МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

им. Н.Э. Баумана

Кафедра «Системы обработки информации и управления»

ОТЧЕТ

**Домашнее задание № 1**

по курсу«Проектирование интеллектуальных систем»

Тема: «Методы представления знаний»

ИСПОЛНИТЕЛЬ: Писарчук Н.А.\_\_\_\_\_

ФИО

группа ИУ5-72 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись

"16" октября 2019 г.

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ФИО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

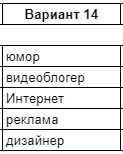
подпись

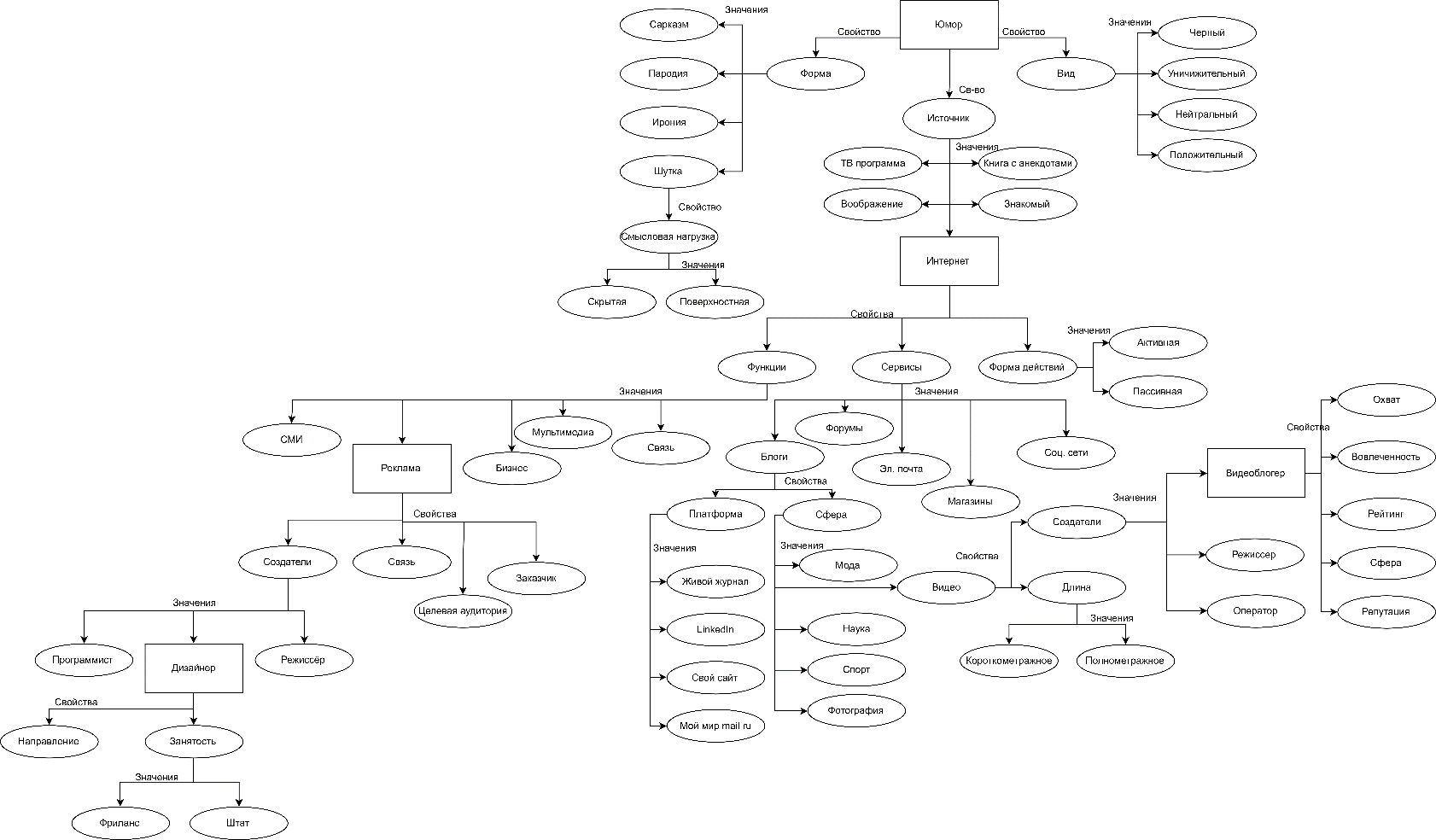
"\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_ г.

