

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ВОДНОГО ГОСПОДАРСТВА ТА
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ**

Навчально - науковий інститут агроекології та землеустрою

Затверджено
Валерій СОРОКА
[sDateTime_SignWriteAgree_Last]

03-10-110S

СИЛАБУС

навчальної дисципліни

SYLLABUS

Охорона праці в галузі		Occupational safety in the industry
Шифр за ОП	ОК 3	Code in Degree Programme:
Освітній рівень: магістерський (другий)		Level of education: Master's (second)
Галузь знань	24	Fields of knowledge
Сфера обслуговування		Service sector
Спеціальність	242	Field of study:
Туризм		Tourism
Освітня програма:		Degree Programme:
Туризм		Tourism

РІВНЕ – 2022

Силабус навчальної дисципліни «Охорона праці в галузі» для здобувачів вищої освіти ступеня «магістр», які навчаються за освітньо-професійною програмою «Туризм» спеціальності 242 «Туризм». Рівне. НУВГП. 2022. 10 стор.

ОПП на сайті університету:

<https://drive.google.com/file/d/18DFPjBzTAu9KxfJ6J9Az5bCyyyK3QAu/view>

Розробник силабусу: Туровська Галина Іванівна, к.т.н., доцент, доцент кафедри охорони праці та безпеки життєдіяльності.

Силабус схвалений на засіданні кафедри
Протокол № 6 від "22" листопада 2022 року

В.О. завідувача кафедри: Кухнюк Олег Миколайович, к.т.н., доцент.


Керівник освітньої програми: Коротун Сергій Ігорович, к.геогр.н., доцент.

Схвалено науково-методичною радою з якості ННІАЗ
Протокол № 5 від "13" грудня 2022 року

Голова науково-методичної ради з якості ННІАЗ: Прищепя Алла Миколаївна,
д.с.-г.н., професор.

Попередня версія силабусу 03-10-82S

© Туровська, 2022
© НУВГП, 2022

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ*	
Ступінь вищої освіти	магістр
Освітня програма	Туризм
Спеціальність	242 «Туризм»
Рік навчання, семестр	1-й, 2-й
Кількість кредитів	3
Лекції:	16 год/2 год
Практичні заняття:	14 год/8 год
Самостійна робота:	60 год/80 год
Курсова робота:	ні
Форма навчання	денна/заочна
Форма підсумкового контролю	екзамен
Мова викладання	українська
ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИКЛАДАЧА*	
ПРОФАЙЛ ЛЕКТОРА	
Лектор	Туровська Галина Іванівна, доцент, кандидат технічних наук, доцент кафедри охорони праці та безпеки життєдіяльності
	
Вікіситет	https://cutt.ly/Ngr78T1
ORCID	https://orcid.org/0000-0002-1492-9123
Канали комунікації	h.i.turovska@nuwm.edu.ua
ПРО ДИСЦИПЛІНУ	
Анотація навчальної дисципліни	https://cutt.ly/2DQ2cuM
Посилання на розміщення навчальної дисципліни на навчальній платформі Moodle	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3683
Компетентності	ЗК1. Здатність до організації, планування, прогнозування результатів діяльності. ЗК5. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт. ЗК7. Здатність виявляти, ставити та вирішувати проблеми. СК10. Здатність використовувати шляхи та методи здійснення науково-обґрунтованих організаційних заходів щодо запобігання забрудненню довкілля в сфері туризму.
Програмні результати навчання	РН1. Спеціалізовані концептуальні знання, що включають сучасні наукові здобутки, критичне осмислення проблем у сфері туризму та рекреації і на межі галузей знань.

