

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет
«Дніпровська політехніка»

Навчально-науковий інститут природокористування
Кафедра екології та технологій захисту навколишнього середовища

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА
кваліфікаційної роботи ступеня бакалавра

студента Верещако Кирила Валерійовича

(ПІБ)

академічної групи 101-20-1 П

(шифр)

спеціальності 101 «Екологія»

(код і назва спеціальності)

за освітньо-професійною програмою – «Екологія»

на тему «Екологічні проблеми утилізації та знешкодження XXXXX у
закладах охорони здоров'я»

(назва за наказом ректора)

Керівники	Прізвище, ініціали	Оцінка	Підпис
Кваліфікаційної роботи	Воронкова Ю.С.		
розділів:			
Теоретичного	Воронкова Ю.С.		
Практичного	Воронкова Ю.С.		
Охорона праці	Столбченко О.В.		
Рецензент	Яворська О.О.		
Нормоконтроль	Грунтова В.Ю.		

Дніпро
2024

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет
«Дніпровська політехніка»

ЗАТВЕРДЖЕНО:
завідувачка кафедри ЕТЗНС

«__» _____ 2024 року

ЗАВДАННЯ
на кваліфікаційну роботу
ступеня бакалавра

студенту Верещако К.В. академічної групи 101-20-1 П
(прізвище та ініціали) (шифр)

спеціальності – 101 «Екологія»
(код і назва спеціальності)

за освітньо-професійною програмою – Екологія
(офіційна назва)

на тему «Екологічні проблеми утилізації та знешкодження ХХХХХ у закладах охорони здоров'я»

затверджену наказом ректора НТУ «Дніпровська політехніка» від 21.05.2024 р. № 453-с.

	Розділ	Зміст	Термін виконання
1	Теоретичний	Обґрунтувати актуальність теми дослідження. Провести аналіз стану з поводженням з ХХХХХ в Україні; розглянути діючу систему поводження з ХХХХХ, їх класифікацію та вплив на навколишнє середовище. Проаналізувати сучасні методи поводження з ХХХХХ, способи їх утилізації, визначити їх переваги та недоліки відповідно до вимог щодо поводження з відходами різних категорій.	23.02.2024 – 08.04.2024
2	Практичний	Провести аналіз системи управління ХХХХХ на прикладі закладу охорони здоров'я. Провести оцінку системи збору та утилізації ХХХХХ. Розробити рекомендації щодо оптимізації шляхів поводження з ХХХХХ у закладах охорони здоров'я.	09.04.2024 – 20.05.2024
3	Техніка безпеки	Визначити шкідливі та небезпечні фактори в процесі збирання, транспортування, сортування та оброблення ХХХХХ. Навести вимоги до роботи з ХХХХХ; скласти перелік необхідних засобів індивідуального захисту.	12.05.2024 – 10.06.2024

Завдання видано _____ Воронкова Ю.С.

Дата видачі завдання: 10.10.2023 р.

Дата подання до екзаменаційної комісії _____

Прийнято до виконання _____ Верещако К.В.

РЕФЕРАТ

Пояснювальна записка: 78 с., 4 рисунки, 3 таблиці, 4 додатки, 38 літературних джерел.

Мета роботи: аналіз екологічних проблем утилізації та знешкодження ХХХХХ у закладах охорони здоров'я та розробка рекомендацій щодо впровадження ефективних і екологічно безпечних методів управління цими ХХХХХ.

У вступі обґрунтовано актуальність проблеми утилізації та знешкодження ХХХХХ у закладах охорони здоров'я України та сформульовані задачі кваліфікаційної роботи.

Теоретичний розділ містить інформацію про діючу систему поводження з ХХХХХ и в Україні, огляд «Національної стратегії поводження з ХХХХХ в Україні до 2030 року», а також класифікацію ХХХХХ. Оцінено вплив ХХХХХ та продуктів їх утилізації на навколишнє середовище. Проведено огляд сучасних методів утилізації ХХХХХ та вказано їх переваги та недоліки.

У практичному розділі визначені проблеми українського законодавства в управлінні ХХХХХ, та надані рекомендації до нього. Проведено ретроспективний аналіз стану управління ХХХХХ у закладах охорони здоров'я та надані рекомендації до покращення цього стану. Були розроблено спеціальні операційні процедури до системи управління ХХХХХ в закладах охорони здоров'я.

В розділі з охорони праці та техніки безпеки наведені шкідливі та небезпечні фактори при роботі з ХХХХХ, визначено правила безпеки при роботі з відходами категорії В, наведені вимоги до приміщень для тимчасового зберігання відходів та надано перелік необхідних засобів індивідуального захисту при роботі з відходами.

У висновках представлені результати виконаної кваліфікаційної роботи та визначені можливі напрямки щодо покращення екологічного стану територій розміщення відходів.

ХХХХХ, КАТЕГОРІЇ ВІДХОДІВ, ЗАКЛАДИ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я, СОП, НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ, АНАЛІЗ НЕБЕЗПЕКИ