**Список літератури**

**з навчальної дисципліни «Теорія інформації та кодування»**

**напрям 6.050102 «Комп’ютерна інженерія»**

1. ЦАПЕНКО М.П. Вимірювальні інформаційні системи

М.: Енерговидав, 1985.-439с.

1. БАХТІЯРОВ Т.Д., МАЛИНІН В.В., ШКОЛІН В.П. Аналого-цифрові перетворювачі. –М.: Рад. радіо , 1980.-278с.
2. Гост 26.004.-85. Засоби вимірювання та автоматизації системного використання . Номенклатура основних технічних характеристик. Вед. 01.01.86 до 01.01.91
3. ТІТІС Е.І. Аналого – цифрові перетворювачі. –М.: Енерговидав , 1981. – 359с.
4. КОНЧАЛОВСКИЙ В.Ю. Цифрові вимірювальні прилади . – М.: Енерговидав , 1981. – 359 с.
5. ШЛЯДІН В.М. Цифрові вимірювальні прилади .-М.: Вища шк., 1986,-386с.
6. ФРЕМКЕ А.В., ДУШИНА К.М. Електричні вимірювання. –Л.: Енергія , 1980.-392с.
7. МАМІКОНОВ О.Г., КУЛЬБАБА В.В., ШЕЛКОВ О.Б. Достовір­ність, захист та резервування інформації в АСУ. - М.: Вища шк., 1986. - 162 с.
8. ПІТЕРСОН У, УЕДДОН Е. Коди, що правлять помилки. - М.: Мир, 1976. - 420 с.
9. БЛЕЙХУТ РІЧАРД. Теорія та практика кодів, які контролюють помилки. - М.: Мир, 1986. - 576 с.
10. КАСАМІ Т., ТОКУРА Н. Теорія кодування. - М.: Мир, 1978,-576 с.
11. ЦИМБАЛ В.П. Теорія інформації та кодування. - К.: Вища шк.,

1992. - 264 с.

**13.** Шеннон К. Работы по теории информации и кибернетике. – М.: Издательство иностранной литературы, 1963. – 830 с.

**14.** Теорія інформації та кодування: Лабораторний практикум/ Л.О. Жук, О.І. Русаков, Є.Б. Артамонов – К.: НАУ, 2003. – 76с.