

**19.12.2024**

**МЕТОДИКА НАВЧАННЯ УЧНІВ WEB-ПРОГРАМУВАННЮ У ГУРТКАХ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОГО  
НАПРЯМУ (35 назв)**

**06**

**Н 34**

**Базурін, В. М.**

Формування дослідницьких умінь учнів у процесі вивчення інформатики :  
научное издание / В. М. Базурін // Наукові записки. Серія : педагогічні та  
історичні науки : збірник / М-во освіти і науки України, НПУ ім. М.П.  
Драгоманова. - Київ : НПУ , 2007. - **Вип. 68**. - С. 18-24.

**373.04**

**Е70**

**Ерзунов, Виктор Иванович.**

Клуб для подростка : Из опыта работы подростковых клубов г.Пензы / В.И.  
Ерзунов, Н.А. Новосельцева, В.В. Федоров. - Москва : Просвещение, 1986. -  
79 с. ; 20 см.

**373.04**

**З-69**

**Зміст і методика** позакласної виховної роботи за інтересами : методичний  
посібник / О. В. Безпалько, І. О. Трухін, Т. В. Говорун ; відп. ред. А. Й.  
Капська ; Міністерство освіти і науки України. - Київ : [б. и.], 1993. - 120 с. ; 20  
см. - **ISBN 5-8238-0212-9**

**518.51(075)**

**Н 63**

**Ніколаєнко, О. Ю.**

Використання **HTML** та JavaScript для створення Web-документів : Посібник  
для студентів / О.Ю. Ніколаєнко, С.М. Кравченко, С.А. Вернигоренко ; [НПУ  
ім. М.П. Драгоманова]. - Київ : [б. и.], 2003. - 106 с. ; 20 см. - **ISBN 966-660-  
161-3**

**518.51**

**П 84**

**Прохоренок, Николай.**

**HTML**, JavaScript, PHP и MySQL. джентльменский набор Web-мастера :  
учебное пособие / Н. Прохоренок. - 3-е изд. - СПб. : БХВ-Петербург, 2011. -  
912 с. : ил. ; 24 см + 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - (Профессиональное  
программирование). - **ISBN 978-5-9775-0540-6**

**37.026**

**Ф 33**

**Федорець, Микола Олександрович.**

Технологія модульного навчання в системі сучасної шкільної освіти / М. О. Федорець // Управління школою. - 2013. - № 25/26/27. - С. 2-16.

**Арзубов, Микола Олексійович.**

Молодіжне наукове товариство "Q-BIT" / М. О. Арзубов // Комп'ютер у школі та сім'ї : науково-метод. журн. - 2013. - № 7. - С. 32-36.

Базурін, В. М.

Порівняльні характеристики Web-редакторів / В. М. Базурін // Комп'ютер у школі та сім'ї : Науково-методичний журнал. - 2007. - № 6. - С. 19-23.

**06**

**Н34**

Базурін, В. М.

Гуртки-курси - ефективна форма здобуття професії "Оператор комп'ютерного набору" : наукове издание / В. М. Базурін // Наукові записки. Серія: Педагогічні та історичні науки : Збірник наукових статей / М-во освіти і науки України, НПУ ім. М.П. Драгоманова : НПУ, 2005. - Вип. 60. - С. 35-43.

**5(07)**

**А 43**

Базурін, В. М.

Методика навчання основ об'єктно-орієнтованого програмування учнів закладів загальної середньої освіти / В. М. Базурін // Актуальні питання природничо-математичної освіти : збірник наукових праць / М-во освіти і науки України, Сумський держ. пед. ун-т ім. А.С. Макаренка. - Суми, 2019. - Вип. 1 (13). - С. 118-126.

**5(07)(06)**

**А 43**

Базурін, В. М.

