

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ВОДНОГО ГОСПОДАРСТВА ТА
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ**

Навчально - науковий інститут будівництва та архітектури

Затверджено
Валерій СОРОКА
05.12.2022

03-10-105S

СИЛАБУС

SYLLABUS

Навчальної дисципліни

<u>Державне управління цивільною безпекою</u>		<u>State administration of civil safety</u>	
Шифр за ОП	ВК.4.1	Code in Degree Programme	
Освітній рівень: <u>магістерський (другий)</u>		Level of education: <u>Master's (second)</u>	
Галузь знань Цивільна безпека	26	Field of knowledge Civil safety	
Спеціальність Цивільна безпека	263	Field of study Civil safety	
Освітня програма: Охорона праці		Degree Programme: Occupational health and safety	

м. Рівне – 2022

Силабус освітньої компоненти «Державне управління цивільною безпекою» для здобувачів вищої освіти ступеня «магістр», які навчаються за освітньо-професійною програмою «Охорона праці» спеціальності 263 «Цивільна безпека». Рівне. НУВГП. 2022. 12 стор.

ОПП на сайті університету: <http://ep3.nuwm.edu.ua/20909/>

Розробник силабусу: Филипчук В.Л., д.тех.наук, професор, професор кафедри охорони праці та безпеки життєдіяльності

Силабус схвалений на засіданні кафедри охорони праці та безпеки життєдіяльності
Протокол № 5 від «15» листопада 2022 року

Завідувач кафедри: Кухнюк О.М., канд. техн. наук, доцент.

Керівник (гарант) освітньої програми: Филипчук В.Л., д-р. техн. наук, професор

Схвалено науково-методичною радою з якості ННІ будівництва та архітектури
Протокол № 3 від « 29» листопада 2022 року

Голова науково-методичної ради з якості ННІБА: Макаренко Р.М., канд. техн. наук, доцент.

© Филипчук В.Л., 2022
© НУВГП, 2022

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Ступінь вищої освіти	магістр
Освітня програма	охорона праці
Спеціальність	263 Цивільна безпека
Рік навчання, семестр	1 рік, 2 семестр
Кількість кредитів	4
Лекції:	22 год / 4 год
Практичні заняття:	18 год / 10 год
Лабораторні роботи:	ні
Самостійна робота:	80 год / 106 год
Курсова робота:	ні
Форма навчання	денна/заочна
Форма підсумкового контролю	залік
Мова викладання	українська

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИКЛАДАЧА

ПРОФАЙЛ ЛЕКТОРА

Лектор
*Филипчук Віктор Леонідович., д.т.н,
професор, професор кафедри охорони
праці та безпеки життєдіяльності.*



Вікіситет

<https://cutt.ly/W1SSjBy>

ORCID

<https://orcid.org/0000-0001-5763-5398>

Як комунікувати

v.l.fylypchuk@nuwm.edu.ua

На сторінці дисципліни в системі MOODLE:

<https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=2341>

Кафедра охорони праці та безпеки життєдіяльності,

<http://nuwm.edu.ua/nni-ba/kaf-opbg>

Вайбер лектора: 067-711-22-75

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ

Анотація освітньої компоненти, в т.ч. мета та цілі

Забезпечення належного рівня охорони праці у відповідності до Міжнародних документів є однією з умов вступу України до Євросоюзу в рамках національної безпеки держави. Досягнення відповідних вимог безпеки та гігієни праці забезпечить високу працездатність працівників у різних галузях промисловості, сприятиме створенню належних і нешкідливих умов праці, і як результат зниженню рівня травматизму та професійних захворювань. *Навчальна дисципліна надає можливість ознайомитись із складовими національної безпеки держави, їх взаємозв'язком з цивільною безпекою та діяльністю, направленою на забезпечення безпечних і нешкідливих умов праці для працівників різних галузей промисловості, трансформацію законодавчих та нормативних документів України з безпеки та гігієни праці у відповідності до законодавства Євросоюзу і, в першу чергу, для імплементації ризикорієнтованого підходу в охороні праці. мінімізації ризиків для людей та довкілля, профілактики виробничого травматизму і професійних захворювань.*

Метою освітньої компоненти є формування знань щодо теоретичних, організаційно-правових і практичних основ управління цивільною безпекою, як важливою складовою національної безпеки держави, направленої на забезпечення безпеки та гігієни праці на підприємствах України у відповідності до міжнародного законодавства та нормативних документів Євросоюзу.

