

НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ 2022

№ з/п	Назва	Автори	Де видано, кількість сторінок	Обл.-вид. Арк.
<i>Монографії, які надруковані в Україні</i>				
1	Технологічна блочно-варіантна система машиновикористання в землеробстві України: монографія. Частина 2	О.В. Панкова, М. П. Артёмов [та ін.]	Х.: ТОВ «Планета-Прінт», 2022. - 192 с.	
2	ПОДОЛАННЯ ЕКОЛОГІЧНИХ РИЗИКІВ ТА ЗАГРОЗ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ В УМОВАХ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ – 2022	Лежнева О. І. Барун М., Кот А	Полтава – Львів: НУПІ імені Юрія Кондратюка, НУ «Львівська політехніка» — Дніпро: Середняк Т. К., 2022, — 664 с.	
<i>Монографії, які надруковані у дальньому зарубіжжі</i>				
1	Theoretical foundations of pedagogy and education	Kaliuzhna Y., Koversun S. Барун М., Коверсун С., Лежнева О., Внукова Н., Позднякова О., – etc	International Science Group. – Boston : Primedia eLaunch, 2022. 602 p.	
<i>Статті в Україні у збірниках ВАК</i>				
1	Системний підхід до реалізації процедури стратегічної екологічної оцінки розвитку автотранспортного комплексу регіону.	Желновач, Г.М., Внукова, Н.В	Екологічна безпека та природокористування, 41(1), (2022) 56–68.	
2	УПРАВЛІННЯ ЕКОЛОГІЧНОЮ БЕЗПЕКОЮ ПРИ ФУНКЦІОНУВАННІ ТА РОЗБУДОВІ ТРАНСПОРТНИХ МЕРЕЖ УРБАНІЗОВАНИХ ТЕРИТОРІЙ У КОНТЕКСТІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ	Г. М. Желновач, Н. В. Прокопенко	Вісник КрНУ імені Михайла Остроградського. Випуск 6/2021 (131)	

3	ОЦІНКА РЕКРЕАЦІЙНО-ТУРИСТИЧНОЇ ПРИВАБЛИВОСТІ ПРИДОРОЖНІХ ТЕРИТОРІЙ	Анісімова С. В.	Вісник ХНАДУ, вип. 97, 2022 С 106-113	
4	ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНА ОЦІНКА ЕКОСИСТЕМНИХ ПОСЛУГ ЛІСУ НА ПРИКЛАДІ ДП «ВОВЧАНСЬКЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО»	<i>Анісімова С. В., Оковита Я. С.</i>	Вісник ХНАДУ, вип. 97, 2022 С 114-121	
5	ВПЛИВ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ НА КЛІМАТИЧНІ ЗМІНИ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ТРАДИЦІЙНИХ ТА АЛЬТЕРНАТИВНИХ ПАЛИВ.	Волков В. П., Внукова Н. В., Позднякова О. І., Волкова Т.В. , Онищук В. П., Стельмахук В.Н.	Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. , 2022, №2 (19), С.42-54., Луцьк , ЛНТУ	
6	Підготовка насінневого матеріалу кукурудзи електромагнітним випромінюванням на різних режимах як спосіб підвищення врожайності.	<i>Панкова, О. В., Сировицький, К. Г., Харченко, С. О., Оничко, В. І., Тарельник, В. Б., & Думанчук, М. Ю.</i>	Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів, (2(48), 50-55.	
7	Ідентифікація властивостей насінневих сумішей при їх поділі на вібровідцентрових решетних сепараторах.	<i>Харченко, С. О., Харченко, Ф. М., Панкова, О. В., Бакум, М. В., & Харченко, Д. О.</i>	Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів, (2(48), 83-87.	
Статті в Україні у інших наукових виданнях				
Викладачі кафедри				
1	ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ВІДНОВЛЮВАНИХ ДЖЕРЕЛ ЕНЕРГІЇ ДЛЯ ЕЛЕКТРОЖИВЛЕННЯ ЕЛЕКТРОХІМІЧНОГО ГЕНЕРАТОРА	Соловей В. В., Зіпунніков М. М., Котенко А. Л., Семикін В. М., Внукова Н.	The 1st International scientific and practical conference “Modern research in world science” (April 17-19, 2022) SPC “Sci-conf.com.ua”, Lviv, Ukraine. 2022. 477-484 р.	

