

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

**Безпека технічної експлуатації електричного і електронного устаткування на суднах, суднові допоміжні установки та палубні механізми (з тренажерною підготовкою)**

**60 год. / 2 кредити ЕКТС  
(15 год. лекцій, 15 год. лабораторних робіт)**

<b>Теми практичних занять</b>		
<b>№ з/п</b>	<b>Назва теми</b>	<b>Кількість годин</b>
1	Засвоєння основних етапів технічної експлуатації електричного та електронного устаткування.	1
2	Умови експлуатації ЕЕУС, СДУ та ПМ.	1
3	Вимоги Регістра України щодо ЕЕУС, СДУ та ПМ.	1
4	Суднова документація по ТЕ ЕЕУС, СДУ та ПМ. .	1
5	Використання електричних схем в процесі ТЕ електричного і електронного устаткування.	1
6	Загальні вимоги до технічного використання, ТО та ремонту ЕЕУС, СДУ та ПМ.	1
7	Обслуговування електричних машин, розподільних пристроїв, суднових кабелів та проводів.	1
8	Обслуговування суднових електроприводів.	1
9	Експлуатація суднових акумуляторів.	1
10	Обслуговування освітлювальних приладів.	1
11	ТЕ комутаційно-захисних апаратів.	1
12	Експлуатація електродвигунів та трансформаторів	1
13	Обслуговування приборів зв'язку, управління та сигналізації.	1
14	Технічне обслуговування суднових допоміжних установок.	1
15	Технічна експлуатація палубних механізмів.	1
	<b>Усього</b>	<b>15</b>