

НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ 2021

№ з/п	Назва	Автори	Де видано, кількість сторінок
<i>Монографії, які надруковані в Україні</i>			
1	Influence of Waste Water Discharge on Nitrification Processes in Natural Water Basin.	Valentyna Iurchenko, Mykyta Radionov, Oksana Melnikova, Artur Khrystencko	Water Security: Monograph. Issue 2. – Mykolaiv: PMBSNU – Bristol: UWE, 2021. – P. 109-122.
2	Environmental safety of wastewater disposal - factor of sustainable development of cities.	V. Iurchenko, E. Lebedeva, O. Melnikova	Climate Change & Sustainable Development: New Challenges of the Century: Monograph. – Mykolaiv: PMBSNU – Rzeszow: RzUT, 2021. – P. 134-146.
<i>Монографії, які надруковані у СНД</i>			
1	Analysis of the Air Quality in Considering the Impact of the Atmospheric Emission from the Urban Road Traffic	Lynnyk L., Vakulenko K., Lezhneva E.	Research Methods in Modern Urban Transportatson Systems and Networks
2	Екобезпека та ресурсозбереження при утилізації автомобілів	Внукова Н. В. , Волков В. П., Грицук І. В., Позднякова О. І. , Волкова Т. В.	Херсон: Видавництво ОЛДІ_ПЛУОС 2021р, 229с.
<i>Навчальні посібники з грифом МОН</i>			
1	Безпека життєдіяльності та охорона праці	О. П. Гетманець, Є. А. Ананьєва, І. В. Власенко, Н. В. Внукова та інші.	Харків 2021
<i>Статті в Україні у збірниках ВАК</i>			
1	Оцінка впливу показників роботи маршрутів міста на зниження доходу пасажирів внаслідок транспортної стомлюваності	К. Є. Вакуленко, Н. А. Соколова, О. І. Лежнева , Ю. Р. Ветушка, Н. В. Шилле	Комунальне господарство міст. – Харків: Том 1 №158 (2021): Серія: Технічні науки та архітектура, С. 186-193.
2	Комбінований шумозахисний бар'єр з інтегрованими	Лежнева О.І. , Вакуленко К.Є.	Вестник ХНАДУ. – Харьков: ХНАДУ, 2021. – Вип. №93,

	сонячними батареями		С.85-92.
3	Екологічні ризики інновацій в управлінні автотранспортними системами	Желновач Г.М., Коверсун С. О.	Вестник ХНАДУ. – Харьков: ХНАДУ, 2021. – Вип. №93, С.40-46
4	Advanced Technologies For Processing Liquid Waste Of Galurgical Productions	V. Mykhaylenko, Valentyna Iurchenko, Oleksiy Antonov, Olha Lukianova, Zinaida Gil	Environmental Problems. - 2021; Volume 6, Number 1: pp. 1-6
5	Утворення сірководню при мікробіологічній сульфатредукції в водному господарстві об'єктів нафтовидобутку.	Сероглазов В.М., Юрченко В. О.	Науковий вісник будівництва: зб. наук. праць. 2021. № 3. Т. 105. С. 230–235.
6	Показники очистки стічних вод в мембранному біологічному реакторі	Христенко А. М., Юрченко В. О., Мовчан К. В.	Науковий вісник будівництва: зб. наук. праць. 2021. № 3. Т. 105. С. 246–250.
Статті в Україні у інших наукових виданнях			
Викладачі кафедри			
1	Створення краудсорсинг-проектів для вирішення екологічних проблем регіону.	Доц. Барун М.В.	Збірка матеріалів 85-ї Науково-технічної та науково-методичної конференції університету ХНАДУ-Харків. 2021. С 8-10
2	Екосистемні послуги рекреаційних територій.	Доц. Анісімова С.В	Збірка матеріалів 85-ї Науково-технічної та науково-методичної конференції університету ХНАДУ-Харків. 2021. С 5-8
3	Оцінка техногенного впливу на основі спостережень за біологічними об'єктами.	Вальтер Г.А.	Збірка матеріалів 85-ї Науково-технічної та науково-методичної конференції університету ХНАДУ-Харків. 2021. С 10-12

