Тестирование технических требований «Приложения для управления задачами»

Техника тестирования: Уточняющие вопросы по текущему функциональному требованию.

**Характеристика документа**

В структуре функциональных требований отсутствует четкая и логичная навигация документа. А именно: отсутствие четкой и понятной структуры по разделам с нумерацией и приоритетностью.

Сам документ не содержит информацию о том, для кого данный продукт предназначен, кто уполномочен его использовать, отсутствуют нормативные требования, предъявляемые к данному продукту, а также нет никаких входных данных. Документ необходимо сделать более подробным, а также строго структурировать. Сделать раздел с основными терминами.

Документ в обязательном порядке следует проверить на наличие пунктуационных ошибок.

**Определения**

**Р.-**раздел

**П.-**пункт раздела

Вопросы

**Требования к внешнему виду главной страницы приложения**.

1.Какие требования предъявляются к графической части приложения?

VLI: в функциональных требованиях не предусматривается описание графической части

2.Название приложения?

VLI: в соответствии с названием документа – приложение по управлению задачами

3.Будет ли реализована навигационная панель?

VLI: нет

4.Предпалагает ли главная страница приложения наличия контентной части, в которой будет следующая информация: вступительная информация о характеристике приложения с последующей ссылкой на форму «О приложении», информацию о новых релизах и версиях приложения с последующей ссылкой «Обновления»(на перспективу в случае desktop-версии приложения),поле поиска, языковая панель(английский/русский),контактная информация поддержки (телефон и E-mail)?

VLI: нет

**Вопросы по информации, указанной в функциональных требованиях.**

1. По какой причине в приложении отсутствует возможность регистрации и последующей аутентификации пользователя?

VLI: не требуется

1. Р.1, П.1(Проект) какая необходимость в сущности «Сокращенное название» при возможности создания сущности «Название»?

VLI: это не сущности, а параметры. Сокращённое название используется в выпадающем поле на форме ввода задачи.

1. Р.1, П.2(Задача) сущность «Работа» указана в формате «Часы», в таком случае для сущности «Дата начала/окончания» необходимо так же указать формат?

VLI: Формат ввода данных для полей ввода дат - дд.мм.гггг

1. Р.1, П.3(Сотрудник) есть ли возможность заполнения информации о сотруднике (ФИО) на латинице, или только кириллица?

VLI: для значений параметров «Фамилия», «Имя», «Отчество» допустимы следующие символы: A-Z , a-z , А-Я , а-я , 0-9 , -)

1. В части «Между перечисленными выше объектами необходимо реализовать следующие связи» п.3 «Дополнительное требование» -имеет непонятный статус.

VLI: Непонятен вопрос, прошу уточнить, что значит «непонятный статус»

А также не указано количественное ограничение понятия «Множество».

VLI: Множество ограничивается техническими возможностями БД

1. Р.2, П.2 (Основные элементы) элемент «Сокращенное название», какую функцию он несет? Что предполагает описывать?

VLI: см.ответ в п.2

1. Почему команды «Добавить», «Изменить», «Удалить» в разных пунктах документа относятся к командам разных уровней?

VLI: Это не так. Команды «Изменить» и «Удалить» на всех формах являются командами уровня записи, т.к. действие производится над записью, а когда «добавить» на всех формах является командой уровня формы и не относится к конкретной записи.

1. Р.2, П.5 «Форма ввода проекта». В команде «Добавить» указано, что после добавления данных и их последующего сохранения (команда «Сохранить» -отсутствует) их невозможно отредактировать. Данное утверждение не корректно. В таком случае для чего в перечне имеется команда «Редактировать»?

VLI: в требованиях нет такой информации. Для уточнения вопроса прошу добавить цитату из требований.

1. Необходимо единообразное употребление определений.

Например, используются определения «Сотрудник» и «Персона».

VLI: верно, нужно оформить как запрос на улучшение. Должно быть «сотрудник»

1. Р.2, П.1-П.5, а именно «Приложение должно содержать следующие основные элементы» П1. – П.5 в перечне команд отсутствует команда «Сохранить». Ее следует добавить.

VLI: в п.1-4 не должно быть команды «Сохранить», это формы со списками записей, а не формы ввода записи. В п.5 есть команда «Сохранить».

1. Р.2, П.6 и П.7, а именно «Приложение должно содержать следующие основные элементы» в перечне команд отсутствует команда «Добавить».

VLI: в данных пунктах не должно быть команды «Добавить». Команда «Добавить» должна быть только на формах со списками записей и вести на форму ввода новой записи.

1. Р.2, П.6. В команде «Сохранить» нет четкого описания пути сохранения изменений. Указано несколько вариантов путей сохранения данных, такой вариант с несколькими альтернативными путями является не точным и некорректеным.

VLI: после сохранения записи на форме создания записи, данные должны сохраняться в базу данных. Из БД данные должны отображаться на форме со списком записей.

1. Замечания по терминологии необходимо указать в начале документа, для более четкого и ясного понимания описанных в нем требований.

VLI: можно внести предложение по улучшению

1. Указаны несуществующие пути сохранения данных. А именно форма «Список персон». Создание такой формы, исходя из документации, не предусмотрено.

VLI: это ошибка требований – должно быть «список сотрудников»

1. Р.2 В данном разделе необходимо проработать связи между формами и записями.

VLI: просьба уточнить, что именно имеется ввиду