

## СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назва дисципліни	<b>Охорона праці в галузі та цивільний захист</b>
Шифр та назва спеціальності	051 – Економіка
Назва освітньої програми	Міжнародна економіка
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Статус дисципліни	Вибіркова навчальна дисципліна циклу загальної підготовки
Обсяг дисципліни	3 кредити ЄКТС (90 академічних годин)
Терміни вивчення дисципліни	I семестр (II-га чверть)
Назва кафедри, яка викладає дисципліну	Екології, теплотехніки та охорони праці <a href="https://nmetau.edu.ua/ru/mdiv/i2005">https://nmetau.edu.ua/ru/mdiv/i2005</a>
Провідний викладач (лектор)	Доцент, к.т.н. <b>Сергій Євгенович Суліменко</b> E-mail: <a href="mailto:sergey.sulimenko@gmail.com">sergey.sulimenko@gmail.com</a> , кімн. М805 Інтернет-сторінка викладача на сайті НМетАУ: <a href="https://nmetau.edu.ua/ua/mdiv/i2005/p-2/e549">https://nmetau.edu.ua/ua/mdiv/i2005/p-2/e549</a>
Мова викладання	Українська
Передумови вивчення дисципліни	Відсутні
Мета навчальної дисципліни	Формування компетентностей для забезпечення ефективного управління охороною праці та поліпшення умов праці з урахуванням досягнень науково-технічного прогресу та міжнародного досвіду, а також в усвідомленні нерозривної єдності успішної професійної діяльності з обов'язковим дотриманням усіх вимог безпеки праці у конкретній галузі. Засвоєння знань та придбання умінь, необхідних при діях у надзвичайних ситуаціях, організації і проведення рятувальних і невідкладних робіт при ліквідації наслідків аварій, катастроф, стихійних лих і в осередках ураження, для оцінки стійкості роботи об'єктів господарської діяльності
Компетентності, розвиток яких забезпечує навчальна дисципліна	ЗК6. Здатність розробляти проекти та управляти ними. ЗК7. Здатність свідомо та соціально-відповідально діяти на основі етичних міркувань і принципів академічної доброчесності. ФК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки, вибирати належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурсні обмеження. ФК8. Здатність оцінювати ефективність, можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень в сфері міжнародної економіки.
Програмні результати навчання	За успішного вивчення дисципліни студент набуває наступних результатів навчання: <b>знати:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• положення законодавчих та нормативно-правових актів з охорони праці під час виконання виробничих та управлінських функцій;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• основні принципи державного нагляду і контролю у сфері охорони праці;</li> <li>• систему управління охороною праці у галузі і на підприємстві (в організації);</li> <li>• суть і мету атестації робочих місць;</li> <li>• класифікацію умов праці за показниками шкідливості та небезпечності виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу;</li> <li>• порядок розслідування, реєстрації, обліку та аналізу нещасних випадків і професійних захворювань;</li> <li>• базові принципи і механізми забезпечення соціальних гарантій працівників;</li> <li>• порядок забезпечення пожежної безпеки на галузевих об'єктах;</li> <li>• характеристику осередків ураження, які виникають в умовах надзвичайних ситуацій;</li> <li>• способи і засоби захисту населення від вражаючих факторів аварій, катастроф, стихійних лих і сучасної зброї;</li> <li>• склад та порядок дій сил цивільного захисту і населення в умовах надзвичайних ситуацій;</li> <li>• методики оцінки можливої радіаційної, хімічної, біологічної обстановки, яка може виникнути;</li> <li>• основи стійкості роботи об'єктів господарської діяльності в надзвичайних ситуаціях;</li> <li>• основи організації проведення рятувальних і невідкладних робіт;</li> </ul> <p><b>вміти:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• оцінити динаміку ефективності функціонування СУОП;</li> <li>• обґрунтувати пропозиції щодо удосконалення структури і функціонування СУОП підприємства, його підрозділу;</li> <li>• проконтролювати дотримання вимог щодо проведення навчання працівників підприємства з питань охорони праці;</li> <li>• визначити першочергові заходи і засоби поліпшення стану виробничого середовища для умов праці конкретного відділення або агрегату;</li> <li>• розробити технічні рішення (з розрахунковим обґрунтуванням) щодо поліпшення стану виробничого середовища за окремими факторами для умов праці конкретного відділення або агрегату;</li> <li>• визначити коефіцієнт частоти травматизму у галузі (загальний та з окремих професій, видів робіт);</li> <li>• визначити категорію і клас вибухопожежної безпеки щодо галузевих об'єктів;</li> <li>• здійснювати заходи захисту населення від наслідків аварій, катастроф, стихійного лиха і застосування сучасної зброї;</li> <li>• оцінювати стійкість об'єктів господарської діяльності в надзвичайних ситуаціях і визначати необхідні заходи щодо її підвищення;</li> <li>• оцінювати обстановку, яка складається внаслідок виникнення надзвичайної ситуації;</li> <li>• керувати проведенням рятувальних і невідкладних робіт на об'єктах господарської діяльності.</li> </ul>
--	--

