**Техническое задание на информационную систему «Управление персоналом в ИТ компании»**

Веб-сервис

Модели использования:

**1. Менеджеры (у каждого свой аккаунт)**

- имеет возможность видеть планируемую загрузку

- поиск свободных разработчиков в определенном направлении в рамках какой-то даты

- бронь разработчика на определенное время

**Экран «Загрузка»** для менеджера

При входе в систему менеджер попадает на экран загрузки разработчиков. Экран загрузки разработчиков содержит список разработчиков, загрузку на проектах в разрезе трех месяцев (текущий месяц и 2 следующих).

У каждого разработчика есть кнопка бронь, нажав на которую вы можете забронировать разработчика на определенные период, с указанием его занятости (full-time, part-time)

На этом же экране менеджер умеет искать свободных разработчиков определенного направления либо по навыкам.

Если не нашлось требуемых разработчиков, то возможно оставить заявку на разработчика (направление, навыки, уровень)

**Экран «Заявки»**

Данный экран будет содержать список всех броней либо оставленных заявок с их статусом

**Экран «Мои проекты»**

Список ваших проектов с указанием команды, которая задействована.

**2. Админы: (топ-менеджеры, ресурс-директор, исполняющий директор)**

- ввод данных о сотрудниках (направление разработки, навыки, рейт)

- одобрение/неодобрение брони менеджера

- отпуска/больничные разработчиков

* ведение загрузкой разработчиков/менеджеров

**Экран «Загрузка разработчиков»**

Экран содержит планируемую загрузку разработчиков на 3 месяца

На данном экране админ имеет возможность добавлять разработчика, удалять разработчика.

Добавлять разработчику проекты на определенное время, либо админ может поставить отпуск/больничный. Загрузка на проектах идет в разрезе недели.

Проекты могут быть продовые либо городские(заказчиком в таких проектах выступает сама компания) и особый проект «Стажировка» доступный только для стажеров.

**Экран «Бронь/заявки»**

Содержит информацию оставленных менеджером заявок/броней. Возможно либо принять бронь, либо отменить. Заявку отправить прокажникам. Брони сортируются по статусу (решить, решено) и затем по дате добавления.

**Экран «Загрузка менеджеров»**

Данный экран содержит список менеджеров и относящиеся к ним проекты.

Админы могут добавлять еще проекты, сразу прикрепив к ним менеджера.

И так же админы могут добавлять новых менеджеров. При добавлении менеджера сразу формируется для менеджера учетная запись и падает на почту менеджеру. (подумать, каким образом генерируются пароли и хранятся в БД)

При нажатии на проект, происходит переход по на экран «Проект»

**Экран «Проект»** содержит информацию о проекте. О команде, сроках.

На данной странице возможно редактировать команду (т.е. сразу перезаписать в загрузке нужно), изменять менеджера, удалять проект (может быть возможно в БД как-то архивировать)

Здесь возможны отчеты: по направлениям разработки, по проектам