

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

На соискателя ученой степени кандидата технических наук
по специальности 2.1.9 «Строительная механика»

Бударина Александра Михайловича, представляющего диссертационную работу на тему «Разработка модели пластичного деформирования и разрушения бетона с учётом повреждаемости и её применение для оценки сопротивляемости плоских плит перекрытий продавливанию»

С 2012 по 2018 год, Бударин Александр Михайлович обучался в Уральском федеральном университете имени первого президента России Б. Н. Ельцина на кафедре «Системы автоматизированного проектирования объектов строительства», успешно освоил программу специалитета по направлению 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений» и получил квалификацию инженер-строитель.

С 2018 по 2022 год с отличием освоил программу подготовки научно-педагогических кадров в очной аспирантуре по направлению подготовки 2.1.1 «Строительные конструкции, здания и сооружения» Уральского федерального университета и получил квалификацию преподаватель-исследователь.

По результатам научных исследований по теме диссертации А. М. Бударин опубликовал 8 работ, в том числе 6 в изданиях ВАК, 2 работы, опубликованные в сборниках трудов конференций, индексируемых в международных реферативных базах Scopus, Web of Science.

За время обучения в аспирантуре соискатель ученой степени зарекомендовал себя квалифицированным, активным и дисциплинированным исследователем, способным решать теоретические и практические задачи. Овладел различными программными комплексами, численными расчетами, рядом языков программирования.

Бударин А. М. принимал участие в ряде научных конференций всероссийского и международного уровней: International Multi-Conference on Industrial Engineering and Modern Technologies (Владивосток, 2018); 7th International Symposium «Actual Problems of Computational Simulation in Civil Engineering» (Новосибирск, 2018); International Conference on Construction, Architecture and Technosphere Safety (Челябинск, 2019); 10th International Scientific Conference on Building Defects (Ceske Budejovice, Чехия, 2018); 4th International Scientific and Practical Conference on New Information Technologies in the Architecture and Construction (Екатеринбург, 2021); VII International Conference «Safety Problems of Civil Engineering Critical Infrastructures» (Екатеринбург, 2021), III Международный научно-

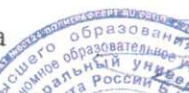
Особо следует отметить самостоятельность проделанной работы, способность диссертанта к творческому и исследовательскому мышлению, настойчивость, а также хорошую эрудированность в предмете исследования.

Научный руководитель
Заведующий кафедрой «Системы
Автоматизированного проектирования
объектов строительства», Институт
Строительства и Архитектуры,
ФГАОУ ВО «Уральский Федеральный
Университет имени первого
Президента России Б. Н. Ельцина»,
к.т.н., доцент, советник РААСН



620002, Екатеринбург, ул. Мира, 19
Тел.: +7(343)375-93-65
Email: referetsf@yandex.ru

ИЮ
вета



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Министерство образования и науки Российской Федерации
ОГРН 1028604930555
г. Екатеринбург

В. А. Морозова