

1. Баранник А.Ф. О точных решениях уравнения Даламбера и Лиувилля в псевдоевклидовом пространстве $R_{2,2}$ / А.Ф. Баранник, В.И. Фушич, Ю.Д. Москаленко // Укр. мат. журн. – 1990. – 42, № 8. – С. 1142-1148; № 9. – С. 1237-1243.
2. Баранник А.Ф. О редукции ультрагиперболического уравнения Даламбера в псевдоевклидовом пространстве $R_{2,2}$ / А.Ф. Баранник, Ю.Д. Москаленко // Докл. АН УССР. Сер. А. – 1990. – № 9. – С. 7-10.
3. Barannyk A.F. On maximal subalgebras of the ranks 1 and 2 of the extended Poincare algebra $AP(2,2)$ / A.F. Barannyk, Y.D. Moskalenko // Доп. НАН України. – 1995. – № 1. – С. 32-33.
4. Barannyk A.F. On new exact solutions of the multidimensional nonlinear D'Alembert equation / A.F. Barannyk, W.I. Fushchych, Y.D. Moskalenko // Доп. НАН України. – 1995. – № 2. – С. 33-37.
5. Barannyk A.F. Conditional symmetry and exact solutions of the multidimensional nonlinear D'Alembert equation / A.F. Barannyk, Y.D. Moskalenko // J. of Nonlinear Math. Physics. – 1996. – V. 3. – №№ 3-4. – P. 336-340.
6. Barannyk A.F. Symmetry reduction of the Poincare-invariant nonlinear wave equations / A.F. Barannyk, Y.D. Moskalenko // J. of Nonlinear Math. Physics. – 1997. – V. 4. – №№ 1-2. – P. 102-106.
7. Марченко В.О. Ортогонально-симплектична супералгебра: структура і реалізації / В.О. Марченко, Ю.Д. Москаленко / Симетрія і інтегрованість рівнянь математичної фізики: Збірник статей / Відп. ред. А.Г. Нікітін // Зб. праць Інституту математики НАН України. Т. 3, № 2. – Київ: Ін-т математики НАН України, 2006. – С. 211–216.
8. Москаленко Ю.Д. Забезпечення підготовки школярів до тестових випробувань із математики / Ю.Д. Москаленко, О.А. Москаленко, В.О. Марченко // Вісник. Тестування і моніторинг в освіті. – 2008. – № 1. – С. 29–31.
9. Математика. Тести. 5–12 класи: Посібник / [Лагно В.І., Москаленко О.А., Марченко В.О. та ін.]. – [2-е вид.]. – К.: Академвидав, 2009. – 320 с. (Схвалено комісією з математики НМР з питань освіти МОН України (лист № 1.4/18 – 2519 від 21.11.2007 р.)).
10. Марченко В.О. Про структуру матричної супералгебри $Mat(2, R)$ / В.О. Марченко, Ю.Д. Москаленко // Збірник наукових праць за матеріалами II Всеукраїнського наукового семінару “Українська школа групового аналізу диференціальних рівнянь: здобутки і перспективи (до 75-річчя з дня народження В.І. Фушича)” 19-20 жовтня 2011. – Полтава : ПолтНТУ, 2012. – С. 30-33.
11. Москаленко О.А. Підготовка вчителя математики: організаційно-процесуальна компонента / О.А. Москаленко, Ю.Д. Москаленко, В.О. Марченко // Сучасні

