# ТЗ

## Обязанности каждой роли

### ==admin-story==:

админ:

- все, что может ментор

- добавлять менторов(менторы проходят модерацию), блокировать менторов

- добавлять таски(таски проходят модерацию), блокировать таски, удалять таски

на сайдбаре админа будет вкладка panel(на вкладке panel будут заяки менторов)

одобение и запросы более подробно информации будут запрашиваться через почту

инфа по одобрению или отклонению заявки будет дублироваться на почту

будет раздел с добавлением тасок

### ==mentor-story==:

ментор может:

- все, что может юзер

- добавлять таски, редактировать таски, удалять таски, менять время выполнения таски

- общаться с учениками

на сайдбаре ментора будет располагаться графа редактирования таски

### ==user-story==:

юзер может:

- просматривать доступные таски

- просматривать выполненные таски

- общаться с менторами

- выполнять таски и кидать их выполнение

- оценивать ментора

Таска будет иметь:

- название

- обучающий видео-материал

- тег, описывающий направление таски

- описание

- чекпоинты

## Описание страниц

### ==Страница админ-панели(Admin-Panel):==

Элементы:

- навбар - верхняя часть страницы, которая содержит название страницы, на которой сейчас находится пользователь, кнопку для показа уведомлений, ссылку на страницу с настройками аккаунта, содержащую в себе фотографию профиля пол-ля.

- сайдбар - боковое меню, которое содержит ссылки для перехода на другие страницы.

- верхняя панель с табами, содержащая 2 кнопки(mentors, admins, categories), которые переключают контентную часть

- контентная часть - блок, содержащий контент выбранного раздела. В контентной части будут отображатся следующие компонеты:

- Mentors - При нажатии на кнопку mentors появляется список заявок поль-лей на менторство. В 1 заявке содержится имя, адрес почты ментора, а также кнопка добавить или отклонить. При нажатии на кнопку добавить, юзер приобретает права ментора, на почту высылается электронное оповещение об этом, в панели уведомлений также появляется соответствующее сообщение. При нажатии на кнопку отклонить, появляется небольшое поле для текста причины отклонения заявки, на почту и в панель уведомлений также направляется соответствующее оповещение. Дальнейшие вопросы решаются через почту.

- Admins - при нажатии на кнопку admins manager появляется поле ввода для поиска юзеров, которые должны получить права администратора. В каждой записи полученного списка пользователей будет отображаться имя, почта, роль и кнопка сделать админом или лишить прав админа, если она есть. Любое действие с правами администратора(добавление, удаление) сопровождается письмом на почту. Любой пользователь, назначенный администратором, не будет иметь полномочий для добавления других администраторов.

- Categories - при нажатии на кнопку categories будет появляться поле с поиском категории по названию, Кнопка для добавления категории, список всех категорий. В каждой строке категорий будет кнопка удаления категории.

### ==Страница настроек(Settings):==

Элементы:

- навбар - верхняя часть страницы, которая содержит название страницы, на которой сейчас находится пользователь, кнопку для показа уведомлений, ссылку на страницу с настройками аккаунта, содержащую в себе фотографию профиля пол-ля.

- сайдбар - боковое меню, которое содержит список ссылок на другие страницы.

- верхняя панель с табами для перехода между разделами настроек. Страницы с настройками:

- Account: на данной странице содержится список пользовательских данных, доступных для изменения, а именно: имя, почта, фотография профиля.

- General - на данной странице содержится список настроек приложения, а именно: возможность выбрать язык

- Notifications - на данной странице содержится список настроек уведомлений, а именно: переключатель уведомлений о сообщениях, переключатель уведомлений о дедлайнах таски, переключатель уведомлений о новых тасках

- контентная часть с настройками, переключаемая с помощью табов. Страницы с настройками:

- Account: на данной странице содержится список пользовательских данных, доступных для изменения, а именно: имя, почта, фотография профиля.

- General - на данной странице содержится список настроек приложения, а именно: возможность выбрать язык.

- Notifications - на данной странице содержится список настроек уведомлений, а именно: переключатель уведомлений о сообщениях, переключатель уведомлений о дедлайнах таски, переключатель уведомлений о новых тасках.

