



**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ПЕДАГОГІЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНА БІБЛІОТЕКА УКРАЇНИ
ІМЕНІ В. О. СУХОМЛИНСЬКОГО**



***Бурда Михайло Іванович – фахівець з дидактики
та методики навчання математики та змісту
математичної освіти***



***ДО ЮВІЛЕЮ МИХАЙЛА ІВАНОВИЧА БУРДИ (02. 01. 1949) –
ДОКТОРА ПЕДАГОГІЧНИХ НАУК, ПРОФЕСОРА, ДІЙСНОГО
ЧЛЕНА (АКАДЕМІКА) НАПН УКРАЇНИ, ЗАВІДУВАЧА
ВІДДІЛУ МАТЕМАТИЧНОЇ ТА ІНФОРМАТИЧНОЇ ОСВІТИ
ІНСТИТУТУ ПЕДАГОГІКИ НАПН УКРАЇНИ, ЗАСЛУЖЕНОГО
ДІЯЧА НАУКИ І ТЕХНІКИ УКРАЇНИ***



Народився Михайло Іванович 2 січня 1949 року у селі Красному Колядині Талалаєвського району Чернігівської області.



У 1969 році закінчив фізико-математичний факультет Ніжинського державного педагогічного інституту імені М. В. Гоголя.

З 1970 по 1974 рік працював вчителем у середніх загальноосвітніх школах № 58, 117 м. Києва на посаді учителя математики.

З 1974 по 1982 рік працював на посаді молодшого наукового співробітника Інституту педагогіки АПН України.

А з 1982 по 1989 рік – старшим науковим співробітником, та провідним науковим фахівцем.

З 1990 по 1996 рік обіймав посаду завідувача лабораторії методики навчання математики та фізики та заступника директора.

У 1994 році Михайло Іванович захистив докторську дисертацію.

У 1999 його обрано членом-кореспондентом НАПН України, а у 2010 – дійсним членом (академіком) НАПН України.

З 2007 по 2015 рік – головний учений секретар Національної академії педагогічних наук України.

З 2015 року по 2023 рік – завідувач відділу математичної та інформатичної освіти Інституту педагогіки НАПН України.

З 2024 року і дотепер - головний науковий співробітник відділу математичної та інформатичної освіти Інституту педагогіки НАПН України.

Коло наукових інтересів:

- ***дидактика та теорія і методика навчання математики,***
- ***пріоритети розвитку шкільної математичної освіти,***
- ***принципи і критерії відбору змісту математики,***
- ***концептуальні засади диференційованого та профільного навчання математики в закладах середньої освіти,***
- ***інтеграція та фундаменталізація змісту математики, компетентнісно-орієнтоване навчання,***
- ***реалізація прикладної спрямованості змісту математики,***
- ***технології навчання розв'язувати задачі.***

Внесок у педагогічну науку

Бурда М. І. досліджує проблеми змісту математичної освіти, навчання геометрії в середній і вищій школі.

Розробив методичну концепцію диференційованого навчання математики в середній школі, на основі якої створив підручники з геометрії, методичні і дидактичні посібники.

Є одним із розробників Державного стандарту загальної середньої освіти для основної і старшої школи, навчальних програм, концепції профільного навчання у старшій школі.

Член двох спеціалізованих вчених рад із захисту докторських дисертацій, голова комісії з засобів навчання та обладнання закладів освіти МОН України.

НАГОРОДИ ТА ВІДЗНАКИ

**Орден за заслуги III
ступеня (24 серпня 2013 року)**

Медаль «Григорій Сковорода»



**Медаль Національної академії
педагогічних наук України
«Ушинський К. Д.»**



**Заслужений діяч науки і
техніки України**

**Нагрудний знак «За наукові
досягнення»**



**Почесна Грамота Кабінету
Міністрів України**





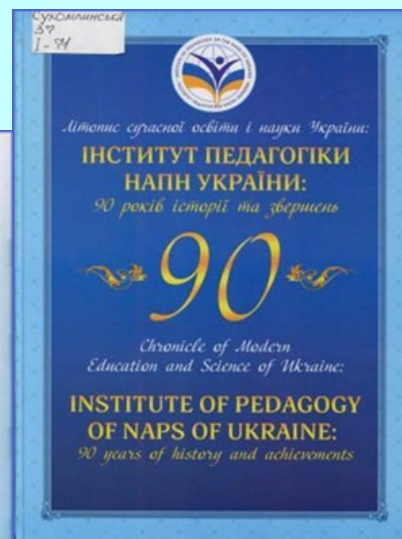
Бурда Михайло Іванович // Енциклопедія сучасної України. Т. 3. Біо – Бя / [Ін-т енциклопед. дослідж. НАН України, Наук. т-во ім. Шевченка]. — Київ : [Б. В.], 2004. — С. 605. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-38028>

Бурда Михайло Іванович // Україна наукова = Science in Ukraine : довідково-іміджеве вид. / НАПН України. — Київ : Укр. акад. геральдики, товар. знаку та логотипу, 2010. — Т. 2. — С. 8.

Бурда Михайло Іванович : [біографічна довідка] // Національна академія педагогічних наук України, 1992–2017 : біогр. довідник / [редкол.: В. Г. Кремень (голова) та ін.]. — Київ : Сам, 2017. — С. 115 : фотогр.



Лабораторія математичної і фізичної освіти: [про діяльність М. І. Бурди] / О. І. Бугайов // Інститут педагогіки: погляд через роки : до 75-річчя від дня заснування УкрНДІ педагогіки / АПН України, Ін-т педагогіки. — Київ, 2002. — С. 176—177.




Літопис сучасної освіти і науки України : [про діяльність М. І. Бурди] / «Інститут педагогіки НАПН України: 90 років історії і здобутків». — Київ : Альфа-Віта, 2016. — С. 44. — Режим доступу:

<https://drive.google.com/file/d/1aV69YmVQBfqGqJknJffYHRb8J4UqnzL-/view>

Інститут педагогіки НАПН України

Головна » Наукові відділи » Відділ математичної та інформаційної освіти » Бурда Михайло Іванович



Бурда Михайло Іванович, завідувач відділу, доктор педагогічних наук, професор.

Коло наукових інтересів: дидактика та теорія і методика навчання математики, пріоритети розвитку шкільної математичної освіти, принципи і критерії відбору змісту математики, концептуальні засади диференційованого та профільного навчання математики в закладах середньої освіти, інтеграція та фундаменталізація змісту математики, компетентісно-орієнтоване навчання, реалізація прикладної спрямованості змісту математики, технології навчання розв'язувати задачі.

