

СПИСОК ДРУКОВАНИХ ПРАЦЬ

доц. кафедри Екології Лежневої О.І.

за п'ять років

(з 2015 року по 2020 рік)

1. Лежнева О.І. Методологічні основи системи науково-дослідної роботи студентів: Матеріали Всеукраїнської науково-методичної конференції «Управління якістю підготовки фахівців», 11-12 березня 2015 р. – Одеса: ОДЕУ, 2015. – С. 64-65.

2. Лежнева О.І. Щодо питань моніторингу стану атмосферного повітря урбанізованих територій: Матеріали XX Международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов «Экологический интеллект – 2015», 14-15 мая 2015 г. – Днепропетровск: ДНУЖТ им. В. Лазаряна, 2015. – С. 54-56.

3. Лежнева О.І., Ковака А.С., Сімінко Д.П. Дослідження ландшафтно-екологічних характеристик міської території // Автомобільний транспорт ХНАДУ. – Харьков: ХНАДУ, 2015. – Вып. 68. – С. 19-24.

	Назва конференції	Назва доповіді	ПІБ учасників	Видання тез
	Міжнародна науково-практична конференція присвячена 85-річчю заснування ХНАДУ, 85-річчю заснування автомобільного факультету та з нагоди Дня автомобіліста і дорожника: «Новітні технології в автомобілебудівництві та транспорті» 15-16 жовтня 2015 р., м. Харків	Экологический аспект интегральной опасности городских транспортных потоков	Лежнева Е.И.	НАУКОВІ ПРАЦІ «Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 85-річчю заснування ХНАДУ, 85-річчю заснування автомобільного факультету та з нагоди Дня автомобіліста і дорожника: «Новітні технології в автомобілебудівництві та транспорті» 15-16 жовтня 2015 р., м. Харків
	X Міжнародна науково-практична конференція «ЕКОЛОГО-ПРАВОВІ ТА ЕКОНОМІЧНІ	Эффективное управление качеством окружающей среды	Лежнева Е.И.	Матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції, Еколого-правові

	АСПЕКТИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗ ПЕКИ РЕГІОНІВ», 20–21 жовтня 2015, Харків			та економічні аспекти екологічної безпеки регіонів. – Х.: НВЦ НЦЦ «Інститут метрології», 2015. – 133 с.
	I Міжнародна науково-практична конференція студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ» 22 жовтня 2015, Харків	Сохранение водных ресурсов как залог устойчивого развития	Дрюк О., Лежнева Е.И	Галузеві проблеми екологічної безпеки. Матеріали I Міжнародної науково- практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів. – Х., 2015. – 163 с.
	I Міжнародна науково-практична конференція студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ» 22 жовтня 2015, Харків	Перспективи Землі	Дубовик А.Ю., Лежнева О.І.	Галузеві проблеми екологічної безпеки. Матеріали I Міжнародної науково- практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів. – Х., 2015. – 163 с.
	I Міжнародна науково-практична конференція студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ» 22 жовтня 2015, Харків	Роль зеленых насаждений в формировании городской среды	Ень Т.С., Лежнева Е.И.	Галузеві проблеми екологічної безпеки. Матеріали I Міжнародної науково- практичної конференції студентів, магістрантів та

	Харків			аспірантів. – Х., 2015. – 163 с.
	I Міжнародна науково-практична конференція студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ» 22 жовтня 2015, Харків	Збереження біологічного різноманіття як умова сталого розвитку	Жук О.І., Лежнева О.І.	Галузеві проблеми екологічної безпеки. Матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів. – Х., 2015. – 163 с.
0	I Міжнародна науково-практична конференція студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ» 22 жовтня 2015, Харків	Стратегия устойчивого развития в вопросах химической промышленности и отходов	Кардаш Н.Н., Лежнева Е.И.	Галузеві проблеми екологічної безпеки. Матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів. – Х., 2015. – 163 с.
1	I Міжнародна науково-практична конференція студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ» 22 жовтня 2015, Харків	Стійкий розвиток та покращення якості атмосферного повітря	Рогальська І., Лежнева О.І.	Галузеві проблеми екологічної безпеки. Матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів. – Х., 2015. – 163 с.

