

Московский государственный технический
университет им. Н.Э. Баумана.
Факультет «Системы обработки информации и управления»
Кафедра ИУ5

Отчёт

по рубежному контролю №1
по дисциплине «Разработка интернет приложений»
«Когнитивные карты»

Вариант 3

Студент:

Белкина Е.В.

Группа ИУ5-51

Преподаватель:

Гапанюк Ю.Е.

Москва, 2019

Задание и порядок выполнения РК №1

Нарисовать когнитивную карту (с применением XMap, CMapTools или другого инструмента), содержащую два объекта, отношения между ними и атрибуты.

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 CmapTools. В результате выполнения домашнего задания должны быть разработаны MindMap и концептуальная карта.

Вариант задания

| № варианта | Объект 1 | Объект 2 |
|------------|----------|----------|
| 3 | Водитель | Автопарк |

Краткое описание предметной области

В системе «Автопарк» имеются автомобили определённой модели, номера, производителя. Для каждого автомобиля ведётся мониторинг оставшегося количества бензина. В автопарке работает некоторое количество водителей. Каждому водителю соответствует его имя, отчество, фамилия, дата рождения и размер заработной платы. Водитель управляет определённым автомобилем из автопарка. Также в автопарке работают диспетчеры, каждому из которых соответствует имя, отчество, фамилия, дата рождения, должность. Диспетчер связывается с водителями и даёт им указания для смены, начала или конца маршрута.

Когнитивная карта

