**Описания прецедента - Авторизация**

**Прецедент** <Имя прецедента. Имя имеет вид активного глагольного оборота или эквивалентного оборота с существительным и выражает основную цель действующего лица> Авторизоваться

**Главное действующее лицо** <Имя роли или краткое описание действующего лица, которое играет ключевую роль во взаимодействии с системой в рамках данного прецедента>Пользователь

**Внешний контекст** <В этом пункте цель действующего лица раскрывается чуть более полно>Авторизоваться, чтобы получить доступ к доп. ф-ям

**Уровень** <Отдельная функция>

**Заинтересованные лица** <список всех заинтересованных лиц и обзор их ключевых интересов, которые должны быть соблюдены при работе системы>Пользователь, покупатель

**Исходные условия** <Состояние мира (системы и ее окружения), которое всегда имеет место перед выполнением прецедента>есть база данных с зарег пользователями, правила рег-ии

**Минимальный результат** <Какие цели будут достигнуты в наихудшем варианте из возможных>

Не будет авторизации

**Результат успешного завершения** <Какие цели будут достигнуты, если работа пройдет без малейших отклонений> авторизируется

**Триггер** <Событие, при возникновении которого стартует прецедент>Выбор пункта меню «Авторизация»

**Основной успешный сценарий** <В этом разделе шаблона перечисляются все шаги, начиная с события-триггера и заканчивая последним шагом, при котором достигается цель действующего лица. В этом же разделе можно описать процедуру освобождения ресурсов после достижения цели. Действия лучше нумеровать

**Формат описания**

<Шаг #1> < Выбор пункта меню «Авторизация»>

<Шаг #2> <Появление формы авторизации>

<Шаг #3> <Ввод данных пользователем>

<Шаг #4> <Проверка данных>

<Шаг #5> <Нахождение данных в базе>

<Шаг #6> <Уведомление пользователя об успешном входе>

<Шаг #7> <Предоставление пользователю доп. функции>

**Расширения** <Описание возможных отклонений, если на том или ином шаге основного успешного сценария возникают проблемы>

**Формат описания**

<Шаг #1-5 Отклонение #1 Отсутствие связи с системой> < Подождать некоторое время >

<Шаг #2 Отклонение #1 Некорректные данные> <Повторить ввод >

<Шаг #3 Отклонение #2 Нет пользователя с такими данными> <Поменять данные >

<Шаг #4 Отклонение #1 База недоступна> <Поместить данные в кэш и попробовать позже >

<Шаг #5 Отклонение #1 Вышло время на подтверждение> <Отмена регистрации >