

ТЕМИ ДИСЕРТАЦІЙ АСПІРАНТІВ 1 РОКУ НАВЧАННЯ

Затверджено вченою радою
механіко-математичного факультету від 14.11.2024, протокол № 5

№ п/п	П.І.Б. аспіранта	П.І.Б. наукового керівника	Тема дисертації
Спеціальність 111 Математика ОНП «Математика»			
1.	Авраменко Нікіта Васильович	Олійник А.С., д.ф.-м.н., проф.	Ефективні схеми розподілу секрету та їх застосування
2.	Бойко Денис Андрійович	Вижва З.О., д.ф.-м.н.	Статистичне моделювання випадкових функцій на основі вейвлет-аналізу в задачах геофізики
3.	Горбач Валентина Сергіївна	Касімова Н.В., к.ф.-м.н., доц.	Вироджені еволюційні варіаційні нерівності
4.	Михальцов Кирило Олександрович	Крєневич А.П., к. ф.-м.н., доц.	Симуляція в режимі реального часу процесів турбулентності рідин та газів
5.	Молочинський Єгор Дмитрович	Петравчук А.П., д.ф.-м.н., проф.	Алгебри Лі диференціювань областей цілісності
6.	Овцинов Ілля Аркадійович	Пришляк О.О., д.ф.-м.н., проф.	Топологічні властивості рівновіддалених множин та потоків на двовимірних многовидах
7.	Рубаненко Володимир Павлович	Олійник А.С., д.ф.-м.н., проф.	Алгебраїчні методи побудови та криптоаналізу хеш-функцій
8.	Сивак Назар Вікторович	Ловейкін А.В., к.ф.-м.н., доц.	Задачі теорії потенціалу та теорії пружності в областях із включеннями, що мають кутові точки
9.	Тищенко Олег Геннадійович	Петравчук А.П., д.ф.-м.н., проф.	Якобіанні диференціювання поліноміальних кілець
10.	Царевський Олесь Олегович	Чайковський А.В., д.ф.-м.н., доц.	Деякі класи розв'язків диференціальних рівнянь в абстрактних просторах
11.	Штефан Дмитро Ігорович	Станжицький О.М., д.ф.-м.н.	Гранична поведінка розв'язків стохастичних рівнянь у нескінченновимірних просторах

№ п/п	П.І.Б. аспіранта	П.І.Б. наукового керівника	Тема дисертації
Спеціальність 112 Статистика ОНП «Статистика»			
12.	Атдаєв Руслан Байрамгиличович	Ральченко К.В., д.ф.-м.н., доц.	Оцінювання параметрів у моделях зі стохастичною волатильністю та довгостроковою залежністю
13.	Сторожук Артем Олексійович	Сахно Л.М., д.ф.-м.н., с.н.с.	Узагальнені дробові моделі випадкових процесів та полів
14.	Тесленко Демид Володимирович	Голомозий В.В., д.ф.-м.н., доц.	Стійкість дифузійних процесів у задачах генеративного навчання.