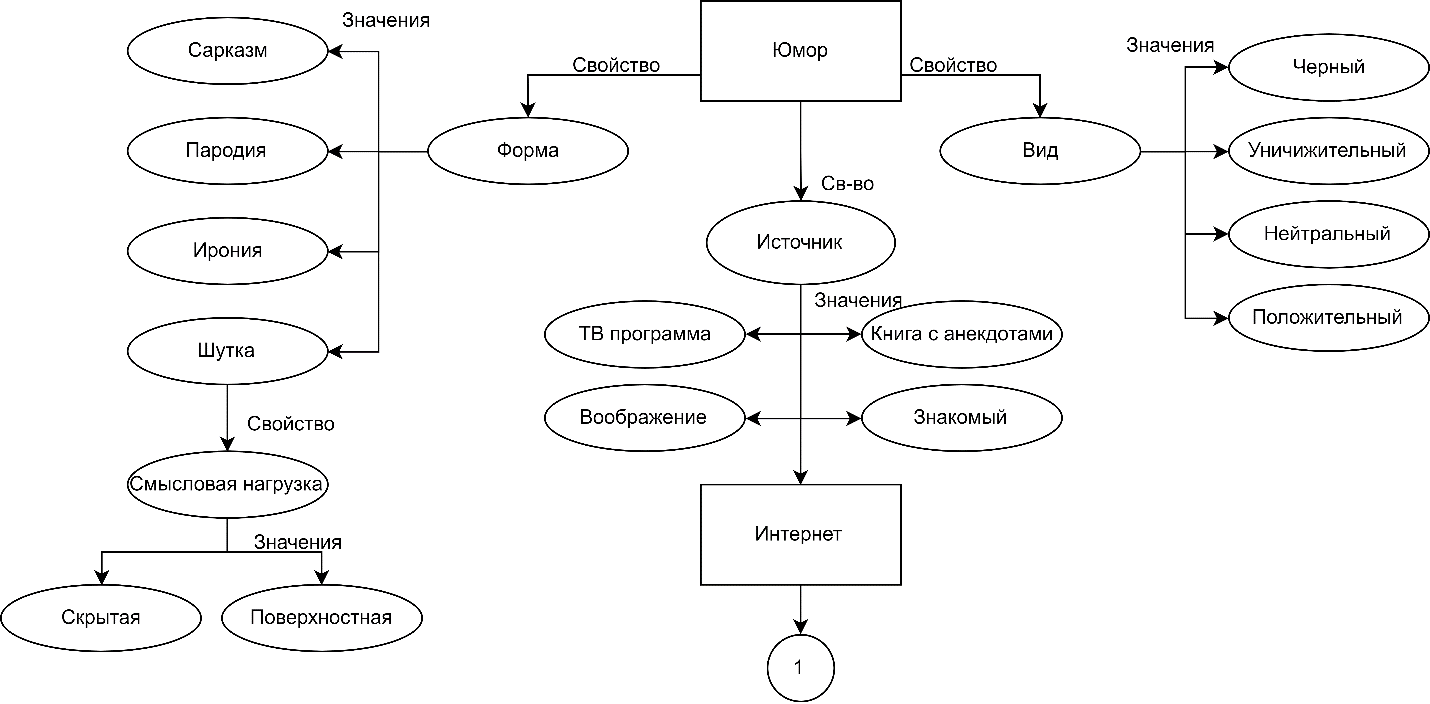
Москва - 2019

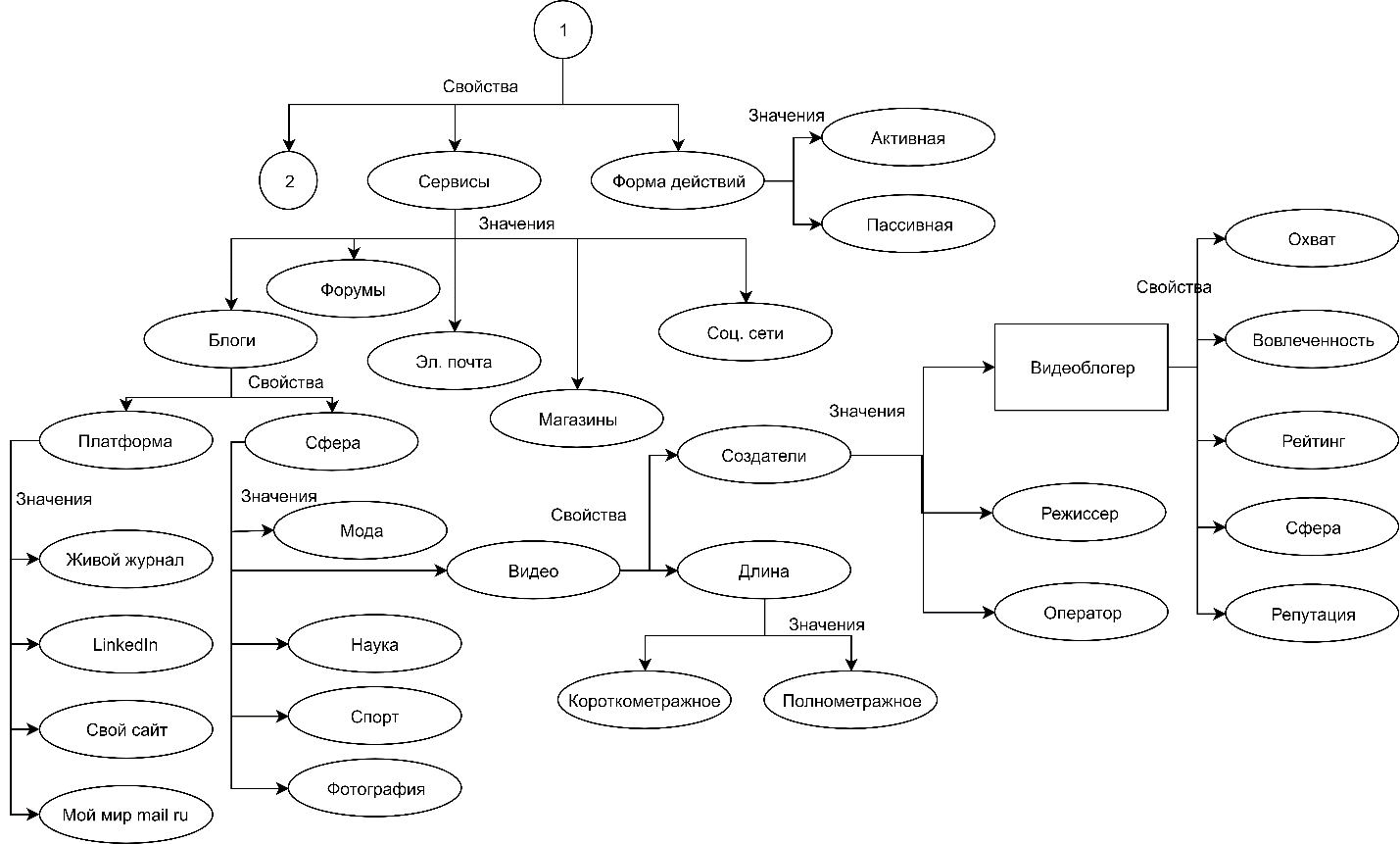
1. Задание 1А

