

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

**«Електрообладнання холодильних установок»**

**90 годин / 3 кредити ЕКТС**

**(15 годин лекцій, 15 годин лабораторних занять)**

***Теми лабораторних занять***

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Генератори постійного струму. Загальна характеристика і типи. Області застосування	2
2	Суднові акумулятори. Призначення. Принцип дії. З'єднання в батареї.	2
3	Електромеханічні і статистичні перетворювачі електричної енергії.	2
4	Суднові електричні станції (СЕСТ). Склад і класифікація. Розташування.	2
5	Електродвигуни постійного струму. Типи. Області застосування. Електродвигуни змінного струму.	2
6	Електроприводи якірних-швартовних пристроїв (ЯШП). Схеми керування.	2
7	Електроприводи суднових вантажопідйомних механізмів.	1
8	Електроприводи суднових допоміжних механізмів.	1
9	Регулювання продуктивності.	1
<b>Разом</b>		<b>15</b>

