

Бакалаврські роботи 2023-2024 н.р. ПМ-42 ОП Прикладна математика

№	Прізвище та ініціали студентів	Прізвище та ініціали викладачів	Спеціальність	Тема дипломної роботи	Тема дипломної роботи (англ.)
1	Жупанський Л.Р.	Дмитришин М.І.	ПМ	Моделювання критичних явищ у фінансово-економічних системах	Modeling of critical phenomena in financial and economic systems
2	Завойський З.В.	Казмерчук А.І.	ПМ	Задача Коші для неоднорідного рівняння дифузії	The Cauchy problem for the non-homogeneous diffusion equation
3	Заліський П.М.	Махней О.В.	ПМ	Метод Рунге-Кутти інтегрування звичайних диференціальних рівнянь та їх систем	Runge-Kutta method of integration of ordinary differential equations and their systems
4	Карманська С.О.	Мазуренко В.В.	ПМ	Дискретне планування методом відтинань	Discrete planning by the cutting plane method
5	Кілочко Д.В.	Дмитришин М.І.	ПМ	Нелінійні моделі складних систем з хаотичною динамікою	Nonlinear models of complex systems with chaotic dynamics

6	Лапшин А.О.	Казмерчук А.І.	ПМ	Метод Фур'є для рівняння коливання в сферичних областях	The Fourier method for the wave equation in spherical domains.
7	Мануляк М.Р.	Дмитришин М.І.	ПМ	Моделювання стійкості систем з урахуванням ризику	Modeling the stability of systems taking into account risk
8	Петрунчак І.І.	Мазуренко В.В.	ПМ	Дискретне планування методом гілок і меж	Discrete programming by the branch and bound method
9	Русин М.В.	Гой Т.П.	ПМ	Моделі і диференціальні рівняння із загаюванням	Models and delay differential equations
10	Собчук В.І.	Василишин П.Б.	ПМ	Методи колективного прийняття рішень у процедурах голосування	Methods of collective decision-making in voting procedures
11	Франчевський І.І.	Василишин П.Б.	ПМ	Планування і управління запасами	Inventory planning and management
12	Хортів М.В.	Гой Т.П.	ПМ	Дискретні моделі з використанням різницевих рівнянь	Discrete models using difference equations

13	Яновський І.М.	Махней О.В.	ПМ	Імітаційне моделювання роботи майстерні	Simulation modeling of workshop work
----	----------------	-------------	----	--	---