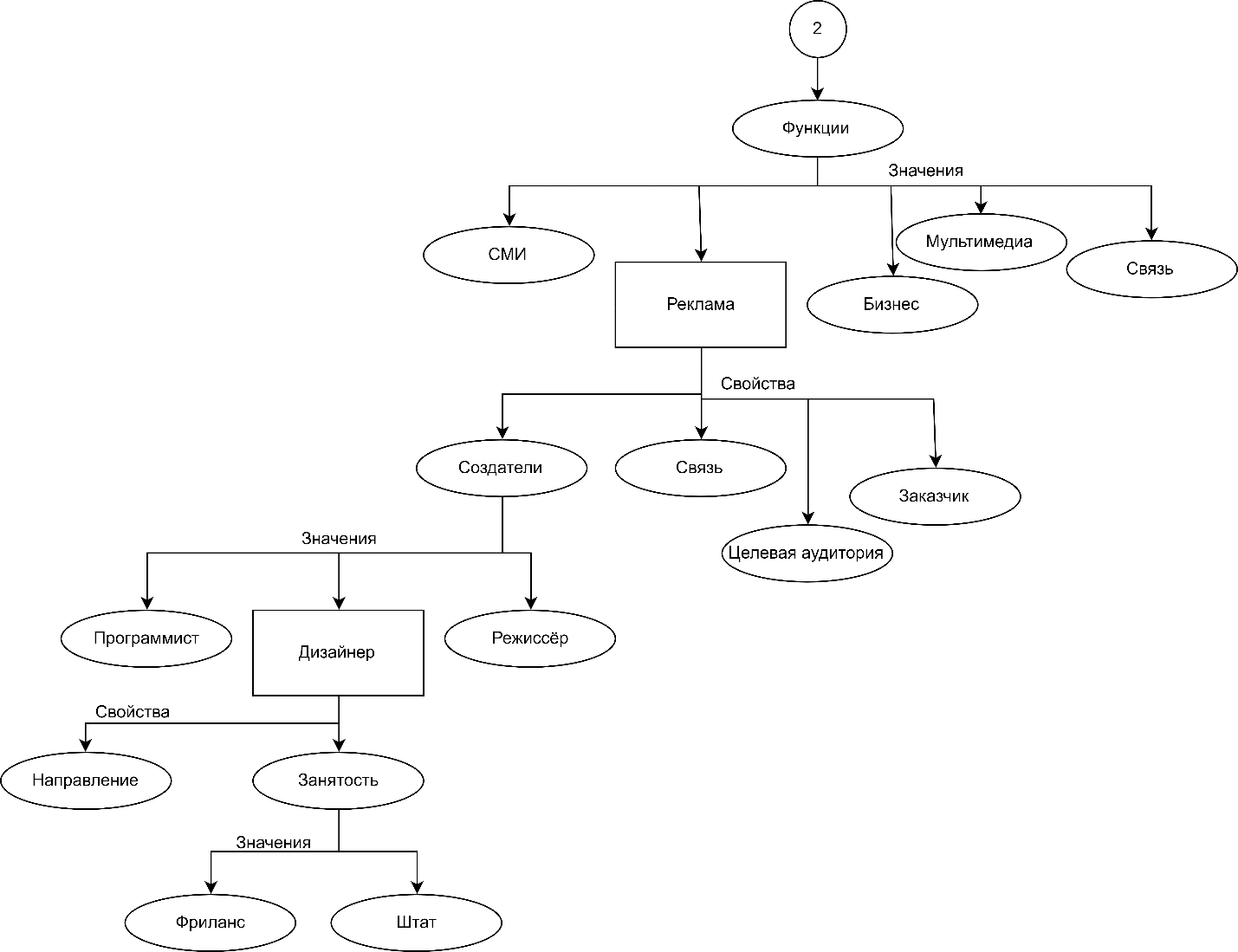
Построить атрибутивную семантическую сеть для понятий, заданных вариантами.







