

СИЛАБУС навчальної дисципліни		SYLLABUS	
«ЕКОЛОГІЧНЕ ІНСПЕКТУВАННЯ»		"ENVIRONMENTAL INSPECTION"	
Шифр за ОП	ОКЗ.15	Code in Degree Programme	
Освітній рівень: Першого рівня вищої освіти		Level of Education: Bachelor's (first)	
Галузь знань «Природничі науки»	10	Field of Knowledge «NaturalSciences»	
Спеціальність Екологія	101	Field of Study: Ecology	
Освітня програма: Екологія		Degree Programme: Ecology	

РІВНЕ– 2023

Силабус навчальної дисципліни «Екологічне інспектування» для здобувачів вищої освіти бакалаврського (першого) рівня, які навчаються за освітньою програмою «Екологія» спеціальності 101 «Екологія». Рівне. НУВГП. 2023.10 стор

ОПП на сайті університету:
<https://ep3.nuwm.edu.ua/22074/>

Розробник силабусу:

е-підпис Стецюк Людмила Миколаївна, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри екології, технології захисту навколишнього середовища та лісового господарства.

Силабус схвалений на засіданні кафедри екології, технології захисту навколишнього середовища та лісового господарства

Протокол № 15 від "28" серпня 2023 року

Завідувач кафедри:

е-підпис Клименко М.О., д.с.-г.н., професор

Керівник ОП:

е-підпис Клименко Людмила Валентинівна, к. с.-г. н., доцент

Схвалено науково-методичною радою з якості ННІАЗ

Протокол № 1 від "29" серпня 2023 року

Голова науково-методичної ради з якості ННІАЗ:

е-підпис Прищепя А.М., д.с.-г.н., професор

ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «Екологічне інспектування»	
ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ	
Ступінь вищої освіти	бакалавр
Освітня програма	Екологія (ID 914)
Спеціальність	101 Екологія
Рік навчання, семестр	3-й рік навчання, 5-й семестр
Кількість кредитів	4 кредити ЕКТС
Лекції:	30 год. – д.ф.н.; 2 год. – з.ф.н.
Практичні лабораторні заняття:	16 год. – д.ф.н.; 10 год. – з.ф.н.
Самостійна робота:	74 год. – д.ф.н.;108 год. – з.ф.н.
Форма навчання	денна/заочна
Форма підсумкового контролю	залік
Мова викладання	державна
ІНФОРМАЦІЯ ПРО РОЗРОБНИКА	
Лектор	<p style="text-align: center;">Стецюк Людмила Миколаївна</p> <p>кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри екології, технології захисту навколишнього середовища та лісового господарства</p>
Вікіситет	http://wiki.nuwm.edu.ua//index.php/Стецюк Людмила Миколаївна
ORCID	0009-0000-4288-1211
Як комунікувати	l.m.stetsuk@nuwm.edu.ua
ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАВЧАЛЬНУ ДИСЦИПЛІНУ	
Мета та завдання	
<p>Метою вивчення дисципліни “Екологічне інспектування” студентами -екологами є усестороннє ознайомлення з процедурою екологічного інспектування та вивчення основних складових екологічного інспектування. Стденти, що спеціалізуються в галузі охорони природи, мають одержати теоретичні знання і практичні навички в організації і проведенні екологічного інспектування, навчитися кваліфіковано виявляти правопорушення, пов'язані з раціональним використанням, охороною та раціональним використанням природних ресурсів та забезпеченням екологічної безпеки. Екологічне інспектування – перевірка виконання природоохоронних вимог, використання природних ресурсів і забезпечення екологічної безпеки підприємствами, організаціями, установами, які здійснюють певну діяльність.</p> <p>Головними завданнями курсу є наступні: довести до студентів основні методи та прийоми виконання екологічного інспектування на промислових та сільськогосподарських підприємствах та територіях; навчити правильно проводити державний контроль екологічно – небезпечних транспортних вантажів та відходів; навчатися складати протоколи адміністративних правопорушень в галузі природоохоронного законодавства.</p> <p>Головною метою інспекторських перевірок є визначення екологічного стану об'єкту, ступеню і характеру його впливу на довкілля, дотримання вимог законодавства, норм і правил у галузі охорони природи, використання природних ресурсів та забезпечення екологічної безпеки, для своєчасного прийняття заходів по усуненню виявлених порушень та попередженню негативного впливу об'єкту на навколишнє природне середовище.</p> <p>В результаті вивчення дисципліни студент повинен</p> <p>Знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основні завдання,функції та структуру Державної екологічної інспекції Поліського округу; • завдання і функції головного державного інспектора України з охорони навколишнього середовища; • - права та обов'язки природоохоронних інспекторів; • - порядок проведення інспекторських перевірок; - перелік основних питань для здійснення планових заходів екологічного інспектування. <p>Вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> • - здійснювати перевірку об'єкту; • - складати акти перевірки; • - складати протоколи про адміністративні порушення; - виявляти правопорушення в галузі охорони навколишнього природного середовища, використання природних ресурсів та екологічної безпеки. 	
<p>Посилання на розміщення освітнього компоненту на навчальній платформі Moodle</p> <p>:https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=5976</p>	
<p>Передумови вивчення (місце освітнього компоненту в структурно-логічній схемі)</p>	
<p>Передумови вивчення забезпечує навчальна дисципліна "Заальна екологія", "Основи екосистемології"</p>	

Компетентності

ЗК1 Знання та розуміння предметної області та професійної діяльності.
ЗК4 Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.
ЗК12 Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.
ФК2 Здатність до критичного осмислення основних теорій, методів та принципів природничих наук
ФК3 Розуміння основних теоретичних положень, концепцій та принципів математичних та соціально-економічних наук.
ФК4 Знання сучасних досягнень національного та міжнародного екологічного законодавства.
ФК6 Здатність до використання основних принципів та складових екологічного управління.
ФК12 Здатність до опанування міжнародного та вітчизняного досвіду вирішення регіональних та транскордонних екологічних проблем.

Програмні результати навчання

ПР01 Демонструвати розуміння основних принципів управління природоохоронними діями та/або екологічними проектами.
ПР02 Розуміти основні екологічні закони, правила та принципи охорони довкілля та природокористування.
ПР04 Використовувати принципи управління, на яких базується система екологічної безпеки.
ПР07 Розв'язувати проблеми у сфері захисту навколишнього середовища із застосуванням загальноприйнятих та/або стандартних підходів та міжнародного і вітчизняного досвіду.
ПР12 Брати участь у розробці та реалізації проектів, направлених на оптимальне управління та поводження з виробничими та муніципальними відходами.
ПР15 Уміти пояснювати соціальні, економічні та політичні наслідки впровадження екологічних проектів.
ПР20 Уміти формувати запити та визначати дії, що забезпечують виконання норм і вимог екологічного законодавства.
ПР24 Розуміти і реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності вільного демократичного суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

СТРУКТУРА ТА ЗМІСТ ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Лекцій – 30/2 год. Практичні роботи – 16/10 год.
 Самостійна робота – 74/108 год.

Методи та технології навчання	Лекції, презентації, обговорення, ситуаційні та практичні дослідження
Засоби навчання	Мультимедіа, проекційна апаратура, інформаційно-комунікаційні системи, програмне забезпечення, лабораторна база кафедри екології, технології захисту навколишнього середовища та лісового господарства

ЛЕКЦІЙНІ ТА ПРАКТИЧНІ ЗАНЯТТЯ

Тема	
Кількість годин, результати навчання, література	Зміст тем
Тема 1. Основні цілі, завдання і принципи екологічної інспекції Поліського округу. Громадський контроль в галузі охорони навколишнього природного середовища	
лекцій – 4/1 год. Практичних - 2 ПРН-1, ПРН-2, ПРН-4, ПРН-24 Література [1-12]	Державна екологічна інспекція Поліського округу, її завдання та функції. Структура Державної екологічної інспекції Поліського округу, права і повноваження. Взаємодія з центральними та місцевими органами державної виконавчої влади, органами місцевого і регіонального самоврядування та громадськими організаціями. Система управління кадрами в природоохоронному інспектуванні. Державні морські екологічні інспекції: Громадський контроль в галузі охорони навколишнього природного середовища, його завдання, мета, функції. Основні функції, права та обов'язки громадських екологічних інспекторів. Види правопорушень, які мають право фіксувати громадські екологічні інспектори.
Тема 2. Порядок планування та проведення інспекторських перевірок з дотримання екологічного законодавства.	
лекцій – 2/1 год. Практичних - 2/2 год. ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20 Література [1,2,5,6,7]	Мета та завдання інспекторських перевірок. Планування перевірок та їх види (повні, цільові, комплексні). Основні етапи інспекторських перевірок: підготовка до перевірки; перевірка об'єкту; оформлення „Акта про результати інспекторської перевірки”. Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів.
Тема 3. Порядок проведення інспекторських перевірок промислових об'єктів. Нормування якості повітря, води.	
лекцій – 2 год. Практичних - 2 год. ПРН-4, ПРН-7, ПРН-12 Література [7,8,11,12]	Основні матеріали і питання, які розглядаються при перевірці повітряно-охоронної діяльності (стаціонарні, пересувні джерела забруднення середовища). Документи і питання, які розглядають під час перевірки водоохоронної діяльності.
Тема 4. Екологічне інспектування природно-заповідних територій	
лекцій – 4 год. Практичних - 2 год. ПРН-2, ПРН-7, ПРН-12 Література [3,4,9,10]	Контроль за додержанням режиму територій та об'єктів природно-заповідного фонду. Порядок здійснення, основні завдання, планування та організація державного контролю за дотриманням заповідного режиму та територіях та об'єктах прородо-заповідного фонду. Перевірка територій та об'єктів природно-заповідного фонду. Здійснення документальної перевірки ПЗФ. Перевірка територій та об'єктів природно-заповідного фонду в натурі. Оформлення результатів перевірки.
Тема 5. Екологічне інспектування у галузі охорони, використання і відтворення тваринного світу.	
лекцій – 2 год. Практичних - 2/2 год.	Контроль за охороною, використанням та відтворенням тваринного світу. Порядок здійснення, основні завдання, планування та організація

ПРН-2, ПРН-7, ПРН-12 Література [2,10,11]	державного контролю за дотриманням вимог охорони, використання та відтворення тваринного світу.
Тема 6. Державне екологічне інспектування за використанням та охороною земель.	
лекцій – 2 год. Практичних – 2 год. ПРН-1, ПРН-2, ПРН-15 Література [4,9,11,12]	Державна інспекція з контролю за використанням і охороною земель. Основні цілі і завдання Держземінспекції; функції, права, структура Держземінспекції. Документи і питання, які розглядають під час перевірки ґрунтоохоронної діяльності. Інспекційна перевірка показників санітарного стану ґрунтів населених пунктів. Контроль за поведінням з придатними до використання пестицидами і агрохімікатами.
Тема 7. Перевірка об'єкту з питань утворення, розміщення та знешкодження відходів.	
лекцій – 2 год. Практичних – 2/2 год. ПРН-7, ПРН-12, ПРН-24 Література [1,2,3,4]	Дотримання санітарних норм в місцях складування відходів. Способи тимчасового зберігання відходів на території об'єкту та відповідність його класу небезпеки відходів. Оцінка можливості впливу місць складування відходів на стан підземних вод.
Тема 8. Екологічне інспектування за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.	
лекцій – 2 год. Практичних – 2 год. ПРН-1, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-14 Література [1,2,4,11,12]	Контроль за охороною і використанням вод та відтворенням водних ресурсів. Основні порушення водного законодавства.
Тема 9. Здійснення контролю за станом атмосферного повітря	
лекцій – 2 год. Практичних – 2/2 год. ПРН-4, ПРН-15, ПРН-20 Література [1,5,6,11,12]	Контроль за охороною довкілля автотранспортними підприємствами. Перевірка стаціонарних та пересувних джерел забруднення атмосферного повітря.
Тема 10. Екологічний контроль та інспектування за використанням та охороною надр.	
лекцій – 2 год. Практичних – 2 год. ПРН-2, ПРН-7, ПРН-15 Література [3,11,12]	Дотримання вимог природного законодавства нафтовидобувними підприємствами та управліннями бурових робіт. Перевірка дотримання вимог з охорони надр при проведенні геологорозвідувальних робіт з виявлення й оцінки родовищ мінеральних вод.
Тема 11. Екологічне інспектування на митниці.	
лекцій – 4 год. Практичних – 2/2 год. ПРН-2, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-15 Література [1,10,11,12]	Засади державного екологічного контролю на кордоні. Екологічний контроль вантажів і транспортних засобів у пунктах пропуску через державний кордон. Вимоги до маркування небезпечних вантажів. Особливості вивезення брухту чорних та кольорових металів. Особливості екологічного контролю об'єктів рослинного і тваринного світу. Екологічний контроль об'єктів рослинного та тваринного світу в пунктах пропуску через державний кордон. Радіаційний контроль на митниці.
Тема 12. Природоохоронне інспектування лісового господарства.	
лекцій – 2 год. Практичних – 2 год. ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20 Література [1,5,11,12]	Контроль за охороною, захистом, використанням, відтворенням лісів та інших рослинних ресурсів. Основні матеріали і коло питань, які розглядаються під час інспектування лісового господарства. Інспекційні функції, завдання і структура Державного комітету лісового господарства та державних органів охорони лісів і безпеки праці.

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ	
1.	Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів. Оформлення протоколів про адміністративні порушення.
2.	Розгляд справ та формування постанови про адміністративні правопорушення.
3.	Основні права, обов'язки громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища. Основні види адміністративних правопорушень, які мають право фіксувати громадські інспектори з охорони довкілля.
4.	Перевірка стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря. Перевірка пересувних джерел забруднення атмосферного повітря
5.	Організація інспекторських перевірок природоохоронної діяльності підприємств. Оформлення акту перевірки дотримання природоохоронної діяльності.
6.	Перевірка об'єктів з питань поведінки з відходами.
7.	Перевірка водоохоронної діяльності промислових об'єктів.
8.	Порядок здійснення екологічного контролю експортних партій брухту чорних і кольорових металів підрозділами Державної екологічної інспекції Поліського округу.
Форми та методи навчання	
Використовуються традиційні та інноваційні методи навчання. Проведення лекційних занять передбачає демонстрацію презентації із відповідним темі заняття теоретичним матеріалом. Частина лекційного заняття відводиться на діалогові технології, розгляд можливих практичних ситуацій та дискусію. Здобувачі мають можливість публічного виступу із презентацією лекційного матеріалу. Практичні заняття передбачають виконання завдань за індивідуальними вихідними даними, а також отримання навичок командної роботи. У контексті підготовки до виконання практичних робіт та самостійної підготовки застосовуються пошукові інтернет-системи та прикладні комп'ютерні програми. Здобувачі всіх форм навчання мають доступ до навчальних матеріалів, методичного забезпечення та інструкцій щодо самостійного опрацювання тем курсу на платформі Moodle та цифрового репозиторію НУВГП. Здобувачі отримують усі необхідні консультації для демонстрації знань та вмінь під час аудиторних дискусій, захисту лабораторних робіт та самостійного опрацювання матеріалів.	
Інструменти, обладнання, програмне забезпечення	
-технічні засоби навчання: мультимедійне обладнання, ноутбук; -програмне забезпечення: MS Windows, доступ до Інтернет; -програмне забезпечення: система дистанційного навчання Moodle.	
Порядок та критерії оцінювання	
Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролю знань, а також вчасно виконати та захистити практичні роботи. В результаті можна отримати такі обов'язкові бали: – 60 балів - за вчасне виконання і захист практичних робіт та інших поточних завдань (самостійна робота), що становить поточну складову оцінки; – 40 балів – модульні контролю (20+20). Всього 100 балів. Форми контролю в розрізі курсу передбачають: усне опитування, перевірку звітів виконання практичних робіт; комп'ютерне тестування. Поточне оцінювання та проведення контрольних заходів у межах курсу відбувається згідно нормативних документів НУВГП: Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/25889 ; Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії http://ep3.nuwm.edu.ua/8545/ ;	

Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП <https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/> ; Положення про навчально-науковий центр незалежного оцінювання Національного університету водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4184/> ; Наказ ректора НУВГП від 16.09.2019 № 00502 "Про введення в дію нової системи оцінювання навчальних досягнень студентів" <http://nuwm.edu.ua/struktupidrozdiili/navch-nauk-tsentr-nezalezzhnoho-otsiniuvanniannan/dokumenti>. Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?preview=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=100000000000

Поєднання навчання та досліджень

Студенти мають можливість отримати додаткові бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького характеру, а також можуть бути долучені до підготовки і публікації тез та наукових статей.

