

**ПОВНОТЕКСТОВІ ВИДАННЯ  
ПРОФЕСОРСЬКО-ВИКЛАДАЦЬКОГО СКЛАДУ  
КАФЕДРИ ЕКОЛОГІЇ ТА ТЕХНОЛОГІЙ ЗАХИСТУ  
НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА (2012-2025)**

**НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ**

- 504  
O-753           **Основи енерготехнологій в екологістичному аспекті : навчальний посібник для здобувачів освітніх ступенів «Бакалавр», «Магістр»** : за освітніми програмами "Енергетичний менеджмент та інжиніринг теплоенергетичних систем", "Інжиніринг інтелектуальних електротехнічних та мехатронних комплексів" спеціальностей 141, 144 / С. В. Бойченко, О. Е. Максименко, А. В. Яковлева та ін. ; Національний технічний ун-т України «Київський політехнічний ін-т ім. Ігоря Сікорського», НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища, НТУ. – Електронні дані. 6,17 МБ. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 229 с.
- 502  
M801           **Морозова, Т. В.**   Нормування антропогенного навантаження на довкілля : навчальний посібник / Т. В. Морозова, Є. С. Цюман, Н. О. Кухтик ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 3,44 МБ. – Київ : НТУ, 2021. – 160 с.
- 355.58  
X20           **Харамда, Г. М.**   Цивільний захист : навчальний посібник / Г. М. Харамда ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 1,55 МБ. – Київ : НТУ, 2012. – 133 с.
- 331.45  
X831           **Хорькова, Г. В.**   Основы охраны труда и безопасность человека : учебное пособие для студентов центра международного образования дневной и заочной форм обучения / Г. В. Хорькова ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 2,42 МБ. – Киев : НТУ, 2017. – 156 с.
- 504  
X233           **Хорькова, Г. В.**   Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Г. В. Хорькова, Г. Ф. Гусев ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 2,12 МБ. – Киев : НТУ, 2015. – 153 с.

504  
О-741                    **Основи безпеки людини** : навчальний посібник для здобувачів першого та другого рівні вищої освіти за всіма освітніми програмами : електронне мережне навчальне видання / В. О. Хрутьба, В. І. Зюзюн, Г. В. Хорькова, О. В. Спасіченко ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 2,33 МБ. – Київ : НТУ, 2022. – 225 с.

504  
У677                    **Управління екологічними проєктами** : навчальний посібник здобувачів за освітніми програмами спеціальностей 101 «Екологія», 183 «Технології захисту навколишнього середовища», 073 «Менеджмент» / В. О. Хрутьба, В. І. Зюзюн, Ю. С. Хрутьба та ін. ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 2,95 МБ. – Київ : НТУ, 2022. – 186 с.

338  
Ц98                    **Цюман, Є. С.** Циркулярна економіка : навчальний посібник для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальностями 101 «Екологія» та 183 «Технології захисту навколишнього середовища» : електронне мережне навчальне видання / Є. С. Цюман, В. І. Зюзюн ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 3,92 МБ. – Київ : НТУ, 2023. – 133 с.

#### НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ КОМПЛЕКСИ

331.45(07)  
Н156                    **Навчально-методичний комплекс (НМК) з нормативної навчальної дисципліни "Основи охорони праці"** : для студентів напрямів підготовки : 6.020303 "Філологія", 6.050101 "Комп'ютерні науки", 6.070101 "Транспортні технології (автомобільний транспорт)" / В. П. Матейчик, М. В. Половко, В. С. Гринчук та ін. ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 1,10 МБ. – Київ : НТУ, 2013. – 60 с.

331.45(07)  
Н156 **Навчально-методичний комплекс (НМК) з нормативної навчальної дисципліни "Основи охорони праці"** : для студентів напрямів підготовки : 6.030401 "Правознавство", 6.030503 "Міжнародна економіка", 6.030504 "Економіка підприємства", 6.030508 "Фінанси і кредит", 6.030509 "Облік і аудит", 6.030601 "Менеджмент", 6.140103 "Туризм" / В. П. Матейчик, М. В. Половко, В. С. Гринчук та ін. ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 1,11 МБ. – Київ : НТУ, 2013. – 65 с.

