. Інновації на уроці : використання інноваційних технологій на уроках трудового навчання / В. Клименко // Трудове навчання .- 2021 .- № 5-6 .- С. 78-79

57. Стренакова Г. Відеоуроки : соціалізація особистості на уроках образотворчого мистецтва / Г. Стренакова // Завуч .- 2021 .- № 1-2 .- С. 72-77

58. Бабенко Т. Урок теоретичних знань із волейболу : методична розробка уроку. У методичній розробці уроку теоретичного навчання з предмета "Фізична культура" автор використовує інтерактивні методи: робота в парах, робота в малих групах. Цікавими є запропонований міні-підручник з теми уроку та методика роботи з ним (додаток 1), тестові завдання на перевірку вивченого матеріалу / Т. Бабенко // Сучасна школа України .- 2021 .- № 4 .- С. 32-45

59. Кідиба О. Стежинками здоров'я : свято-гра, 5-й клас / О. Кідиба // Здоров'я та фізична культура .- 2021 .- № 1-2 .- С. 70-84

60. Псатій А. Інтегроване навчання. Формування компетентної сучасної особистості / А. Псатій // Здоров'я та фізична культура .- 2021 .- № 3-4 .- С. 4-13

61. Загубинога О. Безпека харчування : інтегроване заняття з основ здоров'я, 8-й клас / О. Загубинога // Здоров'я та фізична культура .- 2021 .- № 3-4 .- С. 14-31

62. Окулова О.,Параняк Л. Англійський сніданок : інтегрований квест, 6-8-мі класи / О. Окулова, Л. Параняк // Здоров'я та фізична культура .- 2021 .- № 3-4 .- С. 32-50

63. Кіскіна Г., Василіогло В., Гуцан Ю. Математичні старти : інтегрований захід, 7-й клас ( Фізкультура та математика) / Г. Кіскіна, В. Василіогло, Ю. Гуцан // Здоров'я та фізична культура .- 2021 .- № 5-6 .- С. 30-35

64. Дмитрієва О. Дзеркало душі : інтегрований урок основ здоров'я, біології та фізики ( Око як оптична система) / О. Дмитрієва // Здоров'я та фізична культура .- 2021 .- № 5-6 .- С. 36-72

65. Загубинога О. Екологічна безпека : урок-тріада екології / О. Загубинога // Здоров'я та фізична культура .- 2021 .- № 5-6 .- С. Вкладка "Екологія"

66. Зінченко Н., Агапшук С. Розминка в картинках : операційний компонент уроку фізичної культури / Н. Зінченко, С. Агапшук // Здоров'я та фізична культура .- 2021 .- № 5-6 .- С. 73-85

67. Тітаренко Н. Морська подорож (Україна - морська держава) : урок-гра, 8-й клас / Н. Тітаренко // Краєзнавство. Географія. Туризм .- 2021 .- № 1-2 .- С. 34-75

68. Давиденко Н. Калейдоскоп народних свят : туристсько-краєзнавчий проєкт / Н. Давиденко // Краєзнавство. Географія. Туризм .- 2021 .- № 1-2 .- С. 46-53

69. Бондзик Л. Ми - мандрівники (природні зони України) : інтегрований урок географії, біології і фізичної культури / Л. Бондзик // Краєзнавство. Географія. Туризм .- 2021 .- № 1-2 .- С. 54-71

70. Псатій А. Гра - королева дитинства. Особливості використання на уроках географії / А. Псатій // Краєзнавство. Географія. Туризм .- 2021 .- № 3-4 .- С. 6-23

71. Буланов Ю. На мапі України : інтелектуальна гра для учнів 9-го класу / Ю. Буланов // Краєзнавство. Географія. Туризм .- 2021 .- № 3-4 .- С. 34-45

72. Шафранова С. Найрозумніший : географічна гра-вікторина, 6 клас / С. Шафранова // Краєзнавство. Географія. Туризм .- 2021 .- № 3-4 .- С. 46-51

71. Харченко І. Догори дригом : цикл уроків за моделлю "Перевернуиий клас", 7 клас / І. Харченко // Краєзнавство. Географія. Туризм .- 2021 .- № 3-4 .- С. 52-70

72. Усова Н. Людина-планета : урок-роздум, 8 клас / Н. Усова // Краєзнавство. Географія. Туризм .- 2021 .- № 3-4 .- С. 72-82

73. Пашковська Н. Рок-урок : інтегрована гра, 11 клас / Н. Пашковська // Краєзнавство. Географія. Туризм .- 2021 .- № 3-4 .- С. 84-100

74. Псатій А. Подорож у минуле : урок про відкриття материків та океанів / А. Псатій // Краєзнавство. Географія. Туризм .- 2021 .- № 5-6 .- С. 6-13

75. Чуйко А.,,Стаднікова О., Коваленко Р. Країни Америки : практичні роботи й дослідження, 9 клас / А. Чуйко, , О. Стаднікова, Р. Коваленко // Краєзнавство. Географія. Туризм .- 2021 .- № 5-6 .- С. 46-71

76. Коновалюк Л., Яковлєва А. Шевченківський край : інтегрований проєкт з фізики та географії, 8 клас / Л. Коновалюк, А. Яковлєва // Краєзнавство. Географія. Туризм .- 2021 .- № 5-6 .- С. 72-101

77. Хомуха О. Компетентнісний урок: контрольна для вчителя : засідання педагогічної ради / О. Хомуха // Завуч .- 2021 .- № 5-6 .- С. 78-101

78. Андрієнков І. Як провести урок у ZOOM й інші цікаві дрібнички : онлайн-майстерка для вчителів-предметників і класних керівників / І. Андрієнков // Завуч .- 2021 .- № 9-10 .- С. 86-92

**Бібліотека ОІППО Січень 2022 р.**