

Отзыв на диссертацию Балданова Алдара Батомункуевича
«Экспериментально-численное исследование деформирования и разрушения
многослойных композиционных материалов при локальном ударе»,
представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.1.8. - «Механика деформируемого твердого тела».

Балданов Алдар Батомункуевич, 1990 г. р., в 2012 г. с отличием окончил Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления (г. Улан-Удэ) и получил квалификацию – Инженер по специальности «Информационные системы и технологии». За время обучения в аспирантуре занимался под моим руководством научной проблемой экспериментально-численного исследования деформирования и разрушения многослойных композиционных материалов при локальном ударе.

Успешно сдал экзамены кандидатского минимума и в 2025 г. подготовил и представил на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.1.8. - «Механика деформируемого твердого тела» законченную диссертационную работу на тему «Экспериментально-численное исследование деформирования и разрушения многослойных композиционных материалов при локальном ударе».

За время работы над диссертацией Балданов А. Б. показал себя как сформировавшийся ученый, способный самостоятельно ставить и решать научные задачи. Его отличают прочные знания фундаментальных теоретических основ в областях механики деформируемого твердого тела, механики разрушения, экспериментальной механики. Умения и навыки Балданова А. Б. в постановке и проведении научных экспериментов позволили ему решить сложную научно-техническую проблему.

Результаты, представленные Балдановым А. Б. к защите, выполнены на высоком научном уровне, обладают научной новизной и полностью соответствуют требованиям ВАК РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Основные результаты работы Балданова А. Б. опубликованы в 35 научных работах; из них 7, входящих в Перечень ведущих периодических изданий, рекомендуемых ВАК РФ, и 5 статей в научных изданиях, входящих в реферативные базы Scopus и Web of Science. Также результаты исследования докладывались на ряде научных конференций и семинаров и нашли практическое внедрение.

Считаю необходимым отметить старательность и усердие соискателя при работе над диссертацией.

Учитывая вышеизложенное, считаю, что Балданов А. Б. заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.1.8. - «Механика деформируемого твердого тела».

Научный руководитель, доктор
технических наук, профессор,
заведующий кафедрой «Информационные
технологии и прикладная механика»
ФГБОУ ВО ВСГУТУ

Подпись Л. А. Бохоевой заверяю

Л. А. Бохоева
«23» апреля 2025

