|  |
| --- |
| use vk; |
|  | #Пусть задан некоторый пользователь. |
|  | #Из всех друзей этого пользователя найдите человека, который больше всех общался с нашим пользователем. |
|  |  |
|  | select from\_user\_id, count(\*) as cnt from message |
|  | where to\_user\_id = 1 or from\_user\_id = 1 |
|  | group by from\_user\_id |
|  | order by cnt desc; |
|  |  |
|  | #Подсчитать общее количество лайков, которые получили 10 самых молодых пользователей. |
|  | select count(\*) from likes |
|  | where user\_id in |
|  | (select user\_id from profiles |
|  | order by birthday desc |
|  | limit 10); |
|  |  |
|  | #Определить кто больше поставил лайков (всего) - мужчины или женщины? |
|  |  |
|  | select |
|  | 'gender\_f', |
|  | count(\*) as cnt |
|  | from likes |
|  | where user\_id in (select user\_id from profiles where gender = 'f') |
|  | UNION |
|  | select |
|  | 'gender\_m', |
|  | count(\*) as cnt |
|  | from likes |
|  | where user\_id in (select user\_id from profiles where gender = 'm'); |
|  |  |
|  | #Найти 10 пользователей, которые проявляют наименьшую активность в использовании социальной сети. |
|  |  |
|  | select user\_id, count(user\_id) as cnt from likes |
|  | group by user\_id |
|  | order by cnt |
|  | limit 10 |