Зміст навчальної дисципліни	Модуль 1. Система управління охороною праці. Модуль 2. Нагляд, контроль, страхування та пожежна безпека. Модуль 3. Моніторинг надзвичайних ситуацій.
Заходи та методи оцінювання	Оцінювання модулів 1, 2 та 3 здійснюється за результатами екзамену у письмовій формі. Модулям, що контролюються під час екзамену, призначаються однакові модульні оцінки, що співпадають з екзаменаційною оцінкою. Оцінювання здійснюється за 12-бальною шкалою.

Види навчальної роботи та її обсяг в акад. годинах

	Усього	Чверть
		II
Усього годин за навчальним планом	90	90
у тому числі:		
<b>Аудиторні заняття</b>	40	40
з них:		
- лекції	24	24
- лабораторні роботи	-	-
- практичні заняття	8	8
- семінарські заняття	8	8
<b>Самостійна робота</b>	50	50
у тому числі при :		
- підготовці до аудиторних занять	20	20
- підготовці до заходів модульного контролю	9	9
- опрацюванні розділів програми, які не викладаються на лекціях	21	21
<b>Семестровий контроль</b>	Екзамен	Екзамен

Специфічні засоби навчання	Навчальний процес передбачає використання мультимедійного комплексу та комп'ютерних робочих місць із програмним забезпеченням Microsoft Office та виходом до мережі Інтернет.
Навчально-методичне забезпечення	<p><b>Основна література:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Суліменко С.Є., Сухарева М.В., Кравцов С.В., Баранова Т.Є. Охорона праці в галузі та цивільний захист: Навчальний посібник. Частина 1. – Дніпро: НМетАУ, 2018 – 123 с.</li> <li>2. Повітряне середовище робочих приміщень: навчальний посібник / І.І. Іванов, С.А. Карпенко, Л.П. Грес, О.О. Єрьомін. Дніпро: Видавництво "Свідлер А.Л.", 2016. - 572 с.</li> </ol> <p><b>Додаткова література:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основні нормативно-правові акти, якими керується у своїй діяльності // Головне управління Держпраці у Дніпропетровській області – <a href="http://dp.dsp.gov.ua/regulations.html">http://dp.dsp.gov.ua/regulations.html</a></li> <li>2. <a href="http://www.fssu.gov.ua/fse/control/main/uk/index">http://www.fssu.gov.ua/fse/control/main/uk/index</a> – Офіційний сайт Фонду соціального страхування від нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань України.</li> </ol>

Завідувач кафедри міжнародної економіки,  
політичної економії та управління,  
гарант освітньо-професійної програми  
«Міжнародна економіка» (магістр),  
д.е.н., проф.

В.М. Тарасевич