

Модуль 1

Дослідницький аналіз даних

Питання

1. Які недоліки даних потрібно виправити в даних у файлі Taask_1.csv
2. Побудуйте звітну таблицю. Назва таблиці: Найгірша галузь у кожному місті за приростом працівників (перебрати всі міста і визначити найгіршу галузь у кожному місті).
3. Побудуйте графік, який покаже залежність відсотку змін в кожній галузі для одного міста.
4. Вкажіть негативну особливість даних у файлі Task_2.
5. Вкажіть на подібності даних у файлах Task_2 і Task_3.
6. Вкажіть на відмінності даних у файлах Task_2 і Task_3.
7. Для побудови якої моделі можна використати дані у Task_2 і Task_3.
8. Побудуйте один графік box-plot для всіх колонок одночасно (дані Task_2 або Task_3).
9. Опишіть розподіл даних в одній (будь-якій) колонці даних.
10. Ваші дослідження