Дополнительное задание на дополнительные баллы

Создать таблицы:

- Table1{id: integer, var1: string, valid from dttm: date, valid to dttm: date}
- Table2{id: integer, var2: string, valid_from_dttm: date, valid_to_dttm: date}

Версионность в таблицах непрерывная, разрывов нет (если valid_to_dttm = '2018-09-05', то для следующей строки соответствующего ID valid_from_dttm = '2018-09-06', т.е. на день больше). Для каждого ID дата начала версионности и дата конца версионности в Table1 и Table2 совпадают.

Выполнить версионное соединение двух талиц по полю id. <u>Пример:</u>

Table1:

id	var1	valid_from_dttm	valid_to_dttm
1	A	2018-09-01	2018-09-15
1	В	2018-09-16	5999-12-31

Table2:

id	var2	valid_from_dttm	valid_to_dttm
1	A	2018-09-01	2018-09-18
1	В	2018-09-19	5999-12-31

Результат:

id	var1	var2	valid_from_dttm	valid_to_dttm
1	A	A	2018-09-01	2018-09-15
1	В	A	2018-09-16	2018-09-18
1	В	В	2018-09-19	5999-12-31