Цілями освітньої компоненти є надання знань, навичок із забезпечення нормованого рівня безпеки і гігієни праці та підтримання безпечних умов діяльності працівників у різних галузях промисловості в рамках національної безпеки держави у відповідності

до вимог міжнародних документів та законодавства Євросоюзу з цивільної безпеки.

Посилання на розміщення освітнього компоненту на навчальній платформі Moodle

<https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=2341>

Компетентності

ФК-2 Здатність до превентивного і оперативного (аварійного) планування, управління заходами безпеки професійної діяльності.

Програмні результати навчання (ПРН). Результати навчання (РН)

ПРН-14. Здійснювати прогнозування, оцінку ризику під час професійної діяльності та можливості відповідних підрозділів щодо реагування на надзвичайні ситуації та події.

Структура та зміст освітнього компонента

Лекцій 22 год.	Практ. 18 год.	Самостійна робота 80 год.
Змістовий модуль 1. Цивільна безпека, як суттєва складова національної безпеки		
РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – РН1		
Оцінити вагомість складових національної безпеки України та їх сутність		
Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)	Практичне заняття №1 Оцінка складових системи національної безпеки України	
Методи та технології навчання	Проблемно-пошукові	
Засоби навчання	База законодавчих актів з національної безпеки	
РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – РН2		
Проаналізувати систему державного управління цивільною безпекою з використанням оцінки ризиків		
Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)	Практичне заняття №2 Аналіз управління цивільною безпекою на основі використання оцінки ризиків	
Методи та технології навчання	Проблемно-пошукові	
Засоби навчання	Національні та міжнародні законодавчі документи та нормативно-правові акти з управління цивільною безпекою	
РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – РН3		
Проаналізувати роль і місце цивільного захисту, як складової системи управління цивільною безпекою		
Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)	Практичне заняття №3 Аналіз управління цивільним захистом, як складової цивільної безпеки	
Методи та технології навчання	Проблемно-пошукові та аналіз конкретної ситуації	
Засоби навчання	Законодавчі та нормативно-правові акти з цивільного захисту та пожежної безпеки	
РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – РН4		
Проаналізувати значення системи державного управління безпекою праці як важливої ланки цивільної безпеки		
Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)	Практичне заняття №4 Аналіз системи управління безпекою праці як суттєвої складової цивільної безпеки	
Методи та технології навчання	Проблемно-пошукові та аналіз конкретної ситуації	
Засоби навчання	Законодавчі документи з техногенної та екологічної безпеки	

РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – РН5
Оцінити імплементацію ризикорієнтованого підходу у сфері безпеки та гігієни праці у відповідності до міжнародних законодавчих документів

Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)	Практичне заняття № 5 Оцінка впровадження ризикорієнтованого підходу в сфері безпеки праці у відповідності до міжнародних законодавчих документів
Методи та технології навчання	Проблемно-пошукові та аналіз конкретної ситуації
Засоби навчання	Нормативно-правові акти з охорони праці
За поточну (практичну) складову оцінювання 30 балів	За модульний (теоретичний) контроль знань, модуль 1 20 балів

Змістовий модуль 2. Техногенно-екологічна безпека

РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – РН6
Оцінити значення техногенної безпеки в системі цивільного захисту

Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)	Практичне заняття №6 Оцінка значення техногенної безпеки в системі цивільного захисту
Методи та технології навчання	Аналіз конкретної ситуації
Засоби навчання	Законодавчі та нормативно-правові акти з техногенної безпеки

РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – РН7
Проаналізувати роль управління промисловою безпекою в галузі охорони праці

Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)	Практичне заняття №7 Аналіз ролі промислової безпеки у сфері охорони праці
Методи та технології навчання	Аналіз конкретних ситуацій
Засоби навчання	Нормативно-правові акти з безпеки праці

РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – РН8
Оцінка зв'язку природно-техногенної та екологічної безпеки з цивільною безпекою

Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)	Практичне заняття №8 Оцінка зв'язку природно-техногенної та екологічної безпеки з системою управління охороною праці
Методи та технології навчання	Аналіз конкретних ситуацій
Засоби навчання	Законодавчі та нормативні документи з природно-техногенної та екологічної безпеки

РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ – РН9
Проаналізувати сутність соціального партнерства, як важливої ланки управління цивільною безпекою

Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)	Практичне заняття №9 Аналіз соціального партнерства як важливої ланки управління цивільною безпекою
Методи та технології навчання	Аналіз конкретних ситуацій
Засоби навчання	Законодавчі документи з державної соціальної політики

За поточну (практичну) складову оцінювання 30 балів	За модульний (теоретичний) контроль знань, модуль 2 - 20 балів
--	---

Усього за поточну (практичну) складову оцінювання, балів	55
Усього за модульний (теоретичний) контроль знань, модуль 1, модуль 2, бали	40
Усього за самостійну роботу	5
Усього за дисципліну	100

ЛЕКЦІЙНІ/ПРАКТИЧНІ/СЕМІНАРСЬКІ/ЗАНЯТТЯ/ЛАБОРАТОРНІ РОБОТИ
Змістовий модуль 1. Цивільна безпека, як суттєва складова національної безпеки

Тема 1. Складові національної безпеки України

Результати навчання: РН-1	Кількість годин: 2	Література: 1, 2, 3, 17, 18	Лінк на MOODLE: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=2574
Опис теми	Складові національної безпеки, основні її параметри. Об'єкти національної безпеки та принципи її забезпечення. Пріоритети національних інтересів. Джерела небезпеки виникнення надзвичайних ситуацій. Загрози національній безпеці. Верховенство права. Сучасні реалії забезпечення безпеки.		

Тема 2. Державне регулювання цивільної безпеки у світлі інтеграції до Європейського Союзу

Результати навчання: РН-2	Кількість годин: 2	Література: 3, 16, 18, 32,33	Лінк на MOODLE: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=2341
Опис теми	Адаптація законодавства у сфері цивільної безпеки до законодавства ЄС як складова частина правової реформи. Членство в ЄС і економічна глобалізація. Процес адаптації трудового законодавства України до європейських стандартів.		

Державна політика України щодо адаптації. Напрями вдосконалення цивільної безпеки.

Тема 3. Управління цивільною безпекою з використанням оцінки ризику

Результати навчання: РН-2	Кількість годин: 4	Література: 3, 4, 5, 16, 28,29,30,32, 35	Лінк на MOODLE: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=2341
Опис теми	Зміст концепції прийнятого ризику. Аналіз та оцінка ризику. Критерії ймовірнісної оцінки ризику. Критерії ймовірнісної оцінки ризику. Схема керування ризиками. Методи оцінки ризику. Види методик для ймовірнісної оцінки. Методи прогнозування надзвичайних ситуацій. Керування ризиками на основі оцінки його рівня. Процедура прогнозування можливості надзвичайних ситуацій. Наукова достовірність оцінки ризику та прогнозування.		

Тема 4. Управління цивільним захистом, як складової цивільної безпеки

Результати навчання: РН-3	Кількість годин: 2	Література: 3, 19, 20.	Лінк на MOODLE: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=2341
Опис теми	Місце цивільного захисту у цивільній безпеці. Правова основа та суб'єкти забезпечення цивільного захисту. Основні принципи забезпечення цивільного захисту. Єдина державна система цивільного захисту та її складові. Організація заходів цивільного захисту на об'єктах та територіях. Заходи з попередження та ліквідації наслідків НС.		

Тема 5. Державне управління безпекою та гігієною праці у світлі Європейського законодавства

Результати навчання: РН-2, РН-4, РН-5	Кількість годин: 2	Література: 3, 15,16,21,22,23,27,28, 32, 33	Лінк на MOODLE: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=2341
Опис теми	Концепції реформування системи управління охороною праці в Україні та заходи щодо її реалізації. Керування ризиком та методи загального його оцінювання у відповідності до Європейського законодавства. Система управління охороною здоров'я та безпекою праці. Вимоги та настанови щодо її застосування. Державна політика у сфері охорони праці з огляду на інтеграцію України до Європейського Союзу		

Тема 6. Ризикорієнтований підхід у сфері безпеки праці у відповідності до імплементації міжнародних законодавчих документів

Результати навчання: РН-2, РН-5	Кількість годин: 2	Література: 3, 15, 16, 28,29, 30, 33	Лінк на MOODLE: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=2341
Опис теми	Європейські законодавчі документи з безпеки та гігієни праці. Керування ризиком. Методи загального оцінювання ризику. Системи управління охороною здоров'я та безпекою праці. Вимоги та настанови щодо застосування системи управління охороною здоров'я та безпекою праці, проєкт ЄС-МОП.		

