Список вопросов:

1. Валидация полей:

Общие вопросы по полям (Фамилия, Имя, Отчество, Должность, Проект, Название, Сокращенное название, Описание, Исполнитель, Статус, Работа(часы), Дата начала, Дата окончания) –

* Может ли поле быть пустым?

SKV: для весх полей-нет

* Максимальное и минимальное кол-во символов?

SKV: указано в формате “минимальное кол-во – максимальное кол-во”

**Форма ввода сотрудника**:

Фамилия: 2-30

Имя: 2-30

Отчество: 2-30

Должность: 2-50

**Форма ввода проекта:**

Название: 5-50

Сокращенное название: 2-40

Описание: 10-255

**Форма ввода задачи:**

Название: 2-255

Статус: выбирается из списка

Работа(часы):1-9

* На каких языках пользователь может ввести название?
* Разрешен ли ввод спец символов?
* Разрешен ли ввод чисел?

SKV: рекомендуем уточнять, какие символы допустимы для ввода в данные поля (вместо вопросов разрешены ли спецсимволы/цифры и т.д). Так точно будут выяснены все допустимые символы, а при единичных вопросах можно что-то упустить. Единичные вопросы будет лучше задать, если есть сомнение в полноте уже описанных допустимых символов. Ниже дополнено описание полей всеми допустимыми символами:

**Форма ввода проекта:**

Название: A-Z , a-z , А-Я , а-я , 0-9 , \_ , - , пробел

Сокращенное название: A-Z , a-z , А-Я , а-я , 0-9 , \_ , - , пробел

Описание: A-Z , a-z , А-Я , а-я , 0-9 , \_ , - , ! , ? , запятая , точка , пробел

**Форма ввода задачи:**

Название: A-Z , a-z , А-Я , а-я , 0-9 , \_ , - , пробел

Работа: 0-9

Статус: выбирается из списка

Дата начала/Дата окончания: 0-9

**Форма ввода сотрудника**:

Фамилия: A-Z , a-z , А-Я , а-я , 0-9 , -

Имя: A-Z , a-z , А-Я , а-я , 0-9 , -

Отчество: A-Z , a-z , А-Я , а-я , 0-9 , -

Должность: A-Z , a-z , А-Я , а-я , 0-9 , - , . , \

* Являются ли поле обязательными?

SKV: см. ответ выше

* Разрешается ли пользователю использовать заглавные и прописные буквы?

SKV: см. ответ выше

* Должен ли в полях быть placeholder?

SKV: да.

Здесь в вопросе можно было сразу уточнить “Если да, то какой”.

* Должны ли поля быть подписаны?

SKV: да

* Должен ли быть определенный шрифт и размер полей?

SKV: нет. Это описывается в дизайне/макете

* При вводе пробелов по бокам должны ли они быть обрезаны после того как изменения будут применены?

SKV: нет, должно сохраняться и отображаться введенное значение

* Должны ли подсвечиваться поля если включен caps lock?

SKV: нет, такого требования нет

* Должны ли быть определенные типы полей (input type, text area и т.д.)

SKV: к бизнес-требованиям это не относится, это детали реализации

* Может ли пользователь переключаться по полям и кнопкам при помощи tab?

SKV: не специфицировано, на усмотрение разработчика.

* Может ли язык названия полей меняться в зависимости от региона?

SKV: нет, название полей всегда должны отображаться на русском

* При заполнении данных должен ли быть какой-то трекер валидации (как в паролях легкий средний сложный? И подсветка различными цветами)?

SKV: нет

* Должна ли быть справка для каждого поля (к примеру знак вопроса при наведении на который будет показано описание поля)?

SKV: не специфицировано, на усмотрение разработчика

* Как будут отображаться эти поля на формах (Список сотрудников, Список проектов, Список задач) если будет большое кол-во символов? (к примеру поле название будет 300 символов, будет ли перенос слов или будет показана часть определенных символов?)

SKV: не специфицировано прописанными требованиями, решается на уровне макета/дизайна

* Может ли пользователь использовать функции копировать/вставить в этих полях?

SKV: да

1. Описание – Может ли в описании быть редактор текста (как пример форум онлайнера где можно выбрать шрифт, размер шрифта и тд) ?

SKV: нет. Редактирование доступно по команде “Изменить»

1. Дата начала/ Дата окончания –

* Какой будет формат даты?