2	ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ НАВЧАЛЬНИХ КОМПЕТЕНЦІЙ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ ПРИ ПІДГОТОВЦІ ФАХІВЦІВ З КЛІМАТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ	Желновач Г.М., к.т.н., доц.,	Екологічно орієнтована вища освіта. Методологія та практика – 2022. Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків: 2022. - с.35-38	
3	МЕТОДОЛОГІЧНІ ОСНОВИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ДО ЗАСТОСУВАННЯ РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧИХ ТА ПРИРОДООХОРОННИХ ТЕХНОЛОГІЙ В АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНІЙ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ В УМОВАХ ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ З ВИКОРИСТАННЯМ СИСТЕМИ MOODLE	Позднякова О.І., к. х. н., доц.,	Екологічно орієнтована вища освіта. Методологія та практика – 2022. Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків: 2022. - с.52-55	
4	СУЧАСНІ МЕТОДИ ВИКЛАДАННЯ ДИСЦИПЛІНИ «ЕКОЛОГІЯ» В ТЕХНІЧНОМУ ЗАКЛАДІ ВИЩОЇ ОСВІТИ	Прокопенко Н.В., к.б.н., доц.,	Екологічно орієнтована вища освіта. Методологія та практика – 2022. Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків: 2022. - с.55-58	
5	ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ ІНТЕРАКТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В ПРОЦЕСІ ВИКЛАДАННЯ ДИСЦИПЛІНИ «ЕКОЛОГІЯ»	Прокопенко Н.В., к.б.н., доц.,	Екологічно орієнтована вища освіта. Методологія та практика – 2022. Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків: 2022. - с.58-61	

6	ВАЖЛИВІСТЬ НАУКОВОЇ РОБОТИ ПРИ ЗДОБУТТІ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОСВІТИ	Барун М.В., к.е.н., доц., Лежнева О.І., к.т.н., доц	Екологічно орієнтована вища освіта. Методологія та практика – 2022. Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків: 2022. - с.10-13	
З них статті студентів самостійно				
1	ОСОБЛИВОСТІ УТИЛІЗАЦІЇ ВІДХОДІВ ОПАЛОГО ЛИСТЯ МІСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ	<i>Водолага С.Ю. маг.</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 18-20	
2	СИСТЕМНИЙ АСПЕКТ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОЦЕДУРИ СТРАТЕГІЧНОЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОЦІНКИ РЕГІОНАЛЬНОЇ КЛІМАТИЧНОЇ ПОЛІТИКИ	<i>Зайцева А., маг.</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 27-31	
3	ПЕРЕРОБКА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ВІДХОДІВ В УКРАЇНІ	<i>Кот А. маг.</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 35-37	
4	СТАЛІЙ РОЗВИТОК ВУЛИЧНО-ДОРОЖНЬОЇ МЕРЕЖІ МІСТА	<i>Лебедь О., маг.</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 39-41	
5	ПЕРСПЕКТИВНІ РИЗИКИ ЗМІН КЛІМАТУ ДЛЯ ЛІСОВОГО ГОСПОДАРСТВА	<i>Оковита Я.С., маг.</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 48-52	

6	ЕКОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ СТАНУ ОТОЧУЮЧОГО СЕРЕДОВИЩА В ЗОНІ ТЕХНОГЕННОГО ВПЛИВУ	<i>Парфенюк О.С., маг.</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 54-57	
7	МІЖНАРОДНІ ЗУСИЛЛЯ ЩОДО СТАБІЛІЗАЦІЇ ВПЛИВУ НА КЛІМАТ	<i>Сосновський С.Є маг.</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 67-70	
8	ОСОБЛИВОСТІ УТИЛІЗАЦІЇ БРУХТУ І ВІДХОДІВ МЕТАЛІВ ВЕА ЗА ДОПОМОГОЮ ШРЕДЕРІВ	<i>Дрижак Є., маг., Жук В.І., бак.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с 80-83	
9	ОПТИМІЗАЦІЯ СКЛАДУ ТРАВІЛЬНОГО РОЗЧИНУ ДЛЯ СПЛАВУ БрБ2	<i>Ляшенко В., бак</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 83-86	
10	ВПЛИВ ПРОЦЕСІВ УТИЛІЗАЦІЇ ВІДХОДІВ НА КЛІМАТИНІ ЗМІНИ	<i>Зайцева А.О., маг.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с 86-89	
11	ЗЕЛЕНА ЛОГІСТИКА. ЕКОЛОГІЧНІСТЬ. ПЕРЕДОВИЙ ДОСВІД	<i>Каменєв А.А., асп.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих	

