

## Рецензия на доклад Полетаевой Татьяны на тему: «Онтологические основания многоагентных систем для оперативной обработки информации»

В представленном докладе было дано краткое описание онтологии, онтологического анализа и актуального состояния науки в этой области. Кроме того, докладчица представила основные идеи своей диссертации.

В первой части доклада рассказывается про основные понятия, связанные с онтологическим анализом. Описана разница между онтологией как философской дисциплиной, изучающей структуру бытия, и онтологиями в информатике и компьютерных науках. Также рассказывается про различные системы онтологий и их иерархию.

Вторая часть доклада – более прикладная и посвящена разработкам и исследованиям автора. В этой части подробно рассмотрены практические аспекты онтологических систем. Подняты вопросы об их применении в практике, в том числе большое внимание уделяется развитию Интернета и разработке семантических технологий. Основной областью интересов автора являются онтологические основания бизнес-систем и в докладе было отмечено, что современные онтологии не полностью удовлетворяют многим важным критериям для моделирования бизнес-процессов. Основная цель работы автора – построить онтологию, которая была бы лишена этих недостатков. К сожалению, о самих критериях автор рассказала достаточно скудно, что вызывает некоторые опасения по поводу применимости результатов.

Из доклада понятно, что автор хорошо разбирается в своей теме, с удовольствием отвечает на все вопросы и старается все подробно объяснить. Но, к сожалению, на мой взгляд, докладчице не удалось донести важность и актуальность многих идей. Отсутствовали подготовленные примеры, которые могли бы объяснить не знакомому с темой слушателю основные аспекты некоторых проблем. Их объяснение заняло дополнительное время и в итоге докладчица не смогла полностью раскрыть результаты своего исследования.

**Рецензент:** Грачев Артем