

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

«Системи життєзабезпечення»

**120 год. / 4 кредити ЕКТС
(15 год. лекцій, 15 год. практичних занять)**

Завдання для самостійної роботи

Самостійна робота з курсу «Системи життєзабезпечення» 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	Критерії комфорту	11
2	Особливості технологічних схем технічного кондиціонування	12
3	Особливості технологічних схем обробки повітря і інертних газів.	11
4	Особливості обробки повітря у поверхневих теплообмінниках	11
5	Алгоритм розрахунку поверхневих ТО.	12
6	Компоновка агрегатів для осушення повітря та інертних газів	11
7	Засоби регулювання основних параметрів повітря і ГДС	11
8	Блок-схеми автоматизації роботи установок кондиціонування повітря та інертних газів різного призначення.	11
Разом		90

