

**Список кваліфікаційних робіт магістрів факультету МФІТ (д. н.)  
за 2023-24 н. р.,  
що передаються до Наукової бібліотеки ОНУ**

№ п/п	ПІБ	Назва	Керівник проекту	Кафедра	Шифр
1.	Гудков Олексій Миколайович	Асимптотична поведінка розв'язків систем диференціальних рівнянь другого порядку типу Емдена-Фаулера / Asymptotic behavior of solutions of second order Emden-Fowler differential equations	проф. Євтухов В.М.	Кафедра алгебри, геометрії та диференціальних рівнянь	Д/р 50
2.	Добров Олег Ігорович	Асимптотична поведінка розв'язків систем стохастичних диференціальних рівнянь зі взаємодією / Asymptotic behavior of solutions of stochastic differential equations with interaction	доц. Білозерова М.О.	Кафедра алгебри, геометрії та диференціальних рівнянь	Д/р 51
3.	Клішин Микита Євгенович	Теорія порівнянь по модулю ступеня простого числа / Prime power congruences theory	проф. Варбанець П.Д.	Кафедра алгебри, геометрії та диференціальних рівнянь	Д/р 52
4.	Марчук Катерина Володимирівна	Дослідження рюкзачної криптосистеми та її модифікацій / Research of a backpack cryptosystem and its modifications	доц. Савастру О.В.	Кафедра алгебри, геометрії та диференціальних рівнянь	Д/р 53
5.	Ніколайчук	Деякі питання	проф.	Кафедра	Д/р

	Анна Олександрівна	використання наближених методів в теорії просторів афінної зв'язності / Some questions of using approximate methods in the theory of affine connection spaces	Кіосак В. А.	алгебри, геометрії та диференціальних рівнянь	54
6.	Шихова Олена Віталіївна	Диференціальні властивості максимальної функції / Differential properties of maximal function	доц. Шанін Р.В.	Кафедра математичного аналізу	Д/р 55
7.	Цеховська Ксенія Ігорівна	Існування та поводження деяких розв'язків напів'явних систем диференціальних рівнянь типу Брію та Буке / Existence and behavior of some solutions of semi- explicit differential equations systems of Briot-Bouquet type	доц. Самкова Г.Є.	Кафедра алгебри, геометрії та диференціальних рівнянь	Д/р 56