**Методы API**

* Метод регистрации (Post)
* Метод авторизации (Post)
* Метод получения профиля (Get)
* Метод получения одного сообщения(Get)
* Метод получения всех сообщений(Get)
* Метод получения доступных чатов(Get)
* Метод создания чата(Post)
* Метод создания контакта(Post)
* Метод редактирование контактов(Post)
* Метод удаление контакта(Put)
* Метод получения всех доступных контактов(Get)
* Метод получения одного контакта(Get)
* Метод отправка сообщения(Post)
* Метод удаление сообщения(Put)
* Метод редактирование сообщения(Post)

**Метод регистрации (Post)**

Метод регистрации принимает user\_number и user\_password и заполняет данные в таблицу.

**Метод авторизации (Post)**

Метод регистрации принимает user\_number и user\_password и отдает id\_user с переходом в профиль пользователя.

**Метод получения профиля (Get)**

Метод получения профиля отдает нам: user\_name; avatar; age; visit\_time; status.

**Метод получения одного сообщения(Get)**

Метод получения одного сообщения позволяет получить одно text\_message по определенному id\_message; id\_user; привязанному к определенному id\_chat

**Метод получения всех сообщений(Get)**

Метод получения всех сообщений позволяет получить все text\_message, id\_message; id\_user; привязанному к определенному id\_chat

**Метод получения доступных чатов(Get)**

Метод позволяет получить все id\_chat в которые входит пользователь.

**Метод создания чата(Post)**

Метод передает все id\_user, которые будут входить в чат, и название чата.

**Метод создания контакта(Post)**

**Метод редактирование контактов(Post)**

**Метод удаление контакта(Put)**

**Метод получения всех доступных контактов(Get)**

**Метод получения одного контакта(Get)**

**Метод отправка сообщения(Post)**

Метод передает text\_message, которое будет принадлежать определенному id\_message в определенном id\_chat

**Метод удаления сообщения(Put)**

Метод удаления сообщения позволяет деактивировать определенное сообщение id\_message путем изменения del\_mes на True

**Метод редактирования сообщения(Post)**

Метод редактирования сообщения позволяет отправить еще одно text\_message по определенному id\_message; id\_user; привязанному к определенному id\_chat