



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Пензенский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ПГУ»)

ул. Красная, д. 40, г. Пенза, Россия, 440026
Тел/факс: (841-2) 66-63-32, e-mail: cnit@pnzgu.ru, http://www.pnzgu.ru
ОКПО 02069042, ОГРН 1025801440620, ИНН/КПП 5837003736/583701001

«УТВЕРЖДАЮ»

Доктор по научной работе
научно-педагогической деятельности
к.т.н., профессор

С.М. Васин

С.М. Васин 2026 г.

ОТЗЫВ

на автореферат Пужановой Екатерины Олеговны на тему «Управление процессами оценки уровня зрелости мультиагентных организационных систем на основе двухуровневой оптимальной стабилизации», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. Управление в организационных системах

Под влиянием развития технологий и средств связи изменения в управлении организационными системами стали повсеместными. Функциональное управление перестало рассматриваться как предпочтительное, оно ограничивает возможности организации реагировать на изменения. Поэтому на первый план выходит управление проектами, которое предназначено для решения задач изменения текущего состояния систем управления или функционирования и создания новых продуктов или услуг. Актуальна задача управления проектами в организационных системах. Архитектура программной системы PM.portal, отличающаяся использованием подсистемы стабилизации мультиагентных систем и обеспечивающая мониторинг отклонений, формирование иерархической структуры проектов и управление пользовательскими задачами, представляет отдельный интерес.

Теоретическая и практическая значимость исследования заключается в разработке структуры и методологии обеспечения процессов управления оценкой уровня зрелости мультиагентных организационных систем на основе двухуровневой оптимальной стабилизации.

Достоверность результатов обусловлена корректным использованием теоретических методов исследования и подтверждена результатами сравнительного анализа данных вычислительных и натуральных экспериментов. Тематика работы соответствует следующим пунктам паспорта специальности 2.3.4 «Управление в организационных системах»: п. 3. «Разработка методов и

алгоритмов решения задач управления в организационных системах»; п. 7. «Разработка моделей и методов управления организационными проектами». По результатам диссертационного исследования опубликована 21 научная работа, в том числе 8 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ (из них 1 – в издании, индексируемом в WoS и одно свидетельство о регистрации программы для ЭВМ).

К сожалению, описание задачи мониторинга отклонений, формирования иерархической структуры проектов и управления пользовательскими задачами в программной системе PM.portal представлено весьма схематично.

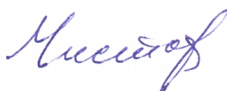
Диссертационная работа соответствует требованиям ВАК России, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 2.3.4, а ее автор, Пужанова Екатерина Олеговна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Выражаю свое согласие на обработку и включение моих персональных данных в документы соискателя в рамках работы диссертационного совета 24.2.286.04 и их размещение в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в целях, связанных с обеспечением процедуры присуждения ученых степеней.

Отзыв составил:

Д.т.н, профессор кафедры «Автономные информационные и управляющие системы» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет

Специальность: 05.13.01 – «Системный анализ, управление и обработка информации»



Чистова Галина Константиновна

15.04.26

Зав. кафедрой «Автономные информационные и управляющие системы» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет

д.т.н., профессор



Сидоров Алексей Иванович

15.04.26

Почтовый адрес: 440026, г. Пенза, ул. Красная, 40
ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»
Телефон: (841-2) 66-63-32

E-mail: cnit@pnzgu.ru