

**ПЕРЕЛІК ТЕМ ДИСЕРТАЦІЙНИХ РОБІТ АСПІРАНТІВ
СПЕЦІАЛЬНІСТЬ 113 ПРИКЛАДНА МАТЕМАТИКА
(станом на 1.04.2021р.)**

№ з/п	ПІБ	Курс	Кафедра	Форма навчання	Тема дисертації	Науковий керівник
1.	Настасяк Святослав Васильович	1	механіки	очна	Математичні моделі заповільненого руйнування елементів конструкцій за деградації їх матеріалів і дії воденьвмісних середовищ	Проф. Андрейків О.Є.
2.	Попелишин Вікторія Іванівна	1	механіки	очна	Пружно-пластичний стан пластини з коловою межею поділу матеріалів та системою тріщин	Доц. Слободян М.С.
3.	Свірчевський Орест Олександрович	1	механіки	очна	Двовимірні динамічні задачі теорії пружності для тіл з покриттями при високошвидкісному руху навантаженні	Проф. Турчин І.М.; Доц., д.т.н. Долінська І.Я.
4.	Кінаш Юрій Тарасович	1	теорії оптимальних процесів	очна	Алгоритми розв'язування задачі комівояжера за нечітких даних у математичній моделі	Доц. Мельничин А.В.
5.	Власюк Марія Володимирівна	2	обчислювальної математики	очна	Чисельне розв'язування обернених граничних задач еластостатики методом інтегральних рівнянь	Проф. Хапко Р.С.
6.	Хамар Олексій Ігорович	3	інформаційних систем	очна	Кластеризація та класифікація коротких мережевих повідомлень засобами BigData	Доц. Горлач В.М.
7.	Чіх Володимир Іванович	3	дискретного аналізу та інтелектуальних систем	очна	Визначення медійних уподобань користувача з використанням рекомендаційних систем	Доц. Олійник Р.М.
8.	Василько Галина Василівна	3	механіки	очна	Двовимірні квазістатичні задачі термопружності неоднорідних тіл зі змішаними крайовими умовами	Проф. Турчин І.М.; Доц., д.т.н. Долінська І.Я.

9.	Василишин Андрій Володимирович	3	механіки	очна	Термомагнітоелектропружність неідеально поєднаних біматеріальних структур з внутрішніми тонкими включеннями	Проф. Сулим Г.Т.; Проф. Опанасович В.К.
10.	Заневич Олег Богданович	4	прикладної математики	очна	Проектування і розробка системи автоматичного складання розкладу у закладах вищої освіти	Доц. Кухарський В.М.
11.	Марко Марія Ярославівна	4	математичного моделювання соціально-економічних процесів	очна	Математичні моделі та методи їх реалізації у підприємницькій діяльності	Проф. Цегелик Г.Г.
12.	Яджак Наталія Степанівна	4	механіки	очна	Розроблення моделей росту коротких тріщин у металевих матеріалах за тривалих навантажень та експлуатаційних середовищ	подвійне керівництво: у ЛНУ імені Івана Франка наук. кер. проф. Андрейків О.Є., та в Університеті Клермон-Овернь (Франція) наук. кер. проф. Лапуста Ю.М.