

Описание данных

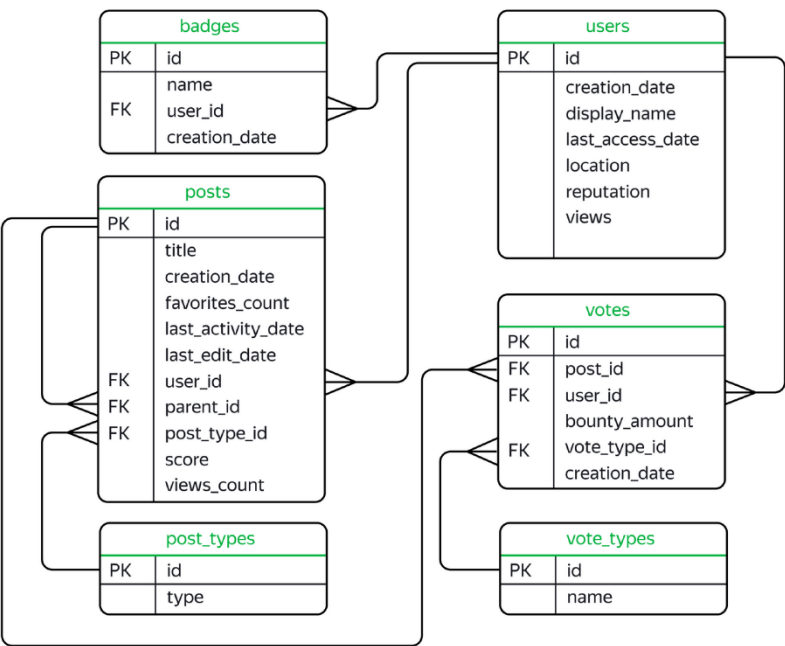


Таблица `stackoverflow.badges`

Хранит информацию о значках, которые присуждаются за разные достижения. Например, пользователь, правильно ответивший на большое количество вопросов про PostgreSQL, может получить значок `postgresql`.

Поле	Описание
<code>id</code>	Идентификатор значка, первичный ключ таблицы
<code>name</code>	Название значка
<code>user_id</code>	Идентификатор пользователя, которому присвоили значок, внешний ключ, отсылающий к таблице <code>users</code>
<code>creation_date</code>	Дата присвоения значка

Таблица `stackoverflow.post_types`

Содержит информацию о типе постов. Их может быть два:

- `Question` — пост с вопросом;

- Answer — пост с ответом.

Поле	Описание
id	Идентификатор поста, первичный ключ таблицы
type	Тип поста

Таблица `stackoverflow.posts`

Содержит информацию о постах.

Поле	Описание
id	Идентификатор поста, первичный ключ таблицы
title	Заголовок поста
creation_date	Дата создания поста
favorites_count	Число, которое показывает, сколько раз пост добавили в «Закладки»
last_activity_date	Дата последнего действия в посте, например комментария
last_edit_date	Дата последнего изменения поста
user_id	Идентификатор пользователя, который создал пост, внешний ключ к таблице <code>users</code>
parent_id	Если пост написали в ответ на другую публикацию, в это поле попадёт идентификатор поста с вопросом
post_type_id	Идентификатор типа поста, внешний ключ к таблице <code>post_types</code>
score	Количество очков, которое набрал пост
views_count	Количество просмотров

Таблица `stackoverflow.users`

Содержит информацию о пользователях.

Поле	Описание
id	Идентификатор пользователя, первичный ключ таблицы
creation_date	Дата регистрации пользователя
display_name	Имя пользователя
last_access_date	Дата последнего входа
location	Местоположение
reputation	Очки репутации, которые получают за хорошие вопросы и полезные ответы
views	Число просмотров профиля пользователя

Таблица `stackoverflow.vote_types`

Содержит информацию о типах голосов. Голос — это метка, которую пользователи ставят посту. Типов бывает несколько:

- UpMod — такую отметку получают посты с вопросами или ответами, которые пользователи посчитали уместными и полезными.
- DownMod — такую отметку получают посты, которые показались пользователям наименее полезными.
- Close — такую метку ставят опытные пользователи сервиса, если заданный вопрос нужно доработать или он вообще не подходит для платформы.
- Offensive — такую метку могут поставить, если пользователь ответил на вопрос в грубой и оскорбительной манере, например, указав на неопытность автора поста.
- Spam — такую метку ставят в случае, если пост пользователя выглядит откровенной рекламой.

Поле	Описание
id	Идентификатор типа голоса, первичный ключ
name	Название метки

Таблица `stackoverflow.votes`

Содержит информацию о голосах за посты.

Поле	Описание
id	Идентификатор голоса, первичный ключ

Поле	Описание
post_id	Идентификатор поста, внешний ключ к таблице posts
user_id	Идентификатор пользователя, который поставил посту голос, внешний ключ к таблице users
bounty_amount	Сумма вознаграждения, которое назначают, чтобы привлечь внимание к посту
vote_type_id	Идентификатор типа голоса, внешний ключ к таблице vote_types
creation_date	Дата назначения голоса