	<p>PH7. Організувати співпрацю зі стейкхолдерами, формувати механізми взаємодії суб'єктів туристичного ринку з урахуванням аспектів соціальної та етичної відповідальності.</p> <p>PH10. Приймати ефективні рішення у сфері туризму та рекреації щодо розв'язання широкого кола проблем, зокрема безпеки і якості туристичного обслуговування.</p> <p>PH12. Аналізувати, формулювати і реалізовувати національну та регіональну туристичну політику, вдосконалювати механізми управління туристичними дестинаціями на національному, регіональному та локальному рівнях.</p>
Перелік соціальних, «м'яких» навичок (soft skills)	Здатність мислити та логічно обґрунтовувати позицію; навички самоорганізації; вміння працювати з інформацією; аналітичні навички; оцінювати ризики та приймати рішення; формування власної думки; розуміння важливості дедлайнів.

СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Лекцій 16(2) год	Практичних 14(8) год	Самостійна робота 60 (80) год
РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – РН1		
Готовність контролювати виконання вимог охорони праці, як невід'ємної складової соціальної відповідальності, в професійній діяльності		

Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)

Лекції: демонструвати обізнаність з правовим і нормативним регулюванням охорони праці в Україні; знати основні принципи та міжнародні норми соціальної відповідальності; розуміти сутність соціального партнерства як принципу законодавчого та нормативно-правового забезпечення охорони праці; вміти обґрунтовувати пропозиції щодо удосконалення СУОП з урахуванням вимог міжнародних стандартів; розуміти системний підхід до організації охорони праці в сучасних умовах.

Практичні: ознайомитися з правовими питаннями охорони праці; засвоїти методiku розробки інструкцій з охорони праці; опанувати законодавчу основу ЄС з питань безпеки та гігієни праці; знати основні вимоги міжнародних стандартів до різних аспектів туристичної діяльності; бути обізнаним з колективно-договірним регулюванням трудових відносин; презентувати результати у формі есе.

Самостійна робота: міжнародне регулювання туристичної діяльності; місце, роль, функціональні обов'язки посадових осіб в СУОП на підприємстві туристичної індустрії (опрацювати питання теми, написати звіт у формі есе).

Методи та технології навчання

викладальний метод; запитальний метод; практичний метод; наочний метод; неімітаційні технології; проблемне навчання; випереджувальна самостійна робота; відеометод

Засоби навчання

бібліотечні фонди; дидактичні матеріали; навчально-наочні, графічні засоби, програмне забезпечення

РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – РН2

Визначати першочергові напрями робіт щодо профілактики виробничого травматизму та професійної захворюваності

Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)

Лекції: розуміти взаємозв'язок людини з елементами системи праці; аналізувати виробничий травматизм на об'єктах туристичної галузі за причинами та травмуючими чинниками; знати методи дослідження виробничого травматизму; розумітися на особливостях страхування в туризмі.

Практичні: знати порядок розслідування нещасних випадків; вміти визначати показники травматизму та непрацездатності на підприємстві; розраховувати економічну ефективність заходів для запобігання нещасних випадків на підприємстві; презентувати результати у формі есе.

Самостійна робота: проаналізувати відеоматеріали за причинами та травмуючими чинниками на об'єктах туристичної галузі; презентувати результати у формі есе.

Методи та технології навчання

викладальний метод; запитальний метод; наочний метод; практичний метод; проблемно-пошукові методи; неімітаційні та імітаційні (неігрові) технології; розвиток критичного мислення; відеометод

Засоби навчання

бібліотечні фонди, навчально-наочні; дидактичні матеріали; відеозаписи, програмне забезпечення

За поточну (практичну) складову оцінювання – 30 балів

За модульний (теоретичний) контроль знань, модуль 2 – 20 балів

РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – РН3

Демонструвати здатність до організації діяльності виробничого колективу з обов'язковим урахуванням вимог охорони праці

Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)

Лекції: бути обізнаним з гігієнічною класифікацією праці; знати причини та чинники, що формують умови праці; вміти аналізувати умови праці туристичних підприємств за показниками чинників виробничого середовища; знати професійні захворювання, характерні для працівників галузі, причини їх виникнення; демонструвати знання санітарно-гігієнічних вимог до умов праці.
Практичні: давати оцінку умовам праці в розрізі чинників виробничого середовища; презентувати результати у формі есе.

