

**Освітньо-професійна програма "Турбіни"  
другого (магістерського) рівня вищої освіти  
за спеціальністю 142 "Енергетичне машинобудування"**

**Дисципліна: "Експериментальні дослідження турбінних агрегатів"**

**Загальний обсяг: 4 кредита**

**Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач**

ФК10. Знання про методи планування експерименту та обробки дослідних даних.

ФК11. Здатність проводити експериментальне дослідження турбінних агрегатів та допоміжного машинобудівного устаткування.

**Програмні результати навчання**

ПРН30. Уміння розробляти методику проведення експериментального дослідження.

ПРН31. Уміння проводити експериментальне дослідження деталей і вузлів турбінних агрегатів та допоміжного машинобудівного устаткування, обробляти та систематизувати результати досліджень.