4	Особливості виконання практичних робіт із дисципліни «Вступ до фаху».	Доц. Усенко О.В.	Збірка матеріалів 85-ї Науково-технічної та науково-методичної конференції університету ХНАДУ-Харків. 2021. С 22-24
5	Інноваційні методики підготовки фахівців у сфері запобігання, адаптації та пом'якшення змін клімату.	Доц. Желновач Г.М	Збірка матеріалів 85-ї Науково-технічної та науково-методичної конференції університету ХНАДУ-Харків. 2021. С 12-15
6	Аналіз структури геопросторових даних.	Доц. Ковальова О.М.	Збірка матеріалів 85-ї Науково-технічної та науково-методичної конференції університету ХНАДУ-Харків. 2021. С 18-21
7	Зниження антропогенного впливу на навколишнє середовище шляхом переробки відвальних доменних шлаків.	Доц. Калюжна Ю.С	Збірка матеріалів 85-ї Науково-технічної та науково-методичної конференції університету ХНАДУ-Харків. 2021. С 15-18
8	Екологічна складова підготовки студентів технічних ЗВО»	Анісімова С.В.	Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків, ХНАДУ, 2021. С. 15-18
9	«Особливості мотиваційних заходів при вивченні екологічних проблем здобувачами першого рівня вищої освіти»	Вальтер Г.А.	Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків, ХНАДУ, 2021. С. 20-23
10	Дистанційне навчання як інноваційна модель	Позднякова О.І.	Збірка матеріалів Всеукраїнської

	викладання дисципліни «Фізико-хімічні методи дослідження» докторам філософії з екології з спеціальності 101 Екологія»		конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків, ХНАДУ, 2021. С. 50-53	
11	Самостійна робота як складова фахової підготовки студентів	Прокопенко Н.В.	Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків, ХНАДУ, 2021. С. 53-56	
12	Особливості практичних завдань з дисципліни «Екологічна патологія та гігієна»	Усенко О.В.	Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків, ХНАДУ, 2021. С. 68-70	
13	Підвищення рівня викладання екологічних дисциплін із застосуванням практичних методів аналізу сталого розвитку природних об'єктів	Юрченко В.О., Мельнікова О.Г.	Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків, ХНАДУ, 2021. С. 74-76	
14	Реалізовані проекти шумозахисних екранів з інтегрованими сонячними батареями	Лежнева О.І.	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.122-125	
15	Проблеми забезпечення м. Харкова екологічно безпечною рекреаційною зоною на р. Студенок.	Юрченко В.О., Мельнікова О.Г., Самохвалова А.І., Онищенко Н.Г., Рачковський О.В., Mukhailova L	Інноваційні технології в архітектурі і дизайні : Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (Харківське обласне територіальне відділення академії	

			будівництва України, Харківський національний університет будівництва та архітектури, 20-21 травня 2021). Харків : ХНУБА, 2021.-С. 555-558.
16	Оцінка впливу викидів РМ10 кондитерського підприємства на якість атмосферного повітря міського середовища	Пономарьова С. Д., Юрченко В.О., Пономарьов К.С., Лебедева О. С., Нестеренко О.В., Дехтярюк О.І.	Інноваційні технології в архітектурі і дизайні : Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (Харківське обласне територіальне відділення академії будівництва України, Харківський національний університет будівництва та архітектури, 20-21 травня 2021). Харків : ХНУБА, 2021.-С. 559-564.
17	Мікрометричне дослідження завислих речовин, що забруднюють стічні води підприємств ЦПП, які перероблюють макулатуру	Юрченко В.О., Пономарьова С. Д., Іванін П.С	Еко Форум – 2021: збірка тез доповідей V спеціалізованого міжнародного Запорізького екологічного форуму, 14 – 16 вересня 2021 р. / Запорізька міська рада, Запорізька торгово-промислова палата. – Запоріжжя: Запорізька торгово-промислова палата, 2021. – С.234-236.
18	Мікропластик в донних відкладеннях річок на урбанізованих територіях.	Юрченко В.О., Мельнікова О. Г., Пономарьов К. С., Самохвалова А. І.	Екологічно сталий розвиток урбосистем: виклики і рішення: [Електронний ресурс] : матеріали міжнар. наук.-практ.