Змістовий модуль 2. Техногенно-екологічна безпека

Тема 7. Державне управління техногенною безпекою

Результати навчання: РН-6	Кількість годин: 2	Література: 6, 7, 22, 23	Лінк на MOODLE: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=2341
Опис теми	Сутність техногенної безпеки. Концепція сталого розвитку людства. Тенденції посилення ризиків щодо функціонування техносфери. Техногенез. Державний нагляд і контроль у сфері техногенної безпеки. Управління ризиками. Критерії оцінки ступеню ризику. Правила техногенної безпеки. Державне регулювання та забезпечення техногенної безпеки.		

Тема 8. Державне управління промисловою безпекою

Результати навчання: РН-7	Кількість годин: 2	Література: 8, 15,16, 21,22.23	Лінк на MOODLE: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=2341
Опис теми	Завдання, функції і методи управління промисловою безпекою та гігієною праці. Оцінювання ризику як основа управління охороною праці та промисловою безпекою. структурна схема комплексної системи управління промисловою безпекою. Піраміда Дюпона. Державний нагляд за промисловою безпекою. Об'єкти підвищеної небезпеки.		

Тема 9 Система управління природно-техногенною та екологічною безпекою

Результати навчання:	Кількість годин: 2	Література: 8, 10, 11, 24, 25, 26, 27,	Лінк на MOODLE:

РН-8	34	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=2341	
Опис теми	Національні засади забезпечення природно-техногенної та екологічної безпеки та сутність їх понять. Параметри, які характеризують стан безпеки. Стан природно-техногенної та екологічної безпеки держави та її кількісні показники. Викиди парникових газів, поводження з відходами, забруднення водойм. Основні заходи щодо покращення навколишнього природного середовища.		
Тема 10 Соціальне партнерство та адміністративна відповідальність як спосіб регулювання цивільної безпеки		гічної безпеки – закладені на рівні держави [1-5], зо-	
Результати навчання: РН-9	Кількість годин: 4	Література: 3, 15	Лінк на MOODLE: https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=2341
Опис теми	Сутність соціального партнерства та відповідальності в охороні праці. Глобальний договір ООН. Міжнародна Організація Праці. Діяльність органів соціального партнерства. Поняття та ознаки адміністративного правопорушення. Проступок і злочин. Адміністративна відповідальність та адміністративне стягнення.		

Перелік соціальних, «м'яких» навичок (soft skills)

Вивчення навчальної дисципліни та її складових спрямоване на формування наступних соціальних навичок (soft skills):
взаємодія з людьми та вміння працювати в команді;
оцінювати ризики та приймати оптимальні рішення;
уміння управляти людьми та управлінські якості;
формування власної думки під час прийняття рішень;
ініціативність;
чесність.

Форми та методи навчання

Методи навчання: лекції у формі діалогу, проблемні лекції, дослідницький метод, навчальна дискусія, аналіз конкретних ситуацій (case study), індивідуальні завдання для вирішення практичних вправ і задач, тестові завдання.
Технології навчання: навчальні посібники, монографії, наукові статті, мультимедійна презентація, друкований роздатковий матеріал.

Порядок та критерії оцінювання

Обов'язковими видами завдань є: практичні заняття, самостійна робота, поточні контрольні модулі (№№1, 2) за змістом лекційного курсу.
Формами контролю є: звіти з практичних завдань, поточні контрольні модулі.