SKV: дд.мм.гггг

* Может ли пользователь вписывать дату вручную?

SKV:да

* Будет ли у пользователя «календарь» где он может выбрать дату?

SKV:да

* Будут ли поля связанные с временем (a.m, p.m)?

SKV: нет, формат даты описан выше

* Будет ли в полях «маска даты» либо это будет просто обычное поле?

SKV:да, маска дд.мм.гггг

* Сможет ли пользователь устанавливать уже прошедшее время?

SKV:да, но в рамках диапазона [1990-01-01; 2099-12-31]

* Будет ли кнопка now которая выставит текущую дату?

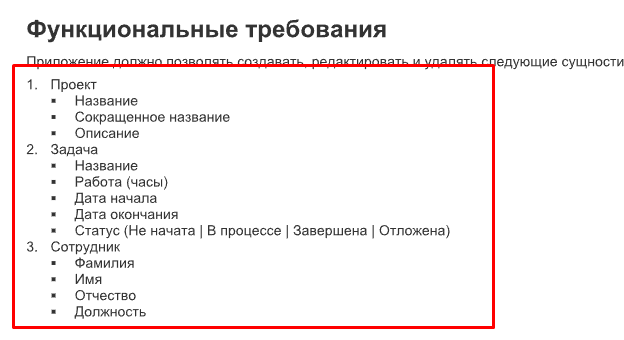
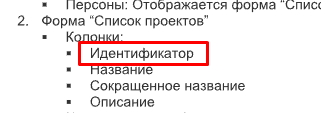
SKV: нет

1. Есть ли разграничение проектов и задач по должностям?

SKV:нет

1. Нужно ли добавить в данный раздел требований идентификатор (и добавить подпись что он не редактируется, т.к. можно запутать должен быть идентификатор или нет)?

SKV: да, идентификатор нужен для каждой сущности (проект, задача, сотрудник). Поле нередактируемое.

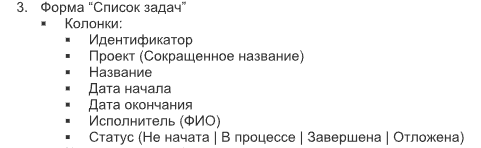
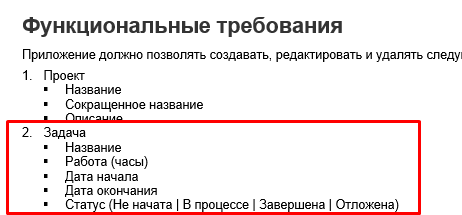
 

1. Работа (часы) – что именно необходимо указывать в этом поле и как оно должно точно называться? (к примеру 8, 8ч, 8h, 8 часов)

SKV: это числовое поле. Допустим ввод только цифр, отображается введенное значение. Название поле указано в требованиях.

1. Непонятно должен ли быть проект в задаче или нет

SKV: да, должен быть

1. Есть ли максимальное кол-во задач для проекта?

SKV: не ограничено требованиями, ограничено возможностями БД

1. Может ли пользователь создать проект без задач?

SKV: да, это прописано в требованиях (см. раздел «связи»)

1. Может ли пользователь изменять задачи к проектам и наоборот?

SKV:да

1. Есть ли максимальное кол-во задач для одного сотрудника?

SKV: не ограничено требованиями, ограничено возможностями БД

1. Может ли сотрудник взять множество задач, но для разных проектов?

SKV:да

1. Почему требование является дополнительным? (оно либо должно быть либо нет)



SKV: все, что прописано в требованиях- обязательно для реализации.

1. Может ли пользователь убрать задачу из проекта?

SKV:да

1. Можно ли убирать пользователя в задаче?

SKV: да, если это не последний исполнитель задачи. В таком случае сохранить задачу не получится.

1. Можно ли изменять пользователя в задаче?

SKV: да

1. Есть ли максимальное кол-во сотрудников на одну задачу?

SKV: не ограничено требованиями, ограничено возможностями БД

1. Что будет с задачами если удалить проект?

SKV: удаляются вместе с проектом

1. Что будет с задачами если там не будет указан работник?

SKV: это обязательное поле. Сохранить такую задачу нельзя. Отобразится валидационное сообщение, соответствующее ситуации

1. Как пользователь должен попасть в главное меню?