			інтернет-конф., Харків, 2–3 листопада 2021 р. / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Електронні тестові дані. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2021. С.134-137.	
19	Підвищення рівня викладання екологічних дисциплін із застосуванням практичних методів аналізу сталого розвитку природних об'єктів	Юрченко В.О., Мельнікова О.Г.	Екологічно орієнтована вища освіта. Методологія та практика – 2021. Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків: Видавництво «Стильна типографія», 2021. С.74-76.	
20	Тестування активного мулу для забезпечення стабільної роботи міських очисних споруд	Юрченко В.О., Христенко А. М., Мельнікова О.Г., Смирнов О.В., М. Yesin.	Інноваційні технології в архітектурі і дизайні : Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (Харківське обласне територіальне відділення академії будівництва України, Харківський національний університет будівництва та архітектури, 20-21 травня 2021). Харків : ХНУБА, 2021.-С. 443-446.	
	<i>З них статті студентів самостійно</i>			

1	Природоохоронний захід щодо покращення екологічних показників інфраструктури транспорту	ст. Горенко Ю.В.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С17-20
2	Вплив температурного фактору на структурно-функціональний стан дерев міського	ст. Гриценко В.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С20-23
3	Забруднення навколишнього середовища при кондитерському виробництві	ст. Дробот К.Ю.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С27-30
4	Оцінка стану трав'янистої рослинності придорожного простору	ст. Жуга М.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С33-36

5	Оцінка впливу засолення ґрунтів на стан трав'янистої рослинності придорожнього простору	ст. Жуга М.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С36-39
6	Оцінка екологічної ефективності благоустрою міста харкова	Здобувач Іванова А.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С39-42
7	Аналіз механічних методів подрібнення зношених шин	маг. Корнієвський В.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С42-45
8	Сучасні види біопалив	ст. Куля Анастасія	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С48-51

9	Екологічна оцінка стану забруднення навколишнього середовища поблизу відвалів доменних шлаків	ст. Лимаренко А.А.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С51-54
10	Екологічні наслідки емісії оксидів азоту у атмосферу	ст. Лога А., маг. Корнієвський В.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С55-59
11	Можливість отримання додаткового доходу від сортування твердих побутових відходів	ст. Ляшенко Д.Р.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С62-64
12	Транспортна вібрація як параметричний вплив на навколишнє середовище	ст. Міцай А.О.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С64-67

13	Аналіз термічних методів утилізації зношених шин	студ.Оковита Яна	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С77-79
14	Оцінка техногенного впливу на стан басейну р. Лопань	студ. Ольховський М.І.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С80-81
15	Перспективи використання відвальних доменних шлаків як компонентів в'язучих речовин	ст. Патока Є.О.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С82-85
16	Екологічна оцінка впливу на водне середовище	студ. Процай І.О.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С85-87

17	Оцінка впливу на довкілля діяльності підприємств з переробки нафти	ст. Процай І.О.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С87-90
18	Підвищення ефективності поводження з небезпечними відходами на регіональному рівні	ст. Ричков С.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С91-93
19	Несприятливий вплив важких металів промислових відходів металургії на навколишнє середовище	ст. Роменська Д.В.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С93-96
20	Екологічний аналіз стану оточуючого середовища в зоні впливу нпо “Укрелектромаш”	студ. Сазонова Т.О.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С100-102

21	Оцінка радіаційної безпеки при використанні відходів промисловості	ст. Трохимченко І.М.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С107-110
22	Екологічна оцінка навантаження на навколишнє середовище підприємств пивоваріння	ст. Цикало К.І.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С113-116
23	Оцінка впливу промислових відходів на навколишнє природне середовище	ст. Шавро Д.О.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С119-122
24	Екологічні аспекти застосування біодизельних палив на ТЗ	студ. Яркова А.Ю.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С123-128

25	Застосування «природних рішень» для зменшення автотранспортного навантаження на урбоекосистему	Єніна Є.А.	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.70-74
26	Вибір оптимальних методів знесірчення рідких продуктів піролізу шин	Заїка О.Т., Дрижак Є. М.	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.77-80
27	Вплив транспортної вібрації і шуму на навколишнє середовище	Мицай А.О.	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.129-132
28	Оцінка якості підземних вод та стану ґрунтів в умовах впливу промислово-міської агломерації	Нестеров Г.Д.	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.135-137
29	Основні термічні методи знешкодження твердих побутових відходів	Обозна Д.А.	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.137-140
30	Депонування CO ₂ і підтримання біорізноманіття лісами Харківської області як екосистемні послуги	Оковита Я.С.	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.140-143
31	Поліпшення стану навколишнього середовища шляхом переробки відвальних	Шавро Д.О.	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за

