# Структура базы данных.

База данных содержит таблицу MAIN\_TABLE, в которой описывается зарегистрированный пользователь. А именно, каждый пользователь описывается следующими полями:

* vk\_id – число, а именно id пользователя в вк
* reduild\_vk\_id – число, а именно измененный id, причем изменен таким образом, что каждому id соответствует ровно один измененный rebuild\_id, т.е. функция, преобразующая vk\_id в rebuild\_vk\_id обязана быть инъекцией. Нужно для генерации хэша, который отправляется студенту/сотруднику вуза при регистрации
* stop\_themes – массив чисел, содержащий индексы тех тем, которые данный пользователь не хочет получать
* FIO – строка, содержащая ФИО данного человека
* first\_name – строка, содержащая имя человека
* group\_num – строка; группа человека
* mailing\_groups – массив групп (в виде строк), которым пользователь может отправлять сообщения; если содержит элемент “\*”, то пользователь может отправлять сообщения каким угодно группам
* status – число, статус пользователя. 0 – абитурент, 1 – студент, 2 – сотрудник вуза
* lang – строка, определяющая язык. “RU” – русский, “EN” – английский.