SKV: Оно отображается всегда

1. Что должно отображаться на главной форме?

SKV: Просьба уточнить, что имеется в виду под главной формой? Если имеется в виду «Главное меню», то это прописано в требованиях (см. описание п.1 «Главное меню»)

1. Как перейти на форму список проектов и где она должна отображаться?

SKV: кликнув на «Проекты» в главном меню

1. Форма должна называться проекты или список проектов? (во всей доке, по моему мнению, можно использовать одно понятие чтобы не было путаницы)

SKV: Просьба уточнить, в каких местах предлагается внести изменения.

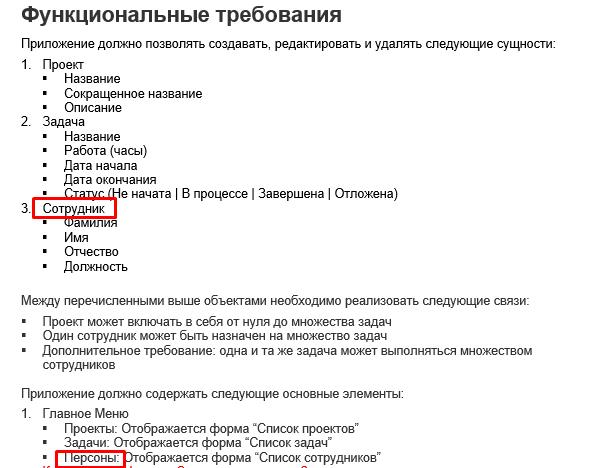
По требованиям: форма со списком проектов называется «Список проектов». Кнопка «Проекты» главного меню называется «Проекты».

1. Как перейти на форму список задач и где она должна отображаться?

SKV: кликнув на «Задачи» в главном меню

1. Форма должна называться Список задач или Задачи?

SKV: аналогично ответу на 23 вопрос.

1. Должны ли в доке быть персоны или сотрудники? 

SKV: Сотрудник

1. Как перейти на форму список сотрудников и где она должна отображаться?

SKV: кликнув на «Сотрудники» в главном меню

1. Форма должна называться Список сотрудников или персоны?

SKV: Список сотрудников

1. При открытии форм (Список сотрудников, Список проектов, Список задач) должна ли в открывшемся окне быть кнопка назад, для возвращения в главное меню?

SKV: нет, главное меню отображается всегда

1. При открытии форм (Список сотрудников, Список проектов, Список задач) будет ли пагинация?

SKV: да

1. При открытии форм (Список сотрудников, Список проектов, Список задач) будет ли пользователь видит идентификатор (либо это просто поле в бд, которое мы не передаем пользователю)?

SKV: идентификатор должен отображаться

1. При открытии формы с проектами есть поле «Сокращенное название», что оно под собой подразумевает (сокращения, должно быть меньшее кол-во символов)?

SKV: поле, которое заполняется пользователем.

1. Имеет ли значение писать Сокращенное название с буквой е или ё?

SKV: с ё

1. На формах (Список сотрудников, Список проектов, Список задач) является ли функция добавить кнопкой? Где находится расположение этих кнопок? Какого цвета эти кнопки? Какое кол-во раз необходимо кликнуть на кнопку? Меняется ли курсор при наведении на кнопку? Меняется ли цвет кнопки при наведении на нее курсора? Должна ли кнопка называться добавить или создать? Какой шрифт и размер этой кнопки?

SKV: не относится к функциональным требованиям. Это регулируется дизайном/макетом.

1. На формах (Список сотрудников, Список проектов, Список задач) является ли функция редактировать кнопкой? Где находится расположение этих кнопок? Какого цвета эти кнопки? Какое кол-во раз необходимо кликнуть на кнопку? Меняется ли курсор при наведении на кнопку? Меняется ли цвет кнопки при наведении на нее курсора? Должна ли кнопка называться изменить или редактировать? Какой шрифт и размер этой кнопки?

SKV: не относится к функциональным требованиям. Это регулируется дизайном/макетом.

1. На формах (Список сотрудников, Список проектов, Список задач) является ли функция удалить кнопкой? Где находится расположение этих кнопок? Какого цвета эти кнопки? Какое кол-во раз необходимо кликнуть на кнопку? Меняется ли курсор при наведении на кнопку? Меняется ли цвет кнопки при наведении на нее курсора? Какой шрифт и размер этой кнопки?

