Базовый маршрут (***br***): http://localhost:8008/api/employees

1. Получение (select) списка всех сотрудников фирмы (список в левой части экрана).

Путь: ***br***/getEmployees

Входные параметры: -;

Возвращает: строки таблицы employee.

Пример возвращаемых данных (json):

[

{

"id": 12

"name": "Иван",

"surname": "Иванов",

"patronymic": "Иванович",

"birthDate": "25.01.2000",

"address": "RandomAddress",

"position": "RandomPosition",

"phoneNumber": "981237211290"

},

{…}, {…}

]

1. Добавление (create) сотрудника

Путь: ***br***/createEmployee

Входные параметры: surname, name, patronymic, birthDate, address, position, phoneNumber   
Пример входных параметров с клиента (json):  
{

"name": "Иван",

"surname": "Иванов",

"patronymic": "Иванович",

"birthDate": "25.01.2000",

"address": "RandomAddress",

"position": "RandomPosition",

"phoneNumber": "981237211290"

}

Возвращает: id – идентификатор созданного работника.

1. Изменение (update) данных сотрудника

Путь: ***br***/updateEmployee/id={employeeId}

Входные параметры: id, surname, name, patronymic, birthDate, address, position, phoneNumber  
Пример данных с клиентского приложения (json):  
{

"id": 213,

"name": "Иван",

"surname": "Иванов",

"patronymic": "Иванович",

"birthDate": "25.01.2000",

"address": "RandomAddress",

"position": "RandomPosition",

"phoneNumber": "981237211290"

}

Возвращает: -;

1. Удалить (delete) сотрудника

Путь: ***br***/deleteEmployee/id={employeeId}

Входные параметры: id

Возвращает: -;

1. Количество дней, отработанных пользователем

Путь: ***br***/getEmployeeWorkedDays/id={employeeId}

Входные параметры: id, month, year

Возвращает: count – количество отработанных дней

1. Время работы пользователя за определенный промежуток времени

Путь: ***br***/getEmployeeWorkSpan/id={employeeId}

Входные параметры: id, datetimeStart \_start, datetimeEnd.

Json:

{"id": 1, datetimeStart: "01-01-2023", "datetimeEnd": "10-01-2023"}

Возвращает: hoursCount – количество отработанных часов.

1. Время прихода на работу для пользователя

Путь: ***br***/getEmployeeEntranceTime/id={employeeId}

Входные параметры: id, date

Json:

{"id: 1", "date": "05-05-2023"}

Возвращает: datatime