**Олимпийские игры**

Это исторический набор данных о современных Олимпийских играх, включая все игры от Афин 1896 года до Рио-2016. Эти данные собраны из www.sports-reference.com в мае 2018 года.

Отметим, что зимние и летние Игры проводились в одном и том же году вплоть до 1992 года. После этого они расположены так, что зимние игры происходят по четырехлетнему циклу, начиная с 1994 года, затем летние в 1996 году, затем зима в 1998 году и так далее. Распространенная ошибка, которую люди делают при анализе этих данных, заключается в предположении, что летние и зимние игры всегда были в шахматном порядке.

Содержание

Файл athlete\_events.csv содержит 271116 строк и 15 столбцов. Каждый ряд соответствует отдельному спортсмену, участвующему в индивидуальном Олимпийском соревновании (athlete-events). Колонны такие:

|  |  |
| --- | --- |
| Рус | Ftuk |
| ID-уникальный номер для каждого спортсмена  Имя-фамилия спортсмена  Пол - м или ж  Возраст-Целое Число  Высота - в сантиметрах  Вес - в килограммах  Team-название команды  НОК-Национальный олимпийский комитет 3-буквенный код  Игры-год и сезон  Год-Целое Число  Сезон - лето или зима  Город-хозяин города  Спорт - Спорт  Событие - Событие  Медаль-Золотая, Серебряная, Бронзовая или NA | ID - Unique number for each athlete  Name - Athlete's name  Sex - M or F  Age - Integer  Height - In centimeters  Weight - In kilograms  Team - Team name  NOC - National Olympic Committee 3-letter code  Games - Year and season  Year - Integer  Season - Summer or Winter  City - Host city  Sport - Sport  Event - Event  Medal - Gold, Silver, Bronze, or NA |

Аннотация

Олимпийские данные по www.sports-reference.com это результат невероятного количества исследований группы энтузиастов олимпийской истории и самопровозглашенных "статисторианцев". Эти данные объединены в удобный формат для анализа данных.

Этот набор данных дает возможность задать вопросы о том, как развивались Олимпийские игры с течением времени, включая вопросы об участии и результативности женщин, различных наций, а также различных видов спорта и событий.