

Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана

**Кафедра ИУ5
«Системы обработки информации и управления»**

Отчет по лабораторной работе №1

«Когнитивные карты»

по дисциплине «Разработка Интернет-приложений»

**Выполнил:
студент группы ИУ5-53
Слимов Никита**

Москва, 2016

Задание

В этой лабораторной работе необходимо составить MindMap и концептуальную карту по теме проекта вашего домашнего задания №2.

1. MindMap используется для описания организационных структур или простых вариантов сущностей предметной области. Для выполнения этой части задания можно использовать пакет XMind или сервис MindMup.

2. Концептуальные карты используются для описания сложных вариантов сущностей предметной области с учетом связей между ними. Для выполнения этой части задания можно использовать пакет SmartTools.

В результате выполнения должны быть разработаны MindMap и концептуальная карта.

Краткое описание предметной области

При подготовке к ОГЭ и ЕГЭ школьники, а также студенты кроме занятий в школе, университете дополнительно занимаются с репетиторами. Для поиска учеников и репетиторов может быть использована некоторая система, в которой репетитор может указать информацию о себе, а ученик откликнуться, в случае, если он хотел бы заниматься с этим репетитором. Репетитор может заполнить о себе следующую информацию: ФИО, предметы, по которым он может проводить занятия (курсы), сложность (уровень), вид занятий, стоимость занятий, опыт работы в образовании, в репетиторстве, информацию о своем образовании, место проведения занятий (дома у ученика, у себя, ...), желаемый район, если место проведения занятий у ученика. Также репетитор может приложить файлы (программа занятий, документы об образовании, ...). Желающий заниматься может откликнуться на объявление репетитора, а также добавить отзыв.



Концептуальные карты

