

Отзыв научного руководителя
доктора физико-математических наук, профессора Кузнецова Сергея
Владимировича

о соискателе ученой степени кандидата технических наук по специальности
2.1.9. Строительная механика Жавхлан Саруул

Жавхлан Саруул является выпускником Иркутского национального исследовательского технического университета, который она окончила в 2014 году по специальности «Промышленное и гражданское строительство». Затем Жавхлан Саруул продолжила свое обучение в очной аспирантуре на кафедре Строительной и теоретической механики ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет». При работе над диссертацией аспирант Жавхлан Саруул проявила себя исследователем, способным четко определить и сформулировать цели и задачи, анализировать полученные результаты, самостоятельно определять пути преодоления возникающих трудностей. При работе над диссертацией ей был изучен большой объем литературных источников, посвященных проблеме распространения волн, а также родственным проблемам механики сплошных сред.

Основные результаты, полученные в диссертационной работе, опубликованы в 5 научных работах, 1 из которых – в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Диссертация Жавхлан Саруул является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена важная задача о взаимодействии сейсмических поверхностных волн (волн Рэлея) с сейсмическими барьерами, имеющая существенное значение для строительной механики, а также механики деформируемого твердого тела. Диссертационная работа Жавхлан Саруул соответствует критериям, установленным Положением ВАК о порядке присуждения ученых степеней и званий.

Считаю, что Жавхлан Саруул является квалифицированным специалистом в области механики деформируемого твердого тела и заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.9. Строительная механика.

Научный руководитель:

Кузнецов Сергей Владимирович,
доктор физико-математических наук, профессор,
главный научный сотрудник лаборатории механики прочности и разрушения материалов и конструкций Института проблем механики им. А.Ю. Ишлинского РАН (*основное место работы*),
профессор кафедры строительной и теоретической механики ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» (*внешнее совместительство*).

Кузнецов С.В.

Контактные данные:

Почтовый адрес: 129337, Москва, Ярославское ш., д. 26

Адрес электронной почты: Kuzn-sergey@yandex.ru

Контактный телефон: +7 (915) 358-55-90



О.И. Перевезенцева

07 ФЕВ 2023