Творчий шлях. Працював у середніх загальноосвітніх школах № 58, 117 м. Києва на посаді учителя математики, Інституті педагогіки НАПН України (науковим співробітником, завідувачем лабораторії, заступником директора). З 2007 по 2015 рік – головний учений секретар Національної академії педагогічних наук України, а з 2015 року і дотепер – завідувач відділу математичної та інформаційної освіти Інституту педагогіки НАПН України.

<https://undip.org.ua/about/structure/science-departments/math-it/burda-mykhaylo-ivanovych/>

SCRIBD + slideshare

Access the ultimate library with Scribd.

вивчаємо математику, вихо... 19 of 61

Download Now





БУРДА МИХАЙЛО ІВАНОВИЧ (р. 1949) — головний учений секретар Академії педагогічних наук України, заступник директора Інституту педагогіки АПН України, доктор педагогічних наук, професор.

Народився 2 січня 1949 в селі Красний Кілядин Талалаївського району Чернігівської області. Доктор педагогічних наук (1994), професор (1996), член-кореспондент Академії педагогічних наук України (1999), заслужений діяч науки і техніки України (2001). Закінчив Ніжинський педагогічний інститут (1970). Вчителював у школах Києва (1970-1974). Працював в Інституті педагогіки Академії педагогічних наук України.

<https://www.slideshare.net/svetlanasnezhka1/ss-60389716>

Я. Томи. Розділи. Автори. Новини. Цей день в історії. Головна. Про енциклопедію. Умови користування. Долучитися. Контакти.

Бурда Михайло Іванович



БУРДА Михайло Іванович (02. 01. 1949, с. Красний Кілядин Талалаїв. р-ну Черніг. обл.) – педагог-методист. Доктор педагогічних наук (1994), професор (1996), член-кореспондент АПНУ (1999). Заслужений діяч науки і техніки України (2001). Закін. Ніжин. пед. інститут (1970). Вчителював у школах Києва (1970-74). Працював в Інституті педагогіки АПНУ: м. н. с. (1974-82), ст. н. с. (1982-89), пров. н. с., зав. лаб. методики навч. математики й фізики (1990-96), від 1996 – заступник директора з наукової роботи. Досліджує зміст шкіль. геометрії і принципи його добору, особливості навч. діяльності учнів на уроках математики, брав участь у розробленні Держ. стандартів шкіль. матем. освіти, концепції матем. освіти в Україні. Автор програм і підручників з геометрії для заг.-осв. шкіль.

Основні праці

Вивчення геометрії у 8 класі: Метод. посіб. 1985; Розв'язування задач на побудову: Метод. посіб. 1986; Геометрія: Навч. посіб. для 8-9 кл. 1996 (співавтор); Математика: Навч. посіб. для 10-11 кл. 1997 (співавтор); усі – Київ.

<https://esu.com.ua/article-38028>

bookopt

068-301-02-20

Новинки | SALE | Видавництва | Автори | Спільні покупки | Блог | Відгуки наших клієнтів

Книги автора Бурда Михайло



Михайло Іванович Бурда — головний учений секретар Академії педагогічних наук України, заступник директора Інституту педагогіки АПН України, доктор педагогічних наук, професор. Народився 2 січня 1949 в селі Красний Кілядин Талалаївського району Чернігівської області. В 1970 закінчив Ніжинський педагогічний інститут. Працював в Інституті педагогіки Національної академії педагогічних наук України. Основні наукові праці — в області методики викладання математики. Брав участь в розробці Державних стандартів шкільної математичної освіти, концепції математичної освіти в Україні. Досліджує зміст шкільного курсу геометрії і принципи його відбору, особливості навчальної діяльності учнів на уроках математики. Автор програм і підручників з геометрії для загальноосвітніх шкіл.

<https://bookopt.com.ua/avtor-burda-m>

НАРОДНА ОСВІТА
Електронне наукове фахове видання

Включено до Переліку електронних наукових фахових видань України згідно з наказом Міністерства освіти і науки України 07.10.2015 № 1021. ISBN 966-8358-22-8. УДК 1.37

Автори. Випуски. Рубрики. Інформація для авторів. Вимоги до написання. Про видання.

Інтерактивний пошук

Return to 5

БУРДА Михайло Іванович

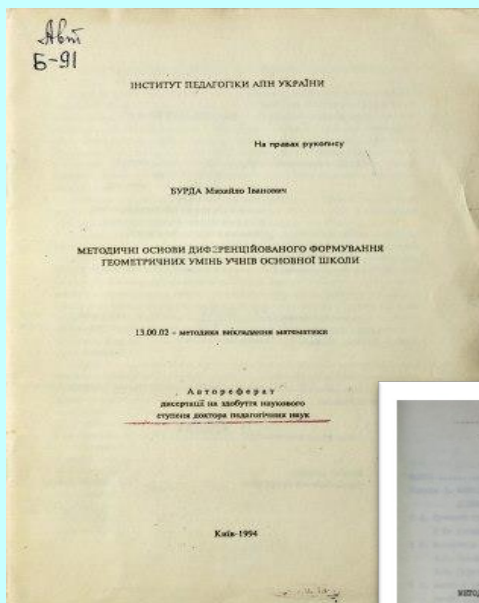
Бурда Михайло Іванович – (народився 2 січня 1949 року в с. Красний Кілядин Талалаївського району Чернігівської області) – доктор педагогічних наук (1994), професор (1996), член-кореспондент Академії педагогічних наук України (1999), заслужений діяч науки і техніки України (2001).

Закінчив Ніжинський педагогічний інститут (1970). Вчителював у школах Києва (1970-1974). Працював в Інституті педагогіки Академії педагогічних наук України: молодшим науковим співробітником (1974-1982), старшим науковим співробітником (1982-1989), провідним науковим спеціалістом, завідувачем лабораторії, методик навчання математики й фізики (1990-1996), від 1996 – заступник директора з наукової роботи. Досліджує зміст шкільного

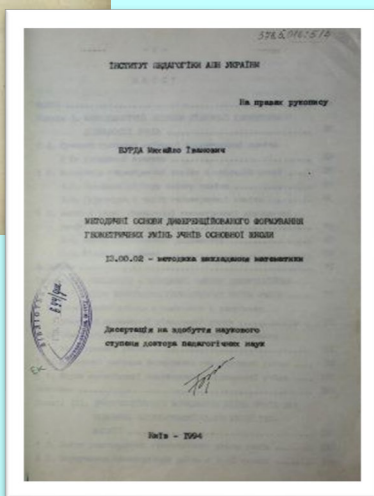
https://www.narodnaosvita.kiev.ua/?page_id=1808

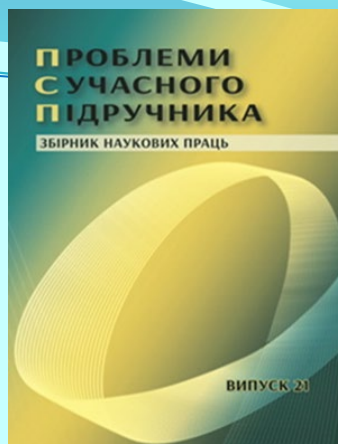
Наукові праці Михайла Івановича Бурди

Бурда М. І. є автором (співавтором) понад 200 наукових праць із проблем дидактики, методики навчання математики, змісту базової і профільної середньої загальної освіти. Серед них: підручники «Геометрія» для 7, 8, 9, 10 і 11 класів, «Математика» для 10 і 11 класів, методичні посібники, зокрема «Розв'язування задач на побудову», «Розв'язування геометричних задач підвищеної складності у 8–9 класах», «Вивчення геометрії в основній школі».



