

Таблица "Турниры"

Атрибуты:

tournament_id - код турнира
name - Название
kind_of_sport - дисциплина
prize_fund - призовой фонд
starts - дата начала
ends - дата конца
organized_by - организатор
general_sponsor_id - код генерального спонсора
country - страна проведения

Таблица "Команды"

Атрибуты:

team_id - код команды
name - название
kind_of_sport - дисциплина
country - страна
general_sponsor_id - код генерального спонсора
last_year_prize_money - призовые за последний год
winrate - отношение побед ко всем играм
next_tournament_id - код ближайшего турнира

Таблица "Игроки"

Атрибуты:

player_id - код игрока
name - имя
kind_of_sport - дисциплина
role - амплуа
country - страна
team_id - код команды
last_year_prize_money - призовые за последний год
winrate - винрейт
sponsor_id - код спонсора
next_game_time - время ближайшей игры
next_tournament_id - код ближайшего турнира

Таблица "Спонсоры"

Атрибуты:

sponsor_id - код спонсора
name - имя/название

Таблица "Участие в турнирах"

Атрибуты:

tournament_id - код турнира
team_id - код команды

Участие в турнирах позволяет для каждой команды узнать, в каких турнирах она участвует, а для каждого турнира - какие команды в нем участвуют. Если команда участвует в турнире, то в таблице будет строчка (команда, турнир).

Основной функционал:

- Посмотреть список команд
- Узнать состав команды
- Посмотреть список игроков
- Посмотреть список турниров(можно в определенных датах)
- Узнать всю информацию об игроке/турнире/команде
- Посмотреть игроков/команды, выигравшие больше всех матчей/денег
- Посмотреть спонсоров
- Узнать всех игроков/команды, спонсируемые заданным спонсором
- Посмотреть всех игроков/команды/турниры из одной страны
- Посмотреть дату ближайшей игры у данного игрока
- Посмотреть ближайший турнир команды
- Посмотреть все команды, участвующие в турнире
- Посмотреть все турниры, в которых участвует команда(можно в определенных датах)

Все можно ограничивать по стране/дисциплине