## ==Страница сообщений(Message):==

Элементы:

- навбар - верхняя часть страницы, которая содержит название страницы, на которой сейчас находится пользователь, кнопку для показа уведомлений, ссылку на страницу с настройками аккаунта, содержащую в себе фотографию профиля пользователя.

- сайдбар - боковое меню, которое содержит список ссылок для перехода на другие страницы.

- список чатов с другими людьми. Каждый чат представляет собой таб, содержащий фото другого пользователя, имя другого пользователя, фрагмент текста последнего сообщения, оставленного в чате, дату или время последнего сообщения, статус сообщения(новое сообщение(от другого пользователя), непрочитанное сообщение(отправленное текущим пользователем)).

- Панель с данными другого участника диалога, которая содержит фото профиля пользователя и имя пользователя.

- чат с другим пользователем.

- Чат представляет собой список сообщений, отличающихся цветом и расположением(сообщения текущего пользователя размещаются справа, другого пользователя слева). Чат включает в себя возможности отправки текстовых сообщений, файлов, медиафайлов.

- рядом каждым сообщением будет указано время отправки(ближе к середине), в верхней части чата будет указана дата переписки.

- В нижней части чата будет располагаться поле для ввода сообщения, кнопка для загрузки фалов, медиафайлов. При загрузке файлов, медиафайлов будет появляться панель с именем загружаемого файла и размером, а также кнопка для удаления прикрепленного файла, медиафайла. Фотографии и видеозаписи будут иметь окно небольшое окно предпросмотра.

## ==Страница менторов Mentors:==

элементы:

- навбар - верхняя часть страницы, которая содержит название страницы, на которой сейчас находится пользователь, кнопку для показа уведомлений, ссылку на страницу с настройками аккаунта, содержащую в себе фотографию профиля пользователя.

- сайдбар - боковое меню, которое содержит список ссылок для перехода на другие страницы.

- Панель для поиска менторов. Компоненты панели для поиска менторов:

- поле для поиска по имени. После ввода имени в строку поиска, слайдеры пропадают и появляется список с результатами запроса. Результат представляет собой список в виде карточек с информацией о менторах. Каждая карточка будет содержать фотографию профиля , имя, фрагмент описания профиля, категорию ментора и кнопку "Follow", количество созданных тасок, рейтинг, количество оценок. При нажатии на кнопку будет происходить редирект на страницу с информацией о профиле ментора.

- кнопка категорий(category). При нажатии на кнопку будет появляться модальное окно со списком категорий и кнопкой применения сортировки. Каждое поле будет иметь название категории и чекбокс для выбора.

- кнопка сортировки(Sort By). При нажатии н кнопку будет появляться меню-бургер, которое содержит все типы сортировки. При нажатии на любой тип сортировки окно будет закрываться, будет показываться отсортированный список найденных записей менторов. Сортировка может происходить по следующим критериям:

- Рейтинг ментора

- Количество созданных тасок

- заголовок для популярных менторов

- горизонтальный слайдер со списком самых популярных менторов в виде карточек. Каждая карточка этого слайдера будет содержать имя, фото профиля, количество созданных тасок, рейтинг и количество оценок

- заголовок для менторов

- cписок всех менторов. Каждая карточка списка будет содержать фотографию профиля , имя, фрагмент описания профиля, категорию ментора и кнопку "Follow", количество созданных тасок, рейтинг, количество оценок.

## ==Страница конкретного ментора:==

элементы:

- навбар - верхняя часть страницы, которая содержит название страницы, на которой сейчас находится пользователь, кнопку для показа уведомлений, ссылку на страницу с настройками аккаунта, содержащую в себе фотографию профиля пользователя.

- сайдбар - боковое меню, которое содержит список ссылок для перехода на другие страницы.

- Контентная часть с информацией о менторе, а именно:

- Фотография профиля ментора

- Имя ментора

- Категорию ментора

- Кнопку "+Follow" или "Followed"

- Описание аккаунта ментора

- Рейтинг ментора

- Количество оценок

- слайдер, представленный в виде карточек. При нажатии на карточку происходит редирект на страницу с детальной информацией о таске. Каждая карточка содержит:

- фоновую фотографию

- название таски

- тему таски

- время выполнения

- количество приступивших к таске пользователей

## ==Страница тасок Tasks:==

элементы:

- навбар - верхняя часть страницы, которая содержит название страницы, на которой сейчас находится пользователь, кнопку для показа уведомлений, ссылку на страницу с настройками аккаунта, содержащую в себе фотографию профиля пользователя.