Шкала оцінювання досягнень студента:

Вид заняття	Бали
1. Поточна складова оцінювання	
1.1. Практичні заняття	
1.1.1. Практичне заняття 1. Оцінка складових системи національної безпеки України	6
1.1.2. Практичне заняття №2 Аналіз управління цивільною безпекою на	5

основі використання оцінки ризиків		
1.1.3. Практичне заняття 3	Аналіз управління цивільним захистом, як складової цивільної безпеки	6
1.1.4. Практичне заняття 4.	Аналіз системи управління безпекою та гігієною праці, як інноваційної складової цивільної безпеки у світлі законодавчих документів Євросоюзу	6
1.1.5. Практичне заняття 5.	Оцінка впровадження ризикорієнтованого підходу в сфері безпеки та гігієни праці у відповідності до міжнародних законодавчих документів	6
1.1.6. Практичне заняття 6.	Оцінка значення техногенної безпеки в системі цивільного захисту	5
1.1.7.	Аналіз ролі промисловою безпеки у сфері охорони праці	7
1.1.8.	Оцінка зв'язку природно-техногенної та екологічної безпеки з системою управління цивільною безпекою	7
1.1.9.	Аналіз соціального партнерства як важливої ланки управління цивільною безпекою	7
1.2.	Самостійна робота	5
Всього поточної складової оцінювання:		60
2. Підсумкова складова оцінювання		
2.1.	Модульний контроль №1	20
2.2.	Модульний контроль №2	20
Всього підсумкової складової оцінювання:		40
Разом:		100

Критерії оцінювання практичних завдань (% від кількості балів, якими оцінюється кожне практичне завдання:

0% – завдання не виконано;

40% – завдання виконано частково та містить суттєві помилки методичного або розрахункового характеру;

60% – завдання виконано повністю, але містить суттєві помилки у розрахунках або в методиці;

80% – завдання виконано повністю і вчасно, проте містить окремі несуттєві недоліки (розмірності, висновки, оформлення тощо);

100% – завдання виконано правильно, вчасно і без зауважень.

Умови отримання додаткових балів:

участь у кафедральних наукових конференціях (доповідь за тематикою навчальної дисципліни) – 10 балів;

участь у Всеукраїнській науковій конференції (тези за тематикою навчальної дисципліни) – 15 балів;

участь у конкурсі студентських наукових робіт (наукова робота за тематикою навчальної дисципліни) – 20 балів;

індивідуальна (науково-дослідницька) робота з тематики навчальної дисципліни, яка не увійшла в матеріал лекцій (звіт про роботу) – 15 балів.

Модульний та поточний контроль проводиться відповідно до «Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти» URL: <https://nuwm.edu.ua/sp/dokumenti>.

Кількість питань у поточному модульному контролі – 30, з них: першого рівня складності – 20; другого – 8; третього – 2. Бали за кожне питання першого рівня складності становить 0,6; другого – 0,75; третього – 1.

Звернення та вирішення конфліктних ситуацій щодо оцінювання здобутків, які передбачені під час вивчення навчальної дисципліни здійснюється на підставі «Положення про врегулювання конфліктних

ситуацій у Національному університеті водного господарства та природокористування», «Порядок звернень здобувачів вищої освіти та інших осіб, які навчаються в Національному університеті водного господарства та природокористування» URL: <https://nuwm.edu.ua/sp/dokumenti>

Поєднання навчання та досліджень

Здобувач вищої освіти може приймати участь у роботі наукових гуртків кафедри охорони праці та безпеки життєдіяльності, студентських наукових конференціях, конкурсі студентських наукових робіт за тематикою навчальної дисципліни.

Інформаційні ресурси

ОСНОВНА

1. Про основи національної безпеки України: Закон України від 19.06. 2003 р. №964-IV. URL: <http://zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=964-15>.
2. Указ Президента України №56/2022 «Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 30 грудня 2021 року «Про Стратегію забезпечення державної безпеки». <https://www.president.gov.ua/documents/562022-41377>.
3. Михайлюк В.О., Халмурадов Б.Д. Цивільна безпека: Навч. пос. – К.: Центр учбової літератури, 2008. – 158 с.
4. Кодекс цивільного захисту України // Відомості Верховної Ради, 2013. - № 34-35.
5. Цивільний захист : підручник / А.І. Запорожець, В.О. Михайлюк, Б.Д. Халмурадов та ін. К.: Центр навчальної літератури, 2019. 264 с
6. Правила техногенної безпеки. Наказ Міністерства Внутрішніх справ України 05 листопада 2018 року № 879. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1346-18#Text>.
7. Стан техногенної та природної безпеки в Україні. Офіційний сайт ДСНС України. URL: <https://www.dsns.gov.ua>.
8. Закон України «Про промислову безпеку». <https://ips.ligazakon.net/document/JF1P500A?an=3>
9. Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року: Закон України від 28.02.2019 р. № 2697-VIII. URL: <https://ips.ligazakon.net/document/view/t192697?an=1>.
10. Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2020 року: Закон України від 21.12.2010 р. № 2818-VI. URL: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/2818-17>.
11. Про охорону навколишнього природного середовища: Закон України від черв. 1991 р. № 1264-XII [із змінами та доп., внесеними законами України]. URL: <http://www.rada.gov.ua>.
12. Войналович О.В., Білько Т.О. Безпека виробничих процесів : Навч. Посіб. К.: НУБіП України, 2009. 100 с.
13. Про охорону навколишнього природного середовища: Закон України від 18 черв. 1991 р. № 1264-XII [із змінами та доп., внесеними законами України]. URL: <http://www.rada.gov.ua>.
14. Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року: Закон України від 28.02.2019 р. № 2697-VIII. URL: <https://ips.ligazakon.net/document/view/t192697?an=1>.
15. Про охорону праці : Закон України від 14.10.1992 р. № 2694-XII. Відомості Верховної Ради України. 1992. № 49. Ст. 668.
16. Система управління професійною безпекою та здоров'ям (СУПБ) OHSAS 18001 (Occupation Health and Safety Assessment Series).