			науковців. – Харків: , 2022 с. 102-105	
12	ЗАСТОСУВАННЯ ЗЕЛЕНОЇ ЛОГІСТИКИ ДО ЛАНЦЮЖКІВ ПОСТАЧАННЯ	<i>Козловський О.В., асп.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 114-118	
13	ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ УТИЛІЗАЦІЇ КОЛЬОРОВИХ МЕТАЛІВ ПРИ АВТОРЕЦИКЛІНГУ	<i>Марапулець Б.І., бак., Жук В.І., бак.</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 148-151	
14	ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ СУЧАСНОЇ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКИ	<i>Павлов О.А., бак.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 164-167	
15	ТРАНСПОРТ І ДОВКІЛЛЯ. ПАРАДОКСИ ТА МОЖЛИВІСТЬ КОМПРОМІСУ	<i>Ханейчук К.М., асп.</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 209-213	

16	СОРБЦІЙНІ ВЛАСТИВОСТІ ОКИСНЕНОГО І НЕОКИСНЕНОГО АКТИВОВАНОГО ВУГІЛЛЯ	<i>Горбань Д., ст.</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 213-215	
17	ЗАСОБИ УТИЛІЗАЦІЇ АВТОМОБІЛЬНИХ КАТАЛІТИЧНИХ НЕЙТРАЛІЗАТОРІВ	<i>Шуна Т.В., бак., Дрижак Є., маг.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с.231-235	
18	ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ СПАЛЮВАННЯ АВТОМОБІЛЬНИХ ПЛАСТМАС	<i>Шуна Т.В., бак., Куля А.В., бак.</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с 236-239	
З них статті студентів у співавторстві з викладачами				
1	ЩОДО ПЕРСПЕКТИВ ВИКОРИСТАННЯ ДЕРЕВНИХ РОСЛИН ЯК БІОІНДИКАТОРІВ СТАНУ АМОСФЕРНОГО ПВІТРЯ ПРИДОРОЖНЬОГО ПРОСТОРУ	<i>Водолага С.Ю., Прокопенко Н.В., доц., к.б.н.,</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 16-18	
2	РИЗИКИ ПРИ ФУНКЦІОНУВАННІ АВТОТРАНСПОРТНОГО КОМПЛЕКСУ	<i>Гришутін І.І., доц. Лежнева О.І.</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 21-25	

3	ДО ПИТАННЯ ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА НАСЕЛЕННЯ АТМОСФЕРНОГО ЗАБРУДНЕННЯ NO ₂ В МІСЬКИХ РАЙОНАХ	<i>Залогіна С.М., Лежнева О.І., доц., к.т.н.,</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 31-34	
4	ОТРИМАННЯ БІОГАЗУ НА ПОЛІГОНАХ ТПВ ТА ШЛЯХИ ЙОГО ВИКОРИСТАННЯ	<i>Ляшенко Д., Барун М.В., к.е.н., доцент</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 41-43	
5	ПОТОКИ ДІОКСИДУ ВУГЛЕЦЮ І РЕЗЕРВУАРИ ДЛЯ ЇХ НАКОПИЧЕННЯ	<i>Мінєєва В.С., Анісімова С.В.,</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 43-46	
6	ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО ЗДОРОВ'Я МІСЬКОГО НАСЕЛЕННЯ	<i>Мицай А.О., Лежнева О.І.</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 46-48	
7	АНАЛІЗ ВПЛИВУ ЗМІН КЛІМАТУ НА ПРИРОДНІ ТА АНТРОПОГЕННІ СИСТЕМИ	<i>Оковита Я.С., Анісімова С.В.,</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 52-54	
8	ЕКОЛОГІЧНА НЕБЕЗПЕКА ФУНКЦІОНУВАННЯ АЗС	<i>Пелешенко В., Желновач Г.М., к.т.н., доц.,</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 57-59	
9	ПРОГРАМА АНАЛІЗУ ХІМІЧНОГО ЗАБРУДНЕННЯ УРБАНІЗОВАНОЇ ТЕРИТОРІЇ	<i>Процай І.О., Вальтер Г.А.,</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 59-61	

