Міністерство освіти і науки України

Харківський національний університет ім. В. Н. Каразіна

Факультет комп’ютерних наук

Кафедра безпеки інформаційних систем і технологій

Лабораторна робота №2

*з навчальної дисципліни*

«Стеганографія»

Виконав:

Студент групи КБ-41

Кравченко Є.М.

Перевірив:

доцент

Нарєжній О.П.

Харків – 2020 р.

**Тема:** приховування даних у частотній області нерухомих зображень на основі кодування різниці абсолютних значень коефіцієнтів дискретно-косинусного перетворення.

**Мета роботи:** закріпити теоретичні знання з теми «Приховування даних у частотній області нерухомих зображень», набути практичних вмінь та навичок з розробки стеганографічних систем, дослідити властивості стеганографічних методів, заснованих на низькорівневих властивостях зорової системи людини (ЗСЛ), зокрема частотної чутливості.