

РЕЦЕНЗИЯ
на статью Ветрова А. Н.
**«Блок параметрических когнитивных моделей для анализа
эффективности обмена информацией в адаптивной среде
автоматизированного обучения»**

Представленная статья Ветрова А. Н. посвящена проблематике анализа информационно-образовательной среды, вопросам построения когнитивных моделей и вопросам повышения эффективности систем автоматизированного обучения. Автором предлагается общая структурная схема системы обучения, рассматриваются возможности параметрической адаптации на основе когнитивных моделей, описываются особенности построения и конкретные варианты структуры блока параметрических когнитивных моделей.

В работе дается подробное описание способов представления когнитивных моделей, предлагается алгоритм формирования структуры параметрических моделей, проводится анализ моделей субъекта обучения и моделей средства обучения. Отдельный раздел работы посвящен рассмотрению особенностей диагностики параметров когнитивных моделей.

Рецензируемая работа Ветрова А. Н., в целом, посвящена актуальному и достаточно интенсивно развивающемуся направлению исследований. Это направление является междисциплинарным. Оно связано с исследованием познавательных процессов, вопросами восприятия, представления знаний и построения обучающих систем.

Статья может быть рекомендована для депонирования.

Заведующий кафедрой компьютерной математики и программирования

д-р техн. наук, профессор

В. И. Хименко

