

**Реєстр кваліфікаційних робіт першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності
101 «Екологія», ОПП «Екологія» » у 2023 році (2022-2023 н.р.)**

Денна форма навчання

№	Бібліографічний опис	Вид оприлюднення та місце	Анотація
1	Бець Ростислав Васильович. Екологічний аудит діяльності Київського дорожньо-експлуатаційного управління: кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник к.б.н., доцент Кобзиста О.П. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 96 с.	Електронний носій (компакт диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	Кваліфікаційна робота присвячена проведенню екологічного аудиту діяльності підприємства та розробці необхідних заходів щодо усунення наслідків екологічних правопорушень. В роботі проаналізовано діяльність філії «Київське ДЕУ», визначено основні правові та організаційні засади здійснення екологічного аудиту. Встановлено відповідність об'єкта екологічного аудиту вимогам законодавства про охорону навколишнього природного середовища та іншим критеріям екологічного аудиту. За результатами аудиту проведено оцінку впливу діяльності об'єкта екологічного аудиту на стан навколишнього природного середовища. Оцінено ефективність, повноту і обґрунтованість заходів, що вживаються для охорони навколишнього природного середовища на об'єкті екологічного аудиту. Сформовано звіт про проведення екологічного аудиту на філії «Київське ДЕУ» та розроблено необхідні заходи для покращення діяльності об'єкта. Ключові слова: екологічний аудит, екологічний менеджмент, екологічне правопорушення, невідповідності, коригуючі дії.
2	Бурлай Ольга Олександрівна. Екологічні аспекти окремих етапів життєвого циклу транспортних засобів: кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник к.т.н., доцент Коломієць С.В. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 111 с.	Електронний носій (компакт диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	В кваліфікаційній роботі проведено аналіз впливу транспортно-дорожнього комплексу на довкілля. Поняття життєвого циклу об'єктів автомобільної техніки розглянуто як основу діяльності по проектуванню транспортних засобів, а також показаний зв'язок із цілями проектування – остаточними і проміжними, розподілом і витратою ресурсів та іншими аспектами по управлінню всім процесом проектування. Автором було проведено аналіз методу оцінки

			життєвого циклу транспортних засобів. Життєвий цикл представлено одним із інструментів обґрунтування стратегічного вибору, направленою на регулярну появу нових базових деталей і розвиток перспективних видів транспорту. Ключові слова: життєвий цикл, шина, транспортний засіб, експлуатація, автотранспортне підприємство.
3	Вакуленчик Антон Миколайович. Оцінювання екологічних збитків (витрат) під час експлуатації об'єкта дорожнього господарства потоком КТЗ: кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник к.е.н., доцент Цюман Є.С. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 102 с.	Електронний носій (компакт диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	Кваліфікаційна робота присвячена оцінюванню екологічних та еколого-економічних збитків, що виникають під час експлуатації об'єктів дорожнього господарства під впливом потоків колісних транспортних засобів. Виконано аналіз впливу автомобільного транспорту на навколишнє середовище та нормативно-правової бази у сфері екологічної безпеки. Проведено оцінювання інтенсивності транспортних потоків, річних обсягів викидів шкідливих речовин і розмірів еколого-економічних збитків на прикладі бульвару Миколи Міхновського в місті Києві. Отримані результати можуть бути використані для обґрунтування заходів зі зниження негативного впливу автомобільного транспорту. Ключові слова: автомобільний транспорт, забруднення навколишнього середовища, еколого-економічний збиток.
4	Дімітрієв Антон Юрійович. Оцінювання впливу міських транспортних потоків на рівень шумового забруднення придорожного середовища: кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник д.т.н., професор Матейчик В.П. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 77 с.	Електронний носій (компакт диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	Проведено оцінювання впливу міських транспортних потоків на рівень шумового забруднення придорожного середовища. Визначено зони підвищеного шумового навантаження та розроблено заходи щодо його зменшення для покращення екологічного стану території. Ключові слова: шумове забруднення; міські транспортні потоки; придорожнє середовище; екологічний моніторинг; антропогенний вплив.