Інформаційні ресурси

Рекомендована література Основна

1. Караїм О. А. Екологічний контроль, аудит та оцінка ризиків: Конспект лекцій. Луцьк: ВНУ імені Лесі Українки, 2023. 148 с.
2. Бойчук А.Ю. Аксіологічний зміст функцій юридичної відповідальності за екологічні правопорушення. Правова держава. 2018. № 30. С. 14–17.
3. Забезпечення екологічної безпеки: підручник / М.В. Сарапіна, В.А. Андронов, С.Р. Артем'єв, О.В. Бригада, О.В. Рибалова. Харків: НУЦЗУ, 2019. 246 с.
4. Карташов М.С. Особливості цивільно-правової відповідальності за екологічні правопорушення. Науковий вісник публічного та приватного права. 2021. Вип. 5. Т. 1. С. 128-134.
5. Кодекс про адміністративні правопорушення України (в ред. від 29.12.2022). Відомості Верховної Ради України (УРСУ). 1984. Додаток № 51. Ст. 1122. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
6. Конституція України: документ 254к/96-ВР, редакція від 01.01.2020, підстава-27-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
7. Краснова М.В., Краснова Ю.А. Екологічне право України. Загальна частина: підручник. Київ: ВПЦ «Київський університет», 2021. 190 с.

Допоміжна

8. Водний кодекс України: Закон України від 06.06.1995, № 24, ст. 189. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 09.09.2022).
9. Державна екологічна інспекція України: веб-сайт. URL: <https://www.dei.gov.ua/> (дата звернення: 25.05.2023).
10. Кодекс України про адміністративні правопорушення: Закон України від 07.12.84р. № 8074-10. Дата оновлення 15.04.2023, підстава – 3000-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.04.2023).
11. Про затвердження Уніфікованої форми акта, що складається за результатом проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо додержання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів від 09.08.2017. № 303, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 23.10.2017 № 1289/3115.7: наказ Мінприроди України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1293-19#Text> (дата звернення: 09.09.2021).
12. Про затвердження Інструкції з оформлення Державною екологічною Інспекцією України та її територіальними органами матеріалів про адміністративні правопорушення: наказ Міністерства юстиції України від 27.07.2004р., № 934/9533 (редакція від 23.12.2014, підстава-z1559-14). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0934-04#Text> (дата звернення: 10.05.2023).

Інформаційні ресурси в Інтернет

1. Законодавство України. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>
2. Кабінет Міністрів України. <http://www.kmu.gov.ua/>
3. Державний комітет статистики України. <http://www.ukrstat.gov.ua/>
4. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. <http://www.nbuv.gov.ua/>
5. Обласна наукова бібліотека (м. Рівне, майдан Короленка. <http://www.lib.rv.ua/>
6. Наукова бібліотека НУВГП (м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75). <http://nuwm.edu.ua/naukovabiblioteka>
7. Рівненська централізована бібліотечна система (м. Рівне, вул. Київська, 44).;">Контроль за поведінням з придатними до використання пестицидами і агрохімікатами.

Тема 7. Перевірка об'єкту з питань утворення, розміщення та знешкодження відходів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-7,ПРН-12,ПРН-24
Література [1,2,3,4]

Дотримання санітарних норм в місцях складування відходів. Способи тимчасового зберігання відходів на території об'єкту та відповідність його класу небезпеки відходів. Оцінка можливості впливу місць складування відходів на стан підземних вод.

Тема 8. Екологічне інспектування за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-14
Література [1,2,4,11,12]

Контроль за охороною і використанням вод та відтворенням водних ресурсів. Основні порушення водного законодавства.

Тема 9. Здійснення контролю за станом атмосферного повітря

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-4,ПРН-15,ПРН-20
Література [1,5,6,11,12]

Контроль за охороною довкілля автотранспортними підприємствами. Перевірка стаціонарних та пересувних джерел забруднення атмосферного повітря.

Тема 10. Екологічний контроль та інспектування за використанням та охороною надр.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-2, ПРН-7, ПРН-15
Література [3,11,12]

Дотримання вимог природного законодавства

нафтовидобувними підприємствами та управліннями бурових робіт. Перевірка дотримання вимог з охорони надр при проведенні геологорозвідувальних робіт з виявлення й оцінки родовищ мінеральних вод.

Тема 11. Екологічне інспектування на митниці.

лекцій – 4 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-2, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-15
Література [1,10,11,12]

Засади державного екологічного контролю на кордоні. Екологічний контроль вантажів і транспортних засобів у пунктах пропуску через державний кордон. Вимоги до маркування небезпечних вантажів. Особливості вивезення брухту чорних та кольорових металів. Особливості екологічного контролю об'єктів рослинного і тваринного світу. Екологічний контроль об'єктів рослинного та тваринного світу в пунктах пропуску через державний кордон. Радіаційний контроль на митниці.

Тема 12. Природоохоронне інспектування лісового господарства.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,11,12]

Контроль за охороною, захистом, використанням, відтворенням лісів та інших рослинних ресурсів. Основні матеріали і коло питань, які розглядаються під час інспектування лісового господарства. Інспекційні функції, завдання і структура Державного комітету лісового господарства та державних органів охорони лісів і безпеки праці.

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

1. Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів. Оформлення протоколів про адміністративні порушення.
2. Розгляд справ та формування постанови про адміністративні правопорушення.
3. Основні права, обов'язки громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища. Основні види адміністративних правопорушень, які мають право фіксувати громадські інспектори з охорони довкілля.
4. Перевірка стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря. Перевірка пересувних джерел забруднення атмосферного повітря
5. Організація інспекторських перевірок природоохоронної діяльності підприємств. Оформлення акту перевірки дотримання природоохоронної діяльності.
6. Перевірка об'єктів з питань поводження з відходами.
7. Перевірка водоохоронної діяльності промислових об'єктів.
8. Порядок здійснення екологічного контролю експортних партій брухту чорних і кольорових металів підрозділами Державної екологічної інспекції Поліського округу.

Форми та методи навчання

Використовуються традиційні та інноваційні методи навчання. Проведення лекційних занять передбачає демонстрацію презентацій із відповідним темі заняття теоретичним матеріалом. Частина лекційного заняття відводиться на діалогові технології, розгляд можливих практичних ситуацій та дискусію. Здобувачі мають можливість публічного виступу із презентацією лекційного матеріалу. Практичні заняття передбачають виконання завдань за індивідуальними вихідними даними, а також отримання навичок командної роботи. У контексті підготовки до виконання практичних робіт та самостійної підготовки застосовуються пошукові інтернет-системи та прикладні комп'ютерні програми. Здобувачі всіх форм навчання мають доступ до навчальних матеріалів, методичного забезпечення та інструкцій щодо самостійного опрацювання тем курсу на платформі Moodle та цифрового репозиторію НУВГП. Здобувачі отримують усі необхідні консультації для демонстрації знань та вмій під час аудиторних дискусій, захисту лабораторних робіт та самостійного опрацювання матеріалів.

Інструменти, обладнання, програмне забезпечення

-технічні засоби навчання: мультимедійне обладнання, ноутбук;
-програмне забезпечення: MS Windows, доступ до Інтернет;
-програмне забезпечення: система дистанційного навчання Moodle.

Порядок та критерії оцінювання

Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролі знань, а також вчасно виконати та захистити практичні роботи. В результаті можна отримати такі обов'язкові бали:

– 60 балів - за вчасне виконання і захист практичних робіт та інших поточних завдань (самостійна робота), що становить поточну складову оцінки;
 – 40 балів – модульні контролі (20+20).
 Всього 100 балів.

Форми контролю в розрізі курсу передбачають: усне опитування, перевірку звітів виконання практичних робіт; комп'ютерне тестування. Поточне оцінювання та проведення контрольних заходів у межах курсу відбувається згідно нормативних документів НУВГП: Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти <http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/25889> ; Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії <http://ep3.nuwm.edu.ua/8545/> ; Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП <https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/> ; Положення про навчально-науковий центр незалежного оцінювання Національного університету водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4184/> ; Наказ ректора НУВГП від 16.09.2019 № 00502 "Про введення в дію нової системи оцінювання навчальних досягнень студентів" <http://nuwm.edu.ua/struktumipidrozdiili/navch-nauk-tsentr-nezaleznoho-otsiniuvanniaznan/dokumenti>. Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?view=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=100000000000

Поєднання навчання та досліджень

Студенти мають можливість отримати додаткові бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького характеру, а також можуть бути долучені до підготовки і публікації тез та наукових статей.

Інформаційні ресурси

Рекомендована література

Основна

1. Караїм О. А. Екологічний контроль, аудит та оцінка ризиків: Конспект лекцій. Луцьк: ВНУ імені Лесі України, 2023. 148 с..
2. Бойчук А.Ю. Аксіологічний зміст функцій юридичної відповідальності за екологічні правопорушення. Правова держава. 2018. № 30. С. 14–17.
3. Забезпечення екологічної безпеки: підручник / М.В. Сарапіна, В.А. Андронов, С.Р. Артем'єв, О.В. Бригада, О.В. Рибалова. Харків: НУЦЗУ, 2019. 246 с.
4. Карташов М.С. Особливості цивільно-правової відповідальності за екологічні правопорушення. Науковий вісник публічного та приватного права. 2021. Вип. 5. Т. 1. С. 128-134.
5. Кодекс про адміністративні правопорушення України (в ред. від 29.12.2022). Відомості Верховної Ради України (УРСУ). 1984. Додаток № 51. Ст. 1122. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
6. Конституція України: документ 254к/96-ВР, редакція від 01.01.2020, підстава-27-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
7. Краснова М.В., Краснова Ю.А. Екологічне право України. Загальна частина: підручник. Київ: ВПЦ «Київський університет», 2021. 190 с.

Допоміжна

8. Водний кодекс України: Закон України від 06.06.1995, № 24, ст. 189. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 09.09.2022).
9. Державна екологічна інспекція України: веб-сайт. URL: <https://www.dei.gov.ua/> (дата звернення: 25.05.2023).
10. Кодекс України про адміністративні правопорушення: Закон України від 07.12.84р. № 8074-10. Дата оновлення 15.04.2023, підстава – 3000-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.04.2023).
11. Про затвердження Уніфікованої форми акта, що складається за результатом проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо додержання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів від 09.08.2017. № 303, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 23.10.2017 № 1289/3115.7: наказ Міністерства України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1293-19#Text> (дата звернення: 09.09.2021).
12. Про затвердження Інструкції з оформлення Державною екологічною Інспекцією України та її територіальними органами матеріалів про адміністративні правопорушення: наказ Міністерства юстиції України від 27.07.2004р., № 934/9533 (редакція від 23.12.2014, підстава-z1559-14). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0934-04#Text> (дата звернення: 10.05.2023).

Інформаційні ресурси в Інтернет

1. Законодавство України. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>
2. Кабінет Міністрів України. <http://www.kmu.gov.ua/>
3. Державний комітет статистики України. <http://www.ukrstat.gov.ua/>
4. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. <http://www.nbuv.gov.ua/>
5. Обласна наукова бібліотека (м. Рівне, майдан Короленка. <http://www.lib.rv.ua/>
6. Наукова бібліотека НУВГП (м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75). <http://nuwm.edu.ua/naukovabiblioteka>
7. Рівненська централізована бібліотечна система (м. Рівне, вул. Київська, 44).>Контроль за поводженням з придатними до використання пестицидами і агрохімікатами.

Тема 7. Перевірка об'єкту з питань утворення, розміщення та знешкодження відходів.

лекцій – 2 год.
 Практичних – 2/2 год.
 ПРН-7, ПРН-12, ПРН-24
 Література [1,2,3,4]

Дотримання санітарних норм в місцях складування відходів. Способи тимчасового зберігання відходів на території об'єкту та відповідність його класу безпеки відходів. Оцінка можливості впливу місць складування відходів на стан підземних вод.

Тема 8. Екологічне інспектування за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.

лекцій – 2 год.
 Практичних – 2 год.
 ПРН-1, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-14
 Література [1,2,4,11,12]

Контроль за охороною і використанням вод та відтворенням водних ресурсів. Основні порушення водного законодавства.

Тема 9. Здійснення контролю за станом атмосферного повітря

лекцій – 2 год.
 Практичних – 2/2 год.
 ПРН-4, ПРН-15, ПРН-20
 Література [1,5,6,11,12]

Контроль за охороною довкілля автотранспортними підприємствами.

Перевірка
стаціонарних та
пересувних джерел
забруднення
атмосферного повітря.

Тема 10. Екологічний контроль та інспектування за використанням та охороною надр.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-2, ПРН-7, ПРН-15
Література [3,11,12]

Дотримання вимог природного законодавства нафтовидобувними підприємствами та управліннями бурових робіт. Перевірка дотримання вимог з охорони надр при проведенні геологорозвідувальних робіт з виявлення й оцінки родовищ мінеральних вод.

Тема 11. Екологічне інспектування на митниці.

лекцій – 4 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-2, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-15
Література [1,10,11,12]

Засади державного екологічного контролю на кордоні. Екологічний контроль вантажів і транспортних засобів у пунктах пропуску через державний кордон. Вимоги до маркування небезпечних вантажів. Особливості вивезення брухту чорних та кольорових металів. Особливості екологічного контролю об'єктів рослинного і тваринного світу. Екологічний контроль об'єктів рослинного та тваринного світу в пунктах пропуску через державний кордон. Радіаційний контроль на митниці.

Тема 12. Природоохоронне інспектування лісового господарства.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,11,12]

Контроль за охороною, захистом, використанням, відтворенням лісів та інших рослинних ресурсів. Основні матеріали і коло питань, які розглядаються під час інспектування лісового господарства. Інспекційні функції, завдання і структура Державного комітету лісового господарства та державних органів охорони лісів і безпеки праці.

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

1. Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів. Оформлення протоколів про адміністративні порушення.
2. Розгляд справ та формування постанови про адміністративні правопорушення.
3. Основні права, обов'язки громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища. Основні види адміністративних правопорушень, які мають право фіксувати громадські інспектори з охорони довкілля.
4. Перевірка стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря. Перевірка пересувних джерел забруднення атмосферного повітря
5. Організація інспекторських перевірок природоохоронної діяльності підприємств. Оформлення акту перевірки дотримання природоохоронної діяльності.
6. Перевірка об'єктів з питань поводження з відходами.
7. Перевірка водоохоронної діяльності промислових об'єктів.
8. Порядок здійснення екологічного контролю експортних партій брухту чорних і кольорових металів підрозділами Державної екологічної інспекції Поліського округу.

Форми та методи навчання

Використовуються традиційні та інноваційні методи навчання. Проведення лекційних занять передбачає демонстрацію презентацій із відповідним темі заняття теоретичним матеріалом. Частина лекційного заняття відводиться на діалогові технології, розгляд можливих практичних ситуацій та дискусію. Здобувачі мають можливість публічного виступу із презентацією лекційного матеріалу. Практичні заняття передбачають виконання завдань за індивідуальними вихідними даними, а також отримання навичок командної роботи. У контексті підготовки до виконання практичних робіт та самостійної підготовки застосовуються пошукові інтернет-системи та прикладні комп'ютерні програми. Здобувачі всіх форм навчання мають доступ до навчальних матеріалів, методичного забезпечення та інструкцій щодо самостійного опрацювання тем курсу на платформі Moodle та цифрового репозиторію НУВГП.