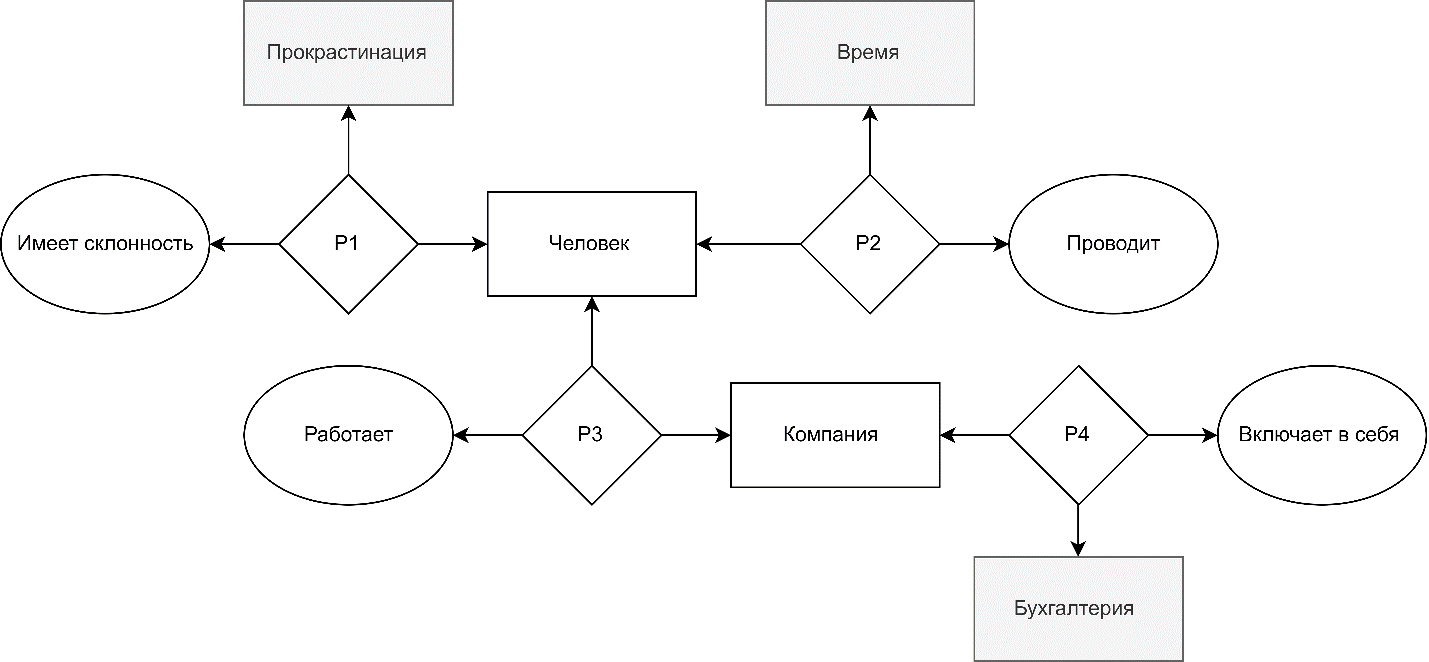




Задание 1Б.

Построить семантическую сеть предикатного типа для определения понятий заданных вариантами





Выводы: В данной работе научились работать с логикой предикатов, составлять атрибутивные и предикативные семантические сети для связи разных понятий