

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Резникова К.Г. на тему «Разработка методов и алгоритмов системы управления веб-приложениями с универсальной структурой базы данных», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности

2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика.

Актуальность темы диссертации Резникова К.Г. подтверждается ростом сложности разработки и спроса на применение веб-технологий. Устоявшиеся решения, подходы, методы и алгоритмы требуют нововведений, направленных на интеграцию с различными смежными технологиями и расширением областей их применения. В автореферате подчеркивается необходимость разработки методов и алгоритмов, направленных на повышение эффективности систем управления веб-приложениями. В работе проведен системный анализ существующих решений, выявлены их достоинства и недостатки, на основе которых были сформулированы задачи исследования.

Тема работы соответствует научному направлению ФГБОУ ВО «ВГТУ» и пунктам паспорта специальности 2.3.1. «Системный анализ, управление и обработка информации, статистика».

К замечаниям можно отнести:

1. Не освещается каким образом были получены оценки показателей (таблица 1) при сравнении разработанной системы с существующими. Из наименований показателей и графика сравнения скорости формирования записи (рисунок 6), можно сделать вывод, что часть показателей являются значениями по времени, измеренными по скорости работы (быстрее – лучше), но для остальной части, например, «интеграции» и «универсальность» в тексте этого явно не указано и может быть воспринято ошибочно;

2. В тексте приводятся обозначения пользователя и администратора системы. По содержанию автореферата, а также на основе схемы на рисунке 4, однозначно можно сделать вывод, что это строго различающиеся термины, но в некоторых предложениях они являются взаимозаменяемыми. Следовало бы более точно разделить эти понятия.

Отмеченные замечания не снижают положительной оценки проведенного исследования.

Содержание автореферата позволяет сделать вывод, что диссертационная работа «Разработка методов и алгоритмов системы управления веб-приложениями с универсальной структурой базы данных» является завершенным научным трудом, имеющим научную новизну, теоретическую и практическую значимость. Представленные материалы соответствуют требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Резников Константин Георгиевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1. «Системный анализ, управление и обработка информации, статистика».

Выражаю свое согласие на обработку и включение моих персональных данных в документы соискателя в рамках работы диссертационного совета 99.2.031.03 и их размещение в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в целях, связанных с обеспечением процедуры присуждения ученых степеней.

Заведующий кафедрой автоматизации процессов химической промышленности ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)», доктор технических наук, профессор

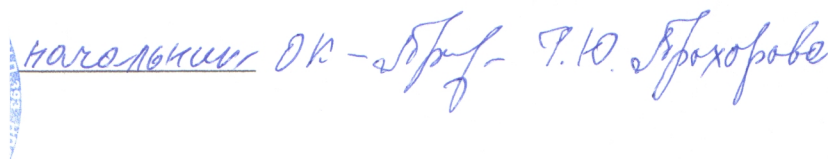
30.06.2016 г.



Русинов Леон Абрамович

Докторская диссертация защищена по специальности 05.11.13 - Приборы и методы контроля веществ, материалов и изделий.

Подпись Рус



Почтовый адрес
26/49 литера А

Телефон: 8 (812) 494-92-03

Email: office@spbti.ru

Санкт-Петербург, Московский проспект, дом 24-