SKV: не относится к функциональным требованиям. Это регулируется дизайном/макетом.

1. Не указано как перейти на форму ввода проекта, форму ввода задачи, форму ввода сотрудника

SKV: прописано. См. описание команд уровня формы

1. Функция добавления для (Списка сотрудников, Списка задач, Списка сотрудников) – как должна отработать система при введении данных которые уже есть в бд? SKV: нет требования на уникальность полей (кроме поля “идентификатор”)

При сохранении данных будет ли появляться всплывающее окно для подтверждения действия (вы уверены что хотите создать и т.д.)? Если пользователь, заполнив все поля попытается закрыть вкладку, будет ли вспл окно о том, что данные будут потеряны при закрытии страницы?

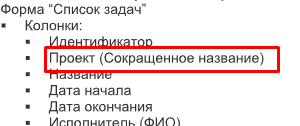
SKV: остается на усмотрение разработчика

1. Функция изменения для (Списка сотрудников, Списка задач, Списка сотрудников) – как выбрать форму, которую пользователь захочет отредактировать? SKV: просьба уточнить, что имеется в виду :

При открытии определенной записи для редактирования, поля будут пустые или заполнены данными? SKV: да, будут отображаться введенные и сохраненными ранее значениями Какое действие произойдет если пользователь нажмет на кнопку изменить, не меняя ничего в записи? SKV: ничего не поменяется. При изменении данных будет ли появляться всплывающее окно для подтверждения действия? Если пользователь, заполнив все поля попытается закрыть вкладку, будет ли вспл окно о том, что данные будут потеряны при закрытии страницы?

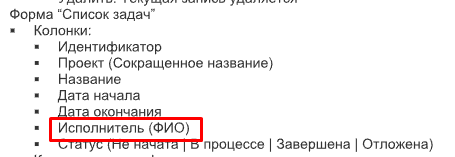
SKV: остается на усмотрение разработчика

1. Функция удаления для (Списка сотрудников, Списка задач, Списка сотрудников) – как удалить запись (нету шагов)? SKV: нажать на кнопку «Удалить» Будет ли всплывающее окно для подтверждения удаления? SKV: нет. Если пользователь удалит проект, удалятся ли все задачи и сотрудники по проекту? SKV: дублирующийся вопрос. См. ответ на вопрос 18. Сотрудники не удалятся. Если удалить сотрудника, удалятся ли его задачи? SKV: нет
2. Необходимо уточнить точное название



SKV: название указано верно

1. Поле должно быть подписано как исполнитель или сотрудник? (для всех полей на форме)

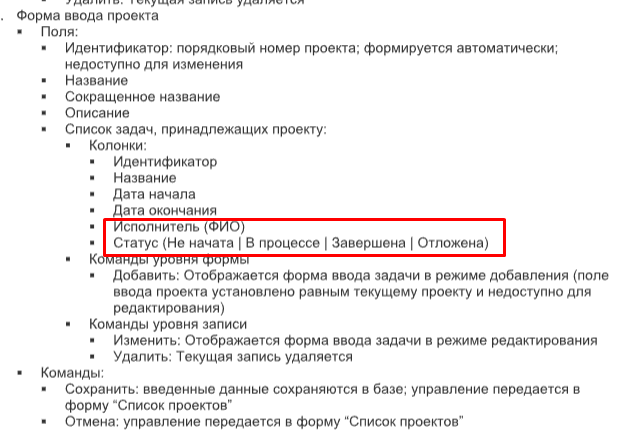


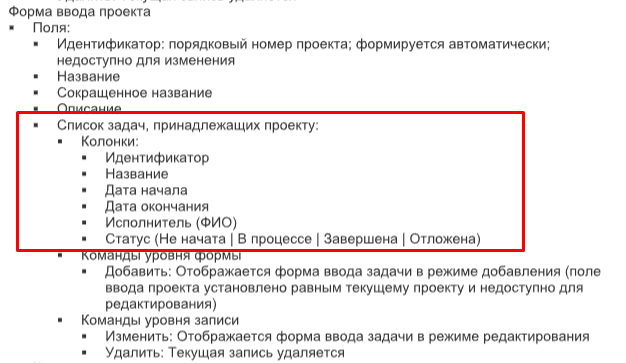
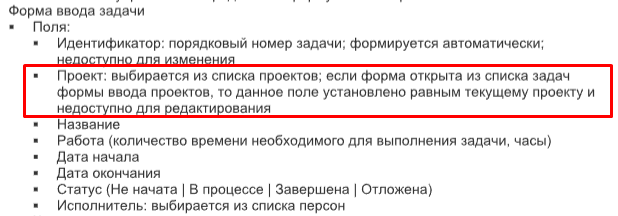
SKV:Исполнитель