Методи та технології навчання

викладальний метод; вербальний метод; практичний метод; наочно-дослідний метод; неімітаційні та імітаційні (неігрові) технології; розвиток критичного мислення; відеометод

Засоби навчання

бібліотечні фонди, навчально-наочні; дидактичні матеріали; графічні засоби; програмне забезпечення

РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – РН4

Визначати та впроваджувати раціональні заходи та засоби з метою поліпшення стану виробничого середовища та безпеки праці

Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)

Лекції: знати основні вимоги безпеки до розміщення обладнання та утримання робочих місць; визначати небезпеки та шкідливості основних виробничих процесів у галузі професійної діяльності; аналізувати та обґрунтовувати раціональні заходи та засоби покращання стану виробничого середовища за різними показниками; знати шляхи підвищення ефективності діяльності з охорони праці на підприємствах туристичної галузі; розумітися на питаннях безпеки праці під час роботи з екранними пристроями та при експлуатації господарства туристського комплексу; знати особливості заходів електробезпеки та пожежної безпеки на підприємствах туристичної галузі.
Практичні: вміти організовувати робочі місця з оптимальними ергономічними параметрами; визначати показники для оцінки соціальної та економічної ефективності заходів з удосконалення умов та охорони праці; знати первинні засоби пожежогасіння та їх застосування; презентувати результати у формі есе.
Самостійна робота: програми поліпшення стану безпеки, гігієни праці та виробничого середовища; міжнародний досвід з питань розробки заходів безпеки міжнародного туризму; діяльність працівників галузевих об'єктів на випадок виникнення пожежі (опрацювати питання теми, написати звіт у формі есе).

Методи та технології навчання

словесний метод; діалогічний метод; наочно-дослідний метод; практичний метод; неімітаційні та імітаційні (неігрові) технології; контекстне навчання; навчання на основі досвіду; відеометод

Засоби навчання

бібліотечні фонди, навчально-наочні; дидактичні матеріали; графічні засоби; програмне забезпечення

За поточну (практичну) складову оцінювання – 30 балів

За модульний (теоретичний) контроль знань, модуль 2 – 20 балів

Усього за поточну (практичну) складову оцінювання, балів **60**
Усього за модульний (теоретичний) контроль знань, модуль 1, модуль 2, бали **40**

100

Методи оцінювання та структура оцінки

Шкала оцінювання у розрізі видів навчальної роботи представлена на навчальній платформі (<https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3683>).

Для зарахування підсумкової оцінки з курсу потрібно засвоїти лекційний матеріал, виконати практичні роботи, опрацювати питання самостійної роботи та здати модульні контролю знань. У результаті можна отримати такі обов'язкові бали:

- 60 балів – за вчасне та якісне виконання завдань практичних занять, що становить поточну (практичну) складову його оцінки;

- 20 балів – модульний контроль 1;

- 20 балів – модульний контроль 2.

Усього 100 балів.

Модульний контроль з навчальної дисципліни проходитиме у формі тестування. За кожним модулем кількість завдань у тесті – 20, складністю 0,9-2,4 б./завдання. Кількість завдань за кожним модульним контролем складає 150, загалом 300.

Навчальна дисципліна закінчується екзаменом, тому результати складання модульних контролів можуть зараховуватись як підсумковий контроль за умови, якщо здобувачем освіти впродовж семестру набрано не менше 60

балів: отримання із поточної складової оцінювання не менше 50 % (30 балів і більше) та не менше 50 % з модульної складової оцінювання (20 балів і більше), – і такий результат його задовольняє (<https://cutt.ly/kE9NGxR>).

Контроль самостійної роботи проводиться:

– з лекційного матеріалу – шляхом проведення тестування та оцінки звіту з самостійної роботи;

– з практичних завдань – за допомогою перевірки виконаних завдань та оцінки звіту з практичних робіт.

Додаткові бали поточної складової оцінки (до 7 б.) можна отримати за:

- підготовку за окремими питаннями змістовних модулів презентаційних матеріалів;

- аналітичний огляд публікацій та наукових статей в періодичних виданнях;

- підготовку результатів досліджень з питань безпеки та гігієни праці до публікації.

