ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Чертиной Елены Витальевны** на тему **«Система поддержки принятия решений при управлении инновационными ИТ-проектами»**, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.10 – «Управление в социальных и экономических системах (технические науки)»

Диссертационная работа Чертиной Е.В. посвящена созданию системы поддержки принятия решений, реализующей комплекс управляющих воздействий на каждом этапе жизненного цикла инновационного ИТ- проекта, начиная с момента его попадания в венчурный фонд и, заканчивая, выходом фонда из проекта. Основная идея работы базируется на использовании аппарата теории нечетких множеств, теории принятия решений, методов системного анализа для достижения практического результата в части повышения эффективности принимаемых решений по оценке, отбору и финансированию проектов в фондах венчурных инвестиций.

В этой связи, тема диссертационного исследования является весьма актуальной.

1. Научная значимость работы заключается в разработке методики многокритериальной оценки и выбора ИИТП для целей финансирования.

2. Достоверность научных положений и полученных в ходе диссертационного исследования результатов подтверждается корректным использованием математического аппарата и тремя актами о внедрении, в которых указывается возможность применения разработанных методик и алгоритмов.

3. Разработанные модели , методики и алгоритмы обеспечивают экономию инвестиционного ресурса венчурного фонда до 23,7%

4 Материалы исследования всесторонне обсуждены и опубликованы в 4 журналах, рекомендованных ВАК РФ. Получено свидетельство о регистрации программы для ЭВМ.

Все вышеперечисленное свидетельствует о том, что работа выполнена на высоком научном и профессиональном уровне.

Автореферат раскрывает содержание диссертации, хорошо оформлен и снабжен иллюстративным материалом, облегчающим восприятие полученных результатов.

В качестве замечания следует отметить отсутствие единоличной публикации автора в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Считаю, что диссертация Чертиной Е.В. является завершенным научным исследованием, которое по актуальности темы, объему научных публикаций, новизне и практической значимости отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к диссертациям на соискания ученой степени кандидата наук, а автор диссертации – Чертина Елена Витальевна, безусловно, заслуживает присуждения искомой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.10 – «Управление в социальных и экономических системах (технические науки)».

Профессор кафедры автоматизированных систем обработки информации и управления, д.т.н., Шарнин Леонид Михайлович

420111,г. Казань, ул. К. Маркса, 10, КНИТУ-КАИ

Каф. АСОИУ, тел. 8(843)231-00-28

E-mail LMSharnin@kai.ru

05.13.05-элементы и устройства ВТ и систем управления,

05.13.14- системы обработки информации и управления

Подпись Шарнина
Заверяю, Начальник управления делами КНИТУ-КАИ
04. 05. 2017