1. При добавлении задачи к проекту ФИО будет писаться вручную? Будет ли писаться оно в одну строку либо будет отдельно фамилия имя отчество? Либо будет выбираться из выпадающего списка после заполнения таблицы с сотрудниками? SKV: в требованиях прописано, что исполнитель выбирается из списка сотрудников.

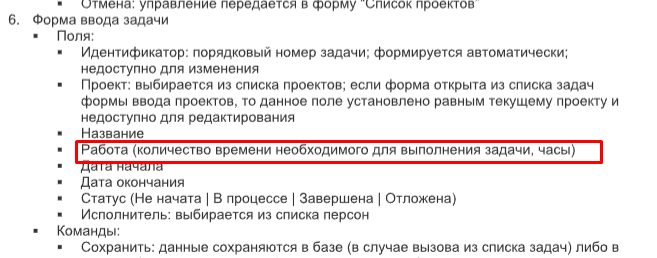
Статус выбирается из списка либо пишется вручную? SKV: выбирается из списка, перечень см. в требованиях.

Есть ли у статуса различные цвета для более удобного пользования (к примеру не начата – подсвечивается красным, завершена – зеленым) SKV: нет

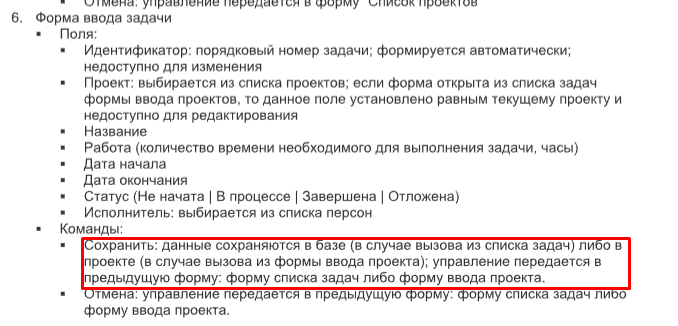


1. Сразу же мы должны ставить задачи к проекту? Обязательно ли это поле? SKV: см. ответ выше. Как к нему перейти? SKV: с помощью клика на команды уровня формы Где находятся доп колонки которые пользователь должен заполнить? SKV: см. описание команды уровня формы «Добавить» Должно ли оно быть подписано именно «Список задач», а не задачи? SKV: да, должно быть как прописано в требованиях. Может ли пользователь создать проект без задач? SKV: ответ был выше. Нету поля работа (часы). SKV: значит, это поле не отображается на форме добавления/редактирования проекта. Формируется ли идентификатор автоматически и доступен ли он для изменений? SKV: да, формируется автоматически, не редактируется.
2. Проект выбирается из выпадающего списка либо пользователь сам должен ввести название уже существующего проекта? 

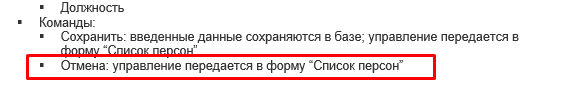
SKV: выбирается из выпадающего списка с проектами, как сказано в требованиях

1. По всему проекту указывается «Работа(часы)» уточнить как правильно 

SKV: Работа (часы)

1. Необходимо больше конкретики ( при каких случаях куда передается управление) (нарушена Атомарность)

SKV: управление передается в предыдущую форму: если форма ввода задачи открывалась из списка задач-открывается список задач. Если открывалась из формы добавления/редактирования проекта-то в форма ввода проекта

1. В Форме ввода проектов, задач, сотрудников необходимо указать, что при нажатии на кнопку отмена пользователь вернется на предыдущую страницу и данные в базе не будут сохранены. 

SKV: подтверждаем. Можно дополнить.

1. Уточнить нужно ли как improve добавлять сортировку (к примеру по датам), поиск (по названию проекта), возможно стоит добавить возможность скачать отчет в excel формате.