	доменних шлаків в виробництві шлаколузних в'язучих		участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.199-202	
32	Аналіз можливостей інтеграції зелених технологій з інноваційними підходами розбудови сучасної річкової транспортної інфраструктури	Козловський О.В. асп	Інновації в судобудуванні та океанотехніці Матеріали XII Міжнародної науково-технічної конференції – Миколаїв 2021, НУКБ ім адмірала Макарова С 321-324	
33	Структура кластерної системи побудови та експлуатації транспортних суден на внутрішніх водних шляхах України	Козловський О.В. асп Фатєєв М.В.	Інновації в судобудуванні та океанотехніці Матеріали XII Міжнародної науково-технічної конференції – Миколаїв 2021, НУКБ ім адмірала Макарова С 24-26	
	<i>З них статті студентів у співавторстві з викладачами</i>			
1	Проблеми ресурсозберігаючої політики в Україні	ст. Бучьковська С., доц. Барун М.В.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С12-14	
2	Аналіз атмосферного повітря харківської області	ст. Вах Н.О., доц. Ковальова О.М.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри	

			ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С14-17	
3	Особливості озеленення урбанізованих територій	Здобувач Гужеля В., доц., к.т.н., Желновач Г.М.,	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно- дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С23-26	
4	Аналіз впливу косметичних засобів на організм людини	маг. Єніна Є.А., доц., к.т.н. Ковальова О.М.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно- дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С30-33	
5	Загальна характеристика полімерних відходів	ст. Коротка Д.Є., доц. к.т.н. Ковальова О.М.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно- дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С45-48	

6	Проблеми забруднення поверхневого стоку з автомобільних доріг	здобувач Луб Є., доц., к.т.н. Желновач Г.М.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С59-62
7	Аналіз екологічного стану річки уди	маг. Мовчан К.В., доц., к.т.н. Ковальова О.М.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С67-70
8	Оцінка транспортної доступності рекреаційних територій	маг. Нестеров Г.Д., доц., к.геогр.н. Анісімова С.В.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С70-73
9	Екосистемні послуги міських лісопаркових територій	ст. Оковита Я.С., доц., к.г.н. Анісімова С.В.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С74-76

10	Рекреаційна стійкість лісових територій	ст. Садовий А.В., доц., к.геогр.н. Анісімова С.В.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С97-100
11	Використання PR-технологій в екологічному маркетингу	студ. Свістун О.Ю., доц., к.е.н. Барун М.В.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С102-104
12	Вплив будівництва автомобільної дороги на атмосферне повітря	ст. Сосновський С.Є., доц., к.б.н. Усенко О.В.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С104-107
13	Забруднення атмосферного повітря при виробництві дорожньо-будівельних матеріалів	студ. Федорова А., доц., к.т.н. Желновач Г.М.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С110-113

14	Екологічні проблеми лісів харківської області	ст. Чернявський С. Ю., доц., к.геогр.н. Анісімова С.В.	Збірка матеріалів 83-ї міжнародної студентської наукової конференції Харківського національного автомобільно- дорожнього університету Секція кафедри ЕКОЛОГІЇ – Харків, 2021. С116-119
15	The worn tyres pyrolysis' solid products opportunity application as fuel substitute assessment	<i>Pozdnyakova H.I., Zaika H.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ,2021. С.18- 21
16	Деякі підходи до визначення природоохоронних територій	<i>Анісімова С.В., Оковита Я.С.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ,2021. С.36- 39
17	Стратегія управління відходами в Україні	<i>Барун М.В., Ляшенко Д.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ,2021. С.42- 44
18	Аналіз екологічних ризиків та мінімізація впливу агропромислового сектору на ґрунтові екосистеми	<i>Внукова Н.В., Ханейчук К.М.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ,2021. С.51- 53
19	Підвищення екологічної безпеки технологій виробництва асфальтобетонних сумішей	<i>Желновач Г.М., Панова О.В.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ,2021. С.74-

