

**Список дипломних робіт, що передаються до Наукової бібліотеки:
/МАГІСТРИ/ за 2020-2021 навчальний рік**

№ п/п	ПІБ	Назва	Керівник проекту	Кафедра	Шифр
1	Арікова Яна Георгіївна	Дослідження впливу парів ізопропилового спирту та аміаку на електропровідність тонких плівок оксиду цинку.	К.ф.-м.н., доц. Чебаненко А.П.	Експериментальної фізики	Д/р 4646
2	Батуріна Альона Павлівна	Вплив початкових параметрів частинок поруватого коксу на характеристики їх горіння.	К.ф.-м.н., доц. Черненко О.С.	Загальної фізики і фізики теплоенергетичних та хімічних процесів	Д/р 4647
3	Гарбар Данило Вячеславович	Фотолюмінесценція легованих квантових точок сульфіді кадмію.	Д.ф.-м.н., проф. Сминтина В.А.	Експериментальної фізики	Д/р 4648
4	Дубовський Вячеслав Володимирович	Визначення характеристик малодосліджених затемнювано-подвійних зір.	К.ф.-м.н., доц. Марсакова В.І.	Теоретичної фізики та астрономії	Д/р 4649
5	Куліков Сергій Сергійович	Оптичні та оптоелектричні властивості нанокристалів CdSe.	Д.ф.-м.н., проф. Ніцук Ю.А.	Експериментальної фізики	Д/р 4650
6	Негруца Олександр Сергійович	Дослідження впливу адсорбції газів на електропровідність наноструктурованих плівок SnO ₂ .	К.ф.-м.н., доц. Чебаненко А.П.	Експериментальної фізики	Д/р 4651
7	Обмокла Олена Андріївна	Орбітальна еволюція високих штучних супутників Землі.	К.ф.-м.н., доц. Базой О.А.	Теоретичної фізики та астрономії	Д/р 4652
8	Цибузгін Володимир Олегович	Вплив фотохімічного поверхневого легування сіркою на спектри фотоструму <i>p-n</i> - переходів на основі арсеніду галія.	К.ф.-м.н., доц. Маслєєва Н.В.	Експериментальної фізики	Д/р 4653
9	Шаповалов Арсеній Ігорович	Фазові Т-Н діаграми магнетиків зі спінами S=1 та S=2.	Д.ф.-м.н., проф. Адамян В.М.	Теоретичної фізики та астрономії	Д/р 4654