SKV:да, можно.

1. Уточнить название плейсхолдеров для полей.

SKV:

**Форма ввода проекта:**

Название: Укажите название проекта

Сокращенное название: Укажите сокращенное название проекта

Описание: Укажите описание проекта

**Форма ввода задачи:**

Название: Поле для ввода названия

Работа: Поле для ввода времени

Статус: Выберите статус

Дата начала/Дата окончания: отображается маска

**Форма ввода сотрудника**:

Фамилия: Введите фамилию

Имя: Введите имя

Отчество: Введите отчество

Должность: Введите должность

1. Уточнить максимальное количество записей на одной странице (вопрос связан с пагинацией) для форм: Список сотрудников, Список проектов, Список задач.

SKV: 50 записей

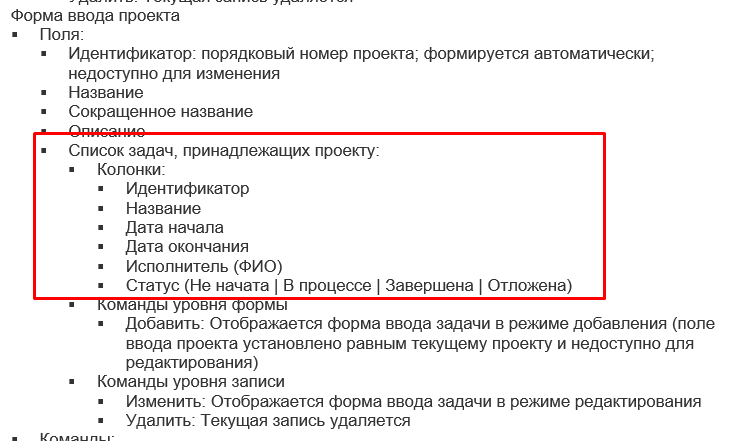
1. Могут ли поля содержать только спец символы (к примеру все пробелы или запятые)

SKV: поле не может состоять только из пробелов. Других ограничений нет

1. Можно ли при указании часов писать дробную часть (если можно, то через точку или запятую)

SKV: нет, допустим ввод только цифр.

1. Указано, что если заполнять форму задач через проект, не будет поля работа (часы). Должно ли оно быть



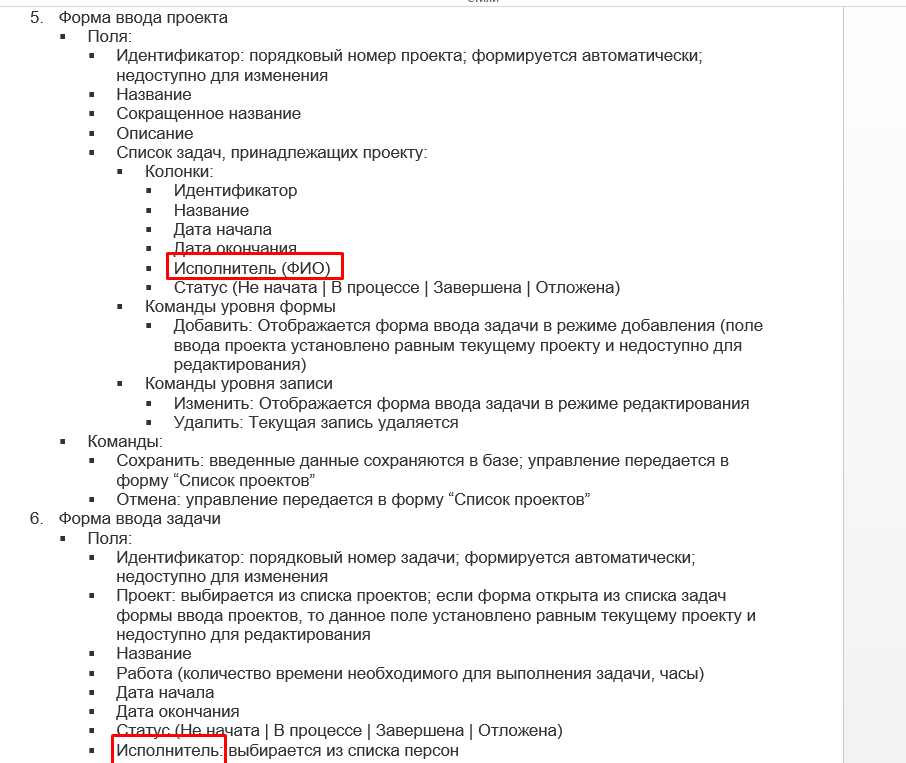
SKV: прописано, что отображается. Форма добавления задачи открывается после клика на кнопку “Добавить”

