

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

Маркович Алексей Семенович в 2009 году с отличием окончил государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный строительный университет» по специальности «Промышленное и гражданское строительство». С 2009 по 2012 год обучался в очной аспирантуре государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный строительный университет» по кафедре прикладной механики и математики.

В 2013 году в диссертационном совете федерального бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный строительный университет» под моим научным руководством Маркович А.С. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.17 – строительная механика.

В 2023 году Марковичу А.С. присвоено ученое звание доцента по специальности «Строительная механика».

Проблематикой численных расчетов сооружений Маркович А.С. начал заниматься, будучи студентом, активно участвуя в различных конференциях, конкурсах, симпозиумах. В настоящий момент Маркович А.С. является грамотным, высоко эрудированным специалистом в области прочностных расчетов и конечно-элементного анализа строительных конструкций, занимается разработкой и развитием вычислительного комплекса ПРИНС.

Выполняя диссертационную работу, Маркович А.С. показал себя ответственным исследователем, проявил характер и усердие в достижении

поставленных задач. Благодаря своему трудолюбию, исполнительности и целеустремленности он не только завершил и оформил диссертацию в короткий срок, но и представил ее основные результаты в публикациях.

В ходе написания диссертационной работы Маркович А.С. показал себя зрелым научным работником, поднявшим важную и весьма сложную проблему, касающуюся разработки нелинейных моделей бетонных и железобетонных конструкций и их программную реализацию на основе метода конечных элементов.

Кроме того, Маркович А.С. являлся участником ряда научных и научно-практических конференций: International Conference on Scientists (Москва, 2017); 2nd International Congress of Scientists (Москва, 2018); Инженерные системы – 2019 (Москва, 2019); IX Международная научная конференция «Задачи и методы компьютерного моделирования конструкций и сооружений (Золотовские чтения)» (Москва, 2020); IV Международная научно-практическая конференция «Современные строительные материалы и технологии» (Калининград, 2021); Международная конференция по инженерным исследованиям ICER 2021 (Москва, 2021); Международная конференция по инженерным системам ICES 2022 (Москва, 2022); Международная научно-техническая конференция «Строительная наука и образование в интегрированном пространстве с новыми регионами Российской Федерации» (Москва, 2023); Международный научно-практический симпозиум «Будущее строительной отрасли: Вызовы и перспективы развития» (Москва, 2023); XI Международная научная конференция «Задачи и методы компьютерного моделирования конструкций и сооружений (Золотовские чтения)» (Москва, 2023).

Наряду с исследовательской работой, Маркович А.С. показал себя отзывчивым, чутким и высококвалифицированным преподавателем.

Говоря о личных качествах, нельзя не сказать, что Маркович А.С. – человек, умеющий брать на себя ответственность и пользующийся заслуженным уважением среди коллектива кафедры технологий строительства и конструкционных материалов, а также студентов.

Считаю, что диссертационная работа Марковича А.С. является законченным, оригинальным, самостоятельно выполненным научным исследованием и может быть представлена к защите.

Научный консультант:

доктор технических наук (05.23.17), профессор,
профессор кафедры технологий строительства
и конструкционных материалов
инженерной академии

ФГАОУ ВО «Российский университет

дружбы народов

имени Патриса Лумумбы»

Агапов Владимир Павлович

10 апреля 2024 г.

117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6

эл. почта: agapov-vp@rudn.ru

тел.: 8-903-783-70-34

Подпись Агапова В.П. заверяю.

Ученый секретарь Ученого совета

Инженерной академии



Самусенко О.Е.