Місце навчальної дисципліни в освітній траєкторії здобувача вищої освіти

Вивченню дисципліни передують отримання компетентностей з навчальної дисципліни «Безпека життєдіяльності та цивільний захист». Знання та вміння навчальної дисципліни «Охорона праці в галузі» є важливими, зокрема для вивчення навчальної дисципліни «Безпека та якість туристичного обслуговування», та в цілому допоможуть вирішувати поставлені завдання у професійній діяльності з урахуванням вимог охорони та безпеки праці.

Поєднання навчання та досліджень

Здобувачі можуть бути залучені до реалізації наукових індивідуальних тем досліджень у розрізі тематики курсу. Матеріали наукових і науково-практичних конференцій використовуються в освітньому процесі.

ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ

Тема 1. Правові та організаційні питання охорони праці

Результат навчання РН1	Кількість годин: лекції – 4 (2); практ. – 4(2)	Література: Банько В.Г. Охорона праці в туристському комплексі. URL: https://cutt.ly/CzxYqv0 Пуцентейло П.Р. Міжнародне регулювання туристичної діяльності. URL: https://cutt.ly/OzxJrZf	Навчальна платформа Moodle: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3683 Додаткові ресурси: Про туризм: Закон України. Відомості Верховної Ради. 1995, № 31. Дата оновлення: 16.10.2020. URL: https://cutt.ly/ez879zx
Опис теми	Правове та нормативне регулювання охорони праці в Україні. Міжнародні норми в галузі охорони праці. Соціальне партнерство як принцип законодавчого та нормативно-правового забезпечення охорони праці. Вимоги до забезпечення охорони праці в структурі соціальної відповідальності. Охорона праці – частина соціальної політики ЄС. Трудові норми Міжнародної організації праці.		

Тема 2. Організація та управління охороною праці на туристичному підприємстві

Результат навчання РН1	Кількість годин: лекції – 2; практ. – 2 (2)	Література: Банько В.Г. Охорона праці в туристському комплексі. URL: https://cutt.ly/CzxYqv0	Навчальна платформа Moodle: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3683 Додаткові ресурси: Кифяк В.Ф. Виробничо-технічний потенціал туристичного підприємства. URL: https://cutt.ly/azxS0Ej
Опис теми	Забезпечення функціонування та побудова СУОП в організації як складової частини СУОП в державі. Розподіл функціональних обов'язків з охорони праці керівників, посадових осіб і фахівців підприємства туристичної галузі. Системний підхід до організації охорони праці в сучасних умовах. Оцінка стану безпеки праці в структурних підрозділах туристичного підприємства.		

Тема 3. Травматизм і професійні захворювання в туристичній галузі.

Розслідування нещасних випадків

Результат навчання РН2	Кількість годин: лекції – 2; практ. – 2 (2)	Література: Кифяк В.Ф. Безпека туризму та страхування. URL: https://cutt.ly/7zxSgcX Про туризм: Закон України. Відомості Верховної Ради. 1995, № 31. Дата оновлення: 16.10.2020. URL: https://cutt.ly/ez879zx	Навчальна платформа Moodle: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3683 Додаткові ресурси: Травматизм. Статистика. Причини. URL: https://cutt.ly/GzxFWq6
Опис теми	Сучасний стан охорони праці в Україні та за кордоном. Безпека в галузі туризму. Аналіз виробничого травматизму на об'єктах туристичної галузі за причинами та травмуючими чинниками. Розслідування нещасних випадків і професійних захворювань. Дослідження та профілактика виробничого травматизму. Основні заходи щодо запобігання травматизму та професійної захворюваності в професійній діяльності. Особливості страхування в туризмі.		