Здобувачі отримують усі необхідні консультації для демонстрації знань та вмінь під час аудиторних дискусій, захисту лабораторних робіт та самостійного опрацювання матеріалів.

Інструменти, обладнання, програмне забезпечення

-технічні засоби навчання: мультимедійне обладнання, ноутбук;
-програмне забезпечення: MS Windows, доступ до Інтернет;
-програмне забезпечення: система дистанційного навчання Moodle.

Порядок та критерії оцінювання

Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролю знань, а також вчасно виконати та захистити практичні роботи. В результаті можна отримати такі обов'язкові бали:

- 60 балів - за вчасне виконання і захист практичних робіт та інших поточних завдань (самостійна робота), що становить поточну складову оцінки;
 - 40 балів – модульні контролю (20+20).
- Всього 100 балів.

Форми контролю в розрізі курсу передбачають: усне опитування, перевірку звітів виконання практичних робіт; комп'ютерне тестування. Поточне оцінювання та проведення контрольних заходів у межах курсу відбувається згідно нормативних документів НУВГП: Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти <http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/25889> ; Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії <http://ep3.nuwm.edu.ua/8545/> ; Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП <https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/> ; Положення про навчально-науковий центр незалежного оцінювання Національного університету водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4184/> ; Наказ ректора НУВГП від 16.09.2019 № 00502 "Про введення в дію нової системи оцінювання навчальних досягнень студентів" <http://nuwm.edu.ua/struktupidrozdiil/navch-nauk-tsentr-nezaleznoho-otsiniuvanniaznan/dokumenti>. Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?preview=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=1000000000000

Поєднання навчання та досліджень

Студенти мають можливість отримати додаткові бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького характеру, а також можуть бути долучені до підготовки і публікації тез та наукових статей.

Інформаційні ресурси

Рекомендована література

Основна

1. Караїм О. А. Екологічний контроль, аудит та оцінка ризиків: Конспект лекцій. Луцьк: ВНУ імені Лесі України, 2023. 148 с.
2. Бойчук А.Ю. Аксіологічний зміст функцій юридичної відповідальності за екологічні правопорушення. Правова держава. 2018. № 30. С. 14–17.
3. Забезпечення екологічної безпеки: підручник / М.В. Сарапіна, В.А. Андронов, С.Р. Артем'єв, О.В. Бригада, О.В. Рибалова. Харків: НУЦЗУ, 2019. 246 с.
4. Карташов М.С. Особливості цивільно-правової відповідальності за екологічні правопорушення. Науковий вісник публічного та приватного права. 2021. Вип. 5. Т. 1. С. 128-134.
5. Кодекс про адміністративні правопорушення України (в ред. від 29.12.2022). Відомості Верховної Ради України (УРСП). 1984. Додаток № 51. Ст. 1122. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
6. Конституція України: документ 254к/96-ВР, редакція від 01.01.2020, підстава-27-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
7. Краснова М.В., Краснова Ю.А. Екологічне право України. Загальна частина: підручник. Київ: ВПЦ «Київський університет», 2021. 190 с.

Допоміжна

- 8 . Водний кодекс України: Закон України від 06.06.1995, № 24, ст. 189. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 09.09.2022).
9. Державна екологічна інспекція України: веб-сайт. URL: <https://www.dei.gov.ua/> (дата звернення: 25.05.2023).
10. Кодекс України про адміністративні правопорушення: Закон України від 07.12.84р. № 8074-10. Дата оновлення 15.04.2023, підстава – 3000-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.04.2023).
11. Про затвердження Уніфікованої форми акта, що складається за результатом проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо додержання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів від 09.08.2017. № 303, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 23.10.2017 № 1289/3115.7: наказ Мінприроди України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1293-19#Text> (дата звернення: 09.09.2021).
12. Про затвердження Інструкції з оформлення Державною екологічною Інспекцією України та її територіальними органами матеріалів про адміністративні правопорушення: наказ Міністерства юстиції України від 27.07.2004р., № 934/9533 (редакція від 23.12.2014, підстава-z1559-14). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0934-04#Text> (дата звернення: 10.05.2023).

Інформаційні ресурси в Інтернет

1. Законодавство України. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>
2. Кабінет Міністрів України. <http://www.kmu.gov.ua/>
3. Державний комітет статистики України. <http://www.ukrstat.gov.ua/>
4. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. <http://www.nbuv.gov.ua/>
5. Обласна наукова бібліотека (м. Рівне, майдан Короленка. <http://www.lib.rv.ua/>
6. Наукова бібліотека НУВГП (м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75). <http://nuwm.edu.ua/naukovabiblioteka>
7. Рівненська централізована бібліотечна система (м. Рівне, вул. Київська, 44).al;">Контроль за поведінням з придатними до використання пестицидами і агрохімікатами.

Тема 7. Перевірка об'єкту з питань утворення, розміщення та знешкодження відходів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-7, ПРН-12, ПРН-24
Література [1,2,3,4]

Дотримання санітарних норм в місцях складування відходів. Способи тимчасового зберігання відходів на території об'єкту та відповідність його класу небезпеки відходів. Оцінка можливості впливу місць складування відходів на стан підземних вод.

Тема 8. Екологічне інспектування за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-14

Контроль за охороною

Література [1,2,4,11,12]	використанням вод та відтворенням водних ресурсів. Основні порушення водного законодавства.
Тема 9. Здійснення контролю за станом атмосферного повітря	
лекцій – 2 год. Практичних – 2/2 год. ПРН-4, ПРН-15, ПРН-20 Література [1,5,6,11,12]	Контроль за охороною довкілля автотранспортними підприємствами. Перевірка стаціонарних та пересувних джерел забруднення атмосферного повітря.
Тема 10. Екологічний контроль та інспектування за використанням та охороною надр.	
лекцій – 2 год. Практичних – 2 год. ПРН-2, ПРН-7, ПРН-15 Література [3,11,12]	Дотримання вимог природного законодавства нафтовидобувними підприємствами та управліннями бурових робіт. Перевірка дотримання вимог з охорони надр при проведенні геологорозвідувальних робіт з виявлення й оцінки родовищ мінеральних вод.
Тема 11. Екологічне інспектування на митниці.	
лекцій – 4 год. Практичних – 2/2 год. ПРН-2, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-15 Література [1,10,11,12]	Засади державного екологічного контролю на кордоні. Екологічний контроль вантажів і транспортних засобів у пунктах пропуску через державний кордон. Вимоги до маркування небезпечних вантажів. Особливості вивезення брухту чорних та кольорових металів. Особливості екологічного контролю об'єктів рослинного і тваринного світу. Екологічний контроль об'єктів рослинного та тваринного світу в пунктах пропуску через державний кордон. Радіаційний контроль на митниці.
Тема 12. Природоохоронне інспектування лісового господарства.	
лекцій – 2 год. Практичних – 2 год. ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20 Література [1,5,11,12]	Контроль за охороною, захистом, використанням, відтворенням лісів та інших рослинних ресурсів. Основні матеріали і коло питань, які розглядаються під час інспектування лісового господарства. Інспекційні функції, завдання і структура Державного комітету лісового господарства та державних органів охорони лісів і безпеки праці.

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

1. Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів. Оформлення протоколів про адміністративні порушення.
2. Розгляд справ та формування постанови про адміністративні правопорушення.
3. Основні права, обов'язки громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища. Основні види адміністративних правопорушень, які мають право фіксувати громадські інспектори з охорони довкілля.
4. Перевірка стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря. Перевірка пересувних джерел забруднення атмосферного повітря
5. Організація інспекторських перевірок природоохоронної діяльності підприємств. Оформлення акту перевірки дотримання природоохоронної діяльності.
6. Перевірка об'єктів з питань поводження з відходами.
7. Перевірка водоохоронної діяльності промислових об'єктів.
8. Порядок здійснення екологічного контролю експортних партій брухту чорних і кольорових металів підрозділами Державної екологічної інспекції Поліського округу.

Форми та методи навчання

Використовуються традиційні та інноваційні методи навчання. Проведення лекційних занять передбачає

демонстрацію презентацій із відповідним темі заняття теоретичним матеріалом. Частина лекційного заняття відводиться на діалогові технології, розгляд можливих практичних ситуацій та дискусію. Здобувачі мають можливість публічного виступу із презентацією лекційного матеріалу. Практичні заняття передбачають виконання завдань за індивідуальними вихідними даними, а також отримання навичок командної роботи. У контексті підготовки до виконання практичних робіт та самостійної підготовки застосовуються пошукові інтернет-системи та прикладні комп'ютерні програми. Здобувачі всіх форм навчання мають доступ до навчальних матеріалів, методичного забезпечення та інструкцій щодо самостійного опрацювання тем курсу на платформі Moodle та цифрового репозиторію НУВГП. Здобувачі отримують усі необхідні консультації для демонстрації знань та вмій під час аудиторних дискусій, захисту лабораторних робіт та самостійного опрацювання матеріалів.

Інструменти, обладнання, програмне забезпечення

-технічні засоби навчання: мультимедійне обладнання, ноутбук;
-програмне забезпечення: MS Windows, доступ до Інтернет;
-програмне забезпечення: система дистанційного навчання Moodle.

Порядок та критерії оцінювання

Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролі знань, а також вчасно виконати та захистити практичні роботи. В результаті можна отримати такі обов'язкові бали:

– 60 балів - за вчасне виконання і захист практичних робіт та інших поточних завдань (самостійна робота), що становить поточну складову оцінки;
– 40 балів – модульні контролі (20+20).
Всього 100 балів.

Форми контролю в розрізі курсу передбачають: усне опитування, перевірку звітів виконання практичних робіт; комп'ютерне тестування. Поточне оцінювання та проведення контрольних заходів у межах курсу відбувається згідно нормативних документів НУВГП: Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти <http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/25889> ; Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії <http://ep3.nuwm.edu.ua/8545/> ; Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП <https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/> ; Положення про навчально-науковий центр незалежного оцінювання Національного університету водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4184/> ; Наказ ректора НУВГП від 16.09.2019 № 00502 "Про введення в дію нової системи оцінювання навчальних досягнень студентів" <http://nuwm.edu.ua/strukturmipidrozidili/navch-nauk-tsentr-nezalezneho-otsiniuvanniaznan/dokumenti>. Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?preview=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=100000000000

Поєднання навчання та досліджень

Студенти мають можливість отримати додаткові бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького характеру, а також можуть бути долучені до підготовки і публікації тез та наукових статей.

Інформаційні ресурси

Рекомендована література Основна

1. Караїм О. А. Екологічний контроль, аудит та оцінка ризиків: Конспект лекцій. Луцьк: ВНУ імені Лесі України, 2023. 148 с.
2. Бойчук А.Ю. Аксіологічний зміст функцій юридичної відповідальності за екологічні правопорушення. Правова держава. 2018. № 30. С. 14–17.
3. Забезпечення екологічної безпеки: підручник / М.В. Сарапіна, В.А. Андронов, С.Р. Артем'єв, О.В. Бригада, О.В. Рибалова. Харків: НУЦЗУ, 2019. 246 с.
4. Карташов М.С. Особливості цивільно-правової відповідальності за екологічні правопорушення. Науковий вісник публічного та приватного права. 2021. Вип. 5. Т. 1. С. 128-134.
5. Кодекс про адміністративні правопорушення України (в ред. від 29.12.2022). Відомості Верховної Ради України (УРСУ). 1984. Додаток № 51. Ст. 1122. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
6. Конституція України: документ 254к/96-ВР, редакція від 01.01.2020, підстава-27-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
7. Краснова М.В., Краснова Ю.А. Екологічне право України. Загальна частина: підручник. Київ: ВПЦ «Київський університет», 2021. 190 с.

Допоміжна

8. Водний кодекс України: Закон України від 06.06.1995, № 24, ст. 189. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 09.09.2022).
9. Державна екологічна інспекція України: веб-сайт. URL: <https://www.dei.gov.ua/> (дата звернення: 25.05.2023).
10. Кодекс України про адміністративні правопорушення: Закон України від 07.12.84р. № 8074-10. Дата оновлення 15.04.2023, підстава – 3000-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.04.2023).
11. Про затвердження Уніфікованої форми акта, що складається за результатом проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо додержання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів від 09.08.2017. № 303, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 23.10.2017 № 1289/3115.7: наказ Мінприроди України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1293-19#Text> (дата звернення: 09.09.2021).
12. Про затвердження Інструкції з оформлення Державною екологічною Інспекцією України та її територіальними органами матеріалів про адміністративні правопорушення: наказ Міністерства юстиції України від 27.07.2004р., № 934/9533 (редакція від 23.12.2014, підстава-z1559-14). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0934-04#Text> (дата звернення: 10.05.2023).

Інформаційні ресурси в Інтернет

1. Законодавство України. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>
2. Кабінет Міністрів України. <http://www.kmu.gov.ua/>
3. Державний комітет статистики України. <http://www.ukrstat.gov.ua/>
4. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. <http://www.nbuv.gov.ua/>
5. Обласна наукова бібліотека (м. Рівне, майдан Короленка. <http://www.lib.rv.ua/>
6. Наукова бібліотека НУВГП (м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75). <http://nuwm.edu.ua/naukovabiblioteka>
7. Рівненська централізована бібліотечна система (м. Рівне, вул. Київська, 44).mal;">Контроль за поводженням з придатними до використання пестицидами і агрохімікатами.

Тема 7. Перевірка об'єкту з питань утворення, розміщення та знешкодження відходів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-7,ПРН-12,ПРН-24
Література [1,2,3,4]

Дотримання санітарних норм в місцях складування відходів. Способи тимчасового зберігання відходів на території об'єкту та відповідність

його класу небезпеки відходів. Оцінка можливості впливу місць складування відходів на стан підземних вод.

Тема 8. Екологічне інспектування за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-14
Література [1,2,4,11,12]

Контроль за охороною і використанням вод та відтворенням водних ресурсів. Основні порушення водного законодавства.

Тема 9. Здійснення контролю за станом атмосферного повітря

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-4, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,6,11,12]

Контроль за охороною довкілля автотранспортними підприємствами. Перевірка стаціонарних та пересувних джерел забруднення атмосферного повітря.

Тема 10. Екологічний контроль та інспектування за використанням та охороною надр.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-2, ПРН-7, ПРН-15
Література [3,11,12]

Дотримання вимог природного законодавства нафтовидобувними підприємствами та управліннями бурових робіт. Перевірка дотримання вимог з охорони надр при проведенні геологорозвідувальних робіт з виявлення й оцінки родовищ мінеральних вод.

Тема 11. Екологічне інспектування на митниці.

лекцій – 4 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-2, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-15
Література [1,10,11,12]

Засади державного екологічного контролю на кордоні. Екологічний контроль вантажів і транспортних засобів у пунктах пропуску через державний кордон. Вимоги до маркування небезпечних вантажів. Особливості вивезення брухту чорних та кольорових металів. Особливості екологічного контролю об'єктів рослинного і тваринного світу. Екологічний контроль об'єктів рослинного та тваринного світу в пунктах пропуску через державний кордон. Радіаційний контроль на митниці.

Тема 12. Природоохоронне інспектування лісового господарства.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,11,12]

Контроль за охороною, захистом, використанням, відтворенням лісів та інших рослинних ресурсів. Основні матеріали і коло питань, які розглядаються під час інспектування лісового господарства. Інспекційні функції, завдання і структура Державного комітету лісового господарства та державних органів охорони лісів і безпеки праці.

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

1. Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів. Оформлення протоколів про адміністративні порушення.
2. Розгляд справ та формування постанови про адміністративні правопорушення.
3. Основні права, обов'язки громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища. Основні види адміністративних правопорушень, які мають право фіксувати громадські інспектори з охорони довкілля.
4. Перевірка стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря. Перевірка пересувних джерел

забруднення атмосферного повітря

5. Організація інспекторських перевірок природоохоронної діяльності підприємств. Оформлення акту перевірки дотримання природоохоронної діяльності.

6. Перевірка об'єктів з питань поводження з відходами.

