**Практична робота № 2.**

**(2 години)**

**Тема:** **Парсинг сайтів засобами програми** **ParseHub *.***

**Мета:** Дослідити можливості сервісу ParseHub та отримати практичні навички екстрагування даних з вебсторінок.

<https://www.youtube.com/watch?v=HJI1qzn1Od4> Навчальний посібник ParseHub: отримання інформації про продукт із Amazon

**Зміст роботи.**

1. Ознайомитись з можливостями сервісу ParseHub. (Матеріал представлено у вигляді презентації)
2. Перейдіть на офіційну сторінку <https://www.parsehub.com/> та завантажте ParseHub відповідно до вашої операційної системи.
3. Пройдіть авторизацію.
4. Оберіть сайт для екстрагування даних.
5. Засобами сервісу ParseHub отримайте максимум інформації з обраного сайту для аналізу.

**Вимоги до результату роботи.**

На перевірку надсилається:

* звіт оформлений у текстовому редакторі MS Word з назвою сайту та його адресою, скрінами етапів роботи, порівняльним аналізом роботи сервісів ParseHub та Power Query ;
* таблиця MS Excel з результатами парсингу.

**Контрольні запитання.**

1. Опишіть задачі парсингу.
2. В чому полягає призначення сервісу ParseHub?
3. Порівняйте роботу додатків ParseHub та Power Query.
4. З яких елементів складається головне вікно сервісу ParseHub?
5. Як отримати результати парсингу?
6. Де можна розмістити інформацію після парсингу сайтів?