Этот набор данных включает в себя:

Все авиационные происшествия гражданской и коммерческой авиации с регулярными и нерегулярными пассажирскими лайнерами по всему миру, приведшие к летальному исходу (включая все авиакатастрофы со смертельным исходом в США, предусмотренные частями 121 и 135)

Сколько самолетов ежегодно разбивается? сколько человек было на борту? сколько человек выжило? сколько человек погибло?

Наибольшее количество аварий в разбивке по эксплуатантам и типам воздушных судов.

Поле "Сводка’ содержит подробную информацию о сбоях.

Путем кластеризации найдите причины крушения и распределите их по разным кластерам, например, Пожар, сбитый самолет, погода (поскольку "пробелы" в категории данных могут быть НЕИЗВЕСТНЫ) вы можете создавать кластеры по своему выбору, но их не должно быть больше 7.

Найдите количество разбившихся самолетов и количество погибших по каждой категории из приведенного выше шага.

Найдите любые интересные тенденции / модели поведения, с которыми вы столкнетесь при анализе набора данных.

При выполнении предварительного анализа данных рекомендуется построить графики:





