

**Отчет по лабораторной работе № 1 по курсу**

**РИП**

**Тема работы: "Когнитивные карты"**

5

(количество листов)

Москва, МГТУ - 2017

---

## СОДЕРЖАНИЕ

1 Описание задания лабораторной работы. ....	3
2. Краткое описание предметной области.....	3
3. MindMap.....	3
4. Концептуальная карта. ....	4
5. Заключение. ....	5

# 1 Описание задания лабораторной работы.

Концептуальные карты используются для описания сложных вариантов сущностей предметной области с учетом связей между ними. Для выполнения этой части задания мы используем онлайн сервис <https://www.mindmup.com>.

В результате выполнения задания будет разработана в MindMap и концептуальная карта.

## 2. Краткое описание предметной области.

Вариант	Субъект	Отношение	Объект
4	Пользователь	Отзыв	Фильм

Пусть словесное описание проекта звучит следующим образом: Пользователи онлайн кинотеатра, просматривают список фильмов по жанрам. Пользователи, выбрав жанр, может выбрать список фильмов, которые опубликованы в этом жанре, а также они могут загружать свои фильмы. Отзыв можно оставлять и к любому фильму, а так же выставлять оценку по 10 бальной шкале.

## 3. MindMap.

В данном курсе будем создавать когнитивные карты в онлайн приложении MindMup. <https://www.mindmup.com/>

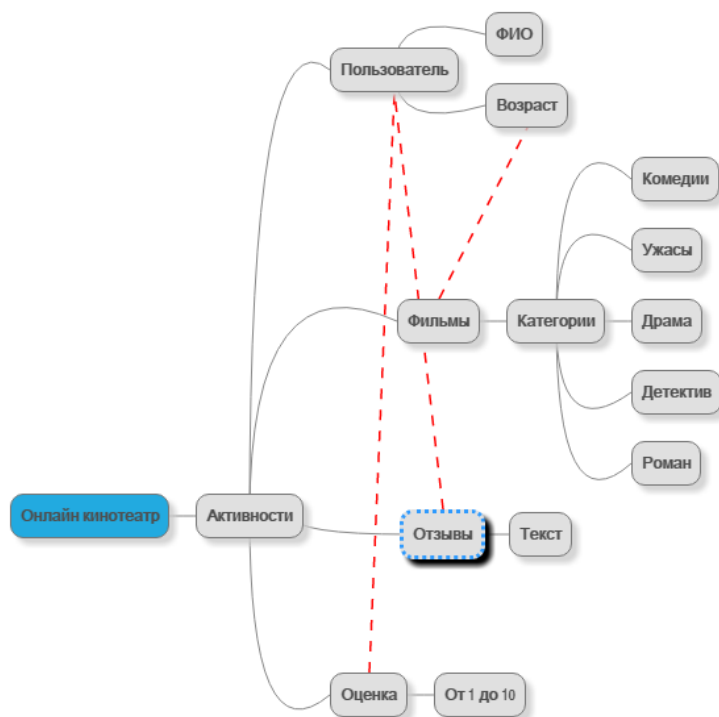


Рис. 1. Сущности предметной области

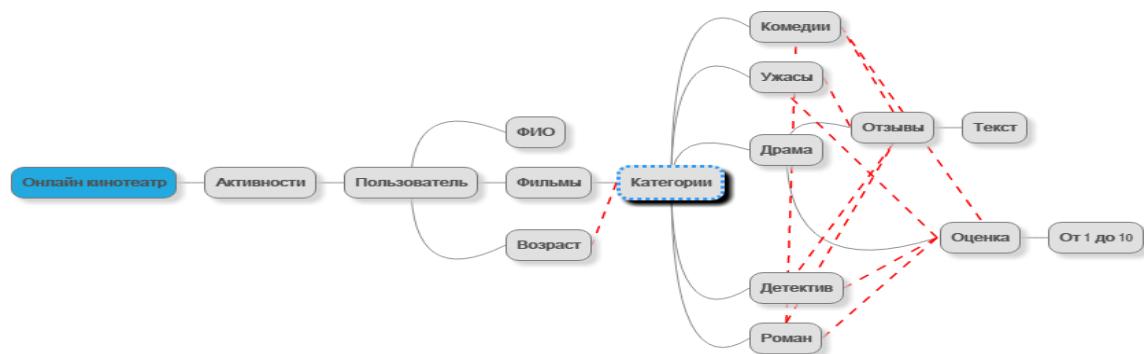


Рис. 2. Активности пользователя

## 4. Концептуальная карта.

Для создания концептуальной карты, мы используем средство StarTools.

