

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Талипова Нафиса Гишикулловича

"Нечетко-продукционная модель и программный комплекс распределения заданий в автоматизированных системах электронного документооборота (на примере Территориального органа Роскомнадзора)", представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.18 "Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ"

Автор рассматривает актуальную задачу распределения заданий по исполнителям в автоматизированных системах электронного документооборота. Соискатель рассматривает данную задачу, как задачу принятия решений на основе нечетких методов рационального выбора альтернатив и предлагает для ее решения новый подход на основе разработки и использования нечетко-продукционной модели. Идея подхода основана на формировании систем нечетких правил и применения алгоритма логического вывода на правилах для выбора лучшего в данных условиях исполнителя для конкретного задания. Это определяет научную новизну диссертационного исследования. Для практического применения предложенного подхода автор разрабатывает программный комплекс, позволяющий формировать схемы распределения заданий по исполнителям.

Научная и практическая значимость положений и выводов, представленных в диссертации, очевидна. Разработанные соискателем методы и алгоритм для построения и использования модели нашли применение в реальной системе электронного документооборота, а также используются в учебном процессе ВУЗа. Апробация полученных в диссертации результатов подтверждена докладами на конференциях, а также публикациями в ведущих российских рецензируемых журналах.

Полученные автором новые результаты в виде разработанной модели, методов, алгоритма и программного комплекса представляют научную и практическую ценность не только для той области, где выполнялась апробация и внедрение результатов работы, но и для других предметных областей. Об этом нужно было упомянуть в автореферате, чтобы подчеркнуть широту применимости результатов и выводов диссертационного исследования.

Указанный недостаток не снижает высокого уровня научной новизны и практической значимости выполненного исследования. Считаю, что работа Талипова Н.Г. полностью соответствует требованиям ВАК России к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук, а сам соискатель заслуживает присуждения ему данной ученой степени по специальности 05.13.18 "Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ".

Ведущий аналитик
Отдела розничных электронных продуктов
ЦК Развития технологий электронных каналов
Департамента развития фронтальных систем и
электронных каналов обслуживания
АО «Сбербанк-Технологии»,
кандидат технических наук

Абдулхаков Айдар Рашитович
адрес: г. Москва, ул. Новоданиловская наб., 10 корпус 1
телефон: +7 (919) 767-49-18
почта: aidar_abdulhakov@mail.ru



Абдулхаков А.Р.