Маємо датасет, зібраний компанією Vodafone Ukraine з метою визначення вікових груп абонентів. Опис колонок міститься у файлі column\_descriptions.xlsx.

Наша мета — розвідувальний аналіз цих даних, визначення цінних інсайтів за допомогою простого статистичного аналізу, аналізу взаємозв’язків та візуалізації даних.

Коротка roadmap проекту:

1. Data Understanding. Розібратися із даними та поставленою задачею.
2. Data Cleaning. "Почистити" дані — прибрати якомога більше пропусків, виправити (за потреби) некоректні дані тощо.
3. Exploratory Data Analysis. Зробити розвідувальний аналіз — це описова статистика, кореляційний аналіз (аналіз взаємозв’язків), агрегації, зведені таблиці, візуалізація.
4. Reporting. Звіт про виконану роботу в Jupyter Notebook із кодом, графіками та поясненнями.