Методичні основи диференційованого формування геометричних умінь учнів основної школи : Дис. ... д-ра пед. наук: 13.00.02 / Бурда М. І. ; Ін-т педагогіки АПН України. — Київ, 1994. — 347 с.





Прикладна спрямованість змісту шкільної математичної освіти / М. І. Бурда // Наукове забезпечення розвитку освіти в Україні: актуальні проблеми теорії і практики (до 25-річчя НАПН України). [зб. наук. пр.] / Нац. акад. пед.наук України. — Київ : Сам, 2017. — 211—216 с. — Режим доступу: http://pdf.lib.vntu.edu.ua/books/Zbirnik_NAPN_Ukr.pdf

Особистісна орієнтація змісту навчання математики на рівні стандарту [Електронний ресурс] / М. І. Бурда // Проблеми сучасного підручника: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції (електронне видання), 14 травня 2019 р. — Київ : Педагогічна думка, 2019. — С. 19—24. — Режим доступу: https://lib.iitta.gov.ua/723654/2/zbirnyk_dopovidey-20-25.pdf

Застосування допоміжних елементів у розв'язуванні задач підручника з геометрії [Електронний ресурс] / М. Бурда // Проблеми сучасного підручника. — 2019. — Вип. 22. — С. 30—37. — Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/psp_2019_22_6

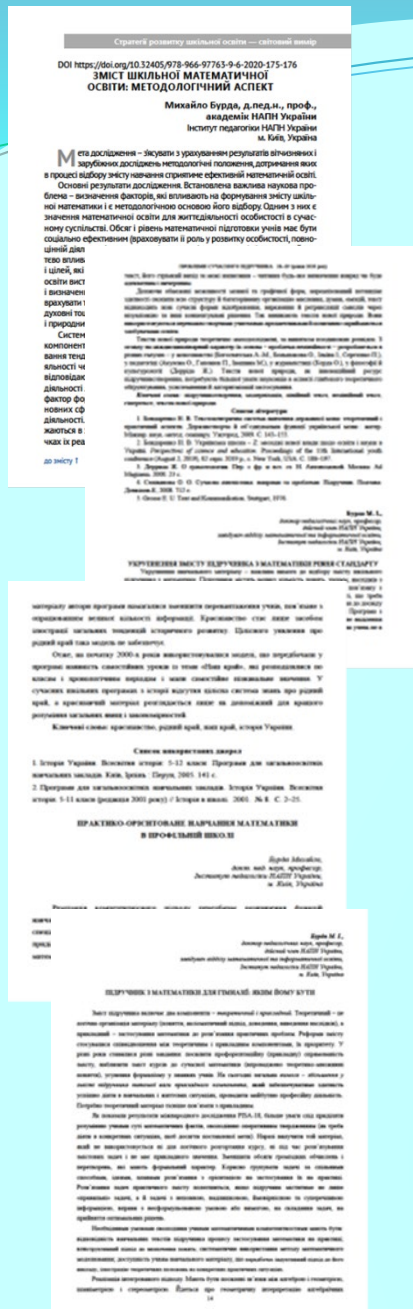
Інтегрований підхід до відбору змісту шкільних підручників з математики [Електронний ресурс] / М. Бурда // Проблеми сучасного підручника. — 2020. — Вип. 25. — С. 5—13. — Режим доступу: <https://lib.iitta.gov.ua/729880/1/%D0%9C%D0%B8%D1%85%D0%B0%D0%B9%D0%BB%D0%BE%20%D0%91%D1%83%D1%80%D0%B4%D0%B0.pdf>

Зміст шкільної математичної освіти: методологічний аспект [Електронний ресурс] / М. І. Бурда // Педагогічна компаративістика і міжнародна освіта 2020 : глобалізований простір інновацій: матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 28 трав. 2020 р. . Авторитет, Київ : [Б. В.] 2020. — С. 175—176. — Режим доступу: <https://lib.iitta.gov.ua/723581/3/comparative-176-177.pdf>

Укрупнення змісту підручника з математики рівня стандарту [Електронний ресурс] / М. І. Бурда // Проблеми сучасного підручника: збірник тез Міжнародної науково-практичної інтернет конференції (28—29 травня 2020 р.) Інститут педагогіки, Київ : [Б. В.] 2020. — С. 19—21. — Режим доступу: https://lib.iitta.gov.ua/721102/1/%D0%91%D1%83%D1%80%D0%B4%D0%B0_%D1%82%D0%B5%D0%B7%D0%B8.pdf

Практико-орієнтоване навчання математики в профільній школі [Електронний ресурс] / М. І. Бурда // Компетентнісно орієнтоване навчання: виклики та перспективи: збірник тез II Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Компетентнісно орієнтоване навчання: виклики та перспективи», Київ, 05 березня 2020 р. — Київ : Педагогічна думка, 2020. — С. 27—29. — Режим доступу: https://lib.iitta.gov.ua/721103/1/tezy_internet_konf_05_03_2020-29-31.pdf

Підручник з математики для гімназії: яким йому бути [Електронний ресурс] / Бурда М. І. // Проблеми сучасного підручника: ключові компетентності та предметні навички: збірник тез Міжнародної науково-практичної інтернет конференції (електронне наукове видання), 20—21 травня 2021 р. Київ : Педагогічна думка, 2021. — С. 14—15. — Режим доступу: https://lib.iitta.gov.ua/725340/3/2_tczy_psp_2021%20%281%29-14-15.pdf



