

Програма підготовки магістрів
галузь 12 Інформаційні технології
спеціальність 122 – Комп'ютерні науки
освітня програма Комп'ютерні науки

Способи і засоби передачі інформації в комп'ютерних системах

120 год. / 4 кредити ЄКТС
(15 год. лекцій, 15 год. лабораторних)

Теми лабораторних робіт

№	Тема	Кількість годин
1.	Частотне представлення інформаційного сигналу	3
2.	Оцінювання пропускнуої здатності каналу передачі даних	2
3.	Основні методи модуляції з використанням аналогових сигналів	2
4.	Методи розширення спектру	2
5.	Створення послідовностей розширення	2
6.	Блочні коди з корекцією помилок	2
7.	Технології безпроводних локальних мереж	2
	Всього	15