7. Перевірка водоохоронної діяльності промислових об'єктів.

8. Порядок здійснення екологічного контролю експортних партій брухту чорних і кольорових металів підрозділами Державної екологічної інспекції Поліського округу.

Форми та методи навчання

Використовуються традиційні та інноваційні методи навчання. Проведення лекційних занять передбачає демонстрацію презентацій із відповідним темі заняття теоретичним матеріалом. Частина лекційного заняття відводиться на діалогові технології, розгляд можливих практичних ситуацій та дискусію. Здобувачі мають можливість публічного виступу із презентацією лекційного матеріалу.

Практичні заняття передбачають виконання завдань за індивідуальними вихідними даними, а також отримання навичок командної роботи. У контексті підготовки до виконання практичних робіт та самостійної підготовки застосовуються пошукові інтернет-системи та прикладні комп'ютерні програми.

Здобувачі всіх форм навчання мають доступ до навчальних матеріалів, методичного забезпечення та інструкцій щодо самостійного опрацювання тем курсу на платформі Moodle та цифрового репозиторію НУВГП.

Здобувачі отримують усі необхідні консультації для демонстрації знань та вмій під час аудиторних дискусій, захисту лабораторних робіт та самостійного опрацювання матеріалів.

Інструменти, обладнання, програмне забезпечення

-технічні засоби навчання: мультимедійне обладнання, ноутбук;

-програмне забезпечення: MS Windows, доступ до Інтернет;

-програмне забезпечення: система дистанційного навчання Moodle.

Порядок та критерії оцінювання

Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролі знань, а також вчасно виконати та захистити практичні роботи. В результаті можна отримати такі обов'язкові бали:

– 60 балів - за вчасне виконання і захист практичних робіт та інших поточних завдань (самостійна робота),

що становить поточну складову оцінки;

– 40 балів – модульні контролі (20+20).

Всього 100 балів.

Форми контролю в розрізі курсу передбачають: усне опитування, перевірку звітів виконання практичних робіт; комп'ютерне тестування. Поточне оцінювання та проведення контрольних заходів у межах курсу відбувається згідно нормативних документів НУВГП: Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти <http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/25889> ; Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії <http://ep3.nuwm.edu.ua/8545/> ;

Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП <https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/> ; Положення про навчально-науковий центр незалежного оцінювання Національного університету водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4184/> ; Наказ ректора НУВГП від 16.09.2019 № 00502 "Про введення в дію нової системи оцінювання навчальних досягнень студентів"

<http://nuwm.edu.ua/struktupidrozdlil/navch-nauk-tsentr-nezalezhnoho-otsiniuvanniaznan/dokumenti>. Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?preview=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile_download&catid=1690&id=7764&Itemid=1000000000000

Поєднання навчання та досліджень

Студенти мають можливість отримати додаткові бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького характеру, а також можуть бути долучені до підготовки і публікації тез та наукових статей.

Інформаційні ресурси

Рекомендована література

Основна

1. Караїм О. А. Екологічний контроль, аудит та оцінка ризиків: Конспект лекцій. Луцьк: ВНУ імені Лесі України, 2023. 148 с..

2. Бойчук А.Ю. Аксіологічний зміст функцій юридичної відповідальності за екологічні правопорушення. Правова держава. 2018. № 30. С. 14–17.

3. Забезпечення екологічної безпеки: підручник / М.В. Сараліна, В.А. Андронов, С.Р. Артем'єв, О.В. Бригада, О.В. Рибалова. Харків: НУЦЗУ, 2019. 246 с.

4. Карташов М.С. Особливості цивільно-правової відповідальності за екологічні правопорушення. Науковий вісник публічного та приватного права. 2021. Вип. 5. Т. 1. С. 128-134.

5. Кодекс про адміністративні правопорушення України (в ред. від 29.12.2022). Відомості Верховної Ради України (УРСП). 1984. Додаток № 51. Ст. 1122. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.02.2023).

6. Конституція України: документ 254к/96-ВР, редакція від 01.01.2020, підстава-27-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 22.02.2023).

7. Краснова М.В., Краснова Ю.А. Екологічне право України. Загальна частина: підручник. Київ: ВПЦ «Київський університет», 2021. 190 с.

Допоміжна

8. Водний кодекс України: Закон України від 06.06.1995, № 24, ст. 189. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 09.09.2022).

9. Державна екологічна інспекція України: веб-сайт. URL: <https://www.dei.gov.ua/> (дата звернення: 25.05.2023).

10. Кодекс України про адміністративні правопорушення: Закон України від 07.12.84р. № 8074-10. Дата оновлення 15.04.2023, підстава – 3000-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.04.2023).

11. Про затвердження Уніфікованої форми акта, що складається за результатом проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо додержання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів від 09.08.2017. № 303, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 23.10.2017 № 1289/3115.7: наказ Мінприроди України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1293-19#Text> (дата звернення: 09.09.2021).

12. Про затвердження Інструкції з оформлення Державною екологічною Інспекцією України та її територіальними органами матеріалів про адміністративні правопорушення: наказ Міністерства юстиції України від 27.07.2004р., № 934/9533 (редакція від 23.12.2014, підстава-z1559-14). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0934-04#Text> (дата звернення: 10.05.2023).

Інформаційні ресурси в Інтернет

1. Законодавство України. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>

2. Кабінет Міністрів України. <http://www.kmu.gov.ua/>

3. Державний комітет статистики України. <http://www.ukrstat.gov.ua/>

4. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. <http://www.nbuv.gov.ua/>

5. Обласна наукова бібліотека (м. Рівне, майдан Короленка. <http://www.lib.rv.ua/>

6. Наукова бібліотека НУВГП (м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75). <http://nuwm.edu.ua/naukovabiblioteka>

7. Рівненська централізована бібліотечна система (м. Рівне, вул. Київська, 44).mailto:Control@rnsb.gov.ua>Контроль за поведінкою з придатними до використання пестицидами і агрохімікатами.

Тема 7. Перевірка об'єкту з питань утворення, розміщення та знешкодження відходів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-7, ПРН-12, ПРН-24
Література [1,2,3,4]

Дотримання санітарних норм в місцях складування відходів. Способи тимчасового зберігання відходів на території об'єкту та відповідність його класу небезпеки відходів. Оцінка можливості впливу місць складування відходів на стан підземних вод.

Тема 8. Екологічне інспектування за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-14
Література [1,2,4,11,12]

Контроль за охороною і використанням вод та відтворенням водних ресурсів. Основні порушення водного законодавства.

Тема 9. Здійснення контролю за станом атмосферного повітря

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-4, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,6,11,12]

Контроль за охороною довкілля автотранспортними підприємствами. Перевірка стаціонарних та пересувних джерел забруднення атмосферного повітря.

Тема 10. Екологічний контроль та інспектування за використанням та охороною надр.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-2, ПРН-7, ПРН-15
Література [3,11,12]

Дотримання вимог природного законодавства нафтовидобувними підприємствами та управліннями бурових робіт. Перевірка дотримання вимог з охорони надр при проведенні геологорозвідувальних робіт з виявлення й оцінки родовищ мінеральних вод.

Тема 11. Екологічне інспектування на митниці.

лекцій – 4 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-2, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-15
Література [1,10,11,12]

Засади державного екологічного контролю на кордоні. Екологічний контроль вантажів і транспортних засобів у пунктах пропуску через державний кордон. Вимоги до маркування небезпечних вантажів. Особливості вивезення брухту чорних та кольорових металів. Особливості екологічного контролю об'єктів рослинного і тваринного світу. Екологічний контроль об'єктів рослинного та тваринного світу в пунктах пропуску через державний кордон. Радіаційний контроль на митниці.

Тема 12. Природоохоронне інспектування лісового господарства.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,11,12]

Контроль за охороною, захистом, використанням, відтворенням лісів та інших рослинних ресурсів. Основні матеріали і коло питань, які розглядаються під час інспектування лісового господарства. Інспекційні функції, завдання і структура Державного комітету лісового господарства та державних органів

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

1. Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів. Оформлення протоколів про адміністративні порушення.
2. Розгляд справ та формування постанови про адміністративні правопорушення.
3. Основні права, обов'язки громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища. Основні види адміністративних правопорушень, які мають право фіксувати громадські інспектори з охорони довкілля.
4. Перевірка стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря. Перевірка пересувних джерел забруднення атмосферного повітря.
5. Організація інспекторських перевірок природоохоронної діяльності підприємств. Оформлення акту перевірки дотримання природоохоронної діяльності.
6. Перевірка об'єктів з питань поводження з відходами.
7. Перевірка водоохоронної діяльності промислових об'єктів.
8. Порядок здійснення екологічного контролю експортних партій брухту чорних і кольорових металів підрозділами Державної екологічної інспекції Поліського округу.

Форми та методи навчання

Використовуються традиційні та інноваційні методи навчання. Проведення лекційних занять передбачає демонстрацію презентацій із відповідним темі заняття теоретичним матеріалом. Частина лекційного заняття відводиться на діалогові технології, розгляд можливих практичних ситуацій та дискусію. Здобувачі мають можливість публічного виступу із презентацією лекційного матеріалу.

Практичні заняття передбачають виконання завдань за індивідуальними вихідними даними, а також отримання навичок командної роботи. У контексті підготовки до виконання практичних робіт та самостійної підготовки застосовуються пошукові інтернет-системи та прикладні комп'ютерні програми.

Здобувачі всіх форм навчання мають доступ до навчальних матеріалів, методичного забезпечення та інструкцій щодо самостійного опрацювання тем курсу на платформі Moodle та цифрового репозиторію НУВГП.

Здобувачі отримують усі необхідні консультації для демонстрації знань та вмій під час аудиторних дискусій, захисту лабораторних робіт та самостійного опрацювання матеріалів.

Інструменти, обладнання, програмне забезпечення

- технічні засоби навчання: мультимедійне обладнання, ноутбук;
- програмне забезпечення: MS Windows, доступ до Інтернет;
- програмне забезпечення: система дистанційного навчання Moodle.

Порядок та критерії оцінювання

Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролі знань, а також вчасно виконати та захистити практичні роботи. В результаті можна отримати такі обов'язкові бали:

- 60 балів - за вчасне виконання і захист практичних робіт та інших поточних завдань (самостійна робота), що становить поточну складову оцінки;
- 40 балів – модульні контролі (20+20).

Всього 100 балів.

Форми контролю в розрізі курсу передбачають: усне опитування, перевірку звітів виконання практичних робіт; комп'ютерне тестування. Поточне оцінювання та проведення контрольних заходів у межах курсу відбувається згідно нормативних документів НУВГП: Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти <http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/25889> ; Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії <http://ep3.nuwm.edu.ua/8545/> ; Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП <https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/> ; Положення про навчально-науковий центр незалежного оцінювання Національного університету водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4184/> ; Наказ ректора НУВГП від 16.09.2019 № 00502 "Про введення в дію нової системи оцінювання навчальних досягнень студентів" <http://nuwm.edu.ua/struktumipidrozdiil/navch-nauk-tsentr-nezalezzhnoho-otsiniuvanniaznan/dokumenti>. Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?preview=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=100000000000

Поєднання навчання та досліджень

Студенти мають можливість отримати додаткові бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького характеру, а також можуть бути долучені до підготовки і публікації тез та наукових статей.

Інформаційні ресурси**Рекомендована література****Основна**

1. Караїм О. А. Екологічний контроль, аудит та оцінка ризиків: Конспект лекцій. Луцьк: ВНУ імені Лесі України, 2023. 148 с.
2. Бойчук А.Ю. Аксіологічний зміст функцій юридичної відповідальності за екологічні правопорушення. Правова держава. 2018. № 30. С. 14–17.
3. Забезпечення екологічної безпеки: підручник / М.В. Сарапіна, В.А. Андронов, С.Р. Артем'єв, О.В. Бригада, О.В. Рибалова. Харків: НУЦЗУ, 2019. 246 с.
4. Карташов М.С. Особливості цивільно-правової відповідальності за екологічні правопорушення. Науковий вісник публічного та приватного права. 2021. Вип. 5. Т. 1. С. 128-134.
5. Кодекс про адміністративні правопорушення України (в ред. від 29.12.2022). Відомості Верховної Ради України (УРСУ). 1984. Додаток № 51. Ст. 1122. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
6. Конституція України: документ 254к/96-ВР, редакція від 01.01.2020, підстава-27-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
7. Краснова М.В., Краснова Ю.А. Екологічне право України. Загальна частина: підручник. Київ: ВПЦ «Київський університет», 2021. 190 с.

Допоміжна

- 8 . Водний кодекс України: Закон України від 06.06.1995, № 24, ст. 189. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 09.09.2022).
9. Державна екологічна інспекція України: веб-сайт. URL: <https://www.dei.gov.ua/> (дата звернення: 25.05.2023).
10. Кодекс України про адміністративні правопорушення: Закон України від 07.12.84р. № 8074-10. Дата оновлення 15.04.2023, підстава – 3000-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.04.2023).
11. Про затвердження Уніфікованої форми акта, що складається за результатом проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо додержання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів від 09.08.2017. № 303, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 23.10.2017 № 1289/3115.7: наказ Мінприроди України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1293-19#Text> (дата звернення: 09.09.2021).
12. Про затвердження Інструкції з оформлення Державною екологічною Інспекцією України та її територіальними органами матеріалів про адміністративні правопорушення: наказ Міністерства юстиції

України від 27.07.2004р., № 934/9533 (редакція від 23.12.2014, підстава-z1559-14). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0934-04#Text> (дата звернення: 10.05.2023).

Інформаційні ресурси в Інтернет

1. Законодавство України. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>
2. Кабінет Міністрів України. <http://www.kmu.gov.ua/>
3. Державний комітет статистики України. <http://www.ukrstat.gov.ua/>
4. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. <http://www.nbuv.gov.ua/>
5. Обласна наукова бібліотека (м. Рівне, майдан Короленка. <http://www.lib.rv.ua/>
6. Наукова бібліотека НУВГП (м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75). <http://nuwm.edu.ua/naukovabiblioteka>
7. Рівненська централізована бібліотечна система (м. Рівне, вул. Київська, 44).orgmal;">Контроль за поведженням з придатними до використання пестицидами і агрохімікатами.

Тема 7. Перевірка об'єкту з питань утворення, розміщення та знешкодження відходів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-7, ПРН-12, ПРН-24
Література [1,2,3,4]

Дотримання санітарних норм в місцях складування відходів. Способи тимчасового зберігання відходів на території об'єкту та відповідність його класу небезпеки відходів. Оцінка можливості впливу місць складування відходів на стан підземних вод.

Тема 8. Екологічне інспектування за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-14
Література [1,2,4,11,12]

Контроль за охороною і використанням вод та відтворенням водних ресурсів. Основні порушення водного законодавства.

Тема 9. Здійснення контролю за станом атмосферного повітря

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-4, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,6,11,12]

Контроль за охороною довкілля автотранспортними підприємствами. Перевірка стаціонарних та пересувних джерел забруднення атмосферного повітря.

Тема 10. Екологічний контроль та інспектування за використанням та охороною надр.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-2, ПРН-7, ПРН-15
Література [3,11,12]

Дотримання вимог природного законодавства нафтовидобувними підприємствами та управліннями бурових робіт. Перевірка дотримання вимог з охорони надр при проведенні геологорозвідувальних робіт з виявлення й оцінки родовищ мінеральних вод.

Тема 11. Екологічне інспектування на митниці.

лекцій – 4 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-2, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-15
Література [1,10,11,12]

Засади державного екологічного контролю на кордоні. Екологічний контроль вантажів і транспортних засобів у пунктах пропуску через державний кордон. Вимоги до маркування небезпечних вантажів. Особливості вивезення брухту чорних та кольорових металів. Особливості екологічного контролю об'єктів рослинного і тваринного світу. Екологічний контроль об'єктів рослинного та тваринного світу в пунктах пропуску через державний кордон. Радіаційний контроль на митниці.