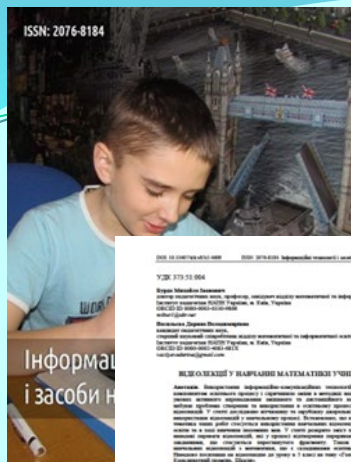


Модельна навчальна програма «Математика. 5-6 класи» для закладів загальної середньої освіти [Електронний ресурс] / автори: Бурда М.І., Васильєва Д. В. — Київ : КОНВІ ПРІНТ, 2021. — 34 с. — Режим доступу: <https://undip.org.ua/wp-content/uploads/2021/12/Matematyk.pdf>

Дистанційне навчання в умовах карантину: досвід та перспективи [Електронний ресурс] : аналітико-метод. Матеріали / кол. атор.; за заг. ред. О. М. Топузова; авт. колективу Н. І. Богданець-Білоskalенко, Н. В. Бондаренко, М. І. Бурда та ін. Ін-т педагогіки Нац. акад. пед. наук України. — Київ : Педагогічна думка, 2021. — 192 с. — Режим доступу: <https://undip.org.ua/wp-content/uploads/2021/08/Dystantsiynе-navchannia.pdf>

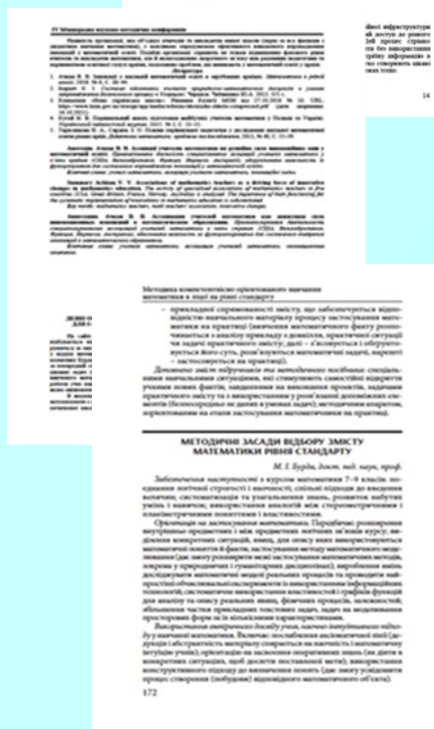
Компетентнісна орієнтація змісту навчання математики в гімназії [Електронний ресурс] / М. І. Бурда // Компетентнісно орієнтоване навчання: виклики та перспективи: збірник тез III Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції. Київ, 29 березня 2021 р. — Київ : Педагогічна думка, 2021. — С. 19—21. — Режим доступу: https://lib.iitta.gov.ua/725341/5/tezy_internet_konf_29_03_2021-21-23.pdf

Розв'язування задач на побудову в підручнику з планimetрії методом допоміжного трикутника [Електронний ресурс] / М. Бурда // Проблеми сучасного підручника. — 2021. — Вип. 26. — С. 33—42. — Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/psp_2021_26_5

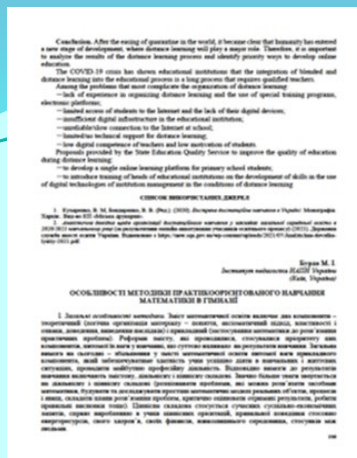


Відеолекції у навчанні математики учнів 5–6 класів [Електронний ресурс] / М. І. Бурда, Д. В. Васильєва // Інформаційні технології і засоби навчання. — 2021. — Т. 85, № 5. — С. 14—28. — Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/ITZN_2021_85_5_4 ; <https://lib.iitta.gov.ua/729659/1/4609-4%2B%281%29.pdf>

Деякі особливості модельної навчальної програми «Математика» для 5-6 класів авторського колективу Бурда М. І., Васильєва Д. В. [Електронний ресурс] / М. І. Бурда, Д. В. Васильєва // Розвиток інтелектуальних умінь і творчих здібностей учнів та студентів у процесі навчання дисциплін природничо-математичного циклу «ІТМ*плюс — 2021»: матеріали IV Міжнародної науково-методичної конференції (11—12 листопада 2021 р., м. Суми) / упорядн. Чашечникова О. С. — Суми : Цьома С.П., 2021. — С. 182—184. — Режим доступу: https://lib.iitta.gov.ua/729662/1/2021_ITM-2021_16-12-1-182-184.pdf



Методичні засади відбору змісту математики рівня стандарту [Електронний ресурс] / М. І. Бурда // Анотовані результати науково-дослідної роботи Інституту педагогіки за 2019 рік . — Київ : Педагогічна думка, 2021. — С. 172—173. — Режим доступу: <https://lib.iitta.gov.ua/723701/2/anotoaini-173-174.pdf>



Особливості методики практико-орієнтованого навчання математики в гімназії [Електронний ресурс] / М. І. Бурда // Світ дидактики: дидактика в сучасному світі: зб. матеріалів Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 21–22 вересня 2021 р. — Київ : Людмила, 2021. — С. 150—152. — Режим доступу: <https://lib.iitta.gov.ua/730712/1/%D0%97%D0%B1%D1%96%D1%80%D0%BD%D0%B8%D0%BA%20%D0%A1%D0%B2%D1%96%D1%82%20%D0%B4%D0%B8%D0%B4%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8-150-152.pdf>

Особливості навчання математики в умовах воєнного стану (методичні рекомендації) [Електронний ресурс] / М. І. Бурда, Д. В. Васильєва // Математика в рідній школі. — 2022. — № 4. — С. 6—15. — Режим доступу: https://lib.iitta.gov.ua/731956/1/Matematika_4_2022-6-15.pdf ; <https://undip.org.ua/library/osoblyvosti-navchannia-matematyky-v-umovakh-voiennoho-stanu/>

Особливості застосування геометричних фігур на практиці [Електронний ресурс] / М. І. Бурда // Проблеми сучасного підручника. — 2022. — Вип. 28. — С. 18—25. — Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/psp_2022_28_4 ; https://lib.iitta.gov.ua/734289/1/document_Burda.pdf



Концепція шкільного курсу як розв'язання проблеми його цілісності / М. І. Бурда // Підруч. XXI ст. — 2003. — № 1/4. — С. 43—47.



Нові підходи до організації освіти у старшій школі: Проект концепції профільного навчання у старшій школі / М. І. Бурда // Дир. шк. ліцею гімназії. — 2004. — № 1. — С. 72—77.



