

Дополнительное задание № 2

Создать таблицу с информацией о сотрудниках и их рабочих статусах:

- Employee {id: integer, FIO: string, status: text, date_of_status: date}

В таблице присутствуют записи о статусе каждого сотрудника за каждый день. Пропущенных рабочих дней в поле date_of_status нет. Выходные в таблицу не вносятся.

Пример за период с 12-12-2022 по 16-12-2022:

id	FIO	date_of_status	Status
1	Иванов Иван Иванович	12-12-2022	Работа offline
1	Иванов Иван Иванович	13-12-2022	Работа offline
1	Иванов Иван Иванович	14-12-2022	Больничный
1	Иванов Иван Иванович	15-12-2022	Больничный
1	Иванов Иван Иванович	16-12-2022	Удаленная работа
2	Петров Петр Петрович	12-12-2022	Работа offline
2	Петров Петр Петрович	13-12-2022	Работа offline
2	Петров Петр Петрович	14-12-2022	Удаленная работа
2	Петров Петр Петрович	15-12-2022	Удаленная работа
2	Петров Петр Петрович	16-12-2022	Работа offline

Возможны следующие статусы:

- Работа offline
- Удаленная работа
- Больничный
- Отпуск

Выполнить версионное схлопывание таблицы, ориентируясь на статус сотрудника.

Для предыдущей таблицы результатом будет:

id	FIO	dste_from	date_to	Status
1	Иванов Иван Иванович	12-12-2022	13-12-2022	Работа offline
1	Иванов Иван Иванович	14-12-2022	15-12-2022	Больничный
1	Иванов Иван Иванович	16-12-2022	16-12-2022	Удаленная работа

id	FIO	dste_from	date_to	Status
2	Петров Петр Петрович	12-12-2022	13-12-2022	Работа offline
2	Петров Петр Петрович	14-12-2022	15-12-2022	Удаленная работа
2	Петров Петр Петрович	16-12-2022	16-12-2022	Работа offline