

## Описание кейса. Задача : внедрение системы учета опозданий.

Руководитель компании ставит перед вами первую задачу: *«Сотрудники приходят в офис и уходят – кто, когда хочет. Нужно внедрить систему учета опозданий»*. Директор хочет иметь прозрачную картину рабочего времени и иметь рычаги влияния на злостных нарушителей.

К данному кейсу я выполнила следующее:

- Описала бизнес-проблему с точки зрения руководителя и бизнес-цель проекта, список бизнес-требований, заинтересованных лиц (вовлеченных в проект). (См. документ “Requirements”);
- Составила контекстную диаграмму поведения системы (обычный, альтернативный вариант) – (См. документ “Контекстная диаграмма (нормальное, альтернативное направление)”);
- Отметила заинтересованных лиц проекта, поверхностно описала основное, нормальное и альтернативное направление, исключения, важнейший вариант использования- (См. документ “Заинтересованные лица, направления”);
- Нарисовала диаграмму USE CASE учета опозданий по ролям. (См. документ “Диаграмма Use Case XML учета опозданий”);
- Сделала таблицу принятия решений –(См. документ “Decision table enter”);

-Написала тест-кейсы для проверки системы, а также запустила их и отметила те, что прошли или упали)- (См. документы “Тест кейсы(система учета опозданий)”, “Destructive 7\_4\_2022”, “Functional 7\_4\_2022”, «Security 7\_4\_2022», “Негат-Использование карты несколько раз 7\_4\_2022”, “Приемочное - проверка по времени 7\_4\_2022”);

-Составила баг репорты на упавшие тесты. (См. документ “Bug-report”);

-Написала чеклисты для проверки системы (См документ “checklists UI”);

-Потренировалась в написании XML, JSON передачи данных. (См. документы “JSON (создание работников, руководителей, гостей)”, “Organization XML”);

-Составила маленькие автоматические тесты благодаря Selenium IDE на стороннем сайте –(См. документ – “View Results Tree”);

-Создала бд таблицу, вписала значения, сделала связи и часть select запросов в SQL Server Management Studio – (См. документы (“BdSystem”, “BDcodeSystem”);

-И напоследок я создала прототипы части функционала приложения для просмотра опоздавших (См. документы: “prototype-1”, “prototype-2”, “prototype-3”, “prototype-4”, “prototype-5”, “prototype-6”).