12. Лежнева О.І., Герман В.М. Оцінка забруднення атмосферного повітря селітебної зони м. Харкова при експлуатації автомобільного транспорту. Матеріали Міжнародної науково-технічної конференції «Екологічна і техногенна безпека.

Охорона водного і повітряного басейнів. Утилізація відходів», 27-27 квітня 2016 р., Харків, ХНУБА

13. Лежнева О.І. Стратегия устойчивого развития в вопросах химической промышленности и отходов. Матеріали Міжнародної наукової конференції молодих вчених «Сучасний стан та якість навколишнього середовища окремих регіонів», 1-3 червня 2016 р., Одеса, ОДЕКУ

14. Лежнева О.І., Сімінко Д.П. Оцінка впливу транспортних потоків на рівень забруднення атмосферного повітря урбанізованих територій. Матеріали Міжнародної наукової конференції молодих вчених «Сучасний стан та якість навколишнього середовища окремих регіонів», 1-3 червня 2016 р., Одеса, ОДЕКУ

15. Середа И.В., Лежнева Е.И. К вопросу уязвимости людей и окружающей среды. Матеріали ІХ Всеукраїнської студентської науково-технічної конференції «Сталий розвиток міст», 2016 р., Харків

16. Лежнева Е.И., Симинко Д.П. Оценка влияния автотранспортных потоков на уровень загрязнения атмосферного воздуха урбанизированной территории. Международная научно-техническая конференция «Энерго- и ресурсосберегающие экологически чистые химико-технологические процессы защиты окружающей среды»

17. Методичні аспекти науково-дослідної роботи студентів

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали І Всеукраїнської науково-методичної конференції «СУЧАСНІ АСПЕКТИ ОРГАНІЗАЦІЙНО-МЕТОДИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ СКЛАДОВОЇ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ», 19 жовтня 2016 року, Харків;

Рік*2016, Обсяг сторінок*2, Обсяг власних сторінок*2

Співавтори праць _____

18. Дослідження забруднення атмосферного повітря автомобільним транспортом на вулицях міста Харкова

Характер праці*Тези

• Вихідні дані* Матеріали ІІ Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ», 20-21 жовтня 2016, Харків.

Рік*2016, Обсяг сторінок*2, Обсяг власних сторінок*1

Співавтори праць Герман В.М.

19. Методологічні основи стратегії сталого розвитку

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали Всеукраїнська науково-методична конференція «УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ» ,Одеса, 21-22 лютого 2017р. – С. 49-50

Рік*2016, Обсяг сторінок*2, Обсяг власних сторінок*2

Співавтори праць _____

20. Викладання Екологічних дисциплін для технічних спеціальностей

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали Всеукраїнська науково-методична конференція «Сучасний стан та проблеми вищої освіти України» Одеса 28 – 29 березня 2017р. – С. 82-83

Рік*2016, Обсяг сторінок*2, Обсяг власних сторінок*2

Співавтори праць _____

21. Оцінка шумового забруднення при магістральній території при експлуатації автомобільного транспорту

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали Науково-практична конференція Всеукраїнського студентського конкурсу з галузі «Екологія та екологічна безпека», Полтава, 15-17 березня 2017р. – С. 41

Рік*2016, Обсяг сторінок*1, Обсяг власних сторінок*1

Співавтори праць Сімінінко Д.П., Герман В.М.

22. ЩОДО ПРИНЦИПІВ ФУНКЦІОНУВАННЯ СОЦІАЛЬНО-ЕКОЛОГІЧНОЇ СИСТЕМИ

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ», 20-21 жовтня 2016, Харків.

Рік*2016, Обсяг сторінок*2, Обсяг власних сторінок*1

Співавтори праць Ключка А.О.

23. ЩОДО НАЦІОНАЛЬНИХ ЗАКОНОДАВЧО-ПРАВОВИХ ЗАСАД ПЕРЕХОДУ СУСПІЛЬСТВА ДО СТАЛОГО РОЗВИТКУ

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ», 20-21 жовтня 2016, Харків. С. 95-97

Рік*2016, Обсяг сторінок*3, Обсяг власних сторінок*2

Співавтори праць Ковака А.С.

24. ЕКОЛОГІЧНА ПОЛІТИКА ТА ІНСТИТУЦІЙНІ ІНДИКАТОРИ

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ», 20-21 жовтня 2016, Харків. С. 113-115

Рік*2016, Обсяг сторінок*3, Обсяг власних сторінок*2

Співавтори праць Крамарева А.Д.