			77	
20	Оцінка викидів оксидів азоту автотранспортом на локальній ділянці міста харкова та розробка природоохоронних заходів	<i>Лежнева О.І., Залогіна С.М.,</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.80-83	
21	Переробка доменних шлаків шляхом виготовлення шлакопортландцементу	<i>Калюжна Ю.С., Клименко Т.Г.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.92-95	
22	Зниження антропогенного навантаження на навколишнє середовище шляхом переробки доменних шлаків	<i>Калюжна Ю.С., Роменська Д.В.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.95-98	
23	Використання доменних шлаків як сировинних компонентів виробництва портландцементу	<i>Калюжна Ю.С., Трохимченко І.М.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.98-101	
24	Екологічні аспекти функціонування підприємств скляної промисловості	<i>Пелешенко В.О., Желновач Г.М.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.143-145	
25	Аналіз динаміки змін якості води річки казенний торець під впливом антропогенного чинника	<i>Позднякова О.І., Заїка О.Т., Дрижак Є. М.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.146-149	

26	Шляхи обмеження викидів CO ₂ від автотранспортних засобів	<i>Позднякова О.І., Заїка О.Т., Чупахін І. В.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.149-152	
27	Біоіндикативні дослідження стану навколишнього середовища	<i>Прокопенко Н.В., Водолага С.Ю.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.154-157	
28	Визначення рекреаційної цінності водних об'єктів середньої смуги України	<i>Сосновський С.Є., Анісімова С.В.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.167-171	
29	Особливості нормування рекреаційного навантаження на поверхневі водні об'єкти	<i>Сосновський С.Є., Анісімова С.В.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.171-174	
30	Щодо ролі зелених насаджень в організації придорожного простору міста	<i>Сосновський С.Є., Усенко О.В.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.175-177	
31	Оцінка техногенного навантаження на навколишнє середовище харківської ТЕЦ-5	<i>Цикало К.І., Лежнева О.І.</i>	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.189-192	
Статті в СНД (без України)				

Статті у дальньому зарубіжжі				
1	Економічний механізм плати за екосистемні послуги лісів.	Анісімова С.В.	Scientific collection «InterConf», (51). C736-745	
2	Оцінка можливості застосування продуктів піролізу зношених шин у якості альтернативного палива.	Позднякова О.І., Внукова Н.В.	Scientific collection «InterConf», (51). C766-776.	
3	Комплексна екологічна оцінка стану навколишнього середовища в зонах техногенного впливу	Вальтер Г.А.	Scientific collection «InterConf», (51). C745-755.	
З них статті молодих вчених (віком до 35 років, докторанти до 40)				
3	ТОКСИЧНА І ГІДРАВЛІЧНА АКТИВНІСТЬ ДОМЕННИХ ШЛАКІВ ЯК ОСНОВНІ КРИТЕРІЇ ВИБОРУ ТЕХНОЛОГІЇ ЇХ УТИЛІЗАЦІЇ	Еліна Б. Хоботова, Юлія С. Калюжна, Віта В. Даценко, Василь І. Ларін	Journal of Chemistry and Technologies, 2021, 29(2), 312-320	
З них статей у Міжнародних реферативних базах даних (SCOPUS та ін.)				
1	Adsorption of organic dyes on metallurgical slag of Fe-Ni	I.V. Hraivoronska, M.I. Ihnatenko, Iu.S Kaliuzhna	alloy production. Izv. Vyssh. Uchebn. Zaved. Khim. Khim. Tekhnol. [Russ. J. Chem. & Chem. Tech.]. 2020. V. 63. N 8.	
2	Analysis of the Air Quality in Considering the Impact of the Atmospheric Emission from the Urban Road Traffic	Lynnyk L., Vakulenko K., Lezhneva E.	Research Methods in Modern Urban Transportatson Systems and Networks – C 13 -27	
3	Sorption purification of wastewater from organic dyes using granulated blast-furnace slag	Elina B. Khabotova, Inna V. Hraivoronska, Iuliia S. Kaliuzhna, Maryna I. Ihnatenko	ChemChemTech [Izv. Vyssh. Uchebn. Zaved. Khim. Khim. Tekhnol.]. 2021. V. 64. N 6. P. 89-94	

