1. **Авторизация**

Нужно реализовать сервис для работы с авторизацией. Он предназначен для генерации Token-а (Сессии) по введённым для авторизации данным пользователя. На вход сервиса подаются его логин и пароль, на выходе пользователь получает либо строку Token (сессию), либо информацию об ошибке авторизации. Сам сервис находи по введённому логину его аккаунт, проверяет, правильно ли введён пароль, или если все данные введены корректно, то создаёт в таблице Sessions новую запись, привязывая её к найденному аккаунту. После создания новой записи в таблице, сервис возвращает пользователю сгенерированные Token.

\*Token – уникальная текстовая строка, сгенерированная таким образом, чтобы вероятность совпадения её с другими строками практически была равна нулю. (Например, 5e39133c-f0bb-4510-9376-537802293ae6).

