**Електронні навчально-методичні видання**

**у вигляді збірників («хрестоматій») статей та уривків з наукових видань, які є об’єктом вивчення в рамках навчальних дисциплін відповідно до затвердженої навчальної програми**

**підготовки бакалаврів і магістрів**

(згідно з розпорядженням Науково-дослідної частини № 03-21 від 05.05. 2017 р.)

Дисципліна Обробка зображень

Спеціальність Інженерія програмного забезпечення

ОКР Бакалавр

Кафедра інформаційних технологій

факультет /інститут математики та інформатики

Викладач Ткачук Валерій Михайлович

E-mail valerii.tkachuk@pnu.edu.ua

Список наукових текстів **(до 10 позицій),** що включенні у збірник текстів для самостійної роботи студента («хрестоматію) і електронні версії яких додаються:

1. О.М. Копитова Курс лекцій з комп’ютерної графіки для студентів всіх форм навчання
2. Я.Р.Совин Дослідження методів обробки зображень в МатЛаб : методичні вказівки
3. Б.Н. Грудин, В.С. Плотников, С.В. Полищук ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ ПО ОБРАБОТКЕ ИЗОБРАЖЕНИЙ : практикум
4. Т.В. Дашковская ЦИФРОВАЯ ОБРАБОТКА СИГНАЛОВ В СРЕДЕ MATLAB: лабораторний практикум
5. В. С. Лазебний, П. В. Попович Цифрова обробка зображень: методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт.
6. Фриз М.Є., Стадник М. А. Конспект лекцій з дисципліни Обробка сигналів та зображень
7. І. С. Творошенко Конспект лекцій з дисципліни «ЦИФРОВА ОБРОБКА ЗОБРАЖЕНЬ»
8. В. В. Старовойтов, Ю. И. Голуб Получение и обработка изображений на ЭВМ: навчально-методичний посібник
9. М. М. Лукашевич, Р. Х. Садыхов Цифровая обрабока сигналов и изображений: лабораторний практикум