1. Если это веб приложение то должно ли быть какое-либо название страницы и favicon



SKV: название страницы должно соответствовать контенту на ней. Требований к favicon нет

1. Поле должно называться Исполнитель или Исполнитель (ФИО)



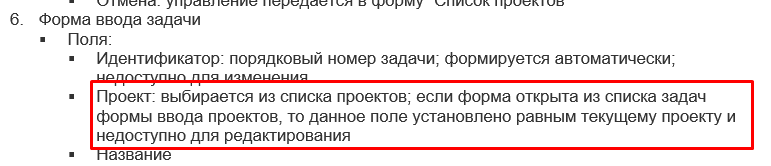
SKV: Исполнитель (ФИО)

1. Также вопрос: Какая надпись должна быть перед выбором исполнителя из списка

(к примеру в поле Статус, перед тем как выбрать что-либо из списка есть плейсхолдер “Выберите статус”).

SKV: не специфицировано

1. Также вопрос с плейсхолдером актуален для поля выбора проекта в списке задач



SKV: не специфицировано

1. Есть ли точный текст с валидационными сообщениями (при вводе некорректного заполнения полей «названия проекта, сокращенного названия проекта, описания, названия задачи, работа(часы), дата начала, дата окончания, фамилия, имя, отчество, должность »

SKV: точного текста нет. Главное, чтобы текст сообщения соответствовал ситуации

1. Что конкретно нужно сделать с требованиями, по которым написано можно добавить или на усмотрение разработчика, нужно ли вносить ли это в improve? Будут ли они в дальнейшем считаться как обязательные требования?

SKV: да, можно вносить как improve. При тестировании руководствоваться требованиями, описанными в спецификации. То, что будет заведено как improve в текущей версии приложения для тестирования реализовано не будет.

1. Должны ли все поля быть обозначены \* ?

SKV: нет

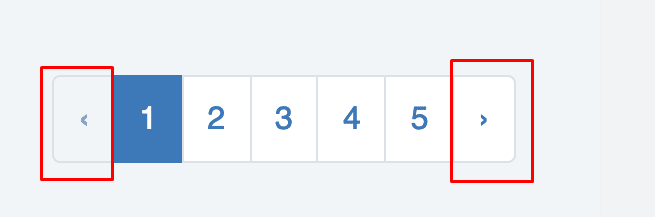
1. Должно ли быть валидационное сообщение если дата окончания раньше, чем дата начала, если да , то какое

SKV: должно, соответствующее ситуации

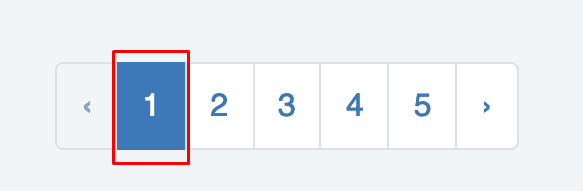
1. Должно ли поле называться работа или работа (часы)?

SKV: отвечала в предыдущем документе с вопросами. См. Вопрос 46

1. Что отображается на форме отображения проектов/задач/сотрудников если там не будет записей? (к примеру надпись проектов/задач/ сотрудников не найдено, либо просто пустое место)
2. Будет ли кнопка удалить все для проектов/задач/сотрудников? Если нет стоит ли добавить, как импрув
3. Уточнить подробнее про процесс удаления/изменения ( например есть какая либо запись на формах проекты/задачи/сотрудники, возле каждой записи есть кнопка удалить/редактировать или мы галочками помечаем данные с которыми будем работать)
4. Если на странице нету записей, будет ли пагинация из одной страницы? Или пагинация появляется только в том случае, когда будет 51 запись (то есть будет уже 2 страницы)
5. Будет ли в пагинации реализован быстрый переход на первую/последнюю страницу? (пример ниже)



1. Будет ли визуальное отображение страницы в пагинации, на которой находится пользователь (пример ниже)



1. Идентификатором могут быть только числа?