# Чек-лист для панели редактирования задачи в органайзере

# Функциональность

# Название задачи

На данную функциональность оказывают влияние следующие функциональности:

# Создание клиента:

# *Название клиента:*

* Уникальное название клиента
* Название уже существует
* Положительное число
* Отрицательное число
* 0 (нулевое) число
* Десятичное дробное число (с запятой, точкой, двоеточием))
* Дробное число через слеш /
* Двоичное число
* Математическое действие
* Прописные буквы
* Заглавные буквы
* Буквы на разных языках
* Спец. Символы
* Пробел
* Максимальное допустимое кол-во символов
* Пустое/минимальное кол-во символов
* Эмодзи
* Цифры и буквы
* Число прописью на русском языке
* SQL инъекция
* XSS инъекция
* HTML теги

# *Действие с клиентом:*

* Сохранение с помощью нажатия кнопки
* Сохранение с помощью enter
* Редактирование
* Копирование
* Удаление
* Отмена создания клиента
* Закрытие формы создания клиента

# *Нефункциональное тестирование:*

* Элементы соответствуют макету
* Элементы читаемы
* Курсор text для полей ввода
* Текст на одном языке
* Логика создания клиента понятна
* Подсказки по вводу валидных значений в поля ввода
* Отмечены обязательные полях для ввода
* Форма одинаково отображается на разных браузерах/устройствах/платформах

# Создание проекта

# *Название проекта:*

* Уникальное название проекта
* Название уже существует у выбранного клиента
* Название существует у другого клиента
* Положительное число
* Отрицательное число
* 0 (нулевое) число
* Десятичное дробное число (с запятой, точкой, двоеточием))
* Дробное число через слеш /
* Двоичное число
* Математическое действие
* Прописные буквы
* Заглавные буквы
* Буквы на разных языках
* Спец. Символы
* Пробел
* Максимальное допустимое кол-во символов
* Пустое/минимальное кол-во символов
* Эмодзи
* Цифры и буквы
* Число прописью на русском языке
* SQL инъекция
* XSS инъекция
* HTML теги

# *Действие с проектом:*

* Сохранение с помощью нажатия кнопки
* Сохранение с помощью enter
* Редактирование
* Копирование
* Удаление
* Отмена создания проекта
* Закрытие формы создания проекта
* Сохранение проекта без привязки к клиенту
* Создание большого количества проектов

# *Нефункциональное тестирование:*

* Элементы соответствуют макету
* Элементы читаемы
* Текст на одном языке
* Курсор text для полей ввода
* Логика создания проекта понятна
* Подсказки по вводу валидных значений в полях ввода
* Отмечены обязательные поля для ввода
* Форма одинаково отображается на разных браузерах/устройствах/платформах

# Создание задачи:

# *Название задачи:*

* Уникальное название задачи
* Название уже существует в выбранном проекте
* Название существует в другом проекте выбранного клиента
* Название существует у другого клиента
* Положительное число
* Отрицательное число
* 0 (нулевое) число
* Десятичное дробное число (с запятой, точкой, двоеточием))
* Дробное число через слеш /
* Двоичное число
* Математическое действие
* Прописные буквы
* Заглавные буквы
* Буквы на разных языках
* Спец. Символы
* Пробел
* Максимальное допустимое кол-во символов
* Пустое/минимальное кол-во символов
* Эмодзи
* Цифры и буквы
* Число прописью на русском языке
* SQL инъекция
* XSS инъекция
* HTML теги
* Действия с названием:
* Сохранение
* Редактирование
* Удаление (именно названия)

# *Действие с задачей:*

* Сохранение с помощью нажатия кнопки
* Сохранение с помощью enter
* Редактирование
* Копирование
* Удаление
* Отмена создания задачи
* Закрытие формы создания задачи
* Сохранение задачи с привязкой к проекту и клиенту
* Сохранение задачи без привязки к проекту, но с привязкой к клиенту
* Сохранение задачи без привязки к проекту и к клиенту
* Сохранение задачи с привязкой к проекту, не относящегося к данному клиенту
* Создание большого количества задач

# *Нефункциональное тестирование:*

* Элементы соответствуют макету
* Элементы читаемы
* Текст на одном языке
* Курсор text для полей ввода
* Логика создания задачи понятна
* Подсказки по вводу валидных значений в полях ввода
* Отмечены обязательные поля для ввода
* Форма одинаково отображается на разных браузерах/устройствах/платформах