Методика навчання основ об'єктно-орієнтованого програмування учнів закладів загальної середньої освіти / В. М. Базурін // Актуальні питання природничо-математичної освіти = Topical Issues of Natural Science and Mathematics Education : збірник наукових праць / Міністерство освіти і науки України, Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка. - Суми, 2019. - Вип. 2 (14). - С. 104-112

Базурін, Віталій.

Робота з презентаціями : лабораторно-дослідницький практикум / В. Базурін // Інформатика. Шкільний світ : Всеукраїнська газета для вчителів інформатики. - 2012. - № 4. - С. 1-20

**06**

**Н 34**

**Біляй, Ю. П.**

Хмарні технології: віртуальні середовища програмування / Ю. П. Біляй // Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М. П.

Драгоманова : [зб. наук. праць] / М-во освіти і науки України, Нац. пед. ун-т ім. М.П. Драгоманова. - Київ : Вид-во НПУ ім. М. П. Драгоманова, 2016. -  
**Серія 2** : Комп'ютерно-орієнтовані системи навчання, **Вип. 18 (25)**. - С. 33-38. -

**Борисенко, Ольга.**

Програмуємо олівець. Або ще одна розповідь про альтернативні спроби навчання програмування / О. Борисенко // Інформатика. Шкільний світ : Всеукраїнська газета для вчителів інформатики. - 2019. - **№ 11**. - С. 6-15

**Бушин, І. М.**

Анонімні та стрілочні функції у **JavaScript** / І. М. Бушин, О. П. Луцик // Інформатика в школі : Науково-методичний журнал. - 2019. - **№ 11**. - С. 24-27.

**Бушин, І. М.**

Область видимості змінних у **JavaScript**. Замикання / І. М. Бушин, О. П. Луцик // Інформатика в школі : Науково-методичний журнал. - 2020. - **№ 3(135)**. - С. 9-14.

**е-ресурс**

**В 53**

**Горчинський, С.**

Обґрунтування вибору мови програмування для початкових курсів програмування [Електронний ресурс] / С. Горчинський, Д. Борисов. - Електронні текстові дані // Вісник Національного університету "Чернігівський колегіум" імені Т. Г. Шевченка / Національний університет "Чернігівський колегіум" імені Т. Г. Шевченка. - Чернігів, 2023. - **Вип. 24 (180)** : Серія: Педагогічні науки. - С. 100-108. - Назва з титул. екрана. - Режим доступу: <https://visnyk.chnpu.edu.ua/index.php/visnyk/issue/view/18>

**Гринко, М. С.**

Генерація заданих на основі параметризованого описання задачі в HTML-документі з допомогою програми-сценарія на **JavaScript** / М. С. Гринко // Інформатика і образование : Науково-методический журнал. - 2007. - **№ 8**. - С. 112-115

**Домалега, М.**

Урок із теми "Основи мови HTML" : (тематичне оцінювання) / М. Домалега // Інформатика та інформаційні технології в навчальних закладах : Науково-методичний журнал. - 2007. - **№ 2**. - С. 44-46.

**Конончук, В. В.**

Створення калькулятора на **JavaScript** / В. В. Конончук // Інформатика в школі : Науково-методичний журнал. - 2017. - **№ 2**. - С. 13-17.

**Лук'янова, Марина Фаридівна.**

Мотивація навчально-пізнавальної діяльності учнів засобами ІКТ / М. Ф. Лук'янова // Комп'ютер у школі та сім'ї : науково-метод. журн. - 2013. - **№ 6**. - С. 28-31. -

06

В 53

**Малков, Д. Ю.**

Соціальні потреби молоді, мотиваційний чинник діяльності учасників клубних об'єднань за місцем проживання / Д. Ю. Малков // Вісник : збірник наукових статей викладачів, докторантів, аспірантів Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова / Міністерство освіти і науки України, Національний педагогічний університет імені М. П. Драгоманова. - Київ : Вид-во НПУ імені М. П. Драгоманова, 2002. - **Вип. 3.** - С. 7-9.

