Роли:

(all) Кнопка создания заданий - 1

(all) Кнопка создания событий - 2

ВХОД

Авторизация||Регистрация

(all) Кнопка создания заявлений - 3

Главная страница

Личная информация: из представления EmployeesFullView по id сотрудника. Из-за того ,что таблица Employee и JobEmployee связь многие-многие, то инфа по сотруднику мб продублирована, потому что у сотрудника мб несколько должностей

Актуальные события: из представления EventsView. Будет брать только те события, даты которых еще не наступили, а также только те события, что относятся к сотруднику, за которого был выполнен вход.

Заявления: те заявления ,которые требуют подтверждения. В таблице LogStatement если поле approve 1 – заявление одобрено, 2 – отказано, 3 – нуждается в подтверждении. Поле approver – тот, сотрудник, который должен событие подтвердить. Т.е. на странице должны появляться те заявления на которых id сотрудника совпадает с полем approver, и поле approve – 3.

! здесь нужно, чтобы сотрудник мог посм инфу по заявлению и нажать

подтверждение при необходимости

Задания: из таблицы EmployeeTask, те, где id\_employee совпадает с id, выводится id задания. (хм, по идее тут скорее всего добавлю представление, а то как-то криво вышло)

(all) Кнопка просмотра всех сотрудников - 4

(admin) Кнопка редактирования всех данных по сотруднику- 5

all

all

all

1. Создание заданий :

Заполнение таблиц Task и

Employee\_Task. Поле name\_of\_task

это краткая суть задания,

comment\_fe это более подробное

описание

2. Создание событий :

Суть примерно та же, что и в заданиях, но в таблице NoticeEvent поле

id\_employee это тот, кто событие назначил, id\_recipient – тот, кто

событие получает.

3. Создание заявлений :

Поле days\_sum количество дней отсуствия, id\_approver – тот, кто будет

проверять заявление и подтверждать его. Поле type\_leave это тип заявления

(увольнение, отпуск и т.п.). Поле approve – состояние подтверждения

заявления (1- одобрено, 2- отказано, 3- ожидание ответа). Поле id\_employee

это сотрудник, что заявление составляет. Это в таблице LogStatement, она

связана с таблицей Document, там содержится путь к скану документа,

который является бумажной копией заявления (может отсуствовать).

Исходя из дат, когда сотрудника не будет, менять его роль на

заблокированного BLOCK в поле role в таблице Login, чтобы во время

его отсуствия на работе он не мог зайти в аккаунт.

4. Все сотрудники :

Через представление EmployeesView, в нем не содержатся все данные о сотруднике без личных данных. По-хорошему сюда же надо добавить фильтрации сотрудников по каким-либо пунктам, типа фамилии и т.п.

5. Редактирование данных :

Доступно только администратору. Здесь же и будет блокироваться пользователь при необходимости. Посмотреть все данные по представлению EmloyeeFullView, чтобы подтянулись все данные по сотруднику (и общие и личные) и дальше администратор мог смотреть какие поля ему необходимо изменять.

! также для администраторов можно сделать список всех сотрудников в полными данными.

! удалять аккаунт может тоже только админ, соответственно, либо через PostgreSQL (саму бд).

ВЫВОДЫ ЗАПРОСОВ: (зеленым то, что реализовано)

Личная информация: (GET)

(GET)

EmployeeFullView{

" id=": 1,

" id\_login=": 1000000,

" first\_name='": "Федя",

" middle\_name=" : "Федорович",

" last\_name=" : "Федоров",

" birth\_d=": 20.02.1995,

" entry\_d=" : 20.12.2020,

" login\_user=" : "admin",

" password\_user=":"$2a$10$VWe0VbJ/tcp8qDvrQKk/XOhYKgjCBbCL2pjHkegk.GUK9TTaUo23m",

" mail\_user=" : "Greatswordsman@mail",

" role=" : "ADMIN",

" work\_number=" : 5221313,

" personal\_number=" : 80291649261,

" location\_street=" : "Где, 13",

" cabinet\_office=" : "5/100",

" name\_dep=" : "пресс-служба",

" job\_title\_name=" : "инженегр"

};