331.45(07)  
Н156 **Навчально-методичний комплекс (НМК) з нормативної навчальної дисципліни "Основи охорони праці"** : для студентів напрямів підготовки : 6.010104 "Професійна освіта (транспорт)", 6.020207 "Дизайн", 6.040106 "Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування", 6.050503 "Машинобудування", 6.050504 "Зварювання", 6.070106 / В. П. Матейчик, М. В. Половко, В. С. Гринчук та ін. ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 1,11 МБ. – Київ : НТУ, 2013. – 64 с.

331.45(07)  
Н156 **Навчально-методичний комплекс з курсу «Основи охорони праці» для студентів денної форми навчання** / В. П. Матейчик, М. В. Половко, Г. Ф. Гусєв, Г. В. Хорькова ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 1,41 МБ. – Київ : НТУ, 2012. – 56 с.

## СЛОВНИКИ

504  
Б24 **Барабаш, О. В.** Біоіндикація : словник-довідник / О. В. Барабаш ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 5,41 МБ. – Київ : НТУ, 2017. – 117 с.

504(03)  
Х955 **Хрутьба, В. О.** Словник-довідник термінів з управління екологічними проєктами : навчально-довідкове видання для здобувачів за освітніми програмами спеціальностей 101 «Екологія», 183 «Технології захисту навколишнього середовища», 073 «Менеджмент», / В. О. Хрутьба, В. І. Зюзюн, Р. С. Лисак ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 685 КБ. – Київ : НТУ, 2022. – 38 с.

## ПРАКТИКУМИ

- 504  
П691                    **Гусєв, Г. Ф.** Практикум з дисципліни "Екологія людини" : для студентів денної та заочної форми навчання за напрямом 6.040106 "Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування" (перелік 2006) та спеціальністю 101 "Екологія" / Г. Ф. Гусєв, А. П. Парасочка ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 2,20 МБ. – Київ : НТУ, 2016. – 128 с.
- 504  
П691                    **Практикум з нормативної дисципліни "Безпека життєдіяльності"** : для студентів усіх напрямів підготовки денної та заочної форм навчання / Г. Ф. Гусєв, П. І. Чуваєв, Г. В. Хорькова та ін. ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 2,24 МБ. – Київ : НТУ, 2014. – 115 с.
- 504  
П691                    **Практикум з навчальної дисципліни "Основи безпеки людини"** для студентів всіх форм навчання за всіма спеціальностями / В. О. Хрутьба, П. І. Чуваєв, М. В. Половко та ін. ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 2,20 МБ. – Київ : НТУ, 2017. – 207 с.
- 504  
П691                    **Практикум з навчальної дисципліни "Техноекологія"** : для студентів закладів вищої освіти денної і заочної форми навчання за спеціальностями: - 101 "Екологія", 183 "Технології захисту навколишнього середовища" / С. Т. Сусло, В. І. Зюзюн, А. О. Глухонець, І. В. Самойленко ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 2,74 МБ. – Київ : НТУ, 2020. – 96 с.
- 658(07)  
П691                    **Цюман, Є. С.** Практикум до вивчення дисципліни "Еколого-економічний аналіз діяльності підприємства" : для студентів першого (бакалаврського) рівня денної та заочної форм здобуття вищої освіти за спеціальністю 101 "Екологія", освітньою програмою "Екологія" / Є. С. Цюман ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 3,33 МБ. – Київ : НТУ, 2023. – 65 с.

355.58  
П691 **Чуваєв, П. І.** Практикум з навчальної дисципліни "Цивільний захист" : для студентів університету денної та заочної форм навчання / П. І. Чуваєв, С. Т. Сусло ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 3,52 МБ. – Київ : НТУ, 2017. – 197 с.

