

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

студентки: Кулаковської Ельвіри Сергіївни

академічної групи 183-19ск-1  
(шифр)

Спеціальності: 183 «Технології захисту навколишнього середовища»

за освітньо-професійною програмою – «Технології захисту  
навколишнього середовища»

на тему: «Санування неорганізованого звалища сміття і організація

XXXXX у місті Горшині Плавні»

(назва за наказом ректора)

Керівники	Прізвище, ініціали	Оцінка	Підпис
кваліфікаційної роботи	Бучавий Ю.В.		
<b>розділів:</b>			
Теоретичного	Бучавий Ю.В.		
Технологічного	Бучавий Ю.В.		
Охорона праці	Чеберячко Ю.І.		
<b>Рецензент</b>			
<b>Нормоконтролер</b>	Грунтова В.Ю.		

Дніпро 2022

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

ЗАТВЕРДЖЕНО:  
завідувач кафедри ЕТЗНС

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 року

**ЗАВДАННЯ**  
**на кваліфікаційну роботу**  
**ступеня бакалавра**

студенці Кулаковській Ельвірі Сергіївні академічної групи 183-19ск-1  
 (прізвище та ініціали) (шифр)

**спеціальності – 183 «Технології захисту навколишнього середовища»**  
**за освітньо-професійною програмою – Технології захисту навколишнього**  
**середовища**

**на тему: «Санування неорганізованого звалища сміття і організація**  
**XXXXX у місті Горшині Плавні»**

затверджену наказом ректора НТУ «Дніпровська політехніка»  
 від 03.05.2022 №234-с..

№	Розділ	Зміст	Термін виконання
1	Теоретичний	Охарактеризувати проблеми стихійних сміттєзвалищ в Україні та поводження з твердими побутовими відходами. Зібрати дані про неорганізоване сміттєзвалище та дослідити морфологічний склад сміття	13.04 – 27.04 2022
2	Технологічний	Обґрунтувати заходи зі зниження екологічної небезпеки від неорганізованого сміттєзвалища. Провести розрахунки параметрів нового XXXXX на місці неорганізованого сміттєзвалища	28.04–22.05 2022
3	Охорона праці	Розробити заходи з охорони праці та техніки безпеки при облаштуванні полігону ТПВ	23.05 – 05.06 2022

Завдання видано \_\_\_\_\_

Бучавий Ю.В.  
(прізвище, ініціали)

Дата видачі \_\_\_\_\_

Дата подання до екзаменаційної комісії \_\_\_\_\_

Прийнято до виконання \_\_\_\_\_

(прізвище, ініціали)

## РЕФЕРАТ

Пояснювальна записка: 62 с., 2 рис., 6 табл., 4 додатки, 14 літературних джерел.

Мета роботи: оцінка екологічної небезпеки від неорганізованого сміттєзвалища та створення полігону твердих побутових відходів.

У вступі підкреслюється актуальність проблеми стихійних сміттєзвалищ в Україні. Обґрунтована мета роботи та наведено перелік завдань роботи.

В теоретичному розділі проведено огляд досліджень про небезпеку для довкілля ТПВ, що зберігаються на неорганізованих сміттєзвалищах. Представлено морфологічних склад ТПВ.

В практичному розділі обґрунтуванні заходи зі зниження екологічної небезпеки від неорганізованого сміттєзвалища. Проведено розрахунки параметрів ХХХХХ на місці неорганізованого сміттєзвалища.

В розділі охорона праці запропоновано заходи з техніки безпеки для робітників при облаштуванні полігону ТПВ та його експлуатації.

ПОЛІГОНИ ТПВ, СМІТТЄЗВАЛИЩА, ВІДХОДИ, МОРФОЛОГІЧНИЙ СКЛАД СМІТТЯ, МЕТАН