Тема 4. Проблеми фізіології, гігієни праці та виробничої санітарії

Результат-ти навчання РН3; РН4	Кількість годин: лекції – 4; практ. – 2 (2)	Література: Банько В.Г. Охорона праці в туристському комплексі. URL: https://cutt.ly/CzxYqv0	Навчальна платформа Moodle: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3683 Додаткові ресурси: Маркіна І. А., Маховка В. М. Загрози і небезпеки в діяльності підприємств
--------------------------------	---	---	--

			туристичної сфери. URL: https://cutt.ly/ISNJpju
Опис теми	Стан аналізу умов праці в галузі професійної діяльності. Причини та чинники, що формують умови праці. Аналіз умов праці туристичних підприємств за показниками виробничого середовища. Санітарно-гігієнічні вимоги до умов праці. Аналіз та обґрунтування раціональних заходів і засобів поліпшення стану виробничого середовища. Основні пропозиції щодо ефективності діяльності з охорони праці на підприємствах туристичної галузі.		
Тема 5. Безпека праці при виконанні основних видів робіт			
Результат навчання РН4	Кількість годин: лекції – 2; практ. – 2	Література: Банько В.Г. Охорона праці в туристському. URL: https://cutt.ly/CzxYqv0	Навчальна платформа Moodle: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3683 Додаткові ресурси: Вимоги щодо безпеки та захисту здоров'я працівників під час роботи з екранними пристроями. Наказ Міністерства соціальної політики України 14.02.2018, № 207. URL: https://cutt.ly/FSNJZul
Опис теми	Рішення питань безпеки в технологічній документації. Визначення умов та обставин виникнення небезпечних ситуацій на об'єктах туристичної галузі. Безпечність виробничих процесів і обладнання. Вимоги безпеки до розміщення обладнання та утримання робочих місць. Небезпеки та шкідливості основних виробничих процесів у галузі професійної діяльності. Безпека праці під час роботи з екранними пристроями. Забезпечення безпеки при експлуатації господарства туристського комплексу.		
Тема 6. Електробезпека			
Результат навчання РН4	Кількість годин: лекції – 1	Література: Банько В.Г. Охорона праці в туристському комплексі. URL: https://cutt.ly/CzxYqv0	Навчальна платформа НУВГП: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3683 Додаткові ресурси: Зацарний В.В. Конспект лекцій з дисципліни. «Основи охорони праці». URL: https://cutt.ly/ggoUBic
Опис теми	Актуальність проблеми електробезпеки. Особливості електротравм. Класифікація приміщень за небезпекою електротравм. Системи засобів і заходів забезпечення електробезпеки на підприємствах туристичної галузі.		
Тема 7. Пожежна безпека			
Результат навчання РН4	Кількість годин: лекції – 1; практ. – 2	Література: Банько В.Г. Охорона праці в туристському комплексі. URL: https://cutt.ly/CzxYqv0	Навчальна платформа НУВГП: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3683 Додаткові ресурси: Зацарний В.В. Конспект лекцій з дисципліни. «Основи охорони праці». URL: https://cutt.ly/ggoUBic
Опис теми	Законодавча та нормативно-правова база пожежної безпеки. Чинники пожежної небезпеки об'єктів туристичної галузі, їх особливості та пожежонебезпечні властивості. Вогнестійкість будівельних конструкцій і матеріалів. Пожежна безпека технологічного устаткування та електрообладнання. Основні засоби і заходи забезпечення пожежної безпеки об'єктів туристичної галузі. Пожежна сигналізація. Засоби пожежогасіння. Організація протипожежного захисту.		
Самостійна робота (опрацювання окремих тем або їх частин, які не викладаються на лекціях)			
Результат навчання РН1-РН4	Кількість годин: 27 (57)	Література: Кифяк В.Ф. Організація туристичної діяльності в Україні. URL: https://tourlib.net/books_ukr/kyfjak.htm Охорона праці в туризмі. URL: https://studfile.net/preview/5462330/page:3/	Навчальна платформа Moodle: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3683 Додаткові ресурси: Міжнародний досвід з питань розробки заходів безпеки міжнародного туризму. URL: https://infopedia.su/9xc270.html
Опис тем	Міжнародне регулювання туристичної діяльності. Місце, роль, функціональні обов'язки посадових осіб в СУОП на підприємстві туристичної індустрії. Звітність та інформація про нещасні випадки. Програми поліпшення стану безпеки, гігієни праці та виробничого середовища. Міжнародний досвід з питань розробки заходів безпеки міжнародного туризму. Діяльність працівників туристичного підприємства на випадок виникнення пожежі.		
ПРАВИЛА ТА ВИМОГИ (ПОЛІТИКА)			
Дедлайни та перескладання	Оголошення стосовно дедлайнів задачі змістових модулів навчальної дисципліни відповідно до політики оцінювання оприлюднюються на сторінці даної дисципліни на платформі Moodle (https://cutt.ly/OatOnvz) за календарем. Повторне вивчення дисципліни здійснюється відповідно до «Порядку ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП» URL: http://ep3.nuwm.edu.ua/4273/		
Правила академічної доброчесності	Правила академічної доброчесності регламентовано «Положенням про виявлення та запобігання академічного плагіату в НУВГП» (http://ep3.nuwm.edu.ua/10325/), «Кодексом честі студентів» (http://ep3.nuwm.edu.ua/4917/). Рекомендується для проходження онлайн-курс «Академічна доброчесність» (https://cutt.ly/AatO6ac).		
Вимоги до відвідування	Завдання видаються на занятті або дистанційно. Виконання та захист завдань повинен бути вчасним. У разі відсутності на занятті опрацювати матеріал можна самостійно на платформі Moodle (https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3683) у відповідному розділі та захистити звіт на наступному занятті або на консультації. Лекційні, практичні заняття та консультації проводяться відповідно до розкладу занять		

