

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора технических наук, доцента

Смоленцевой Татьяны Евгеньевны

о работе Борзых Никиты Юрьевича

над кандидатской диссертацией по теме «Модель и алгоритм интеллектуальной поддержки принятия решений в организационных системах проектного типа», представляемой на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. Управление в организационных системах

Борзых Никита Юрьевич в 2019 году окончил бакалавриат по направлению подготовки «Информатика и вычислительная техника» в ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет» (РТУ МИРЭА). В 2021 году окончил магистратуру по направлению подготовки «Прикладная информатика» в РТУ МИРЭА. С 2021 по 2025 год обучается в аспирантуре РТУ МИРЭА по научной специальности 2.3.4. Управление в организационных системах, диссертационное исследование представляется к защите до окончания срока обучения в аспирантуре.

В период подготовки диссертации Борзых Никита Юрьевич успешно совмещал научно-исследовательскую деятельность с преподавательской работой в должности старшего преподавателя кафедры практической и прикладной информатики Института информационных технологий РТУ МИРЭА, где продолжает обучение в аспирантуре.

Научно-исследовательская деятельность Н.Ю. Борзых характеризуется высоким профессионализмом, способностью к самостоятельной постановке и решению сложных научных задач, умением доводить исследования до практически значимых результатов.

В процессе работы над диссертационным исследованием Н.Ю. Борзых показал глубокие знания методов многокритериальной оптимизации и алгоритмов поддержки принятия решений. Способность к критическому анализу позволила создать научный задел, представленный в рецензируемых научных изданиях.

Борзых Н.Ю. по теме диссертации опубликовано 15 печатных работ, из них 7 – в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Минобрнауки России, среди которых 1 публикация, индексируемая в

международной научной базе Scopus, 2 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ. В том числе 7 работ опубликованы без соавторов.

Материалы диссертационного исследования были доложены лично Н.Ю. Борзых на международных научных конференциях.

Актуальность темы кандидатской диссертации «Модель и алгоритм интеллектуальной поддержки принятия решений в организационных системах проектного типа», предложенной Борзых Никитой Юрьевичем, обусловлена необходимостью повышения эффективности процессов принятия решений в современных проектных организациях, где требуется комплексный анализ множества разнородных факторов при выборе оптимальных стратегий.

Наиболее значимыми научными результатами, полученными Борзых Никитой Юрьевичем за годы научной работы и подготовки диссертации, являются комплексный алгоритм интеллектуальной поддержки принятия решений с динамическим управлением входным набором критериев, математическая модель оценки эффективности и качества при выборе стратегии проектирования, программные модули поддержки принятия решений при выборе оптимальных стратегий проектирования в организационных системах.

Как научный руководитель, считаю Борзых Никиту Юрьевича сложившимся ученым, заслуживающим присуждения ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.3.4. Управление в организационных системах.

Научный руководитель

Заведующий кафедрой прикладной математики
Института информационных технологий
ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет»
доктор технических наук, доцент

Смоленцева Татьяна Евгеньевна

«10» сентября 2024 г.

Адрес электронной почты: mirea@mirea.ru
Телефон: 8 (499) 600-80-80
Почтовый адрес: 119454, г. Москва, ул. проспект Вернадского, 78



Смоленцевой Т.Ф.
Н.И. Прокоп