25. ЩОДО ПРИНЦИПІВ ОСВІТИ ДЛЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ», 20-21 жовтня 2016, Харків. С. 125-126

Рік*2016, Обсяг сторінок*2, Обсяг власних сторінок*1

Співавтори праць Лисенко А.О.

26. ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ СТРАТЕГІЙ МІСЦЕВОГО СТАЛОГО РОЗВИТКУ І МІСЦЕВОГО ПЛАНУ ДІЙ З ОХОРОНИ ДОВКІЛЛЯ

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ», 20-21 жовтня 2016, Харків. С. 226-227

Рік*2016, Обсяг сторінок*2, Обсяг власних сторінок*1

Співавтори праць Шийка Д.А.

27. ASSESSMENT OF NOISE POLLUTION OF THE ROADSIDE AREA DURING ROAD TRANSPORT OPERATION

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали Міжнародна науково-технічна конференція(студентська секція) «ЕКОЛОГІЧНА І ТЕХНОГЕННА БЕЗПЕКА.ОХОРОНА ВОДНОГО І ПОВІТРЯНОГО БАСЕЙНІВ.УТИЛІЗАЦІЯ ВІДХОДІВ» 25 – 26 квітня 2017 р. – С. 73-74

Рік*2016, Обсяг сторінок*2, Обсяг власних сторінок*1

Співавтори праць V.German, D.Siminko

28. Лежнева О.І., Желновач Г.М., С.В. Очеретенко та ін. Екологічні аспекти транспортної системи міста: монографія – Харків: Смугаста типографія, 2017. – 180 с.

29. Лежнева О.І. Екологічна оцінка транспортного шуму на вулично-дорожній мережі міста // Вестник ХНАДУ. – Харьков: ХНАДУ, 2017. – Вып 77. – С. 19-25. Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського НАН України, eLIBRARY, CYBERLENINKA, ВИНІТИ, Index Copernicus.

30. Лежнева О.І. Дистанційний курс навчання з використанням технологій «Веб 2.0» та системою управління навчанням Moodle, що підтримується стандартами SCORM «Основи наукової діяльності» 2016 р.

31. ЕНЕРГЕТИЧНИЙ РОЗВИТОК ПОЛІГОНІВ ТВЕРДИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ» 24 жовтня 2017 р., Харків

Рік*2017, Обсяг сторінок*2, Обсяг власних сторінок*1

Співавтори праць Герман В.М.

32. ОЦІНКА СТАНУ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ УРБАНІЗОВАНИХ ТЕРИТОРІЙ

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ» 24 жовтня 2017 р., Харків

Рік*2017, Обсяг сторінок*2, Обсяг власних сторінок*1

Співавтори праць Середа І.В.

33. ЩОДО ПИТАНЬ ДЕРЖАВНОГО КЕРУВАННЯ У СФЕРІ БЕЗПЕКИ ДОРОЖНЬОГО РУХУ

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «ГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ» 24 жовтня 2017 р., Харків

Рік*2017, Обсяг сторінок*2, Обсяг власних сторінок*1

Співавтори праць Сімінінко Д.П.

34. **МЕТОДОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ СТРАТЕГІЇ СТАЛОГО РОЗВИТКУ**

Характер праці*Тези

Вихідні дані* Матеріали II Всеукраїнської науково-методичної конференції «Сучасні аспекти організаційно-методичного забезпечення екологічної складової підготовки фахівців, 23 жовтня 2017 р., Харків.

Рік*2017, Обсяг сторінок*2, Обсяг власних сторінок*2

Співавтори праць _____

35. **ЛЕЖНЕВА О.І. ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ТА УПРАВЛІННЯ РИЗИКОМ ЗДОРОВ'Ю НАСЕЛЕННЯ ВІД ТРАНСПОРТНОГО ШУМУ НА ВУЛИЧНО-ДОРОЖНІЙ МЕРЕЖІ МІСТА** // Вестник ХНАДУ. – Харьков:

ХНАДУ, 2017. – Вып 77. – С. 87-94 Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського НАН України, eLIBRARY, CYBERLENINKA, ВИНИТИ, Index Copernicus.

