

Практична робота 16. Робота з великими даними

Теоретичні відомості

Крок 1. Знайдіть велику, безкоштовну, базу даних для пошуку.

а. Клацніть тут, щоб отримати доступ до бази даних служби статистики Міністерства сільського господарства Сполучених Штатів.

б. Оберіть: Quick Stats (Searchable Database)

Зверніть увагу на статус у верхньому правому куті. Скільки записів в даний час в базі даних?

Крок 2. Виберіть категорії.

а) Із категорій оберіть:

Program: Census

Sector: Animals & Products

Group: Poultry

Commodity: Ducks

Category: Inventory

Data Item: Ducks – Inventory

Geographic Level: State

State: Alaska

Далі виберіть: Get Data

Яким був інвентар качок на Алясці в 2012 році?

б) Виберіть кнопку Назад та змініть штат на Гаваї. Переконайтеся, що рік ще 2012. Яка була інвентаризація качок на Гаваїях в 2012 році?

с) Якщо у вас була компанія, яка працювала з качками, як би ця база даних була корисною для компанії?

Завдання

Дослідіть вибірковий набір даних, щоб переглянути потужність великих даних