

Рецензия на доклад в рамках научно-исследовательского семинара Татьяны Полетаевой, выпускницы аспирантуры НИУ ВШЭ в Нижнем Новгороде, на тему «Онтологические основания многоагентных систем для оперативной обработки информации».

Доклад посвящен проблеме моделирования бизнес-процессов и главной трудности – передаче информации внутри организации. С этой целью предложен универсальный язык моделирования бизнес-процессов организации на основе базового языка моделирования UFO. Данная задача сейчас в основном решается применением базовых языков, и нет универсального языка применительно к большим организациям.

В начале доклада было рассказано об основных понятиях темы инженерии знаний. Введены понятия онтология языка, артефакты. Сейчас в мире существует 5 основных видов онтологий и доказано, что хорошая онтология для конкретной предметной области строится именно на них. Татьяна выбрала для своего исследования язык UFO, но не аргументировала свой выбор. Так же она рассказала, что такое концептуальные модели и как их выражать с помощью языка моделирования. Так как вступительная часть затянулась, докладчица не успела изложить суть сделанной работы. Понятно, что предложен новый язык моделирования бизнес-процессов, но не приведено ни одного примера применения этого языка. Не показаны преимущества языка, и в чем еще надо его улучшать. Не рассказано в чем полезность сделанной работы.

Было интересно узнать о существовании такой области, как инженерия знаний. Чем она занимается и что в ней уже сделано. В качестве замечания можно отметить то, что слайды были сделаны на английском языке. Либо надо делать весь доклад на английском, либо перевести слайды на русский. Выражение «нет аналогов терминов в русском языке» тоже можно отнести к той же проблеме. Цель докладчика сделать рассказ понятным и интересным, и если нет аналогов, то можно просто перевести термины на русский язык.

Рецензент  
аспирант первого года обучения,  
Ингачева Анастасия Сергеевна.

11.12.2015