

ТЕМИ МАГІСТЕРСЬКИХ РОБІТ
для студентів I-го курсу магістратури
спеціальність 105 Прикладна фізика та наноматеріали,
група ФзПм-11(1р.4м.)
(2022/2023 н.р.)

№	Тема магістерської роботи	Науковий керівник	Студент
1.	Вплив одновісного навантаження та домішок на діелектричні параметри кристалів групи A_2BX_4	професор В.Й. Стадник	
2.	Люмінесценція полістирольних композитів з вкрапленими наночастинками з великим Z	професор Т.М. Демків	Басик А.
3.	Зонна структура та люмінесценція перовскітів легованих Se^{3+}	доцент Я.М. Чернодольський	Ставарський О.
4.	Люмінесценція та електронна енергетична структура кристала $CsPbCl_3-Eu$	доцент Я.М. Чернодольський	Кононюк С.
5.	Оптичні властивості органічних напівпровідників на основі полімерів індолу	доцент О.І. Конопельник	Марків Ю.
6.	Вимірювання оптичної активності кристалів на високоточному поляриметрі	доцент Н.Є. Фтомин	Хома С.
7.	Поведінка фазових переходів домішкових кристалів	доцент П.А. Щепанський	