5	Дворник Катерина Віталіївна. Розробка заходів збереження біорізноманіття Чорнобильського радіаційно-екологічного біосферного заповідника: кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник д.т.н., професор Хрутьба В.О. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 93 с.	Електронний носій (компакт диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	Проведено аналіз стану природно-заповідного фонду України в сучасних умовах. Досліджено Чорнобильський радіаційно-екологічний біосферний заповідник (ЧРЕБЗ), як складову природно-заповідного фонду України. Розроблена програма заходів збереження біорізноманіття ЧРЕБЗ та запропоновано навчально-просвітницький проект підвищення рівня екологічного мислення та екологічного світогляду школярів, за допомогою розробки освітньо-навчального проекту. Визначені заходи охорони праці в окремих підрозділах ЧРЕБЗ. Ключові слова: біорізноманіття, природно-заповідний фонд, екологічна освітньо-виховна робота, проект.
6	Кабашний Максим Олексійович. Розроблення енергетичного паспорту споживача паливно-енергетичних ресурсів: кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник д.т.н., професор Барабаш О.В. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 68 с.	Електронний носій (компакт диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	Проведено енергетичне обстеження для отримання даних про обсяги використання енергетичних ресурсів та ефективність впроваджених заходів з енергозбереження в Державній навчальній установі для дітей дошкільного та молодшого шкільного віку. Розроблено енергетичний паспорт споживача паливно-енергетичних ресурсів та сформовано програму заходів з енергоефективності та енергозбереження. Ключові слова: енергетичний менеджмент, паспорт, енергоефективність, енергозбереження, енергетичний аудит.
7	Космина Вікторія Валеріївна. Підвищення рівня екологічної освітньо-виховної роботи установ природно-заповідного фонду (на прикладі НПП «Голосіївський»): кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник к.т.н., доцент Лисак Р.С. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 51 с.	Електронний носій (компакт диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	Проаналізовано напрямки діяльності установ природно-заповідного фонду України. Охарактеризовано екологічну освітньо-виховну діяльність НПП «Голосіївський». Розроблено пропозиції для покращення освітньо-виховної роботи НПП «Голосіївський». Ключові слова: природно-заповідний фонд, освітньо-виховна робота, відновлення України, збереження довкілля, НПП «Голосіївський».
8	Мішаріна Валерія Андріївна. Розробка програми заходів	Електронний носій (компакт	Проведено аналіз впливу воєнних дій на об'єкти природно-заповідного фонду. Висвітлено досвід

	післявоєнного відновлення територій природно-заповідного фонду (на прикладі НПП "Голосіївський"): кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник к.т.н., доцент Лисак Р.С. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 57 с.	диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	післявоєнного відновлення постраждалих територій. Визначено основні напрямки та розроблено рекомендації для формування програми післявоєнного відновлення НПП «Голосіївський». Ключові слова: природно-заповідний фонд, воєнні дії, вплив війни, післявоєнне відновлення, вплив на навколишнє природне середовище.
9	Сазонов Ігор Олександрович. Аналіз екологічних аспектів використання та відновлення лісових ресурсів: кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник к.б.н., доцент Кобзиста О.П. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 75 с.	Електронний носій (компакт диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	Кваліфікаційна робота присвячена аналізу екологічних аспектів використання та відновлення лісових ресурсів. Автором проаналізовано діяльність філії «Радомишльське лісомисливське господарство» Державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України». Проаналізовано склад лісового фонду України. Визначено проблему та перспективи використання лісових ресурсів. Досліджено фактори небезпеки, що впливають на стан та чисельність лісових насаджень. Визначено аспекти відновлення та збереження лісових ресурсів. За результатами проведеного аналізу розроблено заходи охорони та збереження лісових ресурсів України. Ключові слова: лісові ресурси, лісовий фонд, лісовий сектор, лісова сертифікація, відновлення лісових ресурсів.
10	Синяк Олена Геннадіївна. Підвищення екологічності маршруту міських пасажирських перевезень: кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник к.т.н., доцент Зюзюн В.І. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 96 с.	Електронний носій (компакт диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	Розроблено заходи з підвищення екологічності маршруту міських пасажирських перевезень шляхом оптимізації траси руху та вибору більш екологічних транспортних засобів. Проведено оцінку впливу запропонованих рішень на зменшення шкідливих викидів і покращення екологічного стану міського середовища. Ключові слова: екологічність транспорту; міські пасажирські перевезення; оптимізація маршруту; викиди забруднювальних речовин; сталий розвиток
11	Токарєв Олексій Романович. Інтеграція елементів зеленої інфраструктури в розвиток	Електронний носій (компакт диск/флеш	Розроблено підходи до інтеграції елементів зеленої інфраструктури в розвиток дорожньої мережі з метою зниження негативного впливу

