Cервис-образец для курсовой работы: <https://www.praktika.school/>.

1. Сервис онлайн-обучения по подписке, основные таблицы БД которого содержат информацию об учащихся **USERS**, факультетах **FACULTIES** и предметах **SUBJECTS**, которые изучают ученики. Поступление на факультет описывает таблица **USER\_FACULTY,** обучение на факультете и пройденные курсы - **USER\_STUDY,** купленная подписка, ее цена и длительность – **USER\_STATUS. ER-модель** перечисленных таблиц БД представлена на Рисунке 1.
2. Изменение и обновление подписок реализовано с помощью разных схем **DIMENSION\_CURRENT.USER\_STATUS –** действующая подписка, **DIMENSION\_HISTORY.USER\_STATUS –** история изменения подписок ученика (Рисунок 2).
3. Также реализованы таблицы для программы курса - **TOPIC** , таблица для описания преимущества поступления на конкретный факультет - **ADVANTAGES** и таблица для описания того, кому полезен курс – **USEFUL\_FOR.**

Рисунок 1 Рисунок 2

 