# Редактирование название задачи:

* Уникальное название задачи
* Название уже существует в выбранном проекте
* Название существует в другом проекте выбранного клиента
* Название существует у другого клиента
* Без названия
* Сохранение изменений с помощью кнопки
* Сохранение изменений с помощью клавиатуры

# Status

На данную функциональность оказывают влияние следующие функциональности

# Создание статуса

# *Название статуса:*

* Уникальное название статуса
* Название уже существует в типе «open»
* Название уже существует в типе «completed»
* Положительное число
* Отрицательное число
* 0 (нулевое) число
* Десятичное дробное число (с запятой, точкой, двоеточием))
* Дробное число через слеш /
* Двоичное число
* Математическое действие
* Прописные буквы
* Заглавные буквы
* Буквы на разных языках
* Спец. Символы
* Пробел
* Максимальное допустимое кол-во символов
* Пустое/минимальное кол-во символов
* Эмодзи
* Цифры и буквы
* Число прописью на русском языке
* SQL инъекция
* XSS инъекция
* HTML теги

# *Цвет статуса:*

* Уникальный цвет
* Цвет уже существует в типе «open»
* Цвет уже существует в типе «completed»
* Без выбранного цвета

# *Иконка статуса:*

* Соответствует типу «open»
* Соответствует типу «completed»
* Выбор иконки, отличной от «open» и «completed»
* Без иконки

# *Действие со статусом:*

* Сохранение с помощью нажатия кнопки
* Сохранение с помощью enter
* Редактирование
* Копирование
* Удаление
* Определение в тип «open»
* Определение в тип «completed»
* Без определения типа
* Отмена создания статуса
* Закрытие формы создания статуса
* Создание большого количества статусов

# *Нефункциональное тестирование добавления статуса:*

* Элементы соответствуют макету
* Элементы читаемы
* Текст на одном языке
* Курсор text для полей ввода
* Логика создания статуса понятна
* Подсказки по вводу валидных значений в полях ввода
* Отмечены обязательные поля для ввода
* Форма одинаково отображается на разных браузерах/устройствах/платформах

# Определение статуса

* При создании задачи:
* Выбор одного из сохраненных статусов в типе «open»
* Выбор одного из сохраненных статусов в типе «completed»
* Отсутствие выбранного статуса
* При редактировании задачи:
* Выбор другого статуса из текущего типа
* Выбор статуса из противоположного типа
* Удаление привязанного статуса

# *Нефункциональное тестирование селектора по выбору статуса для задачи:*

* Селектор не имеет пустых строк
* Есть название селектора
* Сортировка по алфавиту
* Появление скролла
* Разделение по типам
* Элементы соответствуют макету
* Элементы читаемы
* Текст на одном языке
* Форма одинаково отображается на разных браузерах/устройствах/платформах

# Deadline

* Выбор даты из будущего (более недели)
* Выбор даты через 3 дня
* Выбор даты через 1 день
* Выбор текущей даты
* Выбор даты через 2 дня
* Выбор даты из прошлого
* Стрелки вперед-назад для изменении месяца
* Стрелка для изменения месяца и года
* Скролл в выборе месяца и года
* Кнопка «Clear»
* Кнопка «Ok»
* Выбор даты с помощью нажатия enter
* Кнопка «Cancel»
* Закрытие формы с помощью Esc
* Кнопка «today»
* Соответствие дат в датапикере реальному календарю
* Названия месяцев
* Названия дней недели
* Соответствие макету
* Выделение выбранной даты
* Формат вывод даты в поле
* Поиск даты при вводе с клавиатуры
* Ввод даты с клавиатуры

# Type of Work

На данную функциональность оказывают влияние следующие функциональности

# Создание типа задачи:

* Уникальное название типа задачи в разделе Billable
* Уникальное название типа задачи в разделе Non-Billable
* Уникальное название типа задачи в разделе архив
* Уникальное название типа задачи без определения в раздел
* Название уже существует в разделе Billable
* Название уже существует в разделе Non-Billable
* Название уже существует в разделе архив
* Положительное число
* Отрицательное число
* 0 (нулевое) число
* Десятичное дробное число (с запятой, точкой, двоеточием))
* Дробное число через слеш /
* Двоичное число
* Математическое действие
* Прописные буквы
* Заглавные буквы
* Буквы на разных языках
* Спец. Символы
* Пробел
* Максимальное допустимое кол-во символов
* Пустое/минимальное кол-во символов
* Эмодзи
* Цифры и буквы
* Число прописью на русском языке
* SQL инъекция
* XSS инъекция
* HTML теги

