

**Список дипломних робіт, що передаються до Наукової
бібліотеки:
/МАГІСТРИ/**

| № п/п | ПІБ | Назва | Керівник проекту | Кафедра | Шифр |
|--------------|--------------------------------------|---|--------------------------------------|----------------------------------|-------------|
| 1 | Бабій Костянтин Артемович | Мезоскопічна модель електричної провідності та діелектричної проникності композитних полімерних електролітів. | К.ф.-м.н., доц. Сушко М.Я. | Теоретичної фізики та астрономії | Д/р 796 |
| 2 | Баліка Світлана Дмитрівна | Вплив мікроструктури на електричні властивості суспензій наночастинок. | К.ф.-м.н., доц. Сушко М.Я. | Теоретичної фізики та астрономії | Д/р 797 |
| 3 | Биковський Дмитро Миколайович | Вплив домішок ліпідів мікроводорості на реологічні властивості моторного палива | К.ф.-м.н., доц. Копійка О.К. | Загальної та хімічної фізики | Д/р 798 |
| 4 | Бондаренко Анастасія Андріївна | Вплив зовнішніх полів на кінетику фазових переходів та горіння палив на основі алканів. | К.ф.-м.н., доц. Орловська С.Г. | Теплофізики | Д/р 799 |
| 5 | Бритавська Тетяна Вікторівна | Механізми формування спектрів молекулярного розсіяння світла в околі критичної точки флюїдів. | К.ф.-м.н., доц. Сушко М.Я. | Теоретичної фізики та астрономії | Д/р 800 |
| 6 | Горбачова Аліса Сергіївна | Методи чисельного моделювання в задачах орбітальної динаміки. | К.ф.-м.н., доц. Базей О.А. | Теоретичної фізики та астрономії | Д/р 801 |
| 7 | Донцова Катерина Сергіївна | Дослідження прототипів оптичних імунних біосенсорів на основі оксиду цинку і діоксиду титану. | Д.ф.-м.н., проф. Сминтина В.А. | Експериментальної фізики | Д/р 802 |
| 8 | Захлевний Денис Олексійович | Характеристики кремнієвих р-п переходів як сенсорів парів піридину. | Д.ф.-м.н., проф. Птащенко О.О. | Експериментальної фізики | Д/р 803 |
| 9 | Заярна Тетяна Ігорівна | Теплофізика факельного торкретування в кисневому конверторі. | К.ф.-м.н., доц. Черненко О.С. | Теплофізики | Д/р 804 |
| 10 | Леоненко Анна Сергіївна | Дослідження оптичних та люмінесцентних властивостей наночастинок CdSe, стабілізованих біосумісними матрицями. | Д.ф.-м.н., проф. Ніцук Ю.А. | Експериментальної фізики | Д/р 805 |
| 11 | Махиборода Сергій Федорович | Вплив поверхневого легування сіркою на чутливість р-п переходів на основі GaAs до парів аміаку. | К.ф.-м.н., доц. Маслєєва Н.В. | Експериментальної фізики | Д/р 806 |
| 12 | Сіманович Надія Станіславівна | Дослідження оптичних та електричних характеристик нанорозмірних плівок діоксиду олова. | К.ф.-м.н., доц. Чебаненко А.П. | Експериментальної фізики | Д/р 807 |