

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Автор: Зайцев А.Ф.

Название статьи: Методологический подход к решению проблемы построения информационно-вычислительных систем обработки знаний

1. Актуальность темы

Одним из наиболее перспективных ИТ-направлений является построение различных информационно-вычислительных систем обработки знаний с целью поддержки принятия или получения решений, методологическую основу для построения которых представляет собой системный анализ. Поэтому актуальной задачей является исследование теоретических аспектов применения методологии системного анализа в контексте решения проблемы построения информационно-вычислительных систем обработки знаний.

2. Научная новизна, значимость работы

В процессе исследования были рассмотрены теоретические аспекты применения методологии системного анализа в контексте решения проблемы построения информационно-вычислительных систем обработки знаний. Определены основные задачи и используемые методы для решения проблемы построения информационно-вычислительных систем. Сформированы и описаны основные этапы методологического подхода к решению проблемы построения информационно-вычислительных систем. Предложены решения для устранения часто возникающих сложностей при построении информационно-вычислительных систем обработки знаний. В результате исследования было выявлено, что применение различных методов системного анализа обеспечивает комплексное решение поставленных задач, а также позволяет сформировать систематизированный методологический подход к решению проблемы построения информационно-вычислительных систем.

3. Логичность и последовательность изложения материала

Материал статьи изложен последовательно, содержимое статьи логически связано между собой.

4. Проведение анализа по заявленной проблематике

Проведен анализ методов построения различных информационно-вычислительных систем обработки знаний, и решаемых при этом задач.

5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Не требуется.

6. Исполнение методов научного познания

В ходе исследований применялись теоретические и эмпирические методы научного познания: наблюдение, описание, сравнение, анализ, моделирование.

7. Цитируемость научных источников

В статье приведены ссылки на научные источники, охватывающие область исследований.

8. Научный стиль изложения, терминология

Материал статьи изложен в научном стиле, используется научная терминология.

9. Соответствие правилам оформления

Статья соответствует правилам оформления.

10. Замечания рецензента (если есть)

Замечаний нет.

Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть)		
<u>Публиковать безусловно</u>	Публиковать после доработки/устранения замечаний	Отклонить (обосновать)

Рецензент: Торопцев Василий Владимирович



Ученая степень: кандидат технических наук

Должность: доцент

Место работы: ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