### ТЕСТОВІ ЗАВДАННЯ

331.45(07)  
Т367 **Тестові завдання для поточного та модульного контролю рівня знань з курсу «Основи охорони праці» студентів денної форми навчання всіх напрямів підготовки** / М. В. Половко, Г. Ф. Гусев, В. С. Гринчук, І. В. Самойленко ; НТУ, Кафедра екології та безпеки життєдіяльності. – Електронні дані. 442 КБ. – Киев : НТУ, 2012. – 60 с.

331.45(07)  
Т367 **Тестовые задания для текущего и модульного контроля уровня знаний из курса «Основы охраны труда» студентов Института доуниверситетской подготовки и международного сотрудничества** / Н. В. Половко, Г. Ф. Гусев, В. С. Гринчук, И. В. Самойленко ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 443 КБ. – Киев : НТУ, 2012. – 64 с.

### МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ

502(07)  
М545 **Барабаш, О. В.** Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни «Організація та управління в природоохоронній діяльності» для студентів першого (бакалаврського) рівня денної та заочної форм здобуття вищої освіти : за спеціальністю 101 «Екологія», освітньою програмою «Екологія» / О. В. Барабаш, Н. О. Кухтик ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 456 КБ. – Київ : НТУ, 2023. – 32 с.

- 502(07)  
M545                    **Барабаш, О. В.** Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни «Організація та управління в природоохоронній діяльності» для студентів першого (бакалаврського) рівня денної та заочної форм здобуття вищої освіти : за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», освітньою програмою «Екологічна інженерія автотранспортної діяльності» / О. В. Барабаш, Н. О. Кухтик ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 456 КБ. – Київ : НТУ, 2023. – 32 с.
- 629.3(07)  
M545                    **Глухонець, А. О.** Методичні вказівки до виконання практичних та лабораторних робіт і самостійної роботи студентів з дисципліни "Екологія життєвого циклу транспортних засобів" для здобувачів: рівень вищої освіти - перший (бакалаврський) : галузь знань Е "Природничі науки, математика та статистика" / 10 "Природничі науки" , спеціальність Е2/101 "Екологія", освітньо-професійна програма "Екологія" / А. О. Глухонець, Є. С. Цюман, І. В. Самойленко ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 1,38 МБ. – Київ : НТУ, 2025. – 80 с.
- 629.3(07)  
M545                    **Глухонець, А. О.** Методичні вказівки до виконання практичних та лабораторних робіт і самостійної роботи студентів з дисципліни "Екологія життєвого циклу транспортних засобів" для здобувачів: рівень вищої освіти - перший (бакалаврський) : галузь знань G «Інженерія, виробництво та будівництво»/18«Виробництво та технології», спеціальність G2/183 «Технології захисту навколишнього середовища», освітньо-професійна програма «Екологічна інженерія автотранспортної діяльності» / А. О. Глухонець, Є. С. Цюман, І. В. Самойленко ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 1,38 МБ. – Київ : НТУ, 2025. – 80 с.
- 504(07)  
M545                    **Зюзюн, В. І.** Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Урбоекологія» : для студентів першого (бакалаврського) рівня денної форми здобуття вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», освітньою програмою «Екологічна інженерія автотранспортної діяльності» / В. І. Зюзюн ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 1,32 МБ. – Київ : НТУ, 2021. – 35 с.

