

**ПЛАН
ПРОВЕДЕННЯ ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ**

з дисципліни «СУЧАСНІ ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ»

Лабораторні заняття, годин – 6

Викладач – Височин В.В.

Обсяг в годинах	Тема та стислий зміст лабораторного заняття	Мета заняття
2	Лабораторна робота 1. Аналіз ефективності роботи ГТУ-110 МВт	Розрахунок енергетичних характеристик газотурбінної установки та визначення її ефективності
4	Лабораторна робота 2. Аналіз ефективності роботи парогазової установки з котлами-утилізаторами та вивчення роботи ПГУ з такими котлами	Розрахунок енергетичних характеристик парогазової установки з котлами-утилізаторами та визначення її ефективності
6	Всього	