

**Теми дисертаційних досліджень
аспірантів I року навчання (прийом 2017 р.),
затверджені вченою радою факультету комп'ютерних наук та кібернетики
(протокол № 5 від 11.12.2017 р.)**

№ п/п	П.І.Б. аспіранта	П.І.Б. наукового керівника	Тема дисертаційного дослідження
1.	Бевза Максим Володимирович	Анісімов А.В., д.ф.-м.н., проф.	Методи смислового аналізу текстів природною мовою
2.	Бобиль Богдан Володимирович	Терещенко В.М., д.ф.-м.н., проф.	Навчання нейронних мереж для вирішення задач класифікації із використанням метрики Intersection over union
3.	Ведель Яна Ігорівна	Семенов В.В., д.ф.-м.н., проф.	Методи для варіаційних задач великої розмірності та їх застосування
4.	Верьовкін Гліб Костянтинович	Іксанов О.М., д.ф.-м.н., проф.	Асимптотика випадкових процесів з імміграцією
5.	Григоренко Владислав Анатолійович	Клюшин Д.А., д.ф.-м.н., проф.	Швидкі методи злитного напрямку в задачах оптимізації
6.	Калашнікова Аліса Александрівна	Рубльов Б.В., д.ф.-м.н., проф.	Гомологічні центральні множини досліджувальних фігур
7.	Марголін Олександр Геннадійович	Крак Ю.В., д.ф.-м.н., проф.	Кластеризація інформації та виявлення закономірностей у текстових повідомленнях з мереж загального доступу
8.	Сенкевич Сергій Олексійович	Клюшин Д.А., д.ф.-м.н., проф.	Розробка єдиної алгоритмічної платформи для розпізнавання жестових мов
9.	Столярчук Остап Ростиславович	Анісімов А.В., д.ф.-м.н., проф.	Дослідження та використання (2,3)-кодування для розробки нових сучасних алгоритмів стиснення даних
10.	Терещенко Ярослав Васильович	Марченко О. О., д.ф.-м.н., проф.	Розробка єдиного алгоритмічного середовища для розв'язання динамічних задач в неоднорідних структурах