

Отчет по лабораторной работе № 1 по курсу

РИП

Тема работы: "Когнитивные карты"

(количество листов)

Вариант № 23

Студент группы ИУ 5-51ц

Щипицин Р.А.

Москва, МГТУ - 2016

СОДЕРЖАНИЕ

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

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> и программу CmapTools.

В результате выполнения задания будут разработаны схемы в MindMap и в CmapTools.

2. Краткое описание предметной области.

Вариант	Субъект	Отношение	Объект
23	Пользователь	Ставка	Боксер

Пусть словесное описание проекта звучит следующим образом: Пользователь заходит под своим аккаунтом. Пользователи, выбрав бокс и вид бокса может сделать ставку на одного из боксеров. После прохода ставки система сделает расчет и выведет или вычтет средства поставленные пользователем.

3. MindMap и CmapTools.

В данном курсе будем создавать когнитивные карты в онлайн приложении MindMap. <https://www.mindmup.com/> и программе CmapTools.

4. Концептуальная карта.

MindMap

Рис. 1. Сущности предметной области

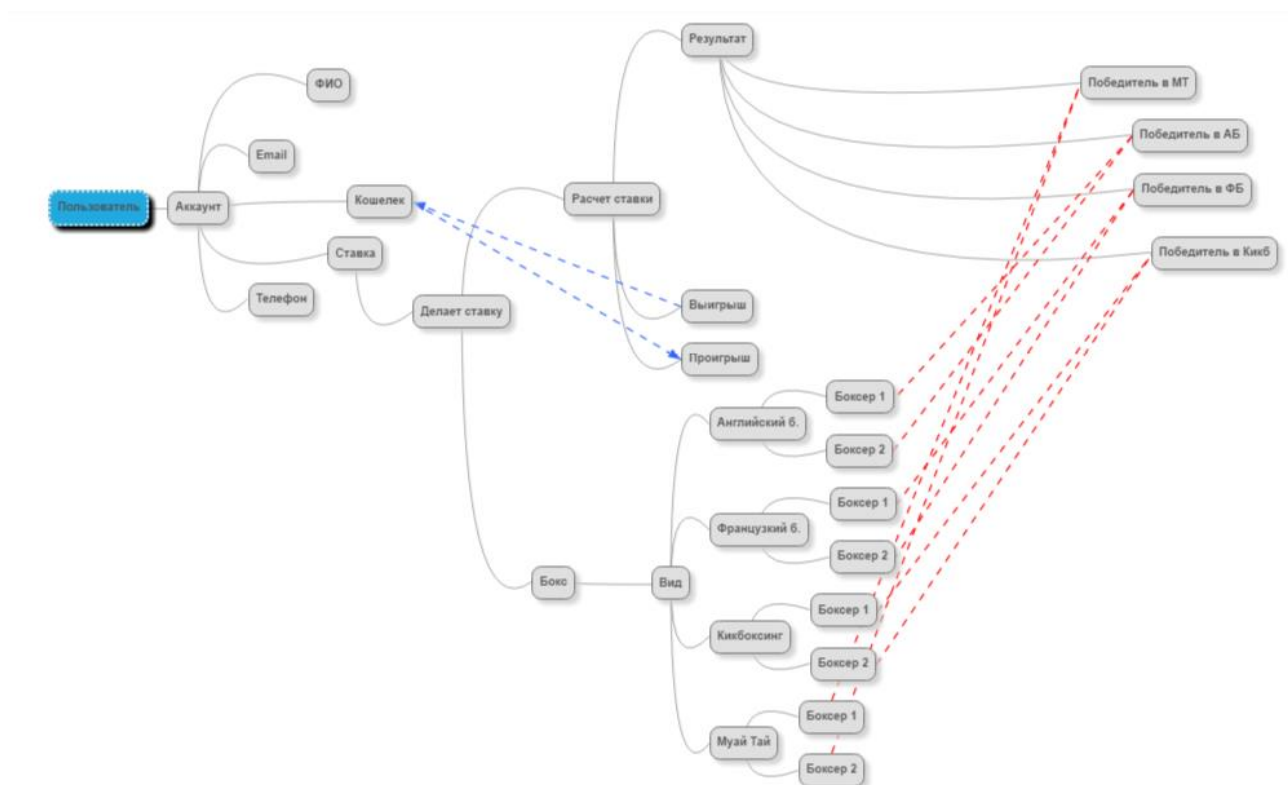
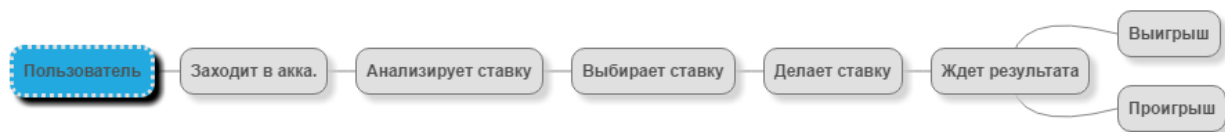
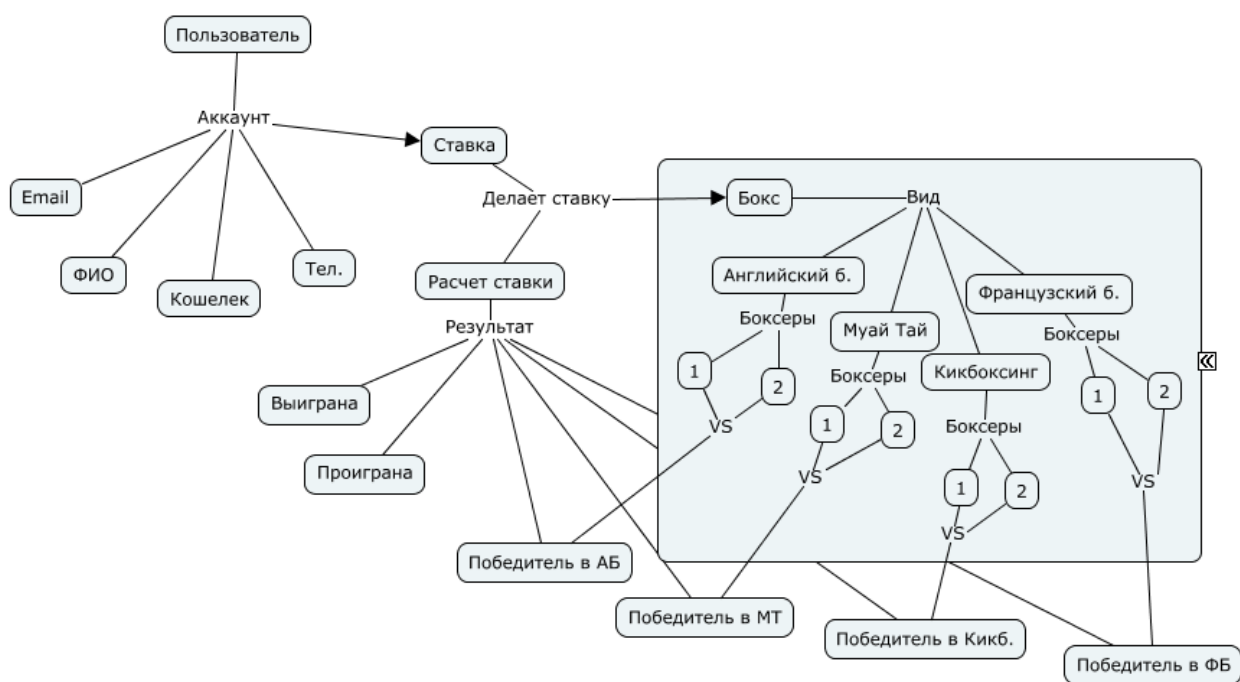


Рис. 2. Активности пользователя



СmapTools.



5. Заключение.

В результате мы научились создавать схемы в MindMap и в СmapTools. Таким образом, когнитивные карты – серьезный и полезный инструмент для структурирования и визуализации, а как следствие анализа и запоминания информации.