# *Действие с типом задачи:*

* Сохранение с помощью нажатия кнопки
* Сохранение с помощью enter
* Редактирование
  + Изменение имени
  + Изменение раздела
* Копирование
* Удаление
* Отмена создания типа задачи
* Закрытие формы создания типа задачи
* Создание большого количества типов задач
* Выбор типа по умолчанию
* Отсутствие выбора по умолчанию
* Изменение типа по умолчанию

# *Нефункциональное тестирование добавления статуса:*

* Элементы соответствуют макету
* Элементы читаемы
* Текст на одном языке
* Курсор text для полей ввода
* Логика создания типа понятна
* Подсказки по вводу валидных значений в полях ввода
* Отмечены обязательные поля для ввода
* Форма одинаково отображается на разных браузерах/устройствах/платформах

# Определение типа задачи

* При создании задачи:
* Выбор типа задачи из раздела Billable
* Выбор типа задачи из раздела Non-Billable
* Выбор типа задачи из архива
* Отсутствие выбранного типа задачи
* При редактировании задачи:
* Выбор другого типа из текущего раздела
* Выбор типа из другого раздела
* Удаление привязанного типа задачи
* Тип задачи при перемещении данного типа в другой раздел
* Тип задачи по умолчанию
* Тип задачи при изменении типа по умолчанию

# *Нефункциональное тестирование селектора по выбору типа для задачи:*

* Селектор не имеет пустых строк
* Есть название селектора
* Сортировка по алфавиту при наличии более 10 пунктов
* Появление скролла
* Разделение по разделам
* Элементы соответствуют макету
* Элементы читаемы
* Текст на одном языке
* Форма одинаково отображается на разных браузерах/устройствах/платформах

# 

# Estimate

На данную функциональность оказывают влияние следующие функциональности

# Reported Time

* Формат часы: минуты
* Количество минут больше или рано 60
* Отрицательное число часов, положительное минут
* Отрицательное число минут, положительное часов
* 00:00
* 00:01
* Десятичное дробное число (с запятой, точкой, двоеточием))
* Дробное число через слеш /
* Двоичное число
* Математическое действие
* Прописные буквы
* Заглавные буквы
* Буквы на разных языках
* Спец. Символы
* Пробел
* 9999:00
* 9999:01
* 10000:00
* Пустое поле
* Эмодзи
* Цифры и буквы
* Число прописью на русском языке
* SQL инъекция
* XSS инъекция
* HTML теги

# *Нефункциональное тестирование reported time:*

* Элементы соответствуют макету
* Элементы читаемы
* Текст на одном языке
* Логика понятна
* Подсказки по вводу валидных значений в полях ввода
* Форма одинаково отображается на разных браузерах/устройствах/платформах

# Estimate

* Формат часы: минуты
* Количество минут больше или рано 60
* Отрицательное число часов, положительное минут
* Отрицательное число минут, положительное часов
* 00:00
* 00:01
* Десятичное дробное число (с запятой, точкой, двоеточием))
* Дробное число через слеш /
* Двоичное число
* Математическое действие
* Прописные буквы
* Заглавные буквы
* Буквы на разных языках
* Спец. Символы
* Пробел
* 9999:00
* 9999:01
* 10000:00
* Пустое поле
* Эмодзи
* Цифры и буквы
* Число прописью на русском языке
* SQL инъекция
* XSS инъекция
* HTML теги
* Удаление времени при нажатии на крестик
* Удаление времени с клавиатуры
* Полоса прогресса:
  + Значение в зависимости от Estimate
  + Значение в зависимости от Reported Time
  + Без значения Estimate
  + Без значения Reported Time
  + Estimate = Reported Time цвет полосы
  + Estimate = Reported Time проценты
  + Estimate < Reported Time цвет полосы
  + Estimate < Reported Time проценты
  + Estimate > Reported Time цвет полосы
  + Estimate > Reported Time проценты

# *Нефункциональное тестирование estimate:*

* Элементы соответствуют макету
* Элементы читаемы
* Курсор text для полей ввода
* Текст на одном языке
* Логика понятна
* Подсказки по вводу валидных значений в полях ввода
* Форма одинаково отображается на разных браузерах/устройствах/платформах

# Description

* Описание из 1000 символов
* Описание из 2000 символов
* Описание из 2001 символа
* Описание из 499 символа
* Описание из 500 символов
* Описание из 501 символа
* Прописные буквы
* Заглавные буквы
* Буквы на разных языках
* Спец. Символы
* Пробел
* Пустое
* Эмодзи
* Цифры и буквы
* SQL инъекция
* XSS инъекция
* HTML теги

