

Лабораторна робота №2

Тема роботи: Обчислення розмірів екологічного податку за викиди в атмосферне повітря забруднюючих речовин стаціонарними джерелами забруднення.

Мета роботи: Ознайомлення з екологічними звітами та здобуття практичних навичок у роботі з обчисленням екологічного податку.

Теоретичні відомості:

Описано у статтях 243-249 Податкового кодексу України описано актуальні ставки податку та порядок обчислення. <http://sfs.gov.ua/nk/rozdil-viii--ekologichniy-poda/>

Хід роботи:

1. Ознайомитись з екологічними звітами об'єктів, діяльність яких призводить до викиду забруднюючих речовин.

2. Заповнити наступну таблицю:

№ з/п	Назва об'єкту	Назва забруднюючої речовини	Об'єм викидів забруднюючої речовини	Ставки податку за викиди в атмосферне повітря забруднюючих речовин стаціонарними джерелами забруднення	Сума податку

3. Зробити блок-схему програми для розрахунку податку відповідно до статей 243-249 Податкового кодексу України <http://sfs.gov.ua/nk/rozdil-viii--ekologichniy-poda/>

4. Написати програму для розрахунку податку по відповідно до блок-схеми. Розраховувати необхідно податок на всі види забруднення:

- a. за викиди в атмосферне повітря забруднюючих речовин стаціонарними джерелами забруднення
- b. за скиди забруднюючих речовин у водні об'єкти
- c. за розміщення відходів
- d. за утворення радіоактивних відходів
- e. за тимчасове зберігання радіоактивних відходів їх виробниками понад установлений особливими умовами ліцензії строк.

Під час написання програми можете передбачити роботу з користувачем у вигляді діалогу, тобто запитань, який тип податку розрахувати. І якщо немає вхідних даних (наприклад, пункти, що стосуються розміщення відходів та радіоактивних відходів), то користувач вводить їх з клавіатури.

5. Вхідні дані та результати обчислень можуть зберігатися в файлі.

Джерело де можна взяти значення по забрудненню водних ресурсів <http://monitoring.davr.gov.ua/EcoWaterMon/GDKMap/Index>

Джерело, де можна знайти значення про радіоактивні викиди <http://ecology-kievoblast.com.ua/Home/StateOfEnvironment/48> (165 стр. за 2019)
<http://dazv.gov.ua/radiatsijnij-stan/informatsiya-pro-radiatsijnij-stan-dovkilliya-zoni-vidchuzhennya.html>

Звіт повинен містити заповнену таблицю, блок-схему програми, лістинг, скріншот результату роботи програми.

Контрольні питання.

1. Дайте визначення поняттю екологічний податок.
2. Вкажіть причини екологічного оподаткування.
3. Що таке стаціонарне джерело забруднення?
4. Що таке пересувне джерело забруднення?
5. Що є об'єктами оподаткування?