

РЕЦЕНЗИЯ

на реферат аспиранта Хаммуда Али
на тему «История и математические моделирование мультиагентных систем»

Научный руководитель – доктор экономических наук, кандидат технических наук, профессор Луценко Евгений Вениаминович.

Специальность 09.06.01 Информатика и вычислительная техника,
направленность 1.2.2 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Реферат изложен на 94 страницах машинописного текста формата А4.
Список использованных источников насчитывает 241 наименование.

Содержание реферата соответствует его названию.

Рецензируемая работа содержит три раздела.

В первом разделе изложены основные положения теории агентов.

Во втором разделе подробно описана мультиагентная система.
Изложена классификация мультиагентных систем. Рассмотрены языки и инструменты программирования. Описаны агенты в области робототехники.

В третьем разделе рассмотрены существующие математические модели, относящиеся к мультиагентным системам: микроскопические, макроскопические, а также роевые модели робототехники.

В реферате практически изложена первая глава диссертационного исследования.

Оценка реферата отлично

Рецензент, профессор

«26» декабря 2022 г.



В.С. Курасов