# Employee's use cases

## Просмотр всех существующих сотрудников

lacktriangle Пользователь имеет возможность просмотреть список всех существующих сотрудников

## Добавление сотрудника

❖ Пользователь имеет возможность добавить сотрудника в систему.

## Удаление сотрудника

Пользователь имеет возможность удалить сотрудника из системы.

#### Редактирование сотрудника

❖ Пользователь имеет возможность редактировать данные существующего сотрудника.

#### Просмотр сведений о зарплатах сортудников

- Система возвращает общую сумму для выплаты всем сотрудникам предприятия
- 🌣 Система возвращает среднюю зарплату сотрудника по предприятию
- ❖ Система возвращает максимальную и минимальную зарплату сотрудника

#### Поиск:

## → по фамилии:

❖ Пользователь вводит фамилию, система возвращает список сотрудников с заданной фамилией.

#### → по имени и фамилии:

Пользователь вводит фамилию и имя, система возвращает список сотрудников с данной фамилией и именем.

#### → по профессии:

Пользователь выбирает из списка существующих профессий необходимую ему профессию сотрудника, система возвращает список сотрудников данной профессии.

#### Сортировка:

#### → по уровню зарплаты:

Система возвращает список сотрудников, отсортированных по уровню зарплаты (ASC)

#### → по дате рождения:

Система возвращает список сотрудников, отсортированных по дате рождения (ASC)

#### → по фамилии:

❖ Система возвращает список сотрудников, отсортированных по фамилии (ASC)

## → по имени и фамилии:

lacktriangledown Система возвращает список сотрудников, отсортированных по имени и фамилии (ASC)

## Создание департамента:

lacktriangledown Пользователь имеет возможность добавить новый департамент в систему.

#### Редактирование департамента:

❖ Пользователь имеет возможность отредактировать название существующего департамента.

#### Удаление департамента:

❖ Пользователь имеет возможность удалить департамент из системы.

## Добавление сотрудников в департамент:

❖ Пользователь имеет возможность добавлять сотрудников в конкретный департамент.

## Удаление сотрудников из департамента

lacktriangledown Пользователь имеет возможность удалять сотрудников из департамента.

## Сортировка:

#### → по количеству сотрудников

 Система возвращает пользователю список департаментов, отсортированный по количеству сотрудников в данном департаменте (ASC)

#### → по затратам на зарплату

❖ Система возвращает пользователю список департаментов, отсортированный по сумме выплат на зарплату всем сотрудникам данного департамента (ASC)

#### Просмотр списка сотрудников конкретного департамента и их количества:

• Пользователь выбирает название департамента. Система возвращает пользователю список сотрудников данного департамента и их количество.

## Просмотр списка всех существующих департаментов:

❖ Пользователь имеет возможность просмотреть список всех существующих в системе департаментов

## Перевод сотрудника из одного департамента - в другой:

 $lacktriangleday{lacktriangleday}$  Пользователь имеет возможность перевести сотрудника из одного департамента в другой.

# Просмотр департаментов, в которых числится сотрудник

 $lacktriangledaw{\ }$  Пользователь может посмотреть список всех департаментов закрепленных за сотрудником