- 502(07)  
M545                    **Зюзюн, В. І.**            Методичні вказівки до лабораторно-практичних занять з дисципліни «Нормування антропогенного навантаження на природне середовище» : для студентів денної та заочної форми навчання за спеціальністю 101 «Екологія» / В. І. Зюзюн, Н. О. Кухтик, А. П. Парасочка ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 347 КБ. – Київ : НТУ, 2018. – 60 с.
- 378.2(07)  
M545                    **Методичні вказівки до проведення виробничої практики для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної форми навчання спеціальності 183 "Технології захисту навколишнього середовища" / В. І. Зюзюн, В. О. Хрутьба, Л. І. Крюковська, Н. М. Харитонова ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 679 КБ. – Київ : НТУ, 2021. – 19 с.**
- 504(07)  
M545                    **Зюзюн, В. І.**            Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Урбоекологія» : для студентів першого (бакалаврського) рівня денної форми здобуття вищої освіти за спеціальністю 101 «Екологія», освітньої програми «Екологія» / В. І. Зюзюн, Є. С. Цюман ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 1,32 МБ. – Київ : НТУ, 2021. – 35 с.
- 504(07)  
M545                    **Зюзюн, В. І.**            Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Урбоекологія» : для студентів першого (бакалаврського) рівня денної форми здобуття вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», освітньою програмою «Екологічна інженерія автотранспортної діяльності» / В. І. Зюзюн, Є. С. Цюман ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 0,99 МБ. – Київ : НТУ, 2021. – 27 с.
- 502(07)  
M545                    **Коломієць, С. В.**        Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Екологічно-чисті виробництва та новітні технології в галузі» для студентів денної форми здобуття освіти другого (магістерського) рівня вищої освіти : галузі знань 18 «Виробництво та технології» спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища» / С. В. Коломієць ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 744 КБ. – Київ : НТУ, 2022. – 47 с.

- 504(07)  
M545                    **Коломієць, С. В.** Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни "Екологічно чисті виробництва та технології" для студентів денної форми навчання за спеціальністю 101 "Екологія" / С. В. Коломієць, В. В. Лук'янова ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 692 КБ. – Київ : НТУ, 2018. – 48 с.
- 378.2(07)  
M545                    **Методичні вказівки до проведення переддипломної практики для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної форми навчання спеціальності 183 "Технології захисту навколишнього середовища" / Л. І. Крюковська, В. І. Зюзюн, В. О. Хрутьба та ін. ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 287 КБ. – Київ : НТУ, 2021. – 25 с.**
- 504(07)  
M545                    **Кухтик, Н. А.** Методические указания к лабораторно-практическим занятиям по дисциплине "Экология" : для студентов Института доуниверситетской подготовки и международного сотрудничества всех направлений подготовки и форм обучения / Н. А. Кухтик, А. П. Парасочка, Р. С. Лысак ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 7,07 МБ. – Киев : НТУ, 2014. – 55 с.
- 504(07)  
M545                    **Кухтик, Н. О.** Методичні вказівки до вивчення курсу та самостійної роботи з дисципліни «Екологія» для здобувачів: рівень вищої освіти – перший (бакалаврський), галузь знань G Інженерія, виробництво та будівництво : спеціальність G11 Машинобудування (за спеціалізаціями), спеціалізація G11.03 Технологічні машини та обладнання, освітньо-професійні програми: «Будівельні та дорожні машини і устаткування», «Експлуатація, випробування та сервіс машин» / Н. О. Кухтик ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 335 КБ. – Київ : НТУ, 2025. – 24 с.

504(07)  
M545                    **Кухтик, Н. О.** Методичні вказівки до вивчення курсу та самостійної роботи з дисципліни «Екологія» для здобувачів: рівень вищої освіти – перший (бакалаврський), галузь знань G Інженерія, виробництво та будівництво : спеціальність G11 Машинобудування (за спеціалізаціями), спеціалізація G11.05 Транспортні засоби, освітньо-професійні програма: «Автомобільні транспортні засоби» / Н. О. Кухтик ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 337 КБ. – Київ : НТУ, 2025. – 24 с.

504(07)  
M545                    **Кухтик, Н. О.** Методичні вказівки до вивчення курсу та самостійної роботи з дисципліни «Екологія» для здобувачів: рівень вищої освіти – перший (бакалаврський), галузь знань G Інженерія, виробництво та будівництво, спеціальність G19 Будівництво та цивільна інженерія : ОПП: «Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів», «Аеропорти, аеродромні конструкції та споруди», «Мости і транспортні тунелі»... / Н. О. Кухтик ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 328 КБ. – Київ : НТУ, 2025. – 20 с.