- інформаційні технології та інноваційні методики навчання в підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми. – Вип. 33. – Вінниця : ВДПУ, 2012. – С. 120-125.
12. Барболина Т.Н. Использование электронных средств обучения при изучении математического программирования / Т.Н. Барболина, В.А. Марченко, Ю.Д. Москаленко // Инновационные информационные технологии : материалы международной научно-практической конференции (Прага, 22-26 апреля 2013 г.). Том 1 / Гл. ред. С.В. Увайсов; Отв. ред. И.А. Иванов. – М. : МИЭМ НИУ ВШЭ, 2013. – С. 34-39.
 13. Барболина Т.Н. Особенности изучения алгоритмов обработки структуры данных / Т.Н. Барболина, В.А. Марченко, Ю.Д. Москаленко // Перспективы развития науки и образования : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции (Москва, 29 ноября 2013 г.). Часть 5 / Мин-во обр. и науки. – М. : АР-Консалт, 2013. – С. 50-51.
 14. Москаленко О.А. Змістове забезпечення компетентнісно зорієнтованого навчального середовища з математики: формування суб'єктності / О.А. Москаленко, Ю.Д. Москаленко, О.В. Коваленко // Наукові записки. – Випуск 7. – Серія : Проблеми методики фізико-математичної і технологічної освіти. Частина 3. – Кіровоград : РВВ КДПУ ім. В. Винниченка, 2015. – С. 75-80.
 15. Москаленко О.А. Компетентнісно зорієнтоване навчальне середовище з математики: технологічний аспект / О.А. Москаленко, Ю.Д. Москаленко, О.В. Коваленко // Засоби і технології сучасного навчального середовища : Матеріали конференції, 22-23 травня 2015 р. – Кіровоград : ПП “Ексклюзив-Систем”, 2015. – С. 61-63.
 16. Москаленко О.А. Самостійна робота студентів у педагогічних ВНЗ як одна із ключових складових навчального процесу / О.А. Москаленко, Ю.Д. Москаленко, О.В. Коваленко // Проблеми математичної освіти (ПМО – 2015) : матеріали міжнародної науково-методичної конференції, 4-5 червня 2015 р. – Черкаси : видавець Чабаненко Ю., 2015. – С. 154-155.
 17. Москаленко О.А. Деякі шляхи створення компетентнісно орієнтованого навчального середовища для підготовки вчителя математики / Москаленко О.А., Москаленко Ю.Д., Коваленко О.В. // Проблеми та перспективи фахової підготовки вчителя математики : зб. наук. праць за матеріалами Міжнар. наук.-практ. конф., 26–27 листопада 2015 р. / М-во освіти і науки України, Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського [та ін.]. – Вінниця : Планер, 2015. – С. 101-103.
 18. Москаленко О.А. Формування в студентів суб'єктного досвіду фахової діяльності вчителя математики: технологічний підхід / О.А. Москаленко, Ю.Д. Москаленко, О.В. Коваленко // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у

- підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми // Зб. наук. пр. – Випуск 43 / Редкол. – Київ-Вінниця : ТОВ Планер, 2015. – С. 401-406.
19. Москаленко О.А. Диференційовані завдання для повторення тригонометричних функцій / О.А. Москаленко, Ю.Д. Москаленко, В.О. Марченко // Математика в рідній школі. – 2016. – № 1. – С. 10-15.
 20. Москаленко О.А. Диференційовані завдання для повторення тригонометричних рівнянь і нерівностей / О.А. Москаленко, Ю.Д. Москаленко, В.О. Марченко // Математика в рідній школі. – 2016. – № 2. – С. 9-14.
 21. Марченко В.О. Готуємося до ЗНО в основній школі. Трикутники / В.О. Марченко, О.А. Москаленко, Ю.Д. Москаленко // Математика в рідній школі. – 2016. – № 2. – С. 15-21.
 22. Марченко В.О. Формуємо культуру роботи з тестовими завданнями з математики / В.О. Марченко, Ю.Д. Москаленко, О.А. Москаленко // Математика в рідній школі. – 2016. – № 3. – С. 2-6.
 23. Москаленко Ю.Д. Тестові технології в навчанні математики: повторюємо, систематизуємо, рефлексуємо / Ю.Д. Москаленко, О.А. Москаленко, В.О. Марченко // Математика в рідній школі. – 2016. – № 3. – С. 7-12.
 24. Марченко В.О. Координати, вектори та геометричні перетворення в задачах ЗНО / В.О. Марченко, Ю.Д. Москаленко, О.А. Москаленко // Математика в рідній школі. – 2016. – № 4. – С. 7-13.
 25. Москаленко О.А. Ситуаційні задачі як продуктивна основа сучасної системи фахового становлення майбутнього вчителя математики / О.А. Москаленко, Ю.Д. Москаленко, О.В. Коваленко // Педагогічні науки : теорія, історія, інноваційні технології : наук. журнал / голов. ред. А.А. Сбруєва. – Суми : Вид-во СумДПУ імені А.С. Макаренка, 2016. – № 2 (56). – С. 347-356.