EmployeeFullView{

" id=": 1,

" id\_login=": 1000000,

" first\_name=": "Федя",

" middle\_name=" : "Федорович",

" last\_name=" : "Федоров",

" birth\_d=": 20.02.1995,

" entry\_d=" : 20.12.2020,

" login\_user=" : "admin",

" password\_user=":"$2a$10$VWe0VbJ/tcp8qDvrQKk/XOhYKgjCBbCL2pjHkegk.GUK9TTaUo23m",

" mail\_user=" : "Greatswordsman@mail",

" role=" : "ADMIN",

" work\_number=" : 5221313,

" personal\_number=" : 80291649261,

" location\_street=" : "Где, 13",

" cabinet\_office=" : "5/100",

" name\_dep=" : "пресс-служба",

" job\_title\_name=" : "дурачок"

};

Актуальные события: (GET)

(GET)

EventsView{

" id=": 1,

" type\_of\_event=": "собрание",

" date\_of\_event=": 20.01.2023,

" comment\_fe=" : "для сотрудников",

" id\_recipient=" : 1000010,

" id\_employee=": 1000007

};

Заявления: (GET), (UPDATE)

(GET)

LogStatementView{

" id=": 1000010,

" type\_leave=": 1,

" date\_leave=": 20.10.2023,

" date\_of\_ls=": 20.10.2023,

" days\_sum=" : 7,

" id\_approver=": 1000000,

" approve=" : 3,

" comment\_ls=" : "бла бла бла",

" id\_employee=": 1000011,

" body\_doc=" : "диск D",

" role=" : "ADMIN"

};

(UPDATE)

LogStatementView{

" approve=" : 3

};

Задания: тут представления нет, поэтому надо его создать

Создание заданий :

Заполнение таблиц Task и Employee\_Task. Поле name\_of\_task это краткая суть задания, comment\_fe это более подробное описание

Создание событий :

Суть примерно та же, что и в заданиях, но в таблице NoticeEvent поле id\_employee это тот, кто событие назначил, id\_recipient – тот, кто событие получает.

Создание заявлений :

Поле days\_sum количество дней отсуствия, id\_approver – тот, кто будет проверять заявление и подтверждать его. Поле type\_leave это тип заявления (увольнение, отпуск и т.п.). Поле approve – состояние подтверждения заявления (1- одобрено, 2- отказано, 3- ожидание ответа). Поле id\_employee это сотрудник, что заявление составляет. Это в таблице LogStatement, она связана с таблицей Document, там содержится путь к скану документа, который является бумажной копией заявления (может отсуствовать). Исходя из дат, когда сотрудника не будет, менять его роль на заблокированного BLOCK в поле role в таблице Login, чтобы во время его отсуствия на работе он не мог зайти в аккаунт.

4. Все сотрудники : (GET)

(GET)

EmployeeFullView{

" id=": 1,

" id\_login=": 1000000,

" first\_name=": "Федя",

" middle\_name=" : "Федорович",

" last\_name=" : "Федоров",

" work\_number=" : 5221313,

" location\_street=" : "Где, 13",

" cabinet\_office=" : "5/100",

" name\_dep=" : "пресс-служба",

" job\_title\_name=" : "дурачок"

};

5. Редактирование данных (ADMIN): (GET), (UPDATE), (DELETE ?)

(GET), (UPDATE), (DELETE ?)

EmployeeFullView{

" id=": 1,

" id\_login=": 1000000,

" first\_name='": "Федя",

" middle\_name=" : "Федорович",

" last\_name=" : "Федоров",

" birth\_d=": 20.02.1995,

" entry\_d=" : 20.12.2020,

" login\_user=" : "admin",

" password\_user=":"$2a$10$VWe0VbJ/tcp8qDvrQKk/XOhYKgjCBbCL2pjHkegk.GUK9TTaUo23m",

" mail\_user=" : "Greatswordsman@mail",

" role=" : "ADMIN",

" work\_number=" : 5221313,

" personal\_number=" : 80291649261,

" location\_street=" : "Где, 13",

" cabinet\_office=" : "5/100",

" name\_dep=" : "пресс-служба",

" job\_title\_name=" : "инженегр"

};

5. Редактирование данных (USER): (UPDATE)

(UPDATE)

EmployeeFullView{

" login\_user=" : "admin",

" password\_user=":"$2a$10$VWe0VbJ/tcp8qDvrQKk/XOhYKgjCBbCL2pjHkegk.GUK9TTaUo23m"

};

ДИЗАЙН СТРАНИЦ

