

## ТЕМИ КУРСОВИХ РОБІТ

для студентів групи ФзФ-31 на 2022-2023 н.р

№ пп	Прізвище студента	Тема курсової роботи	Науковий керівник
1.		Люмінесцентні параметри об'ємних та нанорозмірних оптичних матеріалів.	проф. Волошиновський А.С.
2.		Явище інверсії двоприменезаломлення у фероїках	проф. Брезвін Р.С.
3.		Оптичні і фотоелектричні властивості перовскітів.	доц. Гамерник Р.В.

## ТЕМИ КУРСОВИХ РОБІТ

для студентів групи ФзК-31 на 2022-2023 н.р

№ пп	Прізвище студента	Тема курсової роботи	Науковий керівник
1.		Методи дослідження рефрактивних параметрів діелектричних кристалів.	проф. Брезвін Р.С.
2.		Фізичні властивості та електронна структура кристалів $\text{AgAlS}_2$ .	доц. Рудиш М.Я.
3.		Вплив технологічних умов синтезу на люмінесценцію наночастинок $\text{CsPbBr}_3$ .	доц. Хапко З.А.