**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 \_\_\_\_Функціональний аналіз\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Кафедра математичного і функціонального аналізу /   
факультет математики та інформатики\_\_

Викладач \_\_Федак Іван Васильович \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Список (не більше 10 позицій) наукових текстів, рекомендованих для включення у збірник текстів («хрестоматію»), що наявні у фондах наукової бібліотеки університету (згідно з електронним каталогом **http://lib.pu.if.ua/lib/**):

1. Вулих Б.З. Введение в функциональный анализ. – М: Наука, 1967. – 416с.
2. Кадец В.М. Курс функционального анализа. – Х: ХНУ имени В.Н. Каразина, 2006.- 607с.
3. Колмогоров А.М., Фомін С.В. Елементи теорії функцій і функціонального аналізу. – К.: Вища школа, 1974. – 456с.
4. Люстерник Л.А., Соболев В.И. Элементы функционального анализа. – М: Наука, 1965. – 520с.
5. Люстерник Л.А., Соболев В.И. Краткий курс функционального анализа. – М: Высшая школа, 1982. – 274с.
6. Очан Ю.С. Сборник задач по математическому анализу: Общая теория множеств и функций: Учебное пособие. – М.: Просвещение, 1981. – 271с.
7. Рисс Ф., Секефальви-Надь Б. Лекции по функциональному анализу. – М: Мир, 1979. – 588с.
8. Треногин В.А. Функциональный анализ. – М: ФИЗМАТЛИТ, 2002. – 488с.
9. Федак І.В.Функціональний аналіз. – Івано-Франківськ: Сімик, 2011. – 120с.

Подавати даний список у відділ комп’ютеризації наукової бібліотеки або надсилати на адресу бібліотеки [**pnu-lib@ukr.net**](mailto:pnu-lib@ukr.net)

Контактна особа – Гуцуляк Олег Борисович, учений секретар наукової бібліотеки

**Телефон для довідок 59-61-10**