Тема 12. Природоохоронне інспектування лісового господарства.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,11,12]

Контроль за охороною, захистом, використанням, відтворенням лісів та інших рослинних ресурсів. Основні матеріали і коло питань, які

розглядаються під час інспектування лісового господарства. Інспекційні функції, завдання і структура Державного комітету лісового господарства та державних органів охорони лісів і безпеки праці.

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ
1. Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів. Оформлення протоколів про адміністративні порушення.
2. Розгляд справ та формування постанови про адміністративні правопорушення.
3. Основні права, обов'язки громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища. Основні види адміністративних правопорушень, які мають право фіксувати громадські інспектори з охорони довкілля.
4. Перевірка стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря. Перевірка пересувних джерел забруднення атмосферного повітря
5. Організація інспекторських перевірок природоохоронної діяльності підприємств. Оформлення акту перевірки дотримання природоохоронної діяльності.
6. Перевірка об'єктів з питань поводження з відходами.
7. Перевірка водоохоронної діяльності промислових об'єктів.
8. Порядок здійснення екологічного контролю експортних партій брухту чорних і кольорових металів підрозділами Державної екологічної інспекції Поліського округу.
Форми та методи навчання
Використовуються традиційні та інноваційні методи навчання. Проведення лекційних занять передбачає демонстрацію презентацій із відповідним темі заняття теоретичним матеріалом. Частина лекційного заняття відводиться на діалогові технології, розгляд можливих практичних ситуацій та дискусію. Здобувачі мають можливість публічного виступу із презентацією лекційного матеріалу. Практичні заняття передбачають виконання завдань за індивідуальними вихідними даними, а також отримання навичок командної роботи. У контексті підготовки до виконання практичних робіт та самостійної підготовки застосовуються пошукові інтернет-системи та прикладні комп'ютерні програми. Здобувачі всіх форм навчання мають доступ до навчальних матеріалів, методичного забезпечення та інструкцій щодо самостійного опрацювання тем курсу на платформі Moodle та цифрового репозиторію НУВГП. Здобувачі отримують усі необхідні консультації для демонстрації знань та вмінь під час аудиторних дискусій, захисту лабораторних робіт та самостійного опрацювання матеріалів.
Інструменти, обладнання, програмне забезпечення
-технічні засоби навчання: мультимедійне обладнання, ноутбук; -програмне забезпечення: MS Windows, доступ до Інтернет; -програмне забезпечення: система дистанційного навчання Moodle.
Порядок та критерії оцінювання
Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролі знань, а також вчасно виконати та захистити практичні роботи. В результаті можна отримати такі обов'язкові бали: – 60 балів - за вчасне виконання і захист практичних робіт та інших поточних завдань (самостійна робота), що становить поточну складову оцінки; – 40 балів – модульні контролі (20+20). Всього 100 балів. Форми контролю в розрізі курсу передбачають: усне опитування, перевірку звітів виконання практичних робіт; комп'ютерне тестування. Поточне оцінювання та проведення контрольних заходів у межах курсу відбувається згідно нормативних документів НУВГП: Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти http://ep3.nuwm.edu.ua/id/epprint/25889 ; Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії http://ep3.nuwm.edu.ua/8545/ ; Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/ ; Положення про навчально-науковий центр незалежного оцінювання Національного університету водного господарства та природокористування http://ep3.nuwm.edu.ua/4184/ ; Наказ ректора НУВГП від 16.09.2019 № 00502 "Про введення в дію нової системи оцінювання навчальних досягнень студентів" http://nuwm.edu.ua/struktumipidrozdiil/navch-nauk-tsentr-nezaleznoho-otsiniuvanniaznan/dokumenti . Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?preview=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=100000000000
Поєднання навчання та досліджень
Студенти мають можливість отримати додаткові бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького характеру, а також можуть бути долучені до підготовки і публікації тез та наукових статей.
Інформаційні ресурси
Рекомендована література
Основна
1. Караїм О. А. Екологічний контроль, аудит та оцінка ризиків: Конспект лекцій. Луцьк: ВНУ імені Лесі Українки, 2023. 148 с.
2. Бойчук А.Ю. Аксіологічний зміст функцій юридичної відповідальності за екологічні правопорушення. Правова держава. 2018. № 30. С. 14–17.
3. Забезпечення екологічної безпеки: підручник / М.В. Сарапіна, В.А. Андронов, С.Р. Артем'єв, О.В. Бригада, О.В. Рибалова. Харків: НУЦЗУ, 2019. 246 с.
4. Карташов М.С. Особливості цивільно-правової відповідальності за екологічні правопорушення. Науковий вісник публічного та приватного права. 2021. Вип. 5. Т. 1. С. 128-134.
5. Кодекс про адміністративні правопорушення України (в ред. від 29.12.2022). Відомості Верховної Ради України (УРСУ). 1984. Додаток № 51. Ст. 1122. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text (дата звернення: 22.02.2023).
6. Конституція України: документ 254к/96-ВР, редакція від 01.01.2020, підстава-27-IX. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text (дата звернення: 22.02.2023).
7. Краснова М.В., Краснова Ю.А. Екологічне право України. Загальна частина: підручник. Київ: ВПЦ «Київський університет», 2021. 190 с.
Допоміжна
8. Водний кодекс України: Закон України від 06.06.1995, № 24, ст. 189. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#Text (дата звернення: 09.09.2022).
9. Державна екологічна інспекція України: веб-сайт. URL: https://www.dei.gov.ua/ (дата звернення: 25.05.2023).
10. Кодекс України про адміністративні правопорушення: Закон України від 07.12.84р. № 8074-10. Дата оновлення 15.04.2023, підстава – 3000-IX. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text (дата звернення: 22.04.2023).

11. Про затвердження Уніфікованої форми акта, що складається за результатом проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо додержання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів від 09.08.2017. № 303, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 23.10.2017 № 1289/3115.7: наказ Міністерства України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1293-19#Text> (дата звернення: 09.09.2021).

12. Про затвердження Інструкції з оформлення Державною екологічною Інспекцією України та її територіальними органами матеріалів про адміністративні правопорушення: наказ Міністерства юстиції України від 27.07.2004р., № 934/9533 (редакція від 23.12.2014, підстава-z1559-14). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0934-04#Text> (дата звернення: 10.05.2023).

Інформаційні ресурси в Інтернет

1. Законодавство України. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>
2. Кабінет Міністрів України. <http://www.kmu.gov.ua/>
3. Державний комітет статистики України. <http://www.ukrstat.gov.ua/>
4. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. <http://www.nbuv.gov.ua/>
5. Обласна наукова бібліотека (м. Рівне, майдан Короленка. <http://www.lib.rv.ua/>
6. Наукова бібліотека НУВГП (м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75). <http://nuwm.edu.ua/naukovabiblioteka>
7. Рівненська централізована бібліотечна система (м. Рівне, вул. Київська, 44).portal;">Контроль за поведінкою з придатними до використання пестицидами і агрохімікатами.

Тема 7. Перевірка об'єкту з питань утворення, розміщення та знешкодження відходів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-7, ПРН-12, ПРН-24
Література [1,2,3,4]

Дотримання санітарних норм в місцях складування відходів. Способи тимчасового зберігання відходів на території об'єкту та відповідність його класу небезпеки відходів. Оцінка можливості впливу місць складування відходів на стан підземних вод.

Тема 8. Екологічне інспектування за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-14
Література [1,2,4,11,12]

Контроль за охороною і використанням вод та відтворенням водних ресурсів. Основні порушення водного законодавства.

Тема 9. Здійснення контролю за станом атмосферного повітря

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-4, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,6,11,12]

Контроль за охороною довкілля автотранспортними підприємствами. Перевірка стаціонарних та пересувних джерел забруднення атмосферного повітря.

Тема 10. Екологічний контроль та інспектування за використанням та охороною надр.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-2, ПРН-7, ПРН-15
Література [3,11,12]

Дотримання вимог природного законодавства нафтовидобувними підприємствами та управління бурових робіт. Перевірка дотримання вимог з охорони надр при проведенні геологорозвідувальних робіт з виявлення й оцінки родовищ мінеральних вод.

Тема 11. Екологічне інспектування на митниці.

лекцій – 4 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-2, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-15
Література [1,10,11,12]

Засади державного екологічного контролю на кордоні. Екологічний контроль вантажів і транспортних засобів у пунктах пропуску через державний кордон. Вимоги до маркування небезпечних вантажів. Особливості вивезення брухту чорних та кольорових металів. Особливості екологічного контролю об'єктів рослинного і тваринного світу. Екологічний контроль об'єктів рослинного та тваринного світу в пунктах пропуску через державний кордон. Радіаційний контроль на митниці.

Тема 12. Природоохоронне інспектування лісового господарства.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,11,12]

Контроль за охороною, захистом, використанням, відтворенням лісів та інших рослинних ресурсів. Основні матеріали і коло питань, які розглядаються під час інспектування лісового господарства. Інспекційні функції, завдання і структура Державного комітету лісового господарства та державних органів охорони лісів і безпеки праці.

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

1. Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів. Оформлення протоколів про адміністративні порушення.
2. Розгляд справ та формування постанови про адміністративні правопорушення.
3. Основні права, обов'язки громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища. Основні види адміністративних правопорушень, які мають право фіксувати громадські інспектори з охорони довкілля.
4. Перевірка стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря. Перевірка пересувних джерел забруднення атмосферного повітря
5. Організація інспекторських перевірок природоохоронної діяльності підприємств. Оформлення акту перевірки дотримання природоохоронної діяльності.
6. Перевірка об'єктів з питань поводження з відходами.
7. Перевірка водоохоронної діяльності промислових об'єктів.
8. Порядок здійснення екологічного контролю експортних партій брухту чорних і кольорових металів підрозділами Державної екологічної інспекції Поліського округу.

Форми та методи навчання

Використовуються традиційні та інноваційні методи навчання. Проведення лекційних занять передбачає демонстрацію презентацій із відповідним темі заняття теоретичним матеріалом. Частина лекційного заняття відводиться на діалогові технології, розгляд можливих практичних ситуацій та дискусію. Здобувачі мають можливість публічного виступу із презентацією лекційного матеріалу.

Практичні заняття передбачають виконання завдань за індивідуальними вихідними даними, а також отримання навичок командної роботи. У контексті підготовки до виконання практичних робіт та самостійної підготовки застосовуються пошукові інтернет-системи та прикладні комп'ютерні програми.

Здобувачі всіх форм навчання мають доступ до навчальних матеріалів, методичного забезпечення та інструкцій щодо самостійного опрацювання тем курсу на платформі Moodle та цифрового репозиторію НУВГП.

Здобувачі отримують усі необхідні консультації для демонстрації знань та вмій під час аудиторних дискусій, захисту лабораторних робіт та самостійного опрацювання матеріалів.

Інструменти, обладнання, програмне забезпечення

- технічні засоби навчання: мультимедійне обладнання, ноутбук;
- програмне забезпечення: MS Windows, доступ до Інтернет;
- програмне забезпечення: система дистанційного навчання Moodle.

Порядок та критерії оцінювання

Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролі знань, а також вчасно виконати та захистити практичні роботи. В результаті можна отримати такі обов'язкові бали:

– 60 балів - за вчасне виконання і захист практичних робіт та інших поточних завдань (самостійна робота), що становить поточну складову оцінки;

– 40 балів – модульні контролі (20+20).

Всього 100 балів.

Форми контролю в розрізі курсу передбачають: усне опитування, перевірку звітів виконання практичних робіт; комп'ютерне тестування. Поточне оцінювання та проведення контрольних заходів у межах курсу відбувається згідно нормативних документів НУВГП: Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти <http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/25889> ; Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії <http://ep3.nuwm.edu.ua/8545/> ;

Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП <https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/> ; Положення про навчально-науковий центр незалежного оцінювання Національного університету водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4184/> ; Наказ ректора НУВГП від 16.09.2019 № 00502 "Про введення в дію нової системи оцінювання навчальних досягнень студентів" <http://nuwm.edu.ua/strukturmipidrozdiil/navch-nauk-tsentr-nezalezhnogo-otsiniuvanniaznan/dokumenti>.

Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?preview=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=10000000000

Поєднання навчання та досліджень

Студенти мають можливість отримати додаткові бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького характеру, а також можуть бути долучені до підготовки і публікації тез та наукових статей.

Інформаційні ресурси

Рекомендована література

Основна

1. Караїм О. А. Екологічний контроль, аудит та оцінка ризиків: Конспект лекцій. Луцьк: ВНУ імені Лесі України, 2023. 148 с.
2. Бойчук А.Ю. Аксіологічний зміст функцій юридичної відповідальності за екологічні правопорушення. Правова держава. 2018. № 30. С. 14–17.
3. Забезпечення екологічної безпеки: підручник / М.В. Сарапіна, В.А. Андронов, С.Р. Артем'єв, О.В. Бригада, О.В. Рибалова. Харків: НУЦЗУ, 2019. 246 с.
4. Карташов М.С. Особливості цивільно-правової відповідальності за екологічні правопорушення. Науковий вісник публічного та приватного права. 2021. Вип. 5. Т. 1. С. 128-134.
5. Кодекс про адміністративні правопорушення України (в ред. від 29.12.2022). Відомості Верховної Ради України (УРСУ). 1984. Додаток № 51. Ст. 1122. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
6. Конституція України: документ 254к/96-ВР, редакція від 01.01.2020, підстава-27-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 22.02.2023).

7. Краснова М.В., Краснова Ю.А. Екологічне право України. Загальна частина: підручник. Київ: ВПЦ «Київський університет», 2021. 190 с.

Допоміжна

8. Водний кодекс України: Закон України від 06.06.1995, № 24, ст. 189. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 09.09.2022).

9. Державна екологічна інспекція України: веб-сайт. URL: <https://www.dei.gov.ua/> (дата звернення: 25.05.2023).

10. Кодекс України про адміністративні правопорушення: Закон України від 07.12.84р. № 8074-10. Дата оновлення 15.04.2023, підстава – 3000-IX. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.04.2023).

11. Про затвердження Уніфікованої форми акта, що складається за результатом проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо додержання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів від 09.08.2017. № 303, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 23.10.2017 № 1289/3115.7: наказ Мінприроди України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1293-19#Text> (дата звернення: 09.09.2021).

12. Про затвердження Інструкції з оформлення Державною екологічною Інспекцією України та її територіальними органами матеріалів про адміністративні правопорушення: наказ Міністерства юстиції України від 27.07.2004р., № 934/9533 (редакція від 23.12.2014, підстава-z1559-14). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0934-04#Text> (дата звернення: 10.05.2023).

Інформаційні ресурси в Інтернет

1. Законодавство України. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>
2. Кабінет Міністрів України. <http://www.kmu.gov.ua/>
3. Державний комітет статистики України. <http://www.ukrstat.gov.ua/>
4. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. <http://www.nbuv.gov.ua/>
5. Обласна наукова бібліотека (м. Рівне, майдан Короленка. <http://www.lib.rv.ua/>
6. Наукова бібліотека НУВГП (м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75). <http://nuwm.edu.ua/naukovabiblioteka>
7. Рівненська централізована бібліотечна система (м. Рівне, вул. Київська, 44). portal;">Контроль за поведінкою з придатними до використання пестицидами і агрохімікатами.

Тема 7. Перевірка об'єкту з питань утворення, розміщення та знешкодження відходів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-7, ПРН-12, ПРН-24
Література [1,2,3,4]

Дотримання санітарних норм в місцях складування відходів. Способи тимчасового зберігання відходів на території об'єкту та відповідність його класу небезпеки відходів. Оцінка можливості впливу місць складування відходів на стан підземних вод.

Тема 8. Екологічне інспектування за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-14
Література [1,2,4,11,12]

Контроль за охороною і використанням вод та відтворенням водних ресурсів. Основні порушення водного законодавства.

Тема 9. Здійснення контролю за станом атмосферного повітря

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-4, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,6,11,12]

Контроль за охороною довкілля автотранспортними підприємствами. Перевірка стаціонарних та пересувних джерел забруднення атмосферного повітря.