36	Щорічна міжнародна науково-технічна конференція «Екологічна і Техногенна безпека. Охорона водного і повітряного басейнів. Утилізація відходів» 25-26 квітня 2018 р м.Харків	ЩОДО ПИТАНЬ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТРАНСПОРТНОЇ БЕЗПЕКИ НАСЕЛЕННЯ І НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА	Сологуб Р.В. Лежнева О.І.	Матеріали щорічної міжнародної науково-технічної конференції «Екологічна і Техногенна безпека. Охорона водного і повітряного басейнів. Утилізація відходів» - Х., 2018 С -52
37	НАУКОВО-МЕТОДОЛОГІЧНІ ОСНОВИ СТРАТЕГІЇ СТАЛОГО РОЗВИТКУ		Лежнева О.І.	Матеріали 82-ї науково-технічної та науково-методичної конференції університету (секція кафедри екології, ХНАДУ) Х., 2018 – С.85-88
38	ПОТЕНЦІАЛ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОГО РОЗВИТКУ ПОЛІГОНІВ ТВЕРДИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ		Герман В.М.	Матеріали 80-ї міжнародної студентської конференції університету

			(секція кафедри екології, ХНАДУ) Х., 2018 – С.7-10
39	ПАРАМЕТРИЧНИЙ ВПЛИВ ТРАНСПОРТНИХ ПОТОКІВ НА НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ	Сологуб Р.В.	Матеріали 80-ї міжнародної студентської конференції університету (секція кафедри екології, ХНАДУ) Х., 2018 – С.54 - 57
40	ЩОДО КОНЦЕПЦІЇ ЕНЕРГЕТИЧНОГО РОЗВИТКУ ПОЛІГОНІВ ТВЕРДИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ	В.М. Герман О.І. Лежнева	Матеріали наукової конференції молодих вчених «Регіональні проблеми охорони довкілля», 30 травня-1 червня 2018 р., м. Одеса – С. 66-67

41. Лежнева О.І. До питання екологічної освіти для сталого розвитку України. Матеріали III Всеукраїнської конференції «Сучасні аспекти організаційно-методичного забезпечення екологічної складової підготовки фахівців», 18 жовтня 2018 рік, ХНАДУ. – С. 40-42

42. Вакуленко К., Соколова Н., Лежнева О. Дослідження показників безпеки руху при впровадженні виділеної смуги руху для маршрутів міського пасажирського транспорту. Матеріали III Всеукраїнської науково-теоретичної конференції «Проблеми з транспортними потоками і напрями їх розв'язання», 28-30 березня 2019 року, Львів. – С. 77-81

43. Лежнева Е.И. Методология социально-экономической оценки принимаемых решений. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Метрологічні аспекти прийняття рішень в умовах роботи на техногенно-небезпечних об'єктах», 1-2 листопада 2018 р., ХНАДУ. – С. 149-154

44. E. Lezhneva, E. Vakulenko Assessment of traffic noise pollution in urban residential. 1-st International scientific and practical conference «Increase of machine and equipment reliability», April 17-19, 2019, с. Кривунытськ. – С. 231-233

45. Давиденко Д.В., Лежнева О.І. Раціональне використання енергетичних ресурсів на пасажирському автомобільному транспорті. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «Галузеві проблеми екологічної безпеки», 19 жовтня 2018, Харків. – С. 61-63

46. Гужва К.О., Лежнева О.І. Екологічна безпека при функціонуванні автотранспортного комплексу. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної

конференції студентів, магістрантів та аспірантів «Галузеві проблеми екологічної безпеки», 19 жовтня 2018, Харків. – С. 55-58

47. Герман В.М., Лежнева О.І. Обґрунтування енергоефективного розвитку полігонів твердих побутових відходів. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «Галузеві проблеми екологічної безпеки», 19 жовтня 2018, Харків. – С. 34-36

48. Лежнева Е.И., Коверсун С.А. К вопросу количественной оценки воздействия транспорта на окружающую среду. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «Галузеві проблеми екологічної безпеки», 19 жовтня 2018, Харків. – С. 120-123

■ Наукові публікації у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема **Web of Science**:

