

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе Донцова Олег Григорьевича по кандидатской диссертации «Развитие распределенной многоуровневой организационной системы управления разнородной ИТ-деятельностью медицинского учреждения», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. Управление в организационных системах

Общая характеристика соискателя

Донцов Олег Григорьевич в 2018 году окончил очную аспирантуру ФГАОУ ВО «УрФУ» по направлению 09.06.01. Информатика и вычислительная техника (математическое моделирование, численные методы и комплексы программ). В 2014 г. окончил магистратуру ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» по направлению 230400 Информационные системы и технологии. В период подготовки диссертации соискатель Донцов О.Г. работал в должностях ассистента, затем старшего преподавателя на кафедре технической физики Физико-технологического института ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» (с февраля 2018 г. по настоящее время); с 01.11.2012 по настоящее время соискатель работает в должности программиста в Государственном автономном учреждении здравоохранения Свердловской области "Многопрофильный клинический медицинский центр "Бонум".

За время обучения и работы проявил себя как ответственный, добросовестный, инициативный исследователь, способный четко формулировать цель и задачи исследования, целеустремленно и настойчиво работать для достижения поставленных целей, обладающий склонностью к систематизации и обобщению материалов на высоком научном уровне, корректность при интерпретации полученных результатов.

Полученные соискателем теоретические и практические результаты позволяют сделать вывод о высокой квалификации автора, способного глубоко осмысливать, анализировать предмет исследования и успешно применять математические методы решения поставленных задач, грамотно обрабатывать и интерпретировать полученные результаты, используя современные методы обработки данных.

Актуальность темы диссертации, значимость результатов исследования

Тема исследования посвящена управлению ИТ-деятельностью медицинского учреждения, что особенно актуально при цифровизации здравоохранения. Предложенные в диссертации модели позволяют обосновывать практические управленческие решения по всем уровням иерархии системы на примере повышения компетентности персонала и его корпоративности; разработанные компьютерные тренажеры способствуют повышению навыков и умений персонала в обращении со служебной информацией.

Основные результаты активной исследовательской деятельности Донцова О.Г. были представлены на многочисленных международных научно-практических конференциях и международных отраслевых конференциях, получили одобрение научной общественностью и опубликованы в итоговых сборниках по результатам проведенных конференций. Печатные работы, опубликованные в рецензируемых научных изданиях, подтверждающие апробацию полученных научных результатов, демонстрируют самостоятельность суждений соискателя и глубину проведенных им исследований.

Личный вклад

В ходе выполнения диссертационной работы автор принимал непосредственное участие на всех этапах исследовательского процесса: от сбора и обработки первичных данных до

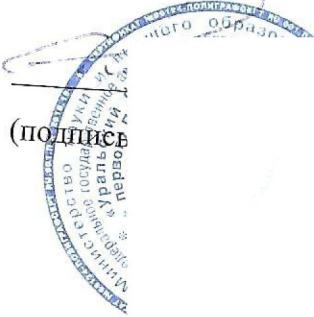
интерпретации конечных результатов, а также самостоятельно осуществил широкий исторический анализ рассматриваемого вопроса, разработал оригинальные онтологические, структурные и алгоритмические модели системы управления ИТ-деятельностью, адаптировал существующие математические модели под задачи исследования, организовал и провел эксперимент, обработал и проанализировал его результаты, разработал несколько программных продуктов для решения поставленных задач, подготовил публикации по теме диссертации и представил полученные результаты на научных конференциях и семинарах.

Считаю, что диссертация Донцова О.Г. – завершённое научное исследование, полностью отвечающее требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук, а ее автор, Донцов О.Г., заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. Управление в организационных системах.

Научный руководитель:

доктор технических наук, профессор, засл. работник ВШ РФ,
профессор кафедры технической физики Физико-технологического института
ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
(620002, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Мира, д. 19)

Гольдштейн Сергей Людвигович



(подпись)

1 04.09 2023

(дата)