**Порох, Л.**

Інтерактивні **методи навчання**: крок у майбутнє / Л. Порох, Н. Максимова // Рідна школа : Щомісячний науково-педагогічний журнал. - 2008. - **№ 12.** - С. 35-43

**Ралко, В. М.**

"Прикладна інформатика" та "Школа життєвого успіху" в Бобровицькій ЗОШ I-III ст. №1 як проекти-партнери / В. М. Ралко // Світ виховання : часопис для вчителів, батьків, дітей. - 2012. - **№ 1.** - С. 50-54.

**Різник, В. Я.**

Основи роботи з об'єктами в **Javascript** / В. Я. Різник // Інформатика в школі : Науково-методичний журнал. - 2019. - **№ 9.** - С. 14-27.

**Свистун, О. В.**

**Позакласна робота** з інформатики / О. В. Свистун // Інформатика в школі : Науково-методичний журнал. - 2018. - **№ 11.** - С. 14-21.

373.04

С 91

**Сущенко, Татьяна Ивановна.**

Педагогический процесс во внешкольных учреждениях : Учебно-методическое пособие / Т. И. Сущенко. - Киев : Радянська школа, 1986. - 118 с.

371.01

Ф91

**Структура методів навчання** : к изучению дисциплины // Функції і структура методів навчання. - Київ : Радянська школа, 1979. - С. 13-24.

**Хміль, Н.**

Інтерактивні методи навчання. Проведення позакласних виховних заходів / Н. Хміль, І. Морквян // Інформатика. Шкільний світ : Всеукраїнська газета для вчителів інформатики. - 2014. - **№ 2.** - С. 6-9.

004

Ш 37

**Шевченко, Світлана Вікторівна.**

Розвиток творчих компетентостей і креативного мислення на уроках інформатики / С. В. Шевченко // Комп'ютер у школі та сім'ї : науково-метод. журн. - 2013. - № 6. - С. 25-28.

518.51(06)

К63

Шувалова, О. І.

Методичні підходи до викладення мови "**JavaScript**" в педагогічних учбових закладах : научное издание / О.І. Шувалова // Комп'ютерно-орієнтовані системи навчання : Збірник наукових праць / М-во освіти і науки України, НПУ ім. М.П. Драгоманова. - Київ, 2002. - **Вип. 5.** - С. 187-194.

**Фрімен Е., Робсон Е.** "Head First. Програмування на JavaScript". – К.– Фабула, 2022.

06

Н 34

Сапогов, В. А.

Гурткова робота як засіб активізації пізнавальної діяльності учнів [Електронний ресурс] / В. А. Сапогов, О. І. Кондратюк. - Електронні текстові дані // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського / Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського. - Вінниця : ТОВ «Нілан ЛТД», 2014. - **Серія** : Педагогіка і психологія, **Вип. 41.** - С. 124-127.

06

Н 34

Хміль, Н.

Застосування інтерактивних методів навчання при проведенні виховних заходів з інформатики [Електронний ресурс] / Н. Хміль, І. Морквян, А. Волосовцева. - Електронні текстові дані // Наукові записки / Міністерство освіти і науки України, Кіровоградський державний педагогічний університет імені Володимира Винниченка. - Кіровоград, 2013. - **Серія** : Педагогічні науки, **Вип. 121 Ч. 1.** - С. 162-166.

004

Нау

Іващенко, А. А.

**Позакласна робота** з інформатики у школі / А. А. Іващенко // Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова. Серія 2: Комп'ютерно-орієнтовані системи навчання : збірник наукових праць / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. пед. ун-т ім. М.П. Драгоманова. - К. : Вид-во НПУ ім. М. П. Драгоманова, 2012. - **Вип. 13 (20).** - С. 204-209.

**Слуцька, Ірина.**

Турнір знавців інформатики : сценарій позакласного заходу з використанням мультимедійної дошки / І. Слуцька // Інформатика. Шкільний світ : Всеукраїнська газета для вчителів інформатики. - 2012. - **№ 23**. - С. 6-11.