504(07)  
M545                    **Кухтик, Н. О.** Методичні вказівки до виконання контрольної роботи з дисципліни «Екологія» для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти заочної форми навчання за спеціальністю 274 «Автомобільний транспорт», освітньою програмою «Автомобільний транспорт» / Н. О. Кухтик ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 491 КБ. – Київ : НТУ, 2023. – 37 с.

656(07)  
M545                    **Кухтик, Н. О.** Методичні вказівки до виконання контрольної роботи з дисципліни «Стратегія сталого розвитку транспорту» для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти заочної форми навчання : за спеціальністю 274 «Автомобільний транспорт», освітньою програмою «Автомобільний транспорт» / Н. О. Кухтик ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 420 КБ. – Київ : НТУ, 2023. – 32 с.

- 504(07)  
M545                    **Кухтик, Н. О.** Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Екологія» для здобувачів: рівень вищої освіти – перший (бакалаврський), галузь знань G Інженерія, виробництво та будівництво : спеціальність G11 Машинобудування (за спеціалізаціями), спеціалізація G11.05 Транспортні засоби, освітньо-професійна програма: «Автомобільні транспортні засоби» / Н. О. Кухтик ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 840 КБ. – Київ : НТУ, 2025. – 51 с.
- 504(07)  
M545                    **Кухтик, Н. О.** Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Екологія» для здобувачів: рівень вищої освіти – перший (бакалаврський), галузь знань G Інженерія, виробництво та будівництво : спеціальність G11 Машинобудування (за спеціалізаціями), спеціалізація G11.03 Технологічні машини та обладнання, освітньо-професійні програми: «Будівельні та дорожні машини і устаткування», «Експлуатація, випробування та сервіс машин» / Н. О. Кухтик ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 838 КБ. – Київ : НТУ, 2025. – 50 с.
- 504(07)  
M545                    **Кухтик, Н. О.** Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни "Екологія" для здобувачів: рівень вищої освіти - перший (бакалаврський), галузь знань 13 "Механічна інженерія", спец. 133 "Галузеве машинобудування", ОПП "Автомобільні транспортні засоби" / Н. О. Кухтик ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні текстові дані. 1,16 МБ. – Київ : НТУ, 2023. – 69 с.
- 504(07)  
M545                    **Кухтик, Н. О.** Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни «Екологія» для здобувачів: рівень вищої освіти – перший (бакалаврський), галузь знань G Інженерія, виробництво та будівництво, спеціальність G19 Будівництво та цивільна інженерія : ОПП: «Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів», «Аеропорти, аеродромні конструкції та споруди», «Мости і транспортні тунелі»... / Н. О. Кухтик ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 844 КБ. – Київ : НТУ, 2025. – 51 с.

- 504(07)  
M545                    **Лук'янова, В. В.** Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни "Вступ до фаху" для студентів денної форми навчання за спеціальністю 183 "Технології захисту навколишнього середовища" / В. В. Лук'янова ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 901 КБ. – Київ : НТУ, 2019. – 76 с.
- 504(07)  
M545                    **Хорькова, Г. В.** Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни "Екологія" : для студентів денної форми навчання спеціальності 194 "Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології" / Г. В. Хорькова ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 171 КБ. – Київ : НТУ, 2021. – 35 с.
- 504(07)  
M545                    **Хорькова, Г. В.** Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни "Екологія" : для студентів денної форми навчання ОПП "Підприємництво в сфері управління нерухомим майном", галузь знань 07, спеціальність 076 / Г. В. Хорькова ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 171 КБ. – Київ : НТУ, 2021. – 35 с.
- 504(07)  
M545                    **Хорькова, Г. В.** Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни "Основи екології" : для студентів денної форми навчання ОПП "Геодезія/Оцінка землі та нерухомого майна", галузь знань 19, спеціальність 193 / Г. В. Хорькова ; Хорькова Г. В.; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 174 КБ. – Київ : НТУ, 2021. – 35 с.
- 574(07)  
M545                    **Методичні вказівки до проходження переддипломної практики студентами спеціальності 101 "Екологія" (перший (бакалаврський) рівень освіти) / В. О. Хрутьба, О. В. Барабаш, О. П. Кобзиста та ін. ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 293 КБ. – Київ : НТУ, 2018. – 20 с.**

