

**Програма підготовки магістрів у галузі знань  
14 – "Електрична інженерія" зі спеціальності 142 – "Енергетичне  
машинобудування"  
спеціалізація (освітня програма) "Двигуни внутрішнього згорання"**

**"Випробування та дослідження двигунів внутрішнього згорання"**

**120 год. / 4 кредитів ЕКТС  
(15 год. лекцій, 15 год. лабораторних занять)**

***Теми практичних занять***

<b>№ п/п</b>	<b>Назва теми</b>	<b>Кількість годин</b>
1	Ознайомлення з вимірювальною апаратурою	2
2	Дослідження зношування деталей двигуна	2
3	Визначення характеристик двигунів	2
4	Застосування методів моделювання для дослідження ДВЗ	4
5	Обробка індикаторних діаграм	2
6	Обробка результатів випробування	3
<b>Разом</b>		<b>15</b>