

Теми дисертаційних досліджень аспірантів I року навчання (прийом 2016 р.), затверджені вченою радою механіко-математичного факультету (протокол № 4 від 15.11.2016 р.)

№ п/п	П.І.Б. аспіранта	П.І.Б. наукового керівника	Тема дисертаційного дослідження
1.	Кузнєцов Михайло Валерійович	д.ф.-м.н. Шарковський О.М.	Деякі питання одновимірних та нескінченновимірних динамічних систем
2.	Малий Валентин Миколайович	д.ф.-м.н. Шевчук І.О.	Згладжування та формозберігаючі наближення функцій однієї і двох змінних
3.	Петрова Ірина Леонідівна	д.ф.-м.н. Шевчук І.О.	Інтерполяційні оцінки комонотонного наближення
4.	Борисенко Дмитро Олександрович	д.ф.-м.н. Капустян О.В.	Динамічні системи під дією зовнішніх випадкових збурень
5.	Гагай Анна Олександрівна	д.ф.-м.н. Максименко С.І.	Класифікація скінченних топологічних просторів по гомотопічному типу
6.	Хохлюк Олександра Олександрівна	д.ф.-м.н. Максименко С.І.	Скінченні топологічні простори та двоїсті до них
7.	Чернова Оксана Олександрівна	д.ф.-м.н. Кукуш О.Г.	Оцінювання та критерій згоди в моделі Кокса з пропорційними ризиками і похибками вимірювання
8.	Панін Євгеній Рафетович	д.ф.-м.н. Козаченко Ю.В.	Застосування теорії ϕ -субгауссових процесів до диференціальних рівнянь з випадковими факторами
9.	Самчук Наталія Миколаївна	д.ф.-м.н. Майборода Р.Є.	Розробка методів регресійного аналізу за спостереженнями з суміші
10.	Руснак Ігор Олександрович	д.ф.-м.н. Бондаренко Є.В.	Автоматні групи та добуток графів
11.	Помаранський Костянтин Владиславович	д.ф.-м.н. Лавренюк Я.В.	Незвідні системи твірних у групах
12.	Клименко Ігор Сергійович	д.ф.-м.н. Петравчук А.П.	Розв'язні алгебри Лі диференціювань комутативних кілець
13.	Остос Олександр Хосейович	д.ф.-м.н. Жук Я.О.	Зв'язана термомеханічна поведінка еластомерних елементів конструкцій при рухомому циклічному навантаженні
14.	Троценко Ярослав Павлович	д.ф.-м.н. Маципура В.Т.	Збудження звуку потоком у каналах зі стенозами
15.	Лук'янчук	д.т.н.	Засоби динамічного гасіння коливань

№ п/п	П.І.Б. аспіранта	П.І.Б. наукового керівника	Тема дисертаційного дослідження
	Владислав Віталійович	Лимарченко О.С.	рідини в резервуарах
16.	Сапон Микола Миколайович	д.т.н. Лимарченко О.С.	Динаміка трубопроводу з рідиною, що здійснює обертальний рух