

Програма підготовки магістрів

Галузь 14 – «Електрична інженерія»

Спеціальність 141 – «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

Навчальна дисципліна **«Охорона праці в галузі»**

60 годин / 2 кредити ECTS

(лекції – 15 годин, практичні заняття – 15 годин, самостійна робота – 30 годин)

Теми практичних занять

1. Розрахунок чисельності служби охорони праці для різних підприємств в галузі. Опрацювання розділу “Охорона праці” колективного договору та «Угоди з охорони праці».

2. Порядок атестації робочих місць на відповідність нормативним актам про охорону праці. Розрахунок систем штучного освітлення, захисного заземлення, захисних екранів від електромагнітних випромінювань, віброізоляторів (амортизаторів).

3. Схеми розслідування нещасних випадків на виробництві.

4. Аналіз пожежної небезпеки на характерному об’єкті галузі. Розрахунок системи пожежогасіння.