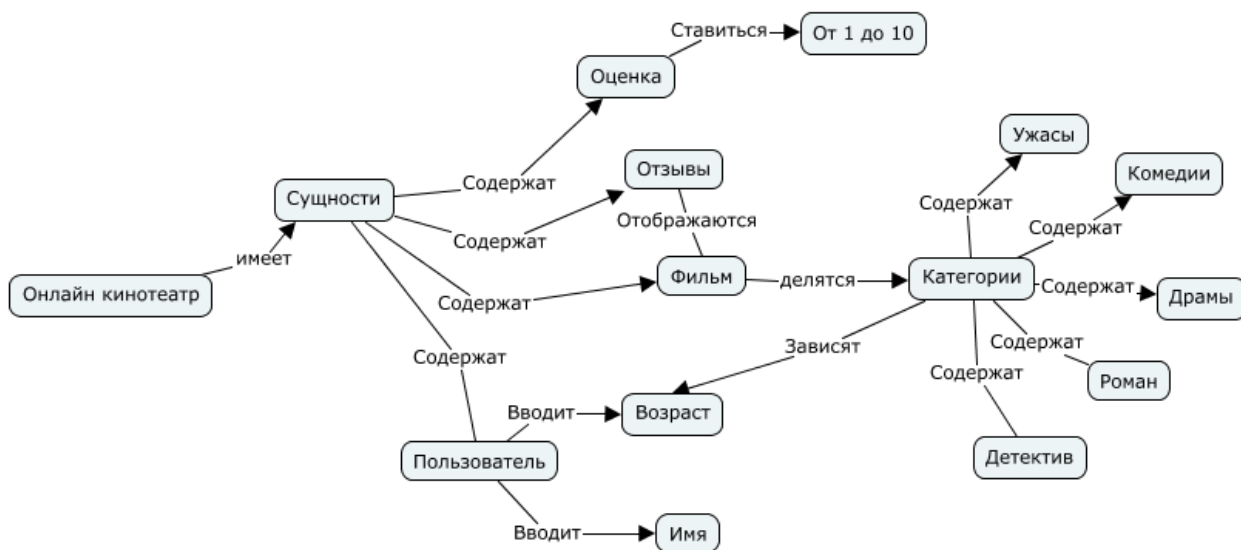
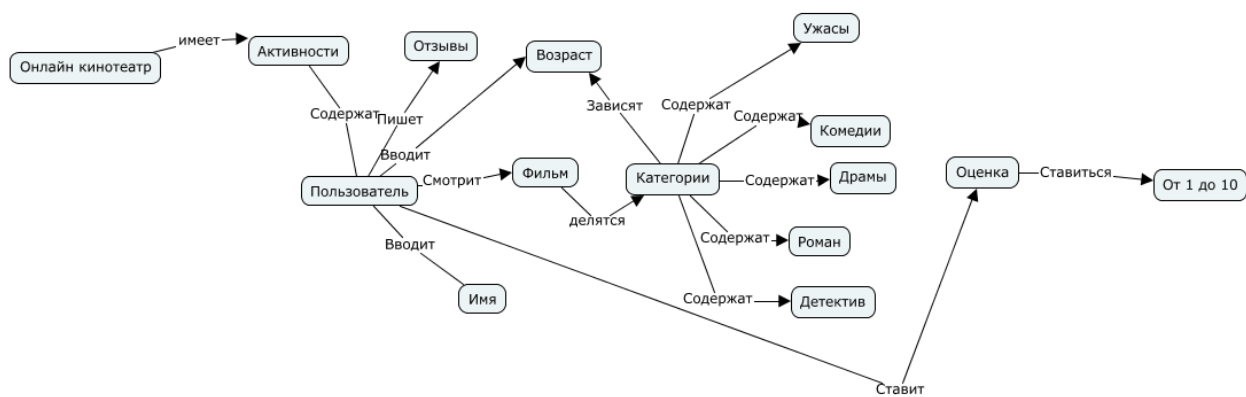


Рис. 1. Сущности предметной области



**Рис. 2. Активности пользователя**

## 5. Заключение.

Таким образом, когнитивные карты – серьезный и полезный инструмент для структурирования и визуализации, а как следствие анализа и запоминания информации