

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Баканова Арсения Сергеевича
«МЕТОДЫ И СРЕДСТВА АНАЛИЗА ИНФОРМАЦИОННЫХ ПОТОКОВ
ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ОПЕРАТИВНОСТИ ПРОЦЕССОВ ПРИНЯТИЯ
КОЛЛЕКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ В ОРГАНИЗАЦИИ», представленной на
соискание ученой степени доктора технических наук по специальности
05.25.05 – «Информационные системы и процессы»

Повышение интеллектуальной составляющей информационных сетей, увеличение количества и качества интеллектуальных сервисов, предоставляемых информационными системами, требует разработки новых методов и средств анализа информационных потоков. Актуальность темы диссертационного исследования А.С. Баканова, также, следует из насущной необходимости совершенствовать и разрабатывать методы и модели для анализа качества сервисов, предоставляемых корпоративными информационными системами.

Для решения указанных задач А.С. Бакановым были проведены теоретические и практические исследования, сбор и анализ полученных результатов, что позволило воплотить полученные решения на практике.

Судя по автореферату, основные научные результаты диссертационного исследования, состоят в следующем:

1) Разработан комплексный подход к решению научной проблемы совершенствования информационной поддержки процессов коллективного принятия решений в управленческой деятельности.

2) Разработан комплекс критериев для анализа проблемных ситуаций в направлениях деятельности организации.

3) Предложен новый способ структурирования, ранжирования и визуализации информационных потоков на основе формализованной взаимосвязи информационных потоков с управленческими процессами.

4) Разработан метод визуализации проблемных ситуаций в направлениях деятельности организации.

5) Разработан метод ранжирования проблемных ситуаций в направлениях деятельности организации.

6) Разработан прототип комплекса специализированных программных средств для реализации информационной поддержки коллективного принятия решений в управленческой организации.

7) Разработан и представлен проект организационно-методического обеспечения для реализации информационной поддержки коллективного принятия решений в управленческой организации.

Основные научные результаты диссертационного исследования представлены более чем в ста научных публикациях и в том числе в 2 монографиях.

К представленному автореферату имеются следующие замечания:

1) Проблемы принятия решений связаны с риском и неопределенностью. В тексте представленного автореферата не описано как учитывается риск и неопределенность в процессе коллективного принятия решений.

2) Из текста представленного автореферата не ясно, является ли разработанный прототип комплекса специализированных программных средств для реализации информационной поддержки коллективного принятия решений узкоспециализированным решением, предназначенным для конкретной управленческой организации или данное решение возможно использовать в любой управленческой организации.

Указанные замечания не снижают общей ценности диссертационного исследования.

На основании представленного автореферата диссертационного исследования, можно прийти к выводу, что диссертационная работа А. С. Баканова «Методы и средства анализа информационных потоков для повышения оперативности процессов принятия коллективных решений в организации» является законченной квалификационной работой и соответствует требованиям ВАК РФ, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени доктора технических наук по специальности 05.25.05 - «Информационные системы и процессы».

Доктор технических наук, профессор
Александр Михайлович Ишков

А.И.Ишков

*Подпись Главного научного сотрудника
ООО "ТрансСенсор" Ишкова А.М. заверяю.*



Тригун Н.Г.
11.05.2022г.