Про новий підручник з геометрії для 8 класу / І. М. Бурда, Н. Тарасенкова // Математика в школі. — 2008. — № 9. — С. 8—15.

Стан дистанційного навчання математики у 2020-2021 роках [Електронний ресурс] / М. Бурда, Д. Васильєва // Математика в школі. — 2021. — № 4. — С. 2—6. — Режим доступу:

https://lib.iitta.gov.ua/727923/1/Matematika_4_2021-3%D0%B2%D0%B5%D1%80%D1%81%D1%82%D0%BA%D0%B0-2-6.pdf

Підручники

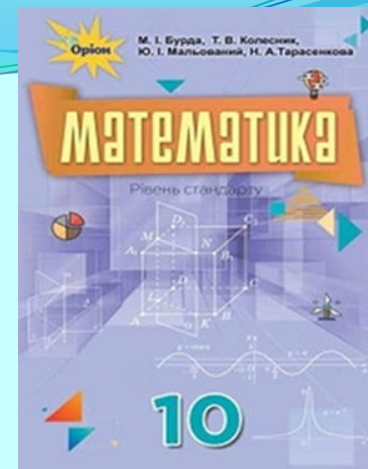
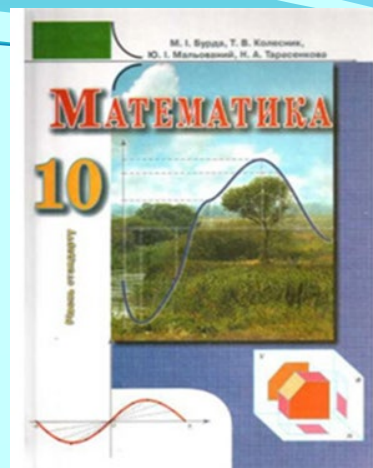
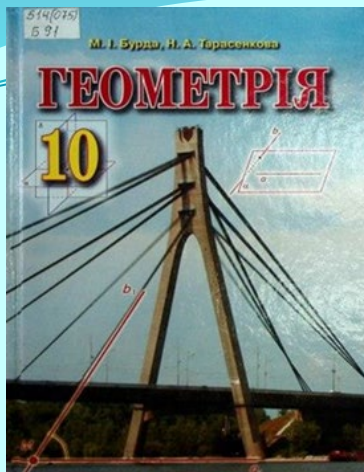


Геометрія : підруч. для 7 кл. загальноосвіт. навч. закл. [Електронний ресурс] / М. І. Бурда, Н. А. Тарасенкова. — Київ : Зодіак-ЕКО, 2007, 2011, 2015. — Режим доступу: <https://vshkole.com/7-klass/uchebniki/geometriya/mi-burda-na-tarasenkova-2007/stranitsa-6>

Геометрія : підруч. для 9 кл. загальноосвіт. навч. закл. / М. І. Бурда, Н. А. Тарасенкова. — Київ : Оріон, 2009, 2011, 2017.



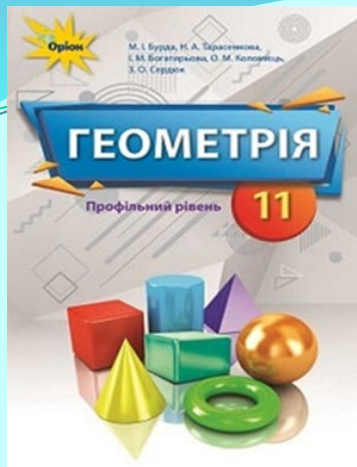
Геометрія : підруч. для 8 кл. загальноосвіт. навч. закл. / М. І. Бурда, Н. А. Тарасенкова. — Київ : Оріон, 2011, 2016, 2021.



Математика : підруч. для 10 кл. загальноосвіт. навч. закл. / М. І. Бурда, Н. А. Тарасенкова. — Київ : Зодіак — ЕКО, 2010. — 293 с.

Геометрія : підруч. для 10 кл. загальноосвіт. навч. закл.: академ. рівень / М. І. Бурда, Н. А. Тарасенкова. — Київ : Орion, 2010, 2011, 2013.

Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія, рівень стандарту) : підруч. для 10 класу закладів загальної середньої освіти / М. І. Бурда, Т. В. Колесник, Ю. І. Мальований, Н. А. Тарасенкова. — Київ : Орion, 2018. — 288 с. — Режим доступу:
https://lib.iitta.gov.ua/723688/1/Matematika_10kl.pdf



Геометрія. Профільний рівень : підруч. для 11 кл. загальноосвіт. навч. закл. / М. І. Бурда, Н. А. Тарасенкова, І. М. Богатирьова, О. М. Коломієць, З. О. Сердюк, 2019. — Київ : Орion, 2019. — 224 с.



Геометрія : підруч. для 11 кл. загальноосвіт. навч. закл. Профільний рівень / М. І. Бурда, Н. А. Тарасенкова, І. М. Богатирьова, О. М. Коломієць, Л. З. Сердюк. — Київ : Орion, 2020. — 256 с. — Режим доступу:
https://lib.iitta.gov.ua/723572/1/11_kl_Geometry.pdf

Навчальні та навчально-методичні посібники

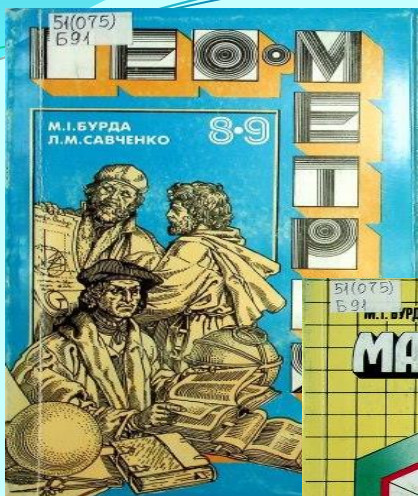
Геометрія : навч. посіб. для 8-9 кл. шк. з поглиб. вивченням. математики / М. І. Бурда, Л. М. Савченко.
— Київ : Освіта, 1996, 1998.

Математика : 10-11 : проб. навч. посіб. для шк., ліцеїв, гімназій гуманіт. профілю / М. І. Бурда, О. С. Дубинчук, Ю. І. Мальований. — Київ : Освіта, 1997. — 224 с.

Математика : 10-11: навч. посіб. для шк., ліцеїв, гімназій гуманіт. Профілю / М. І. Бурда, О. С. Дубинчук, Ю. І. Мальований. — Київ : Освіта, 2004. — 223 с.