Допоміжна

17. Литвиненко О., Кожієл М., Флурі Ф. Нормативно-правова база у галузі безпеки і оборони України. Зміни та доповнення, 2012-2014. Женева-Київ, 2015. https://legal100.org.ua/wp-content/uploads/2018/07/Book_SSL_ukr_final_2015.pdf.
18. Указ Президента України № 453/2014 «Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 5 травня 2014 року „Про заходи щодо зміцнення національної безпеки України у воєнній сфері“». <https://www.president.gov.ua/documents/562022-41377>
19. Кодекс цивільного захисту України // Відомості Верховної Ради, 2013. - № 34-35.

20. Показники надзвичайних ситуацій: аналітичні та статистичні дані. Офіційний сайт ДСНС України. URL: <https://www.dsns.gov.ua/files/prognoz/report/2018/rozdil1.pdf>.
21. Про затвердження Державних санітарних норм та правил «Гігієнічна класифікація праці за показниками шкідливості та небезпечності факторів виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу»: наказ Міністерство охорони здоров'я України від 08.04.2014 р. № 248. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0472-14>.
22. НПАОП 0.00-6.21-02 «Порядок ідентифікації та обліку об'єктів підвищеної небезпеки».
23. НПАОП 0.00-3.08-02 «Нормативи порогових мас небезпечних речовин для ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки» та Постанови КМУ від 21.09.2011 № 990.
24. Про Стратегію сталого розвитку «Україна – 2020»: Указ Президента України від 12 січня 2015 року № 5/2015. URL: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/5/2015.m>
25. Небезпечні явища природного характеру та заходи щодо зменшення їх негативних наслідків: аналітичні дані. Офіційний сайт ДСНС України. URL: <https://www.dsns.gov.ua/files/prognoz/report/2018/rozdil2.pdf>.
26. Екологічна безпека та економіка: монографія / М. І. Сокур, В. М. Шмандій, К. Бабець, В. С. Білецький, І. Є. Мельнікова, О. В. Харламова, Л. С. Шелудченко. — Кременчук, ПП Щербатих О. В., 2020—240 с.
27. Розпорядження Кабінету Міністрів України від 12.12.2018 № 989-р «Про схвалення Концепції реформування системи управління охороною праці в Україні та затвердження плану заходів щодо її реалізації». <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/989-2018-%D1%80#Text>
28. Директива Ради від 12 червня 1989 року про запровадження заходів, покликаних заохочувати до покращення безпеки та охорони здоров'я працівників на роботі (89/391/ЄЕС). https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/994_b23#Text
29. Керування ризиком. Методи загального оцінювання ризику. (ІЕС/ІБО охороною здоров'я 31010:2009, ЮТ). ДСТУ ІЕС/ІБО 31010:2013. https://zakon.isu.net.ua/sites/default/files/normdocs/iso_31010.pdf
30. ДСТУ ISO 45001:2019 (ISO 45001:2018, IDT). Системи управління охороною здоров'я та безпекою праці. Вимоги та настанови щодо застосування.
31. Проект Закону України «Про безпеку та здоров'я працівників на роботі». <https://www.me.gov.ua/Documents/Detail?lang=uk-UA&id=8c876ee6-0cbb-4ecf-9585-e7b1d24c1335&title=ProektZakonuUkrainiproBezpekuTaZdoroviaPratsivnikivNaRoboti>
32. Проект ЄС-МОП «На шляху до безпечної, здорової та задекларованої праці в Україні». <https://www.ilo.org/budapest/what-we-do/projects/declared-work-ukraine/lang--uk/index.htm>
33. Вечурко С. До питання державної політики України у сфері охорони праці з огляду на інтеграцію до Європейського Союзу. Віче. 2013 №8.
34. О. В. Латишева, Є. О. Підгора, С. В. Касьянюк, В. Е. Візіров. Природно-техногенна та екологічна безпека. Економічний вісник Донбасу, № 1(59), 2020 – С. 145-159.
35. Бучинський О.А., Филипчук В.Л., Кусковець С.Л. та ін. Стан виробничого травматизму на суб'єктах господарювання Рівненської області на напрямки його покращення. Вісник НУВГП, № 2(94), 2021, С. 233-249.

