

Завдання для самостійної роботи

Програма підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня у галузі знань 14 -«Електрична інженерія» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

«Суднові енергетичні установки та їх експлуатація»

120 год. / 4 кредитів ЕКТС

(15 год. лекцій, 15 год. практичних робіт)

Самостійна робота з курсу «Суднові енергетичні установки та їх експлуатація» включає такі форми:

- опрацювання лекційного матеріалу;
- підготовка до практичних занять;
- самостійна робота з літературою та джерелами для опрацювання актуальних питань курсу.

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1.	Основи експлуатації паротурбінних установок: Котельні установки	10
2.	Обслуговування парової турбіни при роботі. Профілактичний ремонт.	10
3.	Основи експлуатації дизельних установок: Підготовка до пуску і пуск установки	10
4.	Обслуговування в процесі експлуатації суднових дизельних установок	10
5.	Обкатка суднових двигунів. Сучасні методи прискорення приробки деталей дизеля	10
6.	Робота дизеля на гвинт регулюючого шагу	10
7.	Показники теплової та динамічної напруги	10
8.	Завдання та методи технічної експлуатації СДУ	10
9.	Вимірювання раскенов у кривошипів колінчатого вала.	10
	Разом	90