10	ВИКОРИСТАННЯ МІСЬКОГО ЗЕЛЕНОГО БУДІВНИЦТВА ДЛЯ ШУМОЗАХИСТУ НАСЕЛЕННЯ	<i>Савелова Ю.Є., Усенко О.В., доц</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 61-64	
11	ЗНЕШКОДЖЕННЯ ПОВЕРХНЕВОГО СТОКУ НА ПІДПРИЄМСТВАХ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ	<i>Сазонова Т.О., Вальтер Г.А.,</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 64-67	
12	ВПЛИВ ЗМІН КЛІМАТУ НА ГІДРОСФЕРУ	<i>Сосновський С.Є., Анісімова С.В.,</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 70-72	
13	РЕКРЕАЦІЙНЕ ОСВОЄННЯ ТЕРИТОРІЙ	<i>Чернявський С.Ю., Анісімова С.В., доц., к.г.н.</i>	Збірка матеріалів 84-ї міжнародної студентської наукової конференції Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 11 – 15 квітня 2022, Харків С. 72-75	
14	ПЕРЕРОБКА ВІДПРАЦЬОВАНИХ ТЕХНІЧНИХ МАСТИЛ	<i>Барун М.В., к.е.н., доц., Бессмертна Д.О., бак.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 35-38	
15	ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ВИРОБНИЦТВА ТА ВИКОРИСТАННЯ БІОПАЛИВА В УКРАЇНІ	<i>Барун М.В., к.е.н., доц., Кот А.Г., маг.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 38-40	

16	ЕКОЛОГО-ІННОВАЦІЙНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ ЕНЕРГЕТИЧНОГО СЕКТОРУ УКРАЇНИ	<i>Барун М.В., к.е.н., доц., Обозна Д.А., маг.</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 41-44	
17	ВПЛИВ ВІЙСЬКОВИХ ДІЙ НА ДП «ОХТИРСЬКЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО»	<i>Барун М.В., доц., к.е.н., Сосновський С.Є., маг.</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с.44-46	
18	АНАЛІЗ КЛІМАТИЧНИХ РИЗИКІВ РЕАЛІЗАЦІЇ РЕКРЕАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ	<i>Гоголев В.С., маг., Желновач Г.М., к.т.н., доц</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 64-66	
19	ВПЛИВ ТРАНСПОРТУ НА ЗМІНУ КЛІМАТУ	<i>Калюжна Ю.С., к.т.н., доц., Ботвич А.С., бак.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с.92-96	
20	СПЕЦИФІКА ПРОСТОРОВОЇ ІНВЕНТАРИЗАЦІЇ ЕМІСІЙ ПАРНИКОВИХ ГАЗІВ	<i>Калюжна Ю.С., к.т.н., доц., Роменська Д.В., бак.</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с.96-99	