(<http://desk.nuwm.edu.ua/cgi-bin/timetable.cgi>). Для пошуку додаткової інформації, ознайомлення з онлайн-курсом на заняттях можна використовувати мобільні телефони та ноутбуки.
 З «Правилами поведінки під час семестрового контролю»; «Інструкцією для здобувачів вищої освіти щодо організації та проведення навчальних занять у дистанційній формі» та «Положенням про індивідуальний графік навчання студентів денної форми навчання НУВГП» можна ознайомитися за посиланнями: <http://ep3.nuwm.edu.ua/6226/>
<http://ep3.nuwm.edu.ua/view/subjects/insh/>
 Положення про неформальну та інформальну освіту в НУВГП (<http://ep3.nuwm.edu.ua/18660/>).
 Рекомендовані онлайн-курси для проходження на платформах Coursera (<https://cutt.ly/RgtSQXe>) FutureLearn <https://www.futurelearn.com/>; Prometheus <https://prometheus.org.ua/>

Неформальна та інформальна освіта

ДОДАТКОВО

Правила отримання зворотної інформації про дисципліну

Зворотню інформацію про дану дисципліну можна отримати шляхом анонімного опитування здобувачів щодо якості викладання та навчання за даною дисципліною

Оновлення

Зміст дисципліни постійно оновлюється. Ініціатором оновлень є, насамперед, викладач, а також здобувачі, котрі долучаються шляхом анонімного анкетування.

Навчання осіб з інвалідністю
 Інтернаціоналізація

(<http://ep3.nuwm.edu.ua/15913/>)
 Стратегія інтернаціоналізації Національного університету водного господарства та природокористування на період до 2025 року (<http://ep3.nuwm.edu.ua/18517/>),
 Положення про академічну мобільність учасників освітнього процесу в НУВГП (<http://ep3.nuwm.edu.ua/4398/>).
 Міжнародні інформаційні ресурси <https://www.osha.gov/>; <https://www.inail.it/>

Лектор

Туrowsька Галина Іванівна, к.т.н., доцент

Автор
 Доцент

Галина ТУРОВСЬКА



документ підписаний КЕП
 Номер документа СИЛ №59 від [sDateTime_SignWriteAgree_Last]
 Підписувач Сорока Валерій Степанович
 Підписувач (дані КЕП): СОРОКА ВАЛЕРІЙ СТЕПАНОВИЧ
 Сертифікат 2B6C7DF9A3891DA1040000003947CE001A498F03
 Дійсний з 05.08.2022 15:21 до 05.08.2023 23:59