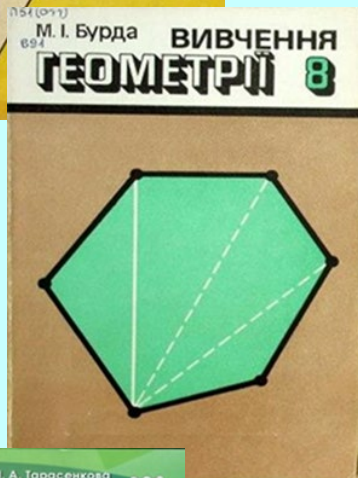
Самостійні та контрольні роботи з геометрії для 10 класу : (рівень стандарту): навч-метод. посібник / Н. А. Тарасенкова, М. І. Бурда, та ін. за ред. Н. А. Тарасенкова, М. І. Бурди — Київ : Основа, 2012 — 47 с.

Самостійні та контрольні роботи з геометрії для 10 класу : (академічний рівень) : навч-метод. посібник / М. І. Бурда, Л. М. Савченко. — Київ : Основа, 2012 — 72 с.





Вивчення геометрії в 7 класі : метод. посіб. / М. І. Бурда; за ред. І. Ф. Тесленка. — Київ : Рад. шк., 1984. — 112 с.



Вивчення геометрії у 8 класі : метод. посіб. / М. І. Бурда; за ред. І. Ф. Тесленка. . — Київ : Рад. шк., 1985. — 121 с.



Експрес-контроль з геометрії для 8 класу : [метод. посіб.] / Н. А. Тарасенкова, М. І. Бурда [та ін.] ; за ред. Н. А. Тарасенкової, М. І. Бурди [ред. : І. Луценко, О. Попович ; худож. ред. А. Віксенко]. . — Київ : Освіта, 2011. — 63, [1] с.



Самостійні та контрольні роботи з геометрії для 11 класу : профільний рівень: навч.-метод. посіб. / Н. А. Тарасенкова, М. І. Бурда [та ін.] ; за ред. Н. А. Тарасенкової, М. І. Бурди ; [ред. І. Луценко ; худож. ред. А. Віксенко]. — Київ : Освіта, 2012. — 62, [1] с.

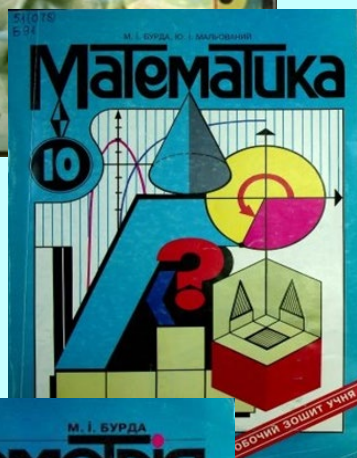
Самостійні та контрольні роботи з геометрії для 11 класу : рівень стандарту : навч.-метод. посіб. / Н. А. Тарасенкова, М. І. Бурда [та ін.] ; за ред. Н. А. Тарасенкової, М. І. Бурди ; [ред. І. Луценко ; худож. ред. А. Віксенко]. — Київ : Освіта, 2012. — 45, [1] с.

Експрес – контроль з геометрії для 10 класу рівень стандарту : навч-метод посібник / М. І. Бурда, Л. М. Савченко. — Київ : Основа, 2012. — 72 с.

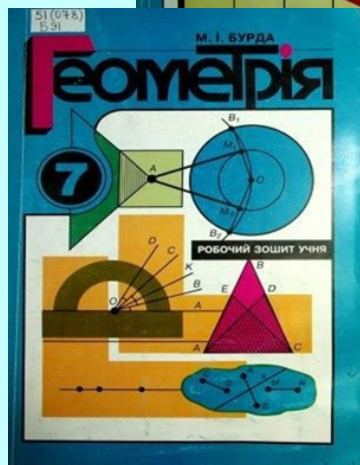
Експрес – контроль з геометрії для 11 класу рівень стандарту : відповід (академічний рівень): навч-метод.посібник / М. І. Бурда, Л. М. Савченко. — Київ : Основа, 2012. — 72 с.



Усні вправи з геометрії для 7 класу : навч.-метод. посіб.
/ Н. А. Тарасенкова, М. І. Бурда [та ін.] ; за ред. Н. А. Тарасенкової,
М. І. Бурди ; [ред.: І. Луценко, О. Попович ; худож. ред. А. Віксенко].
— Київ : Освіта, 2015. — 94, [1] с.



Математика : робочий зошит учня 10 класу / М. І. Бурда, Ю. І.
Мальований. — Київ : Абрис, 1997. — 154 с.



Геометрія: робочий зошит учня: 7 клас / М. І. Бурда. — Київ :
Абрис, 1998. — 112 с.

Електронна бібліотека НАПН України

Головна Про сайт Перегляд

Україна / Електронна бібліотека

Ресурси де є Автор Бурда, Михайло Іванович

Вибрати формат: ASCII Citation

Групувати за: Тип ресурсу [Настроювати](#)

Перейти до: [Сторінка](#) | [Тема](#) | [Додаток на конференції або симпозиум](#) | [Контент](#) | [Навчальний матеріал](#)

Андрущенко, В.П., бек. І.Д., Биков, В.Ю., Болтвиць, С.І., Бурда, Михайло Іванович, 45758). Зостав: Іван Андрійович, Камшин, Володимир Вікторович, Камешицький, Яро. Лужина, Олена Григорівна. Лутвий, В.І. orcid.org/0000-0003-1650-0663, Лук'янова, Максимідо, С.Д., Маловасюк, Юрій Іванович, Мельник, О.В., Набок, М.Б., Найдю, 0002-5989-5884), Панюк, Віталій Григорович, Протасова, Наталія Григорівна, Пуго. Явля, Салмук, Л.І., Скульська, В.Є., Слюсарський, Микола Миколайович, Соло. Сухомлинська, Ольга Василівна, Талупова, Н.О., Таланова, Ж.В., Чепелєва, Н.В. *розвитку освіти в Україні (До 20-ої річниці незалежності України)*. Педагогічна думка.

[illegible]

https://lib.iitta.gov.ua/view/creators/==0411==0443==0440==0434==0430=3A==041C==0438==0445==0430==0439==043B==043E_==0406==0432==0430==043D==043E==0432==0438==0447=3A=3A.html

НАУКОВІ ПРАЦІ М. І. БУРДИ В НАУКОМЕТРИЧНИХ БАЗАХ

Google Академия

Бурда Михайло Іванович
Інститут педагогіки НАПН України, відділ математичної та інформаційної освіти
Нет подтвержденного адреса электронной почты
методика навчання матем. ...

