

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Групи (потік)
А-31, А-32, А-33,
А-34, А-25т1

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Перший проректор з НІР
професор С.Я. Ходирев



2021 року

С.Я.

СИЛАБУС

навчальної дисципліни

Охорона праці

(назва навчальної дисципліни згідно освітньої програми)

підготовки

бакалавр

(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)

в галузі знань

27 "Транспорт"

(шифр і назва галузі знань)

спеціальності¹

274 "Автомобільний транспорт"

(шифр і назва спеціальності)

за освітньою програмою²

"Автомобільний транспорт"

(назва освітньої програми (ОП))

мова навчання

державна

(мова, на якій проводиться навчання за робочою програмою)

2020 рік

1. Мета вивчення навчальної дисципліни:

Метою вивчення дисципліни є надання знань, умінь, здатностей (компетенції) для здійснення ефективної професійної діяльності шляхом забезпечення оптимального управління охороною праці на підприємствах (об'єктах господарської, економічної та науково-освітньої діяльності), формування у студентів відповідальності за особисту та колективну безпеку і усвідомлення необхідності обов'язкового виконання в повному обсязі всіх заходів гарантування безпеки праці на робочих місцях.

Завдання вивчення дисципліни полягає у набутті студентами знань, умінь і здатностей (компетенції) ефективно вирішувати завдання професійної діяльності з обов'язковим урахуванням вимог охорони праці та гарантуванням збереження життя, здоров'я та працездатності працівників у різних сферах професійної діяльності.

2. Набуті компетентності (згідно ОП)

Інтегральні:

Після вивчення курсу "Охорона праці" студент має знати:

- законодавчі та нормативні документи з охорони праці;
- концепції організації охорони праці у державі та на виробництві;
- обов'язки і відповідальність роботодавців підприємств (організацій) та їх підрозділів із забезпечення здорових і безпечних умов праці робітників;
- основні міжнародні документи з охорони праці;
- методи і засоби забезпечення нормативних значень параметрів небезпечних та шкідливих факторів.

У результаті вивчення курсу "Охорона праці" студент має вміти:

- ідентифікувати небезпечні та шкідливі виробничі фактори, що супроводжують працю на виробництві;
- організувати вирішення питань охорони праці на виробництві (організації);
- використовувати нормативні документи та забезпечувати безпечні й нешкідливі умови праці на виробництві;
- організовувати та брати участь у розслідуванні нещасних випадків, професійних захворювань та аварій на виробництві.
- визначати клас умов праці за показниками шкідливості, важкості та напруженості трудового процесу;
- розробляти технічні рішення щодо поліпшеного стану виробничого середовища, зниження напруженості і важкості робіт на виробництві у відповідній галузі;
- визначати коефіцієнти частоти та тяжкості виробничого травматизму;
- визначати категорію і клас вибухо-пожежної небезпеки виробничих приміщень та обладнання відповідної галузі;
- розрахувати тип і кількість первинних засобів гасіння пожежі для виробничих приміщень та обладнання відповідної галузі.

- визначати клас умов праці за показниками шкідливості, важкості та напруженості трудового процесу;
- розробляти технічні рішення щодо поліпшеного стану виробничого середовища, зниження напруженості і важкості робіт на виробництві у відповідній галузі;
- визначати коефіцієнти частоти та тяжкості виробничого травматизму;
- визначати категорію і клас вибухо-пожежної небезпеки виробничих приміщень та обладнання відповідної галузі;
- розрахувати тип і кількість первинних засобів гасіння пожежі для виробничих приміщень та обладнання відповідної галузі.

Загальні:

- з технологією самонавчання, самоконтролю та самооцінки для подальшого поглиблення знань, умінь та навичок;
- з різними формами інформаційних технологій та різними видами науково-пізнавальної роботи.

Фахові:

- з технологією самонавчання, самоконтролю та самооцінки для подальшого поглиблення знань, умінь та навичок;
- з різними формами інформаційних технологій та різними видами науково-пізнавальної роботи.

3. Передумови для вивчення дисципліни:

Вивчення нормативної дисципліни "Охорона праці" передбачено чинними Законом України «Про охорону праці» (21.11.2002 р. № 229-IV), ст.18 та нормативними актами України: наказу Міністерства освіти і науки України, Міністерства України з питань надзвичайних ситуацій та у справах захисту населення від наслідків Чорнобильської катастрофи та Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 21.10.2010 р. № 969/922/216 «Про організацію та вдосконалення навчання з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності та цивільного захисту у вищих навчальних закладах України», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 9 листопада 2010 р. за № 1057/18352 і визначає зміст і обсяги навчання та форми контролю знань з нормативної дисципліни «Основи охорони праці», нормативно-правовим актом з охорони праці НПАОП 0.00-4.12-05 «Типове положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці», п. 2; Положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці в закладах, установах, організаціях, підприємствах, підпорядкованих Міністерству освіти і науки України (наказ МОН від 18.04.2006 № 304).