

**Перелік публікацій здобувачів освіти за ОПП «Математика та інформатика»  
під керівництвом викладачів кафедри алгебри та інформатики**

**2022**

1. Венгрин Ю. Система тестових завдань для підсумкового контролю знань учнів з курсу “Математика” в 6-му класі // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. - С. 15-16. (Науковий керівник – доц. Боднарук С.Б.)  
<https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRVaBayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
2. Демчакова Д. Система тестових завдань для підсумкового контролю знань учнів з курсу “Математика” в 5 класі // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. - С. 25-26. (Науковий керівник – доц. Боднарук С.Б.)  
<https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRVaBayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
3. Мацьопа О. Елементи цікавої математики в позакласній роботі в основній школі // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. - С. 61-62. (Науковий керівник – доц. Боднарук С.Б.)  
<https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRVaBayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
4. Онищук О. Патріотичне виховання на уроках математики // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. - С. 65-66. (Науковий керівник – доц. Боднарук С.Б.)  
<https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRVaBayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
5. Стефурак Х. Гіперкомплексні числові системи на факультативних заняттях в ЗЗСО // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. - С. 83-84. (Науковий керівник – доц. Боднарук С.Б.)  
<https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRVaBayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
6. Паламарюк І. Методичні особливості проведення інтерактивних уроків у 5–6-х класах // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. - С. 69–70. (Науковий керівник – проф. Житарюк І.В.)  
<https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRVaBayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
7. Якуб'як М. Методика проведення уроків математики при дистанційній формі навчання // Матеріали Студентської Наукової конференції Чернівецького національного університету (12-14 квітня 2022 року). Факультет математики та інформатики. - Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. - С. 105-106. (Науковий керівник - асист. Лучко В.С.)  
<https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRVaBayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
8. Панчук І. Прикладні задачі на уроках геометрії // Матеріали Студентської Наукової конференції Чернівецького національного університету (12-14 квітня 2022 року). Факультет математики та інформатики. - Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. - С. 73-74. (Науковий керівник - асист. Лучко В.С.) <https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRVaBayTntUON87qUFFIIPJ72/view>

9. Карпюк А. Проектна діяльність на уроках математики // Матеріали Студентської Наукової конференції Чернівецького національного університету (12-14 квітня 2022 року). Факультет математики та інформатики. - Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. - С. 51-52. (Науковий керівник - асист. Лучко В.С.) <https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRvABayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
10. Загугл Н. Латинський квадрат та його застосування // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. – С. 39-40. (Науковий керівник – асист. Шевчук Н.М.) <https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRvABayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
11. Бадло О. Про скорочення перебору всеможливих варіантів розмірностей піфагорової кімнати // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. - С. 3-4. (Науковий керівник – доц. Сікора В.С.) <https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRvABayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
12. Боганюк Я. Діофантові рівняння, їх роль та застосування в математиці // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. - С. 11-12. (Науковий керівник – асист. Довгей Ж.І.) <https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRvABayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
13. Бузиновська А. Додатки доповненої реальності на уроках математики в ЗЗСО // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. – С. 13-14. (Науковий керівник – доц. Колісник Р.С.) <https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRvABayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
14. Дімнич Я. Про застосування арифметичної та геометричної прогресій // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. – С. 27-28. (Науковий керівник – доц. Сікора В.С.) <https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRvABayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
15. Згирча А. Баріцентричні координати на факультативних заняттях в ЗЗСО // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. – С. 41-42. (Науковий керівник – доц. Мироник В.І.) <https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRvABayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
16. Зозуляк І. Застосування геометричних методів до розв'язування алгебраїчних задач // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. – С. 43-44. (Науковий керівник – доц. Сікора В.С.) <https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRvABayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
17. Каб'юк І. Нестандартні задачі з алгебри на факультативних заняттях в ЗЗСО // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. – С. 47-48. (Науковий керівник – доц. Мироник В.І.) <https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRvABayTntUON87qUFFIIPJ72/view>
18. Паладюк А. Застосування цілої та дробової частини дійсного числа в математичних конкурсах, турнірах та олімпіадах // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. – С. 67-68. (Науковий керівник – асист. Довгей

Ж.І.) <https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRVaBayTNtUON87qUFFIIPJ72/view>

19. Ройлян К. Метод мейкерства на уроках математики у 6 класі // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівецьк. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. – С. 77-78. (Науковий керівник – асист. Яцько О.М.)  
<https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRVaBayTNtUON87qUFFIIPJ72/view>
20. Стовбик А. Методика навчання вибіркового модуля “Вебтехнології” у шкільному курсі інформатики // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівецьк. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. – С. 85-86. (Науковий керівник – асист. Яцько О.М.)  
<https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRVaBayTNtUON87qUFFIIPJ72/view>
21. Терешонкова О. Чат-бот для пошуку необхідної інформації переселенцями у м. Чернівці // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівецьк. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. – С. 87-88. (Науковий керівник – проф. Бігун Я.Й. Науковий консультант – проф. Мартинюк О.В.) <https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRVaBayTNtUON87qUFFIIPJ72/view>
22. Усатюк І. Онлайн-сервіси для створення інтерактивних вправ, тестувань та опитувань // Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету ім. Юрія Федьковича (12-14 квітня 2022 р.) Факультет математики та інформатики. – Чернівці: Чернівецьк. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. – С. 89-90 (Науковий керівник – доц. Колісник Р.С.)  
<https://drive.google.com/file/d/1EBftiD6KRVaBayTNtUON87qUFFIIPJ72/view>  
[http://science.chnu.edu.ua/index.php?page=ua/2021conferenc/00001\\_publ%202022](http://science.chnu.edu.ua/index.php?page=ua/2021conferenc/00001_publ%202022)
23. Бузиновська А., Колісник Р.С. Технології доповненої реальності на уроках математики // Матеріали Міжнародної наукової конференції «Прикладна математика та інформаційні технології», присвяченої 60-річчю кафедри прикладної математики та інформаційних технологій (22-24 вересня 2022 р.) – Чернівці: Чернівецький нац. ун-т, 2022. –С. 251-252  
[http://fmi.org.ua/files/amit2022\\_conference\\_program.pdf](http://fmi.org.ua/files/amit2022_conference_program.pdf)  
<http://www.amit60.fmi.org.ua/files/AMIT2022-Materials.pdf>