- 378(07)  
M545                    **Хрутьба, В. О.** Методичні вказівки до проведення виробничої практики для студентів денної форми здобуття освіти другого (магістерського) рівня вищої освіти : галузі знань 18 «Виробництво та технології» спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища» / В. О. Хрутьба, О. П. Кобзиста, С. В. Коломієць ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 342 КБ. – Київ : НТУ, 2022. – 20 с.
- 378(07)  
M545                    **Хрутьба, В. О.** Методичні вказівки до проведення науково-дослідницької практики для студентів денної форми здобуття освіти другого (магістерського) рівня вищої освіти : галузі знань 18 «Виробництво та технології» спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища» / В. О. Хрутьба, О. П. Кобзиста, С. В. Коломієць ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 353 КБ. – Київ : НТУ, 2022. – 21 с.
- 378.2(07)  
M545                    **Методичні вказівки до проведення навчальної практики для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної форми навчання спеціальності 183 "Технології захисту навколишнього середовища"** / В. О. Хрутьба, Л. І. Крюковська, Р. С. Лисак та ін. ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 544 КБ. – Київ : НТУ, 2021. – 34 с.
- 502(07)  
M545                    **Хрутьба, В. О.** Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Економіка природокористування» : для студентів першого (бакалаврського) рівня денної та заочної форм здобуття вищої освіти за спеціальністю 101 «Екологія», освітньою програмою «Екологія» / В. О. Хрутьба, Є. С. Цюман ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 1,45 МБ. – Київ : НТУ, 2021. – 43 с.
- 502(07)  
M545                    **Хрутьба, В. О.** Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Економіка природокористування» : для студентів першого (бакалаврського) рівня денної форми здобуття вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», освітньою програмою «Екологічна інженерія автотранспортної діяльності» / В. О. Хрутьба, Є. С. Цюман ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 1,45 МБ. – Київ : НТУ, 2021. – 43 с.

504(07) **Цюман, Є. С.** Методичні вказівки до виконання  
M545 практичних робіт з дисципліни "Економіка природокористування та охорони довкілля" : для студентів другого (магістерського) рівня денної та заочної форм здобуття вищої освіти за спеціальністю 073 "Менеджмент", освітньою програмою "Менеджмент природоохоронної діяльності" / Є. С. Цюман ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 1,46 МБ. – Київ : НТУ, 2023. – 46 с.

330.101(07) **Цюман, Є. С.** Методичні вказівки до виконання  
M545 практичних робіт з дисципліни «Інклюзивна циркулярна економіка» для студентів другого (магістерського) рівня денної та заочної форм здобуття вищої освіти : за спеціальністю 101 «Екологія», освітньою програмою 101 «Екологія», / Є. С. Цюман ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 1,02 МБ. – Київ : НТУ, 2023. – 28 с.

330.101(07) **Цюман, Є. С.** Методичні вказівки до виконання  
M545 практичних робіт з дисципліни «Циркулярна економіка» для студентів другого (магістерського) рівня денної та заочної форм здобуття вищої освіти : за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», освітньою програмою «Технології захисту навколишнього середовища» / Є. С. Цюман ; НТУ, Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища. – Електронні дані. 0,97 МБ. – Київ : НТУ, 2023. – 23 с.

База даних: Електронний каталог Бібліотеки НТУ

Вибірка на 23.03.2026 р.

Місце зберігання: Електронна бібліотека НТУ

Кількість відібраних: 57