21	ЗМІНИ КЛІМАТУ УКРАЇНИ, ЯК ВІДОБРАЖЕННЯ ГЛОБАЛЬНИХ КЛІМАТИЧНИХ ЗМІН	<i>Калюжна Ю.С., к.т.н., доц., Трохимченко І.М., бак.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 99-102	
22	РИЗИКИ ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЙ КЛІМАТИЧНОГО ІНЖИНІРИНГУ	<i>Кудальцев С.В., маг., Желновач Г.М., к.т.н., доц.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 128-130	
23	СТАЛІЙ РОЗВИТОК ТРАНСПОРТУ В УМОВАХ УРБАНІЗОВАНИХ ТЕРИТОРІЙ ЯК ФАКТОР ЗМЕНШЕННЯ КЛІМАТИЧНОГО ЕФЕКТУ	<i>Лебедь О.Є., маг., Желновач Г.М., к.т.н., доц</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с.131-133	
24	ЗАХИСТ ПОВІТРЯ РОБОЧОЇ ЗОНИ ПРИ ВИДОБУТКУ КАМ'ЯНОЇ СОЛІ В УМОВАХ РУДНИКІВ	<i>Лежнева О.І., к.т.н., доц., Треус І.С., маг.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с.133-136	
25	ЩОДО ПИТАННЯ ЗАХИСТУ ДИХАЛЬНИХ ШЛЯХІВ ВОДІЯ І ПАСАЖИРІВ ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ	<i>Лежнева О.І., к.т.н., доц., Горенко Ю.В., маг.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 137-139	

26	ЩОДО ЗМЕНШЕННЯ КОНЦЕНТРАЦІЙ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН НА ТЕРИТОРІЇ АВТОМАГІСТРАЛІ	<i>Лежнева О.І., к.т.н., доц., Залогіна С.М., бак.</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 140-143	
27	РОБОТА КАНАЛІЗАЦІЙНИХ БІОЛОГІЧНИХ ОЧИСНИХ СПОРУД М. БОГОДУХІВ	<i>Паніна Г.М., бак., Лежнева О.І., к.т.н., доц.</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 167-170	
28	УТИЛІЗАЦІЯ ПАКУВАЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ ЯК ШЛЯХ ПІДВИЩЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ	<i>Пащенко Р., маг., Прокопенко Н.В., к.б.н., доц.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 172-174	
29	ОЦІНКА ВПЛИВУ НА НАСЕЛЕННЯ АТМОСФЕРНОГО ЗАБРУДНЕННЯ NO ₂ В МІСЬКИХ РАЙОНАХ	<i>Цикало К.І., бак., Лежнева О.І., к.т.н., доц.</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 219-222	
30	ОЦІНКА НАВАНТАЖЕННЯ НА АТМОСФЕРНЕ ПОВІТРЯ ЗАВОДУ ЗАЛІЗОБЕТОННИХ КОНСТРУКЦІЙ	<i>Цикало К.І., бак., Лежнева О.І., к.т.н., доц.,</i>	Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2022. Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків: , 2022 с. 222-224	

<i>Статті у дальньому зарубіжжі</i>			
1	НЕСПРИЯТЛИВИЙ ВПЛИВ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ ПРОМИСЛОВИХ ВІДХОДІВ МЕТАЛУРГІЇ НА НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ	Калюжна Ю. С., Коверсун С. О.	Proceedings of the 3rd International scientific and practical conference BoScience Publisher, Boston, USA. 2022. 173-178 p.
<i>Статті молодих вчених (віком до 35 років, докторанти до 40)</i>			
	A Competency-based Approach to Environmental Education: Learning About “Radioecology”	Elina B. Khobotova, Maryna I. Ihnatenko, Inna V. Hraivoronska, Iuliia S. Kaliuzhna	EDUCATION AND SELF DEVELOPMENT 2022, 17(1), 10-27
	REVEALING THE EFFECT OF PLASMA-CHEMICAL TREATMENT OF PROPANE-BUTANE FUEL ON THE ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS OF THE INTERNAL COMBUSTION ENGINE	Avramenko, A., Vnukova, N., Kozlovskiy, O., Zipunnikov, M., Hradovych, N., Darmofal, E., Khaneichuk, K.	Східно-Європейський журнал передових технологій 3/10 (117) 2022, 14-20
<i>3 них статей у Міжнародних реферативних базах даних (SCOPUS та ін.)</i>			
1	Airport Runoff Management: Engineering Solutions	Ganna Zhelnovach, Karina Belokon, Olena Barabash, Alina Dychko.	Ecological Engineering & Environmental Technology 2022, 23(1), 230-240.
2	A Competency-based Approach to Environmental Education: Learning About “Radioecology”	Elina B. Khobotova, Maryna I. Ihnatenko, Inna V. Hraivoronska, Iuliia S. Kaliuzhna	EDUCATION AND SELF DEVELOPMENT 2022, 17(1), 10-27