Тема 10. Екологічний контроль та інспектування за використанням та охороною надр.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-2, ПРН-7, ПРН-15
Література [3,11,12]

Дотримання вимог природного законодавства нафтовидобувними підприємствами та управліннями бурових робіт. Перевірка дотримання вимог з охорони надр при проведенні геологорозвідувальних робіт з виявлення й оцінки родовищ мінеральних вод.

Тема 11. Екологічне інспектування на митниці.

лекцій – 4 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-2, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-15
Література [1,10,11,12]

Засади державного екологічного контролю на кордоні. Екологічний контроль вантажів і транспортних засобів у пунктах пропуску через державний кордон. Вимоги до маркування небезпечних вантажів. Особливості вивезення брухту чорних та кольорових металів. Особливості екологічного контролю

об'єктів рослинного і тваринного світу. Екологічний контроль об'єктів рослинного та тваринного світу в пунктах пропуску через державний кордон. Радіаційний контроль на митниці.

Тема 12. Природоохоронне інспектування лісового господарства.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,11,12]

Контроль за охороною, захистом, використанням, відтворенням лісів та інших рослинних ресурсів. Основні матеріали і коло питань, які розглядаються під час інспектування лісового господарства. Інспекційні функції, завдання і структура Державного комітету лісового господарства та державних органів охорони лісів і безпеки праці.

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

1. Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів. Оформлення протоколів про адміністративні порушення.
2. Розгляд справ та формування постанови про адміністративні правопорушення.
3. Основні права, обов'язки громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища. Основні види адміністративних правопорушень, які мають право фіксувати громадські інспектори з охорони довкілля.
4. Перевірка стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря. Перевірка пересувних джерел забруднення атмосферного повітря
5. Організація інспекторських перевірок природоохоронної діяльності підприємств. Оформлення акту перевірки дотримання природоохоронної діяльності.
6. Перевірка об'єктів з питань поводження з відходами.
7. Перевірка водоохоронної діяльності промислових об'єктів.
8. Порядок здійснення екологічного контролю експортних партій брухту чорних і кольорових металів підрозділами Державної екологічної інспекції Поліського округу.

Форми та методи навчання

Використовуються традиційні та інноваційні методи навчання. Проведення лекційних занять передбачає демонстрацію презентацій із відповідним темі заняття теоретичним матеріалом. Частина лекційного заняття відводиться на діалогові технології, розгляд можливих практичних ситуацій та дискусію. Здобувачі мають можливість публічного виступу із презентацією лекційного матеріалу. Практичні заняття передбачають виконання завдань за індивідуальними вихідними даними, а також отримання навичок командної роботи. У контексті підготовки до виконання практичних робіт та самостійної підготовки застосовуються пошукові інтернет-системи та прикладні комп'ютерні програми. Здобувачі всіх форм навчання мають доступ до навчальних матеріалів, методичного забезпечення та інструкцій щодо самостійного опрацювання тем курсу на платформі Moodle та цифрового репозиторію НУВГП. Здобувачі отримують усі необхідні консультації для демонстрації знань та вмінь під час аудиторних дискусій, захисту лабораторних робіт та самостійного опрацювання матеріалів.

Інструменти, обладнання, програмне забезпечення

-технічні засоби навчання: мультимедійне обладнання, ноутбук;
-програмне забезпечення: MS Windows, доступ до Інтернет;
-програмне забезпечення: система дистанційного навчання Moodle.

Порядок та критерії оцінювання

Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролі знань, а також вчасно виконати та захистити практичні роботи. В результаті можна отримати такі обов'язкові бали:

- 60 балів - за вчасне виконання і захист практичних робіт та інших поточних завдань (самостійна робота), що становить поточну складову оцінки;
 - 40 балів – модульні контролі (20+20).
- Всього 100 балів.

Форми контролю в розрізі курсу передбачають: усне опитування, перевірку звітів виконання практичних робіт; комп'ютерне тестування. Поточне оцінювання та проведення контрольних заходів у межах курсу відбувається згідно нормативних документів НУВГП: Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти <http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/25889> ; Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії <http://ep3.nuwm.edu.ua/8545/> ; Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП <https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/> ; Положення про навчально-науковий центр незалежного оцінювання Національного університету водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4184/> ; Наказ ректора НУВГП від 16.09.2019 № 00502 "Про введення в дію нової системи оцінювання навчальних досягнень студентів" <http://nuwm.edu.ua/strukturmipidrozdiil/navch-nauk-tsentr-nezalezzhnoho-otsiniuvanniaznan/dokumenti>. Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?preview=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=100000000000

Поєднання навчання та досліджень

Студенти мають можливість отримати додаткові бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького характеру, а також можуть бути долучені до підготовки і публікації тез та наукових статей.

Інформаційні ресурси

Рекомендована література
Основна

1. Караїм О. А. Екологічний контроль, аудит та оцінка ризиків: Конспект лекцій. Луцьк: ВНУ імені Лесі Українки, 2023. 148 с..
2. Бойчук А.Ю. Аксіологічний зміст функцій юридичної відповідальності за екологічні правопорушення. Правова держава. 2018. № 30. С. 14–17.

3. Забезпечення екологічної безпеки: підручник / М.В. Сараліна, В.А. Андронов, С.Р. Артем'єв, О.В. Бригада, О.В. Рибалова. Харків: НУЦЗУ, 2019. 246 с.
4. Карташов М.С. Особливості цивільно-правової відповідальності за екологічні правопорушення. Науковий вісник публічного та приватного права. 2021. Вип. 5. Т. 1. С. 128-134.
5. Кодекс про адміністративні правопорушення України (в ред. від 29.12.2022). Відомості Верховної Ради України (УРСР). 1984. Додаток № 51. Ст. 1122. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
6. Конституція України: документ 254к/96-ВР, редакція від 01.01.2020, підстава-27-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
7. Краснова М.В., Краснова Ю.А. Екологічне право України. Загальна частина: підручник. Київ: ВПЦ «Київський університет», 2021. 190 с.

Допоміжна

8. Водний кодекс України: Закон України від 06.06.1995, № 24, ст. 189. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 09.09.2022).
9. Державна екологічна інспекція України: веб-сайт. URL: <https://www.dei.gov.ua/> (дата звернення: 25.05.2023).
10. Кодекс України про адміністративні правопорушення: Закон України від 07.12.84р. № 8074-10. Дата оновлення 15.04.2023, підстава – 3000-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.04.2023).
11. Про затвердження Уніфікованої форми акта, що складається за результатом проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо додержання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів від 09.08.2017. № 303, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 23.10.2017 № 1289/3115.7: наказ Мінприроди України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1293-19#Text> (дата звернення: 09.09.2021).
12. Про затвердження Інструкції з оформлення Державною екологічною Інспекцією України та її територіальними органами матеріалів про адміністративні правопорушення: наказ Міністерства юстиції України від 27.07.2004р., № 934/9533 (редакція від 23.12.2014, підстава-z1559-14). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0934-04#Text> (дата звернення: 10.05.2023).

Інформаційні ресурси в Інтернет

- Законодавство України. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>
- Кабінет Міністрів України. <http://www.kmu.gov.ua/>
- Державний комітет статистики України. <http://www.ukrstat.gov.ua/>
- Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. <http://www.nbuv.gov.ua/>
- Обласна наукова бібліотека (м. Рівне, майдан Короленка. <http://www.lib.rv.ua/>
- Наукова бібліотека НУВГП (м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75). <http://nuwm.edu.ua/naukovabiblioteka>
- Рівненська централізована бібліотечна система (м. Рівне, вул. Київська, 44):. postmal;">Контроль за поводженням з придатними до використання пестицидами і агрохімікатами.

Тема 7. Перевірка об'єкту з питань утворення, розміщення та знешкодження відходів.

<p>лекцій – 2 год. Практичних – 2/2 год. ПРН-7, ПРН-12, ПРН-24 Література [1,2,3,4]</p>	<p>Дотримання санітарних норм в місцях складування відходів. Способи тимчасового зберігання відходів на території об'єкту та відповідність його класу небезпеки відходів. Оцінка можливості впливу місць складування відходів на стан підземних вод.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Тема 8. Екологічне інспектування за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.

<p>лекцій – 2 год. Практичних – 2 год. ПРН-1, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-14 Література [1,2,4,11,12]</p>	<p>Контроль за охороною і використанням вод та відтворенням водних ресурсів. Основні порушення водного законодавства.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Тема 9. Здійснення контролю за станом атмосферного повітря

<p>лекцій – 2 год. Практичних – 2/2 год. ПРН-4, ПРН-15, ПРН-20 Література [1,5,6,11,12]</p>	<p>Контроль за охороною довкілля автотранспортними підприємствами. Перевірка стаціонарних та пересувних джерел забруднення атмосферного повітря.</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Тема 10. Екологічний контроль та інспектування за використанням та охороною надр.

<p>лекцій – 2 год. Практичних – 2 год. ПРН-2, ПРН-7, ПРН-15 Література [3,11,12]</p>	<p>Дотримання вимог природного законодавства нафтовидобувними підприємствами та управліннями бурових робіт. Перевірка дотримання вимог з охорони надр при проведенні геологорозвідувальних робіт з виявлення й оцінки родовищ мінеральних вод.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Тема 11. Екологічне інспектування на митниці.

<p>лекцій – 4 год. Практичних – 2/2 год. ПРН-2, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-15 Література [1,10,11,12]</p>	<p>Засади державного екологічного контролю на кордоні. Екологічний контроль вантажів і транспортних засобів у пунктах пропуску</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

через державний кордон. Вимоги до маркування небезпечних вантажів. Особливості вивезення брухту чорних та кольорових металів. Особливості екологічного контролю об'єктів рослинного і тваринного світу. Екологічний контроль об'єктів рослинного та тваринного світу в пунктах пропуску через державний кордон. Радіаційний контроль на митниці.

Тема 12. Природоохоронне інспектування лісового господарства.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,11,12]

Контроль за охороною, захистом, використанням, відтворенням лісів та інших рослинних ресурсів. Основні матеріали і коло питань, які розглядаються під час інспектування лісового господарства. Інспекційні функції, завдання і структура Державного комітету лісового господарства та державних органів охорони лісів і безпеки праці.

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

1. Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів. Оформлення протоколів про адміністративні порушення.
2. Розгляд справ та формування постанови про адміністративні правопорушення.
3. Основні права, обов'язки громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища. Основні види адміністративних правопорушень, які мають право фіксувати громадські інспектори з охорони довкілля.
4. Перевірка стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря. Перевірка пересувних джерел забруднення атмосферного повітря
5. Організація інспекторських перевірок природоохоронної діяльності підприємств. Оформлення акту перевірки дотримання природоохоронної діяльності.
6. Перевірка об'єктів з питань поводження з відходами.
7. Перевірка водоохоронної діяльності промислових об'єктів.
8. Порядок здійснення екологічного контролю експортних партій брухту чорних і кольорових металів підрозділами Державної екологічної інспекції Поліського округу.

Форми та методи навчання

Використовуються традиційні та інноваційні методи навчання. Проведення лекційних занять передбачає демонстрацію презентацій із відповідним темі заняття теоретичним матеріалом. Частина лекційного заняття відводиться на діалогові технології, розгляд можливих практичних ситуацій та дискусію. Здобувачі мають можливість публічного виступу із презентацією лекційного матеріалу. Практичні заняття передбачають виконання завдань за індивідуальними вихідними даними, а також отримання навичок командної роботи. У контексті підготовки до виконання практичних робіт та самостійної підготовки застосовуються пошукові інтернет-системи та прикладні комп'ютерні програми. Здобувачі всіх форм навчання мають доступ до навчальних матеріалів, методичного забезпечення та інструкцій щодо самостійного опрацювання тем курсу на платформі Moodle та цифрового репозиторію НУВГП. Здобувачі отримують усі необхідні консультації для демонстрації знань та вмій під час аудиторних дискусій, захисту лабораторних робіт та самостійного опрацювання матеріалів.

Інструменти, обладнання, програмне забезпечення

- технічні засоби навчання: мультимедійне обладнання, ноутбук;
- програмне забезпечення: MS Windows, доступ до Інтернет;
- програмне забезпечення: система дистанційного навчання Moodle.

Порядок та критерії оцінювання

Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролі знань, а також вчасно виконати та захистити практичні роботи. В результаті можна отримати такі обов'язкові бали:

- 60 балів - за вчасне виконання і захист практичних робіт та інших поточних завдань (самостійна робота), що становить поточну складову оцінки;
- 40 балів – модульні контролі (20+20).

Всього 100 балів.

Форми контролю в розрізі курсу передбачають: усне опитування, перевірку звітів виконання практичних робіт; комп'ютерне тестування. Поточне оцінювання та проведення контрольних заходів у межах курсу відбувається згідно нормативних документів НУВГП: Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти <http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/25889> ; Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії <http://ep3.nuwm.edu.ua/8545/> ; Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП <https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/> ; Положення про навчально-науковий центр незалежного оцінювання Національного університету водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4184/> ; Наказ ректора НУВГП від 16.09.2019 № 00502 "Про введення в дію нової системи оцінювання навчальних досягнень студентів" <http://nuwm.edu.ua/struktumipidrozdlili/navch-nauk-tsentr-nezalezzhnoho-otsiniuvanniaznan/dokumenty>. Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?preview=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=100000000000

Поєднання навчання та досліджень

Студенти мають можливість отримати додаткові бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького

характеру, а також можуть бути долучені до підготовки і публікації тез та наукових статей.

Інформаційні ресурси
Рекомендована література
Основна

1. Караїм О. А. Екологічний контроль, аудит та оцінка ризиків: Конспект лекцій. Луцьк: ВНУ імені Лесі Українки, 2023. 148 с.
2. Бойчук А.Ю. Аксіологічний зміст функцій юридичної відповідальності за екологічні правопорушення. Правова держава. 2018. № 30. С. 14–17.
3. Забезпечення екологічної безпеки: підручник / М.В. Сарапіна, В.А. Андронов, С.Р. Артем'єв, О.В. Бригада, О.В. Рибалова. Харків: НУЦЗУ, 2019. 246 с.
4. Карташов М.С. Особливості цивільно-правової відповідальності за екологічні правопорушення. Науковий вісник публічного та приватного права. 2021. Вип. 5. Т. 1. С. 128-134.
5. Кодекс про адміністративні правопорушення України (в ред. від 29.12.2022). Відомості Верховної Ради України (УРСУ). 1984. Додаток № 51. Ст. 1122. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
6. Конституція України: документ 254к/96-ВР, редакція від 01.01.2020, підстава-27-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
7. Краснова М.В., Краснова Ю.А. Екологічне право України. Загальна частина: підручник. Київ: ВПЦ «Київський університет», 2021. 190 с.

Допоміжна

8. Водний кодекс України: Закон України від 06.06.1995, № 24, ст. 189. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 09.09.2022).
9. Державна екологічна інспекція України: веб-сайт. URL: <https://www.dei.gov.ua/> (дата звернення: 25.05.2023).
10. Кодекс України про адміністративні правопорушення: Закон України від 07.12.84р. № 8074-10. Дата оновлення 15.04.2023, підстава – 3000-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.04.2023).
11. Про затвердження Уніфікованої форми акта, що складається за результатом проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо додержання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів від 09.08.2017. № 303, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 23.10.2017 № 1289/3115.7: наказ Мінприроди України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1293-19#Text> (дата звернення: 09.09.2021).
12. Про затвердження Інструкції з оформлення Державною екологічною Інспекцією України та її територіальними органами матеріалів про адміністративні правопорушення: наказ Міністерства юстиції України від 27.07.2004р., № 934/9533 (редакція від 23.12.2014, підстава-z1559-14). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0934-04#Text> (дата звернення: 10.05.2023).