	Evaluation of Radiation Security of Coal-Mining and Thermal Power Waste Products.	Elina Khobotova, Maryna Ihnatenko, Iuliia Kaliuzhna, Inna Hraivoronska	Petroleum and Coal. – 2021. - 62(3). – P.517 – 524	
4	Researching the degradation of roadside plant communities	Ganna Zhelnovach, Karina Belokon, Yevheniia Manidina, Inna Tkalich	Procedia Environmental Science, Engineering and Management 8 (2021) (2) 345-352	
5	Modeling a Set of Management Approaches for the Effective Operation of the Environmental Management System at the Business Entities	Olena Barabash, Ganna Weigang, Alina Dychko, Ganna Zhelnovach, Karina Belokon	Ecological Engineering & Environmental Technology 2021, 22(6), 1-10	
6	INFLUENCE OF DIESEL VEHICLES ON THE BIOSPHERE	V. Volkov, N. Vnukova, I. Taran, O. Pozdnyakova, T. Volkova	Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2021, № 5, P. 94-99	
7	ТОКСИЧНА І ГІДРАВЛІЧНА АКТИВНІСТЬ ДОМЕННИХ ШЛАКІВ ЯК ОСНОВНІ КРИТЕРІЇ ВИБОРУ ТЕХНОЛОГІЇ ЇХ УТИЛІЗАЦІЇ	Еліна Б. Хоботова, Юлія С. Калюжна, Віта В. Даценко, Василь І. Ларін	Journal of Chemistry and Technologies, 2021, 29(2), 312-320	
8	Совместное сжигание продуктов пиролиза шин и древесных пеллет	А. В. Гриценко, Н. В. Внукова, Е. И. Позднякова	Энергетика. Изв. высш. учеб. заведений и энерг. объединений СНГ. 2021. Т. 64, № 4. С. 363–376	
9	Development of a method of protection of concrete floors of animal buildings from corrosion at the expense of using dry disinfectants	Shkromada, O., Fotina, T., Petrov, R., Nagorna, L., Bordun, O., Barun, M., Babenko, O., Karpulenko, M., Tsarenko, T., Solomon, V.	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4 (6 (112)), 33–40.	

Участь у конференціях в Україні

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

1	V Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Хімія, біотехнологія, екологія та освіта» 20-21 травня 2021 р., Полтава.	Радиоактивность фракций доменных шлаков	Хоботова Э.Б., Калюжна Ю.С	Збірник матеріалів V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Хімія, біотехнологія, екологія та освіта»Полтава. – С.75-78
2	Всеукраїнська конференція з проблем вищої освіти з міжнародною участю «Екологічно орієнтована вища освіта. Методологія та практика – 2021»	Відповідальність університетів в боротьбі зі зміною клімату	Внукова Н.В.	Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків, ХНАДУ, 2021. С. 5-6
3	Всеукраїнська конференція з проблем вищої освіти з міжнародною участю «Екологічно орієнтована вища освіта. Методологія та практика – 2021»	Освітня складова екологізації туристичної галузі держави	Желновач Г.М.	Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків, ХНАДУ, 2021. С. 31-32
4	Всеукраїнська конференція з проблем вищої освіти з міжнародною участю «Екологічно орієнтована вища освіта. Методологія та практика – 2021»	Особливості викладання дисципліни «ЗАГАЛЬНА ЕКОЛОГІЯ (ТА НЕОЕКОЛОГІЯ), ІНЖЕНЕРНА ЕКОЛОГІЯ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ»	Калюжна Ю.С., Коверсун С.О.	Збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю. – Харків, ХНАДУ, 2021. С. 33-34
<i>Викладачі кафедри у співавторстві зі студентами</i>				
1	Міжнародна науково-практична конференція за участю молодих науковців «Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2021»	Сучасний стан реалізації проектів технічної допомоги транспортного розвитку внутрішніх водних шляхів України	Внукова Н.В., Козловський О.В.	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків, ХНАДУ, 2021. С.108-109

2	Міжнародна науково-практична конференція за участю молодих науковців «Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2021»	Забезпечення екологічної стійкості міст у контексті сталого розвитку дорожньо-транспортної інфраструктури	Лебедь О.Є., Желновач Г.М.	Збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції за участю молодих науковців. – Харків. ХНАДУ, 2021. С.121-122
3	XIV Міжнародна науково-технічна конференція «Проблеми екології та енергозбереження»	Аналіз тенденцій розвитку річкової транспортної інфраструктури України	Внукова Н.В., Козловський О.В.	Збірка матеріалів XIV Міжнародної науково-технічної конференції «Проблеми екології та енергозбереження», Миколаїв, 17-19 вересня 2021. С.9-10
4	V Всеукраїнський пленер з питань природничих наук	Оцінка впливу техногенного навантаження на ґрунти промислового підприємства м. Харків	Вальтер Г.А. Мінеєва В.С.	Матеріали V-го Всеукраїнського пленеру з питань природничих наук, 1-2 липня 2021 р. Одеса: ОДЕКУ, 2021. С. 49-51