3	REVEALING THE EFFECT OF PLASMA-CHEMICAL TREATMENT OF PROPANE-BUTANE FUEL ON THE ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS OF THE INTERNAL COMBUSTION ENGINE	Avramenko, A., Vnukova, N., Kozlovskiy, O., Zipunnikov, M., Hradovych, N., Darmofal, E., Khaneichuk, K.	Східно-Європейський журнал передових технологій 3/10 (117) 2022, 14-20
---	---	---	--

Участь у конференціях в Україні

№ з/п	Назва конференції	Назва тез (якщо друкувалися)	Автори	Де видано (якщо видано)
<i>Викладачі кафедри</i>				
1	Міжнародної науково-практичної конференції Актуальні питання забезпечення фінансової безпеки держави в умовах глобалізації	Пріоритетність екобезпечного розвитку та правового забезпечення транспортної галузі в Україні	Внукова Н.В., Желновач Г.М., Ханейчук К.М.	Харків : ХНУВС, 2022
2	I Міжнародна науково-практична конференція «Подолання екологічних ризиків та загроз для довкілля в умовах надзвичайних ситуацій – 2022»	Шумозахист населення за допомогою міського зеленого будівництва	Усенко О. В.	Полтава : НУПП, 2022.

3	<p>I Міжнародна науково-практична конференція «ПОДОЛАННЯ ЕКОЛОГІЧНИХ РИЗИКІВ ТА ЗАГРОЗ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ В УМОВАХ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ – 2022»</p>	<p>ELECTRIC CAR AS A MEANS OF EUROPEAN ECOTOURISM</p>	<p>Pankova O. V., PhD, Sirovitskiy K. G.</p>	<p>Полтава : НУПІ, 2022.</p>
4	<p>I Міжнародна науково-практична конференція «ПОДОЛАННЯ ЕКОЛОГІЧНИХ РИЗИКІВ ТА ЗАГРОЗ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ В УМОВАХ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ – 2022»</p>	<p>Особливості нормативної документації з екологічної безпеки та природокористування під час бойових дій в Україні</p>	<p>Внукова Н.В.</p>	<p>Полтава : НУПІ, 2022.</p>
5	<p>86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків</p>	<p>Динаміка розвитку нормативної бази України для вирішення питань кліматичного менеджменту на транспорті.</p>	<p>Внукова Н.В.</p>	<p>Харків ХНАДУ</p>
6	<p>86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків</p>	<p>Імплементация питань екологічної безпеки в наукові розробки здобувачів третього освітньо-наукового рівня.</p>	<p>Барун М.В.</p>	<p>Харків ХНАДУ</p>
7	<p>86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків</p>	<p>Особливості формування системи самостійної роботи з дисципліни «Екологія» здобувачів вищої освіти в умовах онлайн навчання.</p>	<p>Прокопенко Н.В.</p>	<p>Харків ХНАДУ</p>

8	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Нормативна база України щодо менеджменту територій заповідного фонду.	Анісімова С.В.	Харків ХНАДУ
9	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Кількісна оцінка відгуку біоти та екологічне нормування забруднення оточуючого середовища в районах техногенного навантаження.	Вальтер Г.А.	Харків ХНАДУ
10	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Екологічно-чиста технологія виробництва продукції рослинництва.	Панкова О.В	Харків ХНАДУ
11	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Особливості формування кейсу практичних завдань з дисципліни «Ландшафтна екологія» з урахуванням розповсюдження білігеративних бедлендів на території України.	Коверсун С.О.	Харків ХНАДУ
12	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Щодо підвищення мотивації до вивчення вибіркових дисциплін здобувачами освіти першого (бакалаврського) рівня.	Прокопенко Н.В.	Харків ХНАДУ