# *Нефункциональное тестирование* Description*:*

* Элементы соответствуют макету
* Placeholder
* Курсор text для полей ввода
* Элементы читаемы
* Текст в форме на одном языке
* Форма одинаково отображается на разных браузерах/устройствах/платформах

# Comments

* Комментарий из 10 символов
* Пустой
* Комментарий из 2000 символов
* Прописные буквы
* Заглавные буквы
* Буквы на разных языках
* Спец. Символы
* Пробел
* Эмодзи
* Цифры и буквы
* SQL инъекция
* XSS инъекция
* HTML теги
* Отправка комментария
* Ctrl+C Ctrl+V
* Отправка комментария несколькими пользователями
* Редактирование своего комментария
* Редактирование чужого комментария
* Удаление своего комментария
* Удаление чужого комментария
* Видимость удаленного комментария
* Время комментария на соответствие времени в программе/устрйостве/часовому поясу
* Комментарий с устройства в другом часовом поясе
* Подсчет комментариев
* Просмотр комментариев (кнопка стрелка)
* Скролл

# *Нефункциональное тестирование* Comments*:*

* Элементы соответствуют макету
* Placeholder
* Курсор text для полей ввода
* Элементы читаемы
* Текст в форме на одном языке
* Форма одинаково отображается на разных браузерах/устройствах/платформах

# Move to

На данную функциональность оказывают влияние следующие функциональности

# Селектор customer:

* Селектор не имеет пустых строк
* Есть название селектора
* Сортировка по алфавиту при наличии более 10 пунктов
* Появление скролла

# Селектор project:

* Селектор не имеет пустых строк
* Есть название селектора
* Сортировка по алфавиту при наличии более 10 пунктов
* Появление скролла
* Проекты в соответствии с выбранным клиентом
* Архивные проекты

# Move to

* Перемещение задачи в другой проект текущего клиента
* Перемещение задачи в другой проект текущего клиента (где есть задача с таим же именем)
* Перемещение задачи в тот же проект текущего клиента
* Перемещение задачи в проект к другому клиенту
* Перемещение задачи в проект к другому клиенту (где есть задача с таким же именем)
* Перемещение задачи без указания проекта
* Перемещение задачи без указания клиента
* Перемещение задачи без указания проекта и клиента
* Перемещение в архивный проект
* Перемещение закрытой задачи в архивный проект- статус проекта
* Перемещение открытой задачи в архивный проект- статус проекта
* Статус перемещенной задачи
* Сброс параметров для перемещения

# *Нефункциональное тестирование:*

* Элементы соответствуют макету
* Элементы читаемы
* Текст на одном языке
* Логика понятна
* Подсказки по выбору параметров
* Отмечены обязательные поля
* Форма одинаково отображается на разных браузерах/устройствах/платформах

# Общее (настройки/права)

* Цветовая схема по умолчанию
* Изменение цветовой схемы по умолчанию
* Изменение цветовой схемы на «не синюю» и «не зеленую»
* Длительность сессии
* Авторизация после окончания сессии
* Блокировка пользователя
* Разблокировка пользователя
* Обновление страницы активного пользователя
* Обновление страницы заблокированного пользователя
* Действия заблокированного пользователя в течение сессии
* Действия заблокированного пользователя после окончания сессии
* Авторизация заблокированного пользователя
* Авторизация разблокированного пользователя
* Создание задачи:
  + с правом “Manage Scope of Work”
  + без права “Manage Scope of Work”
* Редактирование задачи:
  + с правом “Manage Scope of Work”
  + без права “Manage Scope of Work”
* Просмотр задачи:
  + с правом “Manage Scope of Work”
  + без права “Manage Scope of Work”
* Удаление задачи:
  + с правом “Manage Scope of Work”
  + без права “Manage Scope of Work”

# Конкурентные ситуации:

# Удаление элемента программы:

* Форма создания/редактирования клиента:
* Нажатие на удаленную кнопку:
  + Во время сессии:
    - без обновления страницы после удаления кнопки
    - после обновления страницы после удаления кнопки
  + При новом открытии программы
* Форма создания/редактирования проекта:
* Нажатие на удаленную кнопку:
  + Во время сессии:
    - без обновления страницы после удаления кнопки
    - после обновления страницы после удаления кнопки
  + При новом открытии программы
* Форма создания/редактирования задачи:
* Нажатие на удаленную кнопку:
  + Во время сессии:
    - без обновления страницы после удаления кнопки
    - после обновления страницы после удаления кнопки
  + При новом открытии программы
* Форма создания/редактирования статуса
* Нажатие на удаленную кнопку:
  + Во время сессии:
    - без обновления страницы после удаления кнопки
    - после обновления страницы после удаления кнопки
  + При новом открытии программы
* Форма создания/редактирования типа задачи
* Нажатие на удаленную кнопку:
  + Во время сессии:
    - без обновления страницы после удаления кнопки
    - после обновления страницы после удаления кнопки
  + При новом открытии программы

