

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

«Основи тригенераційних технологій»

**180 годин / 6 кредитів ЕКТС
(45 годин лекцій, 30 годин практичних занять)**

Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Аналіз технологій кондиціонування робочого тіла (циклового повітря) енергоустановок	
2	Різні процеси охолодження	
3	Термодинамічні властивості холодоагентів. Теплофізичні властивості ХА. Фізіологічні якості холодильних агентів. Фізико-хімічні властивості ХА	
4	Аналіз процесів і циклів ПКХМ. Зовнішня і внутрішня незворотність в циклі, вплив регулюючого клапана	
5	Розрахунок основних показників АХМ	
6	Водяні ежекторні холодильні машини	
7	Хладонові ежекторні холодильні машини	
Разом		30

