Реализовать рест сервис для проекта TODO-лист. У проекта 3 сущности Пользователь, Задание, Категория.

Пользователь имеет следующие атрибуты:

1. Уникальный идентификатор
2. Логин
3. Фамилия
4. Имя
5. Отчество
6. Дата рождения

Задание имеет следующие атрибуты:

1. Уникальный идентификатор
2. Наименование
3. Описание
4. Дата выполнения
5. Выполнено (значение Да/Нет)
6. Категория
7. Пользователь

Категория имеет следующие атрибуты:

1. Уникальный идентификатор
2. Наименование

Общие атрибуты для всех сущностей:

1. Дата создания
2. Дата обновления

Связи:

Пользователь – Задание – один ко многим

Задание – Категория – многие ко многим

В задании можно использовать любую базу данных.

Примечание: если возникает ошибка в Maven на версию Spring (2.4.4), заменить версию на 2.4.3