Действие более недопустимо

*Частично проверки были в Общем разделе.*

*Отняли право* ***“Manage Scope of Work”****:*

* Если задача была закрыта:
  + Действия с задачей:
    - Создать
    - Просмотр
    - Редактирование
    - Удаление
* Если право отняли во время работы с задачей
  + Действия с задачей
    - Сохранение
    - Просмотр
    - Редактирование
    - Удаление
    - Создание новой

# *Вернули право “Manage Scope of Work”:*

* Если задача была закрыта:
  + Действия с задачей:
    - Создать
    - Просмотр
    - Редактирование
    - Удаление
* Если право предоставили во время работы во время работы с задачей
  + Действия с задачей
    - Сохранение
    - Просмотр
    - Редактирование
    - Удаление
    - Создание новой

*Пользователя заблокировали:*

# *Пользователь без права “Manage Scope of Work”:*

* В течении сессии:
  + Авторизация
  + Действия в течении сессии:
    - Создание клиента, проекта, задачи
    - Просмотр клиента, проекта задачи
    - Редактирование клиента, проекта, задачи
    - Удаление клиента, проекта задачи
    - Изменение статуса (снятие блокировки)
* После сессии:
  + Авторизация
  + Действия:
    - Создание клиента, проекта, задачи
    - Просмотр клиента, проекта задачи
    - Редактирование клиента, проекта, задачи
    - Удаление клиента, проекта задачи
    - Изменение статуса (снятие блокировки)
* Вне сессии:
  + Авторизация
  + Действия:
    - Создание клиента, проекта, задачи
    - Просмотр клиента, проекта задачи
    - Редактирование клиента, проекта, задачи
    - Удаление клиента, проекта задачи
    - Изменение статуса (снятие блокировки)

# *Пользователь с правом “Manage Scope of Work”:*

* В течении сессии:
  + Авторизация
  + Действия в течении сессии:
    - Создание клиента, проекта, задачи
    - Просмотр клиента, проекта задачи
    - Редактирование клиента, проекта, задачи
    - Удаление клиента, проекта задачи
    - Изменение статуса (снятие блокировки)
* После сессии:
  + Авторизация
  + Действия:
    - Создание клиента, проекта, задачи
    - Просмотр клиента, проекта задачи
    - Редактирование клиента, проекта, задачи
    - Удаление клиента, проекта задачи
    - Изменение статуса (снятие блокировки)
* Вне сессии:
  + Авторизация
  + Действия:
    - Создание клиента, проекта, задачи
    - Просмотр клиента, проекта задачи
    - Редактирование клиента, проекта, задачи
    - Удаление клиента, проекта задачи
    - Изменение статуса (снятие блокировки)

# Пользователя разблокировали:

* Авторизация пользователя с правом “Manage Scope of Work”:
  + страница была открыта в момент разблокировки
  + страница была закрыта в момент разблокировки
* Авторизация пользователя без права “Manage Scope of Work”:
  + страница была открыта в момент разблокировки
  + страница была закрыта в момент разблокировки

# Изменение структуры программы:

* Форма создания/редактирования клиента:
  + Нажатие на перемещенную кнопку:
    - Во время сессии:
      * без обновления страницы после перемещения кнопки
      * после обновления страницы после перемещения кнопки
    - При новом открытии программы
* Форма создания/редактирования проекта:
  + Нажатие на перемещенную кнопку:
    - Во время сессии:
      * без обновления страницы после перемещения кнопки
      * после обновления страницы после перемещения кнопки
    - При новом открытии программы
* Форма создания/редактирования задачи:
  + Нажатие на перемещенную кнопку:
    - Во время сессии:
      * без обновления страницы после перемещения кнопки
      * после обновления страницы после перемещения кнопки
    - При новом открытии программы
* Форма создания/редактирования статуса
  + Нажатие на перемещенную кнопку:
    - Во время сессии:
      * без обновления страницы после перемещения кнопки
      * после обновления страницы после перемещения кнопки
    - При новом открытии программы
* Форма создания/редактирования типа задачи
  + Нажатие на перемещенную кнопку:
    - Во время сессии:
      * без обновления страницы после перемещения кнопки
      * после обновления страницы после перемещения кнопки
    - При новом открытии программы