13	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Особливості викладання дисципліни «Соціальна екологія».	Усенко О.В.	Харків ХНАДУ
14	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Особливості викладання навчальної дисципліни «Технології кліматичного інжинірингу».	Желновач Г.М.	Харків ХНАДУ
15	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Особливості викладання навчальної дисципліни «Моделювання і прогнозування кліматичних змін».	Калюжна Ю.С.	Харків ХНАДУ
16	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Особливості викладання навчальної дисципліни «Стратегія сталого розвитку державної кліматичної політики».	Лежнева О.І	Харків ХНАДУ
17	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Екологічні інновації в контексті сталого розвитку	Барун М.В.	Харків ХНАДУ

<i>Студенти кафедри</i>				
1	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Особливості реалізації процедури ОВД в умовах воєнного часу.	Панова О.В.	Харків ХНАДУ
2	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Загальні сегменти екологічної оцінки транспортної стратегії Моніторинг виконання.	Ханейчук К.М.	Харків ХНАДУ
3	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Особливості розробки загального плану розвитку внутрішнього водного транспорту України з урахуванням кліматичної складової.	Козловської О.В.	Харків ХНАДУ
<i>Викладачі кафедри у співавторстві зі студентами</i>				
1	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	ПОВОДЖЕННЯ З ВІДПРАЦЬОВАНИМИ ТЕХНІЧНИМИ МАСТИЛАМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ ОБРОБКИ І РЕГЕНЕРАЦІЇ	Бессмертна Д.О., доц. Барун М.В.,	Харків ХНАДУ
2	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ ПРОМИСЛОВОСТІ	Кудальцев С., Желновач Г.М., к.т.н., доц.,	Харків ХНАДУ
3	II Міжнародна інтернет конференція "Сучасні проблеми екологічного	Управління відходами продукції сільського господарства	Барун М.В., Кот А.Г.	Харків ХНУ ім.Каразіна,

	контролю та аудиту"			
Молоді вчені (віком до 35 років, докторанти до 40)				
1	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Особливості реалізації процедури ОВД в умовах воєнного часу.	Панова О.В.	Харків ХНАДУ
2	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Загальні сегменти екологічної оцінки транспортної стратегії Моніторинг виконання.	Ханейчук К.М.	Харків ХНАДУ
3	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Особливості розробки загального плану розвитку внутрішнього водного транспорту України з урахуванням кліматичної складової.	Козловської О.В.	Харків ХНАДУ
4	86-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ 10 – 13 травня 2022, Харків	Особливості викладання навчальної дисципліни «Моделювання і прогнозування кліматичних змін».	Калюжна Ю.С.	Харків ХНАДУ

Участь у конференціях в СНД

№ з/п	Назва конференції	Назва тез (якщо друкувалися)	Автори	Де видано (якщо видано)
Викладачі кафедри				

1	Proceedings of The First International Scientific Conference SUSTAINABLE DEVELOPMENT STRATEGY: GLOBAL TRENDS, NATIONAL EXPERIENCES AND NEW GOALS	Діагностика вероятності банкрутства предприємства и розробка методів его предотвращення.	Прокопенко Н.В.	MINGACHEVIR (Azerbaijan)
---	--	---	--------------------	------------------------------

Участь у конференціях дальнього зарубіжжя

№ з/п	Назва конференції мовою оригіналу	Назва конференції українською мовою	Назва тез (якщо друкувалися)	Автори	Де видано (якщо видано)
<i>Викладачі кафедри</i>					
1	International scientific conference WORLD SCIENTIFIC AND TECHNICAL TRENDS '2021	Міжнародна наукова конференція СВІТОВІ НАУКОВО-ТЕХНІЧНІ ТЕНДЕНЦІЇ '2021	USE OF HYDROGEN TECHNOLOGIES TO REDUCE TECHNOGENIC LOADS FROM MOTOR VEHICLES AND SHIP POWER PLANTS TO THE ENVIRONMENT.	Zipunnikov M. M. Vnukova N. V. Kozlovskyi O. V. Khaneichuk K. M	Published by: Sergeieva&Co Karlsruhe, Germany
2	1st Workshop on Experimental and Computational Mechanics – WECM '22.	1-й семінар з експериментальної та обчислювальної механіки – WECM '22.	Poster report «environmentally friendly method of activating growth of agricultural crops»	Pankova O.V.	Lublin University of Technology (Lublin, Poland)