Інформаційні ресурси в Інтернет

1. Законодавство України. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>
2. Кабінет Міністрів України. <http://www.kmu.gov.ua/>
3. Державний комітет статистики України. <http://www.ukrstat.gov.ua/>
4. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. <http://www.nbu.gov.ua/>
5. Обласна наукова бібліотека (м. Рівне, майдан Короленка. <http://www.lib.rv.ua/>
6. Наукова бібліотека НУВГП (м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75). <http://nuwm.edu.ua/naukovabiblioteka>
7. Рівненська централізована бібліотечна система (м. Рівне, вул. Київська, 44).e: postal;">Контроль за поведінкою з придатними до використання пестицидами і агрохімікатами.

Тема 7. Перевірка об'єкту з питань утворення, розміщення та знешкодження відходів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-7, ПРН-12, ПРН-24
Література [1,2,3,4]

Дотримання санітарних норм в місцях складування відходів. Способи тимчасового зберігання відходів на території об'єкту та відповідність його класу небезпеки відходів. Оцінка можливості впливу місць складування відходів на стан підземних вод.

Тема 8. Екологічне інспектування за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-14
Література [1,2,4,11,12]

Контроль за охороною і використанням вод та відтворенням водних ресурсів. Основні порушення водного законодавства.

Тема 9. Здійснення контролю за станом атмосферного повітря

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-4, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,6,11,12]

Контроль за охороною довкілля автотранспортними підприємствами. Перевірка стаціонарних та пересувних джерел забруднення атмосферного повітря.

Тема 10. Екологічний контроль та інспектування за використанням та охороною надр.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-2, ПРН-7, ПРН-15
Література [3,11,12]

Дотримання вимог природного законодавства нафтовидобувними підприємствами та управліннями бурових робіт. Перевірка дотримання вимог з охорони надр при проведенні геологорозвідувальних робіт з виявлення й

Тема 11. Екологічне інспектування на митниці.

лекцій – 4 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-2, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-15
Література [1,10,11,12]

Засади державного екологічного контролю на кордоні. Екологічний контроль вантажів і транспортних засобів у пунктах пропуску через державний кордон. Вимоги до маркування небезпечних вантажів. Особливості вивезення брухту чорних та кольорових металів. Особливості екологічного контролю об'єктів рослинного і тваринного світу. Екологічний контроль об'єктів рослинного та тваринного світу в пунктах пропуску через державний кордон. Радіаційний контроль на митниці.

Тема 12. Природоохоронне інспектування лісового господарства.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,11,12]

Контроль за охороною, захистом, використанням, відтворенням лісів та інших рослинних ресурсів. Основні матеріали і коло питань, які розглядаються під час інспектування лісового господарства. Інспекційні функції, завдання і структура Державного комітету лісового господарства та державних органів охорони лісів і безпеки праці.

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

- Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів. Оформлення протоколів про адміністративні порушення.
- Розгляд справ та формування постанови про адміністративні правопорушення.
- Основні права, обов'язки громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища. Основні види адміністративних правопорушень, які мають право фіксувати громадські інспектори з охорони довкілля.
- Перевірка стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря. Перевірка пересувних джерел забруднення атмосферного повітря
- Організація інспекторських перевірок природоохоронної діяльності підприємств. Оформлення акту перевірки дотримання природоохоронної діяльності.
- Перевірка об'єктів з питань поводження з відходами.
- Перевірка водоохоронної діяльності промислових об'єктів.
- Порядок здійснення екологічного контролю експортних партій брухту чорних і кольорових металів підрозділами Державної екологічної інспекції Поліського округу.

Форми та методи навчання

Використовуються традиційні та інноваційні методи навчання. Проведення лекційних занять передбачає демонстрацію презентацій із відповідним темі заняття теоретичним матеріалом. Частина лекційного заняття відводиться на діалогові технології, розгляд можливих практичних ситуацій та дискусію. Здобувачі мають можливість публічного виступу із презентацією лекційного матеріалу. Практичні заняття передбачають виконання завдань за індивідуальними вихідними даними, а також отримання навичок командної роботи. У контексті підготовки до виконання практичних робі та самостійної підготовки застосовуються пошукові інтернет-системи та прикладні комп'ютерні програми. Здобувачі всіх форм навчання мають доступ до навчальних матеріалів, методичного забезпечення та інструкцій щодо самостійного опрацювання тем курсу на платформі Moodle та цифрового репозиторію НУВГП. Здобувачі отримують усі необхідні консультації для демонстрації знань та вмій під час аудиторних дискусій, захисту лабораторних робіт та самостійного опрацювання матеріалів.

Інструменти, обладнання, програмне забезпечення

-технічні засоби навчання: мультимедійне обладнання, ноутбук;
-програмне забезпечення: MS Windows, доступ до Інтернет;
-програмне забезпечення: система дистанційного навчання Moodle.

Порядок та критерії оцінювання

Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролі знань, а також вчасно виконати та захистити практичні роботи. В результаті можна отримати такі обов'язкові бали:

– 60 балів - за вчасне виконання і захист практичних робіт та інших поточних завдань (самостійна робота), що становить поточну складову оцінки;
– 40 балів – модульні контролі (20+20).
Всього 100 балів.

Форми контролю в розрізі курсу передбачають: усне опитування, перевірку звітів виконання практичних робіт; комп'ютерне тестування. Поточне оцінювання та проведення контрольних заходів у межах курсу відбувається згідно нормативних документів НУВГП: Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти <http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/25889> ; Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії <http://ep3.nuwm.edu.ua/8545/> ;

Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП <https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/> ; Положення про навчально-науковий центр незалежного оцінювання Національного університету водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4184/> ; Наказ ректора НУВГП від 16.09.2019 № 00502 "Про введення в дію нової системи оцінювання навчальних досягнень студентів" <http://nuwm.edu.ua/struktumipidrozhdili/navch-nauk-tsentr-nezalezhnoho-otsiniuvanniyanan/dokumenti>. Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?preview=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=100000000000

Поєднання навчання та досліджень

Студенти мають можливість отримати додаткові бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького характеру, а також можуть бути долучені до підготовки і публікації тез та наукових статей.

Інформаційні ресурси

Рекомендована література Основна

1. Караїм О. А. Екологічний контроль, аудит та оцінка ризиків: Конспект лекцій. Луцьк: ВНУ імені Лесі України, 2023. 148 с..
2. Бойчук А.Ю. Аксіологічний зміст функцій юридичної відповідальності за екологічні правопорушення. Правова держава. 2018. № 30. С. 14–17.
3. Забезпечення екологічної безпеки: підручник / М.В. Сарапіна, В.А. Андронов, С.Р. Артем'єв, О.В. Бригада, О.В. Рибалова. Харків: НУЦЗУ, 2019. 246 с.
4. Карташов М.С. Особливості цивільно-правової відповідальності за екологічні правопорушення. Науковий вісник публічного та приватного права. 2021. Вип. 5. Т. 1. С. 128-134.
5. Кодекс про адміністративні правопорушення України (в ред. від 29.12.2022). Відомості Верховної Ради України (УРСУ). 1984. Додаток № 51. Ст. 1122. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
6. Конституція України: документ 254к/96-ВР, редакція від 01.01.2020, підстава-27-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
7. Краснова М.В., Краснова Ю.А. Екологічне право України. Загальна частина: підручник. Київ: ВПЦ «Київський університет», 2021. 190 с.

Допоміжна

8. Водний кодекс України: Закон України від 06.06.1995, № 24, ст. 189. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 09.09.2022).
9. Державна екологічна інспекція України: веб-сайт. URL: <https://www.dei.gov.ua/> (дата звернення: 25.05.2023).
10. Кодекс України про адміністративні правопорушення: Закон України від 07.12.84р. № 8074-10. Дата оновлення 15.04.2023, підстава – 3000-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.04.2023).
11. Про затвердження Уніфікованої форми акта, що складається за результатом проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо додержання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів від 09.08.2017. № 303, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 23.10.2017 № 1289/3115.7: наказ Мінприроди України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1293-19#Text> (дата звернення: 09.09.2021).
12. Про затвердження Інструкції з оформлення Державною екологічною Інспекцією України та її територіальними органами матеріалів про адміністративні правопорушення: наказ Міністерства юстиції України від 27.07.2004р., № 934/9533 (редакція від 23.12.2014, підстава-z1559-14). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0934-04#Text> (дата звернення: 10.05.2023).

Інформаційні ресурси в Інтернет

1. Законодавство України. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>
2. Кабінет Міністрів України. <http://www.kmu.gov.ua/>
3. Державний комітет статистики України. <http://www.ukrstat.gov.ua/>
4. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. <http://www.nbu.gov.ua/>
5. Обласна наукова бібліотека (м. Рівне, майдан Короленка. <http://www.lib.rv.ua/>
6. Наукова бібліотека НУВГП (м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75). <http://nuwm.edu.ua/naukovabiblioteka>
7. Рівненська централізована бібліотечна система (м. Рівне, вул. Київська, 44).le: postmal;">Контроль за поводженням з придатними до використання пестицидами і агрохімікатами.

Тема 7. Перевірка об'єкту з питань утворення, розміщення та знешкодження відходів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-7,ПРН-12,ПРН-24
Література [1,2,3,4]

Дотримання санітарних норм в місцях складування відходів. Способи тимчасового зберігання відходів на території об'єкту та відповідність його класу небезпеки відходів. Оцінка можливості впливу місць складування відходів на стан підземних вод.

Тема 8. Екологічне інспектування за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-14
Література [1,2,4,11,12]

Контроль за охороною і використанням вод та відтворенням водних ресурсів. Основні порушення водного законодавства.

Тема 9. Здійснення контролю за станом атмосферного повітря

лекцій – 2 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-4,ПРН-15,ПРН-20
Література [1,5,6,11,12]

Контроль за охороною довкілля автотранспортними підприємствами. Перевірка стаціонарних та пересувних джерел забруднення атмосферного повітря.

Тема 10. Екологічний контроль та інспектування за використанням та охороною надр.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-2, ПРН-7, ПРН-15
Література [3,11,12]

Дотримання вимог природного законодавства

нафтовидобувними підприємствами та управліннями бурових робіт. Перевірка дотримання вимог з охорони надр при проведенні геологорозвідувальних робіт з виявлення й оцінки родовищ мінеральних вод.

Тема 11. Екологічне інспектування на митниці.

лекцій – 4 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-2, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-15
Література [1,10,11,12]

Засади державного екологічного контролю на кордоні. Екологічний контроль вантажів і транспортних засобів у пунктах пропуску через державний кордон. Вимоги до маркування небезпечних вантажів. Особливості вивезення брухту чорних та кольорових металів. Особливості екологічного контролю об'єктів рослинного і тваринного світу. Екологічний контроль об'єктів рослинного та тваринного світу в пунктах пропуску через державний кордон. Радіаційний контроль на митниці.

Тема 12. Природоохоронне інспектування лісового господарства.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,11,12]

Контроль за охороною, захистом, використанням, відтворенням лісів та інших рослинних ресурсів. Основні матеріали і коло питань, які розглядаються під час інспектування лісового господарства. Інспекційні функції, завдання і структура Державного комітету лісового господарства та державних органів охорони лісів і безпеки праці.

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

1. Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів. Оформлення протоколів про адміністративні порушення.
2. Розгляд справ та формування постанови про адміністративні правопорушення.
3. Основні права, обов'язки громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища. Основні види адміністративних правопорушень, які мають право фіксувати громадські інспектори з охорони довкілля.
4. Перевірка стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря. Перевірка пересувних джерел забруднення атмосферного повітря
5. Організація інспекторських перевірок природоохоронної діяльності підприємств. Оформлення акту перевірки дотримання природоохоронної діяльності.
6. Перевірка об'єктів з питань поводження з відходами.
7. Перевірка водоохоронної діяльності промислових об'єктів.
8. Порядок здійснення екологічного контролю експортних партій брухту чорних і кольорових металів підрозділами Державної екологічної інспекції Поліського округу.

Форми та методи навчання

Використовуються традиційні та інноваційні методи навчання. Проведення лекційних занять передбачає демонстрацію презентацій із відповідним темі заняття теоретичним матеріалом. Частина лекційного заняття відводиться на діалогові технології, розгляд можливих практичних ситуацій та дискусію. Здобувачі мають можливість публічного виступу із презентацією лекційного матеріалу. Практичні заняття передбачають виконання завдань за індивідуальними вихідними даними, а також отримання навичок командної роботи. У контексті підготовки до виконання практичних робіт та самостійної підготовки застосовуються пошукові інтернет-системи та прикладні комп'ютерні програми. Здобувачі всіх форм навчання мають доступ до навчальних матеріалів, методичного забезпечення та інструкцій щодо самостійного опрацювання тем курсу на платформі Moodle та цифрового репозиторію НУВГП. Здобувачі отримують усі необхідні консультації для демонстрації знань та вмій під час аудиторних дискусій, захисту лабораторних робіт та самостійного опрацювання матеріалів.

Інструменти, обладнання, програмне забезпечення

- технічні засоби навчання: мультимедійне обладнання, ноутбук;
- програмне забезпечення: MS Windows, доступ до Інтернет;
- програмне забезпечення: система дистанційного навчання Moodle.

Порядок та критерії оцінювання

Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролі знань, а також вчасно виконати та захистити практичні роботи. В результаті можна отримати такі обов'язкові бали:

– 60 балів - за вчасне виконання і захист практичних робіт та інших поточних завдань (самостійна робота), що становить поточну складову оцінки;
 – 40 балів – модульні контролі (20+20).
 Всього 100 балів.

Форми контролю в розрізі курсу передбачають: усне опитування, перевірку звітів виконання практичних робіт; комп'ютерне тестування. Поточне оцінювання та проведення контрольних заходів у межах курсу відбувається згідно нормативних документів НУВГП: Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти <http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/25889> ; Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії <http://ep3.nuwm.edu.ua/8545/> ; Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП <https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/> ; Положення про навчально-науковий центр незалежного оцінювання Національного університету водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4184/> ; Наказ ректора НУВГП від 16.09.2019 № 00502 "Про введення в дію нової системи оцінювання навчальних досягнень студентів" <http://nuwm.edu.ua/struktumipidrozdiil/navch-nauk-tsentr-nezaleznoho-otsiniuvanniaznan/dokumenti>. Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?view=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=100000000000

Поєднання навчання та досліджень

Студенти мають можливість отримати додаткові бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького характеру, а також можуть бути долучені до підготовки і публікації тез та наукових статей.

Інформаційні ресурси

Рекомендована література

Основна

1. Караїм О. А. Екологічний контроль, аудит та оцінка ризиків: Конспект лекцій. Луцьк: ВНУ імені Лесі Українки, 2023. 148 с..
2. Бойчук А.Ю. Аксіологічний зміст функцій юридичної відповідальності за екологічні правопорушення. Правова держава. 2018. № 30. С. 14–17.
3. Забезпечення екологічної безпеки: підручник / М.В. Сарапіна, В.А. Андронов, С.Р. Артем'єв, О.В. Бригада, О.В. Рибалова. Харків: НУЦЗУ, 2019. 246 с.
4. Карташов М.С. Особливості цивільно-правової відповідальності за екологічні правопорушення. Науковий вісник публічного та приватного права. 2021. Вип. 5. Т. 1. С. 128-134.
5. Кодекс про адміністративні правопорушення України (в ред. від 29.12.2022). Відомості Верховної Ради України (УРСУ). 1984. Додаток № 51. Ст. 1122. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
6. Конституція України: документ 254к/96-ВР, редакція від 01.01.2020, підстава-27-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
7. Краснова М.В., Краснова Ю.А. Екологічне право України. Загальна частина: підручник. Київ: ВПЦ «Київський університет», 2021. 190 с.