	дорожньої мережі: кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник к.б.н., доцент Морозова Т.В. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 67 с.	носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	транспорту на довкілля. Обґрунтовано ефективність використання зелених насаджень, водопроникних покриттів та екологічних коридорів для покращення екологічного стану міських територій. Ключові слова: зелена інфраструктура; дорожня мережа; сталий розвиток; екологічна безпека; міське середовище.
12	Трачук Єлизавета Валентинівна. Утилізація та рециклінг транспортних засобів, що вийшли з експлуатації: кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник к.т.н., доцент Коломієць С.В. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 85 с.	Електронний носій (компакт диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	В кваліфікаційній роботі було здійснено аналіз сучасного стану автомобільної галузі де виділено інформацію про обсяги утворення та накопичення автомобілів, із завершеним експлуатаційним терміном. Визначено, що оскільки зі збільшенням експлуатаційного періоду автотранспорту збільшується його негативний вплив на навколишнє природне середовище, то питання створення підприємств по утилізації відпрацьованих автотранспортних засобів є актуальною проблемою. Автором було проаналізовано недосконалість нормативно-правової законодавчої бази у сфері утилізації автотранспорту в Україні дана сфера знаходиться у стані глобального застою. Ключові слова: рециклінг, утилізація, транспортні засоби, експлуатація, навколишнє середовище.
13	Франчук Павло Віталійович. Оцінка екологічного стану р.Південний Буг на території міста Хмельник: кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник к.х.н., доцент Лук'янова В.В. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 87 с.	Електронний носій (компакт диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	Проведено оцінку екологічного стану річки Південний Буг на території міста Хмельник на основі аналізу показників якості води та рівня антропогенного навантаження. Визначено основні джерела забруднення та розроблено рекомендації щодо покращення екологічного стану водного об'єкта. Ключові слова: екологічний стан; річка Південний Буг; якість води; антропогенний вплив; міські території.
14	Пилипчук Максим Володимирович. Фіторізноманіття Черемського заповідника і його охорона: кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник к.б.н., доцент Петрович О.З. Національний	Електронний носій (компакт диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту	Досліджено фіторізноманіття Черемського заповідника, визначено видовий склад та особливості рослинних угруповань. Обґрунтовано заходи з охорони та збереження рослинного різноманіття

	транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 60 с.	навколишнього середовища.	з урахуванням природоохоронного статусу території. Ключові слова: фіторізноманіття; Черемський заповідник; рослинні угруповання; охорона природи; біорізноманіття.
15	Розанович Олександра Юріївна. Організація природоохоронної діяльності, спрямованої на вирішення екологічних проблем міста Кременчук: кваліфікаційна робота бакалавра: спец. 101 – Екологія ОПП «Екологія» / керівник к.б.н., доцент Петрович О.З. Національний транспортний університет, кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. Київ, 2023. 90 с.	Електронний носій (компакт диск/флеш носій); кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища.	Проаналізовано основні екологічні проблеми міста Кременчук та систему організації природоохоронної діяльності. Розроблено комплекс заходів, спрямованих на зменшення негативного впливу господарської діяльності на довкілля та покращення екологічного стану міста. Ключові слова: природоохоронна діяльність; екологічні проблеми; місто Кременчук; управління довкіллям; сталий розвиток.