49. Elena Lezhneva, Katerina Vakulenko, Andrii Galkin ASSESSING OF TRAFFIC NOISE POLLUTION OF ROAD TRANSPORT IN URBAN RESIDENTIAL. Romanian Journal of Transport Infrastructure. Article No. 2, Romanian Journal of Transport Infrastructure, Vol. 8, 2019, No.1. P. 34-52

■ Наукові публікації у наукових виданнях, включених до переліку наукових **фахових видань України**:

50. Лежнева О.І., Вакуленко К.Є. До питання організації наукових досліджень студентів у закладах вищої освіти. Вісник ХНАДУ. – Харків: ХНАДУ, 2019. – Вип. №86, Т. 2, С.115-120

51. Лежнева О.І. До питання визначення екологічних характеристик транспортних потоків. Вісник ХНАДУ. – Харків: ХНАДУ, 2019. – Вип. №86, Т. 2, С.141-147

52. Вакуленко К.Є., Соколова Н.А., Шилле Н.В., Лежнева О.І. Оцінка доцільності організації комбінованого режиму руху на міських маршрутах з урахуванням впровадження виділеної смуги руху. Комунальне господарство міст. – Харків: Том 1 №154 (2020): Серія: Технічні науки та архітектура, С. 253-260.

■ Науково-популярні та/або консультаційні та/або **дискусійні публікації з наукової або професійної тематики**:

53. Лежнева О.І., Вакуленко К.Є. Організація наукових досліджень студентів у сфері екологічної безпеки. Матеріали IV Всеукраїнської конференції «Сучасні аспекти організаційно-методичного забезпечення екологічної складової підготовки фахівців», 25 жовтня 2019 рік, ХНАДУ. – С. 51-54

54. Нерубленко Д.С., Горенко Ю.В., Лежнева О.І. Оцінка функціонального стану водія під впливом забруднюючих речовин відпрацьованих газів ДВЗ. Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «Галузеві проблеми екологічної безпеки», 25 жовтня 2019, Харків. – С. 166-169

55. Рак І.Р., Лежнева О.І. Застосування шумозахисних екранів як засіб покращення екологічних характеристик інфраструктури транспорту. Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «Галузеві проблеми екологічної безпеки», 25 жовтня 2019, Харків. – С. 207-211

56. Zub D.S., Lezhneva E.I. To the question of protecting from a transport noise. Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів та аспірантів «Галузеві проблеми екологічної безпеки», 25 жовтня 2019, Харків. – С. 106-109

57. Лежнева О.І. Відкриття і аналіз нової предметної області – найважливіша проблематика науки.
<https://rcf.khadi.kharkov.ua/kafedri/ekologiji/naukova-dijalnist/konferenciji/>

58. Хомякова М.Д., Лежнева О.І. Моделювання параметричного забруднення придорожного простору.
<https://rcf.khadi.kharkov.ua/kafedri/ekologiji/naukova-dijalnist/konferenciji/>

59. Міщай А.О., Лежнева О.І. Ризик виникнення аварійної ситуації на автомобільній дорозі при розміщенні захисних інженерних конструкцій.
<https://rcf.khadi.kharkov.ua/kafedri/ekologiji/naukova-dijalnist/konferenciji/>

60. Дмитрієв О.О., Лежнева О.І. Обґрунтування параметрів інженерних конструкцій для захисту сельбищної території.
<https://rcf.khadi.kharkov.ua/kafedri/ekologiji/naukova-dijalnist/konferenciji/>

61. Горенко Ю.В., Лежнева О.І. Вплив несприятливих факторів зовнішнього середовища на організм водіїв. <https://rcf.khadi.kharkov.ua/kafedri/ekologiji/naukova-dijalnist/konferenciji/>

62. Батєнєва К.В., Лежнева О.І. Моделювання інгредієнтного забруднення придорожного простору. <https://rcf.khadi.kharkov.ua/kafedri/ekologiji/naukova-dijalnist/konferenciji/>

63. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір науково-практичного характеру «Методичні вказівки до практичних робіт з дисципліни: «Екологічні характеристики транспортних систем» для студентів 275 – Транспортні технології (на автомобільному транспорті)», №87976

64. Патент України №136314 «Комбінований шумозахисний бар'єр з інтегрованими сонячними батареями» від 12.08.2019 року / винахідник Лежнева О.І., заявник і власник патенту Харківський національний автомобільно-дорожній університет.