2.2.2. Частоти та їх представлення

2.2.2.1. Розрахунки частот

Для розрахунку частот виконується розрахунок розподілу частот за окремими категоріями або інтервалами змінної: визначення кількості спостережень у кожній категорії. Якщо виконується аналіз розподілу виступів у парламенті пред-ставників фракцій, тоді буде підраховано кількість виступів представників кожної з фракцій.

Стовпцеві діаграми

Обов'язкова умова для використання таких діаграм – номінальна шкала даних, наприклад, фракції, партії, країни тощо. Інші шкали допускають використання стовпцевих діаграм, якщо можна їх розбити на категорії, які визначаються не окремими значеннями змінних, а їхніми інтервалами (діапазонами).

Гістограми

Використовуються для відображення розподілу неперервних змінних, тобто інтервальних або відносних змінних. Обов'язковим є те, що кожний стовпець визначає діапазон значень змінної.