

**Програма підготовки магістрів у галузі знань 14- «Електрична інженерія»  
зі спеціальності 142 - «Енергетичне машинобудування»**

**«Дисципліна спеціальної підготовки за темою досліджень»**

**150 год. / 5 кредитів ЕКТС  
(15 год. лекцій, 15 год. практичних занять)**

**Теми практичних занять**

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Вивчення та аналіз стенда по дослідженню парокомпресорних холодильних установок та їх елементів	2
2	Пуск, виведення на режим та зупинка холодильної машини	2
3	Визначення параметрів роботи холодильної установки та побудова циклів холодильної установки	4
4	Побудова та аналіз характеристик холодильної установки	2
5	Дослідження ефективності регулювання холодопродуктивності установки	2
6	Складання структурних схем автоматичного захисту, сигналізації та контролю установки заданого типу	3
<b>Разом</b>		<b>15</b>

