ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Насоновой Татьяны Владимировны «МОДЕЛИ И АЛГОРИТМЫ ПОДДЕРЖКИ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ КОМПЕТЕНТНОСТИ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ВЫСШЕГО УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.10 — Управление в социальных и экономических системах (технические науки)

Актуальность проведенного исследования обусловлена необходимостью разработки новых подходов к процессу оценки и повышения уровня компетенции ППС вуза. В настоящее время обостряется копкурентная борьба среди вузов за первенство в рейтингах, за абитуриентов с высокими результатами ЕГЭ, что порождает проблему поиска новых источников повышения конкурентоспособности каждого вуза. Исследования, направленные на повышение компетентности ППС вуза, объспечивающие получение необходимых компетенций студентами, являются актуальны.

В работе получены следующие научные результаты, характеризующиеся научной новизной: предложен метод комплексной опенки уровня компетентности ГПС вуза; предложена модификация ветвей и границ для решения задачи формирования программы повышения уровня компетентности ППС вуза; разработан метод формирования программы повышения уровня компетентности с учетом наличия взаимозависимых проектов; поставлены задачи управления исками программы повышения уровня компетентности на основе качественных оценок, а также предложены методы решения задач с применением стратегий снижения рисков и уклонения ст них; предложен эвристический алгоритм задачи формирования календарного плана реализации программы (эффективность по времени и эффективность по затратам); рассмотрены задачи повышения уровня компетентности преподавателям распределения учебных курсов ПО критерию ПО компетентности института, факультета, кафедры.

Практическое значение работы определяется в разработке методики повышения уровня компетентности ППС, нашли применение на кафедре управления строительством Воронежского государственного технического университета и в практике работы ООО УК «Жилпроект» (г. Воронеж).

Научные предложения, теоретические и практические рекомендации обоснованы доказательствами, расчетами на примерах, экспериментом, результаты которых докладывались и обсуждались на научно-технических конференциях. По теме диссертации опубликовано 11 научных работ, в гом числе 7 работ в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

arr 1/20 0. 1/1/2/2011

В целом, судя по автореферату, диссертационная работа Насоновой Т.В. является законченным научным исследованием и соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.10 — Управление в социальных и экономических системах (технические науки), а ее автор Насонова Т.В, заслуживает присуждения ученой степени кандидата гехнических наук.

Профессор кафедры защиты населения и территорий Воронежского института ГПС МЧС России, д.т.н., доцент Работкина Ольга Евгеньевна

ФГБОУ ВО Воропежский институт ГПС МЧС России, 394052, г. Воропеж, ул. Краспознаменная, д.231.

Адрес электронной почты: vigps@mail.ru

Телефон: 8 (473) 236-33-05

Подпись доктора технических наук, доцента кафедры защиты населения и территорий ФГБОУ ВО ВИ ГПС МЧС России Работкиной О.Е. заверяю.

Козбанов Сергей Сергеевич