НАЗВАНИЕ ПРОЦІТИРОВАНО ГОД

| | | |
|---|-----|------|
| Формування математичних компетентностей учителя математики на основі дослідницького підходу в навчанні з використанням інформаційних технологій СА Павлов Нац. пед. ун-т ім. МП Драгоманова | 343 | 2005 |
| Методичні основи диференційованого формування геометричних умінь учнів основної школи М. І. Бурда К.: Ін-т педагогіки НАПН України | 74 | 1994 |
| Національна доповідь про стан і перспективи розвитку освіти в Україні ВТД Національного, ЦД Кіев, ІВТО Кієвова, СД Болішева, МІ Бурда Педагогічна думка | 71 | 2011 |
| Геометрія: підруч. для 9 кл. загальноосвіт. навч. закл. М. І. Бурда, НА Тарасенкова УОБЦ «Орiona | 57 | 2017 |
| Профільна школа: проблеми науково-методичного супроводження М. І. Бурда, М. І. Бурда Науковий записки Вінницького державного пед. університету ім. М. ... | 46 | 2004 |
| Пріоритетні напрями педагогічних досліджень. ІМ Маджаров, МІ Бурда Педагогіка і психологія, 79-89 | 36 | 1998 |

https://scholar.google.com.ua/citations?use_r=tjC4p54AAAAJ&hl=ru

Наука України
доступ до знань

Координатор проекту: Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського

Наукові бібліотеки України
Наукові ресурси бібліотек
Наукові установи
Науковці України

Зареєструватися Пошуку Про проект
Завантажити записки

НАУКОВЦІ УКРАЇНИ
система пошуку тестування

Навчальний інформаційний ресурс про науковців України, систематично оновлюваний на основі інформації із офіційних інформаційних авторитетних джерел: науковців і докторів наук, науковців з України після прийняття рішення про надання громадянства в науковців авторитетних джерел до 2015 року, але не зазначили інформації про себе, мають можливість виправити або відобразити більш докладну інформацію про науковців України. Більше деталей інформації буде оприлюднено, використовуючи науковців професійних науковців, до реєстру науковців можна також внести нові науковці інформації та інформації про науковців, які не мають наукового ступеня, але мають наукові публікації.

Повний профіль науковця на порталі IRBIS

ID: 1258655 Адреса матеріалу: <http://irbis-nbuv.gov.ua/ASUA/1258655>

Бурда Михайло Іванович педагогіки науки

Докладна інформація про особу

Список документів, формувальних авторитетно на основі авторитетних ресурсів IRBIS

Список документів, формувальних авторитетно на основі авторитетних ресурсів IRBIS

http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/suak/corp.exe?&I21DBN=SAUA&P21DBN=SAUA&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=elib_all&C21CO M=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=ID=&S21COLORTERMS=0&S21STR=1258655

ORCID

Мы связываем исследователей с их работами

iD

<https://orcid.org/0000-0003-0330-9866>

Это Вы? Войдите, чтобы начать редактирование

Имя: **Myhailo Burda**

Нет доступной публичной информации.

<https://orcid.org/0000-0003-0330-9866>

Scopus

This author profile is generated by Scopus. Learn more

Burda, Mykhailo

Institute of Pedagogy of the National Academy of Educational Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine

Is this you? Connect to Mendley account View more

1 Citation by 1 document 1 Document 1 h-index View h-graph View all metrics

Set alert Edit profile More

Document & citation trends

Documents

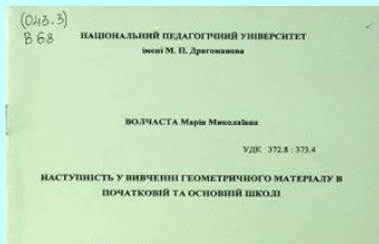
2020 2022

Documents Citations

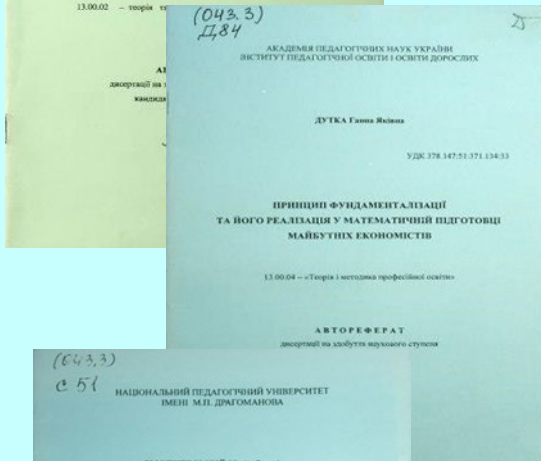
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authord=57214795363>

Наукова школа

Бурда М. І. підготував 2 доктори, та 12 кандидатів наук. Зокрема:



Волчаста М. М. Наступність у вивченні геометричного матеріалу в початковій та основній школі : автореф. дис. ... канд. пед. наук: 13.00.02 / Волчаста Марія Миколаївна ; наук. керівник Бурда М. І.; Ін-т педагогіки АПН України. — Київ, 2003. — 20 с.



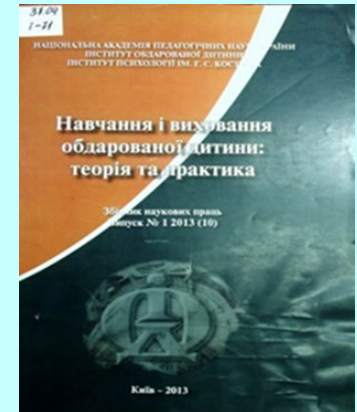
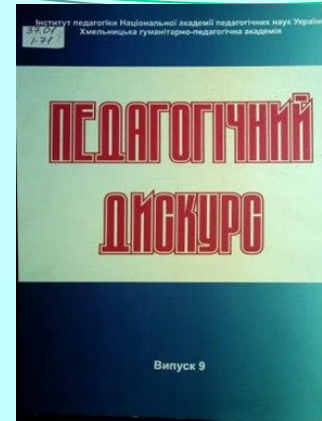
Дутка Г. Я. Принцип фундаменталізації та його реалізація у математичній підготовці майбутніх економістів : автореф. дис. ... доктора. пед. наук: 13.00.04 / Дутка Галина Яківна ; наук. консультант Бурда М. І.; Ін-т педагогіки АПН України. — Київ, 2009. — 40 с.