Допоміжна

8. Водний кодекс України: Закон України від 06.06.1995, № 24, ст. 189. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 09.09.2022).
9. Державна екологічна інспекція України: веб-сайт. URL: <https://www.dei.gov.ua/> (дата звернення: 25.05.2023).
10. Кодекс України про адміністративні правопорушення: Закон України від 07.12.84р. № 8074-10. Дата оновлення 15.04.2023, підстава – 3000-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.04.2023).
11. Про затвердження Уніфікованої форми акта, що складається за результатом проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо додержання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів від 09.08.2017. № 303, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 23.10.2017 № 1289/3115.7: наказ Мінприроди України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1293-19#Text> (дата звернення: 09.09.2021).
12. Про затвердження Інструкції з оформлення Державною екологічною Інспекцією України та її територіальними органами матеріалів про адміністративні правопорушення: наказ Міністерства юстиції України від 27.07.2004р., № 934/9533 (редакція від 23.12.2014, підстава-z1559-14). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0934-04#Text> (дата звернення: 10.05.2023).

Інформаційні ресурси в Інтернет

1. Законодавство України. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>
2. Кабінет Міністрів України. <http://www.kmu.gov.ua/>
3. Державний комітет статистики України. <http://www.ukrstat.gov.ua/>
4. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. <http://www.nbuv.gov.ua/>
5. Обласна наукова бібліотека (м. Рівне, майдан Короленка. <http://www.lib.rv.ua/>
6. Наукова бібліотека НУВГП (м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75). <http://nuwm.edu.ua/naukovabiblioteka>
7. Рівненська централізована бібліотечна система (м. Рівне, вул. Київська, 44). yle: normal;">Контроль за поводженням з придатними до використання пестицидами і агрохімікатами.

Тема 7. Перевірка об'єкту з питань утворення, розміщення та знешкодження відходів.

лекцій – 2 год.
 Практичних – 2/2 год.
 ПРН-7, ПРН-12, ПРН-24
 Література [1,2,3,4]

Дотримання санітарних норм в місцях складування відходів. Способи тимчасового зберігання відходів на території об'єкту та відповідність його класу безпеки відходів. Оцінка можливості впливу місць складування відходів на стан підземних вод.

Тема 8. Екологічне інспектування за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.

лекцій – 2 год.
 Практичних – 2 год.
 ПРН-1, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-14
 Література [1,2,4,11,12]

Контроль за охороною і використанням вод та відтворенням водних ресурсів. Основні порушення водного законодавства.

Тема 9. Здійснення контролю за станом атмосферного повітря

лекцій – 2 год.
 Практичних – 2/2 год.
 ПРН-4, ПРН-15, ПРН-20
 Література [1,5,6,11,12]

Контроль за охороною довкілля автотранспортними підприємствами.

Перевірка
стаціонарних та
пересувних джерел
забруднення
атмосферного повітря.

Тема 10. Екологічний контроль та інспектування за використанням та охороною надр.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-2, ПРН-7, ПРН-15
Література [3,11,12]

Дотримання вимог природного законодавства нафтовидобувними підприємствами та управліннями бурових робіт. Перевірка дотримання вимог з охорони надр при проведенні геологорозвідувальних робіт з виявлення й оцінки родовищ мінеральних вод.

Тема 11. Екологічне інспектування на митниці.

лекцій – 4 год.
Практичних – 2/2 год.
ПРН-2, ПРН-4, ПРН-7, ПРН-15
Література [1,10,11,12]

Засади державного екологічного контролю на кордоні. Екологічний контроль вантажів і транспортних засобів у пунктах пропуску через державний кордон. Вимоги до маркування небезпечних вантажів. Особливості вивезення брухту чорних та кольорових металів. Особливості екологічного контролю об'єктів рослинного і тваринного світу. Екологічний контроль об'єктів рослинного та тваринного світу в пунктах пропуску через державний кордон. Радіаційний контроль на митниці.

Тема 12. Природоохоронне інспектування лісового господарства.

лекцій – 2 год.
Практичних – 2 год.
ПРН-1, ПРН-15, ПРН-20
Література [1,5,11,12]

Контроль за охороною, захистом, використанням, відтворенням лісів та інших рослинних ресурсів. Основні матеріали і коло питань, які розглядаються під час інспектування лісового господарства. Інспекційні функції, завдання і структура Державного комітету лісового господарства та державних органів охорони лісів і безпеки праці.

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

1. Відповідальність за порушення порядку проведення інспектування та прав його суб'єктів. Оформлення протоколів про адміністративні порушення.
2. Розгляд справ та формування постанови про адміністративні правопорушення.
3. Основні права, обов'язки громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища. Основні види адміністративних правопорушень, які мають право фіксувати громадські інспектори з охорони довкілля.
4. Перевірка стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря. Перевірка пересувних джерел забруднення атмосферного повітря
5. Організація інспекторських перевірок природоохоронної діяльності підприємств. Оформлення акту перевірки дотримання природоохоронної діяльності.
6. Перевірка об'єктів з питань поводження з відходами.
7. Перевірка водоохоронної діяльності промислових об'єктів.
8. Порядок здійснення екологічного контролю експортних партій брухту чорних і кольорових металів підрозділами Державної екологічної інспекції Поліського округу.

Форми та методи навчання

Використовуються традиційні та інноваційні методи навчання. Проведення лекційних занять передбачає демонстрацію презентацій із відповідним темі заняття теоретичним матеріалом. Частина лекційного заняття відводиться на діалогові технології, розгляд можливих практичних ситуацій та дискусію. Здобувачі мають можливість публічного виступу із презентацією лекційного матеріалу. Практичні заняття передбачають виконання завдань за індивідуальними вихідними даними, а також отримання навичок командної роботи. У контексті підготовки до виконання практичних робіт та самостійної підготовки застосовуються пошукові інтернет-системи та прикладні комп'ютерні програми. Здобувачі всіх форм навчання мають доступ до навчальних матеріалів, методичного забезпечення та інструкцій щодо самостійного опрацювання тем курсу на платформі Moodle та цифрового репозиторію НУВГП.

Здобувачі отримують усі необхідні консультації для демонстрації знань та вмінь під час аудиторних дискусій, захисту лабораторних робіт та самостійного опрацювання матеріалів.

Інструменти, обладнання, програмне забезпечення

-технічні засоби навчання: мультимедійне обладнання, ноутбук;
-програмне забезпечення: MS Windows, доступ до Інтернет;
-програмне забезпечення: система дистанційного навчання Moodle.

Порядок та критерії оцінювання

Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролю знань, а також вчасно виконати та захистити практичні роботи. В результаті можна отримати такі обов'язкові бали:

– 60 балів - за вчасне виконання і захист практичних робіт та інших поточних завдань (самостійна робота), що становить поточну складову оцінки;
– 40 балів – модульні контролю (20+20).
Всього 100 балів.

Форми контролю в розрізі курсу передбачають: усне опитування, перевірку звітів виконання практичних робіт; комп'ютерне тестування. Поточне оцінювання та проведення контрольних заходів у межах курсу відбувається згідно нормативних документів НУВГП: Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти <http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/25889> ; Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії <http://ep3.nuwm.edu.ua/8545/> ; Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП <https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/> ; Положення про навчально-науковий центр незалежного оцінювання Національного університету водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4184/> ; Наказ ректора НУВГП від 16.09.2019 № 00502 "Про введення в дію нової системи оцінювання навчальних досягнень студентів" <http://nuwm.edu.ua/struktupidrozdiil/navch-nauk-tsentr-nezaleznoho-otsiniuvanniaznan/dokumenti>. Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?preview=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=1000000000000

Поєднання навчання та досліджень

Студенти мають можливість отримати додаткові бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького характеру, а також можуть бути долучені до підготовки і публікації тез та наукових статей.

Інформаційні ресурси

Рекомендована література

Основна

1. Караїм О. А. Екологічний контроль, аудит та оцінка ризиків: Конспект лекцій. Луцьк: ВНУ імені Лесі Українки, 2023. 148 с.
2. Бойчук А.Ю. Аксіологічний зміст функцій юридичної відповідальності за екологічні правопорушення. Правова держава. 2018. № 30. С. 14–17.
3. Забезпечення екологічної безпеки: підручник / М.В. Сарапіна, В.А. Андронов, С.Р. Артем'єв, О.В. Бригада, О.В. Рибалова. Харків: НУЦЗУ, 2019. 246 с.
4. Карташов М.С. Особливості цивільно-правової відповідальності за екологічні правопорушення. Науковий вісник публічного та приватного права. 2021. Вип. 5. Т. 1. С. 128-134.
5. Кодекс про адміністративні правопорушення України (в ред. від 29.12.2022). Відомості Верховної Ради України (УРСУ). 1984. Додаток № 51. Ст. 1122. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
6. Конституція України: документ 254к/96-ВР, редакція від 01.01.2020, підстава-27-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 22.02.2023).
7. Краснова М.В., Краснова Ю.А. Екологічне право України. Загальна частина: підручник. Київ: ВПЦ «Київський університет», 2021. 190 с.

Допоміжна

8. Водний кодекс України: Закон України від 06.06.1995, № 24, ст. 189. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 09.09.2022).
9. Державна екологічна інспекція України: веб-сайт URL: <https://www.dei.gov.ua/> (дата звернення: 25.05.2023).
10. Кодекс України про адміністративні правопорушення: Закон України від 07.12.84р. № 8074-10. Дата оновлення 15.04.2023, підстава – 3000-ІХ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10#Text> (дата звернення: 22.04.2023).
11. Про затвердження Уніфікованої форми акта, що складається за результатом проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо додержання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів від 09.08.2017. № 303, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 23.10.2017 № 1289/3115.7: наказ Міністерства України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1293-19#Text> (дата звернення: 09.09.2021).
12. Про затвердження Інструкції з оформлення Державною екологічною Інспекцією України та її територіальними органами матеріалів про адміністративні правопорушення: наказ Міністерства юстиції України від 27.07.2004р., № 934/9533 (редакція від 23.12.2014, підстава-z1559-14). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0934-04#Text> (дата звернення: 10.05.2023).

Інформаційні ресурси в Інтернет

1. Законодавство України. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws>
 2. Кабінет Міністрів України. <http://www.kmu.gov.ua/>
 3. Державний комітет статистики України. <http://www.ukrstat.gov.ua/>
 4. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. <http://www.nbuv.gov.ua/>
 5. Обласна наукова бібліотека (м. Рівне, майдан Короленка. <http://www.lib.rv.ua/>
 6. Наукова бібліотека НУВГП (м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75). <http://nuwm.edu.ua/naukovabiblioteka>
 7. Рівненська централізована бібліотечна система (м. Рівне, вул. Київська, 44).[Електронний ресурс]. Режим доступу: <http://cbs.rv.ua>
 8. Інформаційні ресурси у електронному репозиторії Національного університету водного господарства та природокористування. URL : <http://ep3.nuwm.edu.ua/view/types/methods/>
- Всі навчально-методичні матеріали (силабус, методичні вказівки, презентації, контрольні питання) вільно доступні на сторінці навчальної дисципліни в Навчальній платформі НУВГП: <https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=5976>

ПОЛІТИКИ ВИКЛАДАННЯ ТА НАВЧАННЯ

Перелік соціальних, «м'яких» навичок (softskills)

Складові навчальної дисципліни сприяють формуванню універсальних, корисних для будь-якого виду діяльності (міжпрофесійних) навичок, які дозволяють швидко адаптуватися до нових умов, змінювати сферу зайнятості, вирішувати нестандартні завдання:

- допитливість, ініціативність – під час засвоєння теоретичного матеріалу лекційних занять, виконання самостійної роботи для розширення знань із відповідних тем курсу;
- цілеспрямованість, наполегливість – під час виконання практичних робіт, а також підготовки до контрольних заходів;
- адаптивність, командна робота – під час дискусійних обговорень тематичних питань курсу, виконання лабораторних робіт у складі бригади;

- соціальна обізнаність і відповідальність – як результат урахування організаційних вимог курсу, підтримання зворотного зв'язку та вчасного звітування про виконані види діяльності;
- критичне мислення, лідерство, креативність – розуміння, аналіз, пошук вирішення актуальних проблем у розрізі дисципліни та висвітлення результатів під час навчальних занять;
- самонавчання для професійного та особистісного зростання – як результат виконання самостійної роботи, в тому числі з використанням електронних навчальних ресурсів та інформаційних баз.

Дедлайни та перескладання

Терміни здачі проміжних контрольних модулів та підсумковий контроль (екзамен) встановлені згідно Положення про семестровий поточний та підсумковий контроль навчальних досягнень здобувачів вищої освіти (нова редакція) <http://ep3.nuwm.edu.ua/15311/> . Перездача тестових завдань перевірки засвоєння теоретичного матеріалу здійснюється згідно з правилами ННЦНО та Порядок ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП <https://ep3.nuwm.edu.ua/25072/> . У разі незгоди здобувача ВО з результатами оцінювання, відповідно до Порядку звернень здобувачів вищої освіти та інших осіб, які навчаються в НУВГП <http://ep3.nuwm.edu.ua/15467/> , здобувач подає апеляційну скаргу, після чого скликається апеляційна комісія. Організація всіх видів навчальної діяльності в межах курсу проводиться згідно Положення про організацію освітнього процесу в Національному університеті водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4088/> . У випадках виявлення плагіату при виконанні завдання, здобувач не отримує бали і повинен виконати завдання повторно, згідно Положення про виявлення та запобігання академічного плагіату в Національному університеті водного господарства та природокористування (нова редакція) <http://ep3.nuwm.edu.ua/10325/> . Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?preview=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=100000000000

Неформальна та інформальна освіта

Здобувач має можливість визнання (перезарахування) результатів навчання в розрізі тематики курсу, які він набув у неформальній та інформальній освіті, згідно Положення про неформальну та інформальну освіту в НУВГП <http://nuwm.edu.ua/struktumi-pidrozdlil/cenit-neformalnoi-osviti/dokument> . Відповідна кількість годин може бути зарахована здобувачу в результаті успішного проходження ним відкритого онлайн-курсу з теми дисципліни. Для цього здобувачу необхідно представити підтверджуючий документ (сертифікат) про успішне проходження онлайн курсу.

Правила академічної доброчесності

Організація всіх видів навчальної діяльності в межах курсу проводиться згідно Положення про організацію освітнього процесу в Національному університеті водного господарства та природокористування <http://ep3.nuwm.edu.ua/4088/> . У випадках виявлення плагіату при виконанні завдання, здобувач не отримує бали і повинен виконати завдання повторно, згідно Положення про виявлення та запобігання академічного плагіату в Національному університеті водного господарства та природокористування (нова редакція) <http://ep3.nuwm.edu.ua/10325/> . Здобувачі ВО повинні дотримуватися Кодексу честі студентів НУВГП, а викладач Кодексу честі наукових, науково-педагогічних, педагогічних працівників Національного університету водного господарства та природокористування Більше матеріалів щодо дотримання принципів академічної доброчесності:- сайт Національного агентства забезпечення якості вищої освіти <https://naqa.gov.ua/> - сторінка НУВГП "Якість освіти" <http://nuwm.edu.ua/sp> . Повний перелік локальних нормативних документів, що регламентують організацію освітнього процесу НУВГП (з останніми змінами та доповненнями) знаходиться за посиланням: https://nuwm.edu.ua/index.php?preview=1&option=com_dropfiles&format=&task=frontfile.download&catid=1690&id=7764&Itemid=100000000000

Вимоги до відвідування

Лекційні та практичні заняття проводяться згідно розкладу в офлайн або онлайн-режимі. Консультації проводяться онлайн-режимі з використанням GoogleMeet згідно розкладу консультацій, що доступний на сторінці кафедри екології, ТЗНС та ЛГ: <http://nuwm.edu.ua/nni-az/kaf-ecology> . У разі необхідності - у погоджений зі студентами час. Відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання. За об'єктивних причин (хвороба, міжнародне стажування тощо) навчання може відбуватись в онлайн режимі (змішана форма навчання) за погодженням із викладачем. Здобувачі можуть використовувати мобільні телефони та ноутбуки на заняттях, але виключно в навчальних цілях

Автор
Доцент

Людмила СТЕЦЮК

Затверджено

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи

Валерій СОРОКА



документ підписаний КЕП
Номер документа СИЛ №142
Підписувач Сорока Валерій Степанович
Підписувач (дані КЕП):
Сертифікат 58E2D9E7F900307B0400000807E2D0054327D00