

# Поток событий

## 1. Авторизация

Основной поток событий:

1. Вариант использования начинается, когда пользователь нажимает кнопку “Войти”;
2. После появляется модальное окно с иконками выбора соц. сети через которую будет выполнен вход;
3. При нажатии на любую из иконок открывается форма для ввода логина и пароля;
4. Вводим логин и пароль и нажимаем кнопку “Войти”;
5. Если пользователь вводит неверные данные то выполняется альтернативный поток A1;
6. Далее происходит проверка на существование данного пользователя;
7. Если данный пользователь не существует то выполняется альтернативный поток A1;
8. Происходит авторизация;
9. Вариант использования завершен.

Альтернативный поток A1:

1. Выводится ошибка ввода;
2. Повтор ввода: переход на 3 пункт основного потока.

## 2. Создание записи

Основной поток:

1. Вариант использования начинается при нажатии на кнопку “Создать запись” в окне профиля;
2. Отрывается окно для создания записи;
3. Вводим необходимые данные для создания записи;
4. Происходит проверка на правильность введенных данных;
5. Если данные введены неверно выполняется альтернативный поток A1;
6. Запись создается и сохраняется в бд;
7. Вариант использования завершен.

Альтернативный поток A1:

1. Выводится ошибка создания записи;
2. Повтор ввода: переход на 2 пункт основного потока.

### 3. Редактирование записи

Основной поток:

1. Вариант использования начинается при нажатии на кнопку “Изменить запись” в окне профиля;
2. Отрывается окно для изменения записи;
2. Редактируем необходимые данные;
3. Происходит проверка на правильность введенных данных;
4. Если данные введены неверно выполняется альтернативный поток A1;
5. Запись изменяется и изменения сохраняются в бд;
6. Вариант использования завершен.

Альтернативный поток A1:

1. Выводится ошибка изменения записи;
2. Повтор ввода: переход на 2 пункт основного потока.

### 4. Удаление записи

Основной поток:

1. Вариант использования начинается при нажатии на кнопку “Удалить запись” в окне профиля;
2. Происходит удаление записи;
3. Появляется обновленное окно профиля;
4. Вариант использования завершен.

### 5. Оценка записи

Основной поток:

1. Вариант использования начинается при нажатии на необходимую запись;
2. Открывается окно с записью;
3. Выбираем оценку, которую хотим поставить записи;
4. Происходит вычисление средней оценки записи с учетом оценок поставленных другими пользователями;
5. Отображается страница записи со средней оценкой;
6. Вариант использования завершен;