Сморжевський Ю. Л. Диференційоване формування прийомів евристичної діяльності старшокласників на уроках стереометрії [Електронний ресурс] : автореф. дис. ... канд. пед. наук: 13.00.02 / Сморжевський Юрій Людвігович ; наук. керівник Бурда М. І.; Ін-т педагогіки АПН України. — Київ, 2009. — 20 с. — Режим доступу:

<https://enpuir.npu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/88/Smorzhevsky.pdf?sequence=3&isAllowed=y>

М. І. Бурда – науковий редактор, член редколегії



Інститут педагогіки 80 / АПН України, Ін-т педагогіки АПН України ; [редкол. М. Д. Ярмаченко., Н. М. Бібік., М. І. Бурда та ін. ; голов. ред. В. М. Мадзігон]. — Київ : Педагогічна думка, 2006. — 458 с.

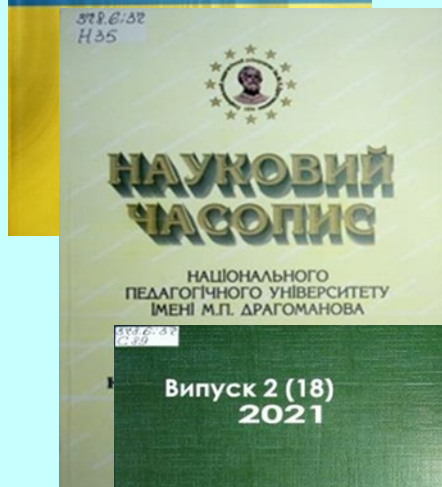
Нові технології навчання : наук.-метод. зб. / Ін-т інновац. технологій і змісту освіти МОН України ; [голов. ред. О. П. Гребельник ; відп. секр. І. А. Шелест., Л. Ф. Бурлачук., М. Ф. Бондаренко., М. І. Бурда та ін.; редкол.: Я. Я. Болюбаш (заст. голов. ред.) та ін.]. — [Київ] : [б. в.], 2011. — Вип. 68. — 196 с.

Педагогічний дискурс : зб. наук. пр. / Ін-т педагогіки НАПН України, Ін-т педагогіки НАПН України, Хмельниц. гуманіт.-пед. акад. ; [редкол.: Шоробура І. М., Берека В. Є. та ін. ; чл. ред. ради: Мадзігон В. М., Савченко О. Я., Бібік Н. М., Вашуленко М. С., Євтух М. Б., Бурда М. І. та ін.]. Хмельницький : ХГПА, 2011. — Вип. 9. — 407 с.

Навчання і виховання обдарованої дитини: теорія та практика : зб. наук. пр. / Ін-т обдарован. дитини НАПН України ; голов. ред. Волощук І. С. ; заст. голов. ред.: Камишин В. В.; чл. редкол.: Бурда М. І. Ю Топузов О. М., Ляшенко О. І. [та ін.]. — Київ : Ін-т обдарованої дитини НАПН України, 2013. — Вип. № 1 (10). — 333 с.



Проблеми сучасного підручника : зб. наук. пр. / Ін-т педагогіки АПН України ; [редкол.:Топузов О. М. (голов. ред.), Гуржій А. М.,Головко М. В., Засекіна Т. М., Акірі І., Бібік Н. М., Березівська Л. Д., Бурда М. І. та ін.]. — Київ : Педагогічна думка, 2014. — Вип. 14. — 865 с.



Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова. / Нац. пед. ун-т ім. М. П. Драгоманова ; [ред. рада В. П. Андрущенко та ін. ; відп. ред.: М. І. Жалдак, Ю. С. Рамський ; редкол.: М. І. Бурда та ін.]. — Київ : НПУ ім. М. П. Драгоманова, 2019. — Серія 2. Комп'ютерно-орієнтовані системи навчання. — Вип. 21 (28). — 142 с.



Актуальні питання природничо-математичної освіти : зб. наук. праць. / Сум. держ. пед. ун-т ім. А. С. Макаренка ; [голова редкол. Н. А. Тарасенкова ; співголова редкол. О. С. Чашечникова ; ред. рада: М. І. Бурда та ін. ; редкол.: І. А. Акуленко та ін.]. — Суми : СумДПУ ім. А.С. Макаренка, 2019. — Вип. 1 (13). — 158 с. ; 2020. — Вип. 2(16). —174, [1] с. ; 2021. — Вип. 2 (18). — 168, [1] с.



Анотовані результати науково-дослідної роботи Інституту педагогіки за 2021 рік. [Електронний ресурс] / Ін-т педагогіки НАПН України, [редкол.: О. М. Топузов, доктор пед. наук, професор (головний редактор); Н. М. Бібік, М. І. Бурда, та ін.] — Київ : Педагогічна думка, 2021. — 236 с. — Режим доступу:

https://undip.org.ua/wp-content/uploads/2022/01/Anotovani_2021.pdf



Математика в рідній школі : наук.-метод. журн. / голов. ред. Бурда М. І. М-во освіти і науки України, ДІВП «Вид-во «Педагогічна преса»: голов. ред. Бурда М. І. — Київ : Пед. преса, 2014 — . — Виходить раз на два місяці. Режим доступу:

<http://lib.vippo.org.ua/periodyka.php?book=9445>



Сучасний урок : наук.-метод. журн. / Ін-т педагогіки Нац. акад. пед. наук України, Упр. освіти департаменту гуманітар. політики Дніпров. Міськради. / редкол.: Н. Б. Гонтаровська (голов. ред.), ред. : Баляй С. Б., Башкатова Л. М., Богданець-Білоskalенко Н. І., Бурда М. І. [та ін.]. — Наук.-метод. журн. — Виходить 2 рази на рік. — Київ-Дніпро, 2014—2019.



Український педагогічний журнал = UKRAINIAN EDUCATIONAL JOURNAL : фахове період. видання Ін-ту педагогіки НАПН України / редкол.: Топузов О. М. (голов. ред), Головка М. В. ... Засека Т. М., Акірі І. К., Березівська Л. Д., Бібік., Бурда М. І. [та ін.]. — Київ, 2015—2019. — Виходить 4 рази на рік.

Фотогалерея

Відділ математичної та інформатичної освіти



<https://undip.org.ua/about/structure/science-departments/math-it/istoriia-viddil-matematichnoi-ta-informatichnoi-osvity/>

E-mail:



dnrb@i.ua (для офіційних звернень)

dovidka_dnrpb@i.ua (для довідок)

fond.dnrpb@ukr.net (послуги для віддалених користувачів)

metodist22@ukr.net (методичний супровід)

Адреса:

вул. Берлінського М., 9

Київ, 04060

Україна

<https://dnrb.gov.ua/ua/>

**Виставку підготували: Сідляренко Л. В. –
головний бібліотекар, відділу зберігання фонду
та обслуговування користувачів**

**Відповідальна – завідувач відділу Бондарчук О.
Б.**

**Використано матеріали з фонду ДНПБ України ім. В. О.
Сухомлинського та інтернет-ресурси**