Інформаційні ресурси

36. Наукова бібліотека НУВГП. URL: <http://nuwm.edu.ua/naukova-biblioteka>
37. Державна служба з надзвичайних ситуацій: URL: <http://www.dsns.gov.ua> (дата звернення: 23.08.2022).
38. Державна служба України з питань праці: <https://dsp.gov.ua/>
39. International Organization for Standardization. URL: <https://www.iso.org/store.html>.

Дедлайни та перескладання

Оголошення стосовно дедлайнів здачі частин навчальної дисципліни відповідно до політики оцінювання оприлюднюються на сторінці даної дисципліни на платформі MOODLE <https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=2574> за календарем та відповідно до «Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП» URL: <https://nuwm.edu.ua/sp/dokumenti>

Неформальна та інформальна освіта

«Положення про формальну та інформальну освіту в НУВГП» URL: <https://nuwm.edu.ua/sp/dokumenti>

Практики, представники бізнесу, фахівці, залучені до викладання

До викладання окремих тем навчальної дисципліни запрошуються

професіонали ТОВ «Рівненський експертно-технічний центр», Держпраці та інших профільних організацій та установ.

Правила академічної доброчесності

Під час вивчення навчальної дисципліни здобувачі повинні дотримуватись «Кодексу честі студентів» URL: <https://nuwm.edu.ua/sp/dokumenti>

Вимоги до відвідування

«Положення про індивідуальний графік навчання студентів денної форми навчання Національного університету водного господарства та природокористування» URL: <https://nuwm.edu.ua/sp/dokumenti>
«Інструкція для здобувачів вищої освіти щодо організації та проведення навчальних занять у дистанційній формі» URL: <https://nuwm.edu.ua/sp/dokumenti>

Оновлення

Зміст навчальної дисципліни переглядається один раз на рік на підставі: результатів анкетування здобувачів після закінчення вивчення дисципліни; перегляду освітньо-професійної програми та внесенням змін в компетентності та програмні результати навчання, що стосуються цієї дисципліни; набрання чинності нових чи переглянутих законодавчих та нормативно-правових актів з охорони праці.

Оновлення дисципліни у 2022 р. не проводилось.

Академічна мобільність. Інтернаціоналізація

Визнання результатів навчання здійснюється у ННІ будівництва та архітектури в 10-денний термін з дати подачі заяви Учасника після завершення програми академічної мобільності та повернення до НУВГП. Порядок перезарахування результатів навчання за програмами академічної мобільності в Національному університеті водного господарства та природокористування наведений за посиланням URL: <http://ep3.nuwm.edu.ua/4273/>

Міжнародні інформаційні ресурси: <https://www.iso.org/standards-catalogue/browse-by-ics.html>

Лектор

Филипчук В.Л., док. тех. наук, професор

Автор
Професор ОПБЖ

Віктор ФИЛИПЧУК



документ підписаний КЕП
Номер документа СИЛ №31 від 05.12.2022
Підписувач Сорока Валерій Степанович
Підписувач (дані КЕП): [oSignECP.sSigner_Sert]
Сертифікат 58E2D9E7F900307B04000000807E2D0054327D00
Дійсний з 2019-12-24 12:00:00.000 до 2021-12-24 12:00:00.000