- сайдбар - боковое меню, которое содержит список ссылок для перехода на другие страницы.

- панель поиска - предназначена для поиска тасок по нескольким критериям. Компоненты панели поиска:

- поле ввода для поиска по названию таски. При вводе названия появляется список найденных тасок, представленный в виде карточек. Каждая карточка содержит:

- фото (превью)

- название таски

- категорию таски

- дату публикования таски

- сколько человек выполнило таску

- кнопка категорий. При нажатии на кнопку появляется модальное окно со списком доступных категорий. Каждая запись с категорией представлена в виде названия категории и чекбокса для выбора категории. После выбора категорий появляется список с найденными тасками представленный в виде каточек. Каждая карточка содержит:

- фото (превью)

- название таски

- категорию таски

- дату публикования таски

- фото профилей людей, которые выполнили таску

- кнопка для сортировки тасок по нескольким критериям:

- дедлайн взятых тасок

- дата публикования тасок

- контентная часть, содержащая разделы с тасками:

- текущие таски пользователя. Каждая таска содержит:

- фото (превью)

- название таски

- категорию таски

- прогрессбар таски(процент выполненной работа, который рассчитывается по чекпоинтам)

- время выполнения таски

- фото профилей людей, которые выполнили таску

- новые таски. Каждая таска содержит:

- фото (превью)

- название таски

- категорию таски

- время выполнения таски

- фото профилей людей, которые выполнили таску

- при сортировке или выборке по категориям основные разделы с карточками меняются на общий список с найденными карточками.

## ==Страница с детальным описанием таски Detail Task:==

Элементы:

- навбар - верхняя часть страницы, которая содержит название страницы, на которой сейчас находится пользователь, кнопку для показа уведомлений, ссылку на страницу с настройками аккаунта, содержащую в себе фотографию профиля пользователя.

- сайдбар - боковое меню, которое содержит список ссылок для перехода на другие страницы.

- панель поиска - предназначена для поиска тасок по нескольким критериям. Компоненты панели поиска:

- поле ввода для поиска по названию таски. При вводе названия появляется список найденных тасок, представленный в виде карточек. Каждая карточка содержит:

- фото (превью)

- название таски

- категорию таски

- дату публикования таски

- сколько человек выполнило таску

- кнопка категорий. При нажатии на кнопку появляется модальное окно со списком доступных категорий. Каждая запись с категорией представлена в виде названия категории и чекбокса для выбора категории. После выбора категорий появляется список с найденными тасками представленный в виде каточек. Каждая карточка содержит:

- фото (превью)

- название таски

- категорию таски

- дату публикования таски

- фото профилей людей, которые выполнили таску

- кнопка для сортировки тасок по нескольким критериям:

- дедлайн взятых тасок

- дата публикования тасок

- при сортировке или выборке по категориям основные разделы с карточками меняются на общий список с найденными карточками.

- контентная часть, которая содержит:

- медиафайл

- название таски

- категории таски

- кнопка получить ментора

- количество людей, выполнивших таску

- время на выполнения таски

- Описание таски

- Чекпоинты для фиксации пройденных этапов (До 10 штук)

- боковая панель с подробной информацией о выполненной работе, которая содержит:

- заголовок панели

- название таски

- категории таски

- заголовок о пользователе

- имя пользователя с соответствующим полем

- заголовок для файла

- место для загрузки или перетаскивания файла

- кнопка для отправки ответа

- ответы отправляются на почту для проверки ментору, который создал таску. Работа считается выполненной, если пользователь отправил таску и уложился в срок

## ==Страница для редактирования тасок Edit Task(только для менторов и админов):==

Элементы:

- табы для переключения контентной части. Каждый таб переключает контентную часть. Табы делятся на:

- create, на странице будут следующие компоненты:

- заголовок

- форма для создания таски:

- Название таски

- описание

- Категория подставляется автоматически (как у ментора)

- Время на выполнение таски

- описание таски

- обучающий медиаконтент

- чекпоинты для фиксации процесса(до 10 штук)

- кнопка для создания таски

-