

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)

Інформаційний обсяг навчальної дисципліни

Змістовий модуль 1. Аналіз умов праці та атестація робочих місць.

Тема 1. Міжнародні та державні норми в галузі охорони праці.

Тема 2. Система управління охороною праці в організації.

Тема 3. Державний нагляд та громадський контроль за станом охорони праці.

Тема 4. Травматизм та професійні захворювання в галузі.

Тема 5. Розслідування нещасних випадків.

Тема 6. Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві.

Тема 7. Технічні, соціальні та економічні заходи і засоби та засоби покращення умов праці.

Тема 8. Основні заходи пожежної профілактики на галузевих об'єктах.

Тема 9. Атестація робочих місць за умовами праці.

Змістовий модуль 2. Організація безпечних умов праці.

Тема 10. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності.

Тема 11. Актуальні проблеми охорони праці в наукових дослідженнях.

Тема 12. Служба охорони праці та її роль в створенні безпечних умов праці.

Тема 13. Безпечність технологічних процесів і обладнання, нагляд та оперативний контроль за виконанням вимог, норм і правил охорони праці.