

Сведения о научном руководителе

диссертационной работы Каландарбекова Ифтихора Имомёрбековича на тему «**Численное моделирование зданий с учётом сейсмоизоляции**», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.23.17 – Строительная механика

Фамилия Имя Отчество научного руководителя	Низомов Джахонгир
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.23.17 – Строительная механика
Ученая степень	Доктор технических наук
Ученое звание	Член-корреспондент АН РТ, профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Институт геологии, сейсмостойкого строительства и сейсмологии Академии наук Республики Таджикистан
Занимаемая должность	Заведующий лабораторией «Сейсмостойкость зданий и сооружений»
Почтовый индекс, адрес	734063, ул. Айни 267
Телефон	+992-37-225-59-16
Адрес электронной почты	tiees@mail.ru , nizomov@mail.ru
Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1	Низомов Д.Н., Каландарбеков И. Метод сосредоточенных деформаций (Монография) Душанбе, Дониш, 2015, 436с.
2	Низомов Д.Н., Каландарбеков И., Каландарбеков И.И. Расчёт неразрезных балок от действия статических нагрузок методом сосредоточенных деформаций // Известия Академии наук Республики Таджикистан. Отделение физико-математических, химических, геологических и технических наук. - №1(162), 2016, с. 85-91.
3	Низомов Д.Н., Каландарбеков И., Каландарбеков И.И. Расчёт неразрезных балок от действия динамических нагрузок методом сосредоточенных деформаций // Известия Академии наук Республики Таджикистан, №2(163), 2016, с. 63-68.
4	Низомов Д.Н., Каландарбеков И., Каландарбеков И.И. Сравнительный анализ различных типов сейсмоизоляции в многоэтажных зданий // Известия Академии наук Республики Таджикистан. Отделение физико-математических, химических, геологических и технических наук. - 2016. - №4(165). - С. 58-64.
5	Низомов Д.Н., Каландарбеков И., Каландарбеков И.И. Моделирование зданий с учётом нелинейной работы сейсмоизоляции // Материалы VIII международной научно-практической конференции «Перспективы развития науки и образования в XXI веке», Душанбе, 2016, с. 234-238.
6	Низомов Д.Н., Каландарбеков И., Каландарбеков И.И. Сейсмоизоляция как средство защиты зданий от землетрясений // Наука и инновация серия естественных наук. ТНУ, №2, Душанбе 2017, с. 133-136.
7	Низомов Д.Н., Каландарбеков И., Каландарбеков И.И. Дискретная динамическая модель расчёта рам методом сосредоточенных деформации // Вестник ТТУ. Серия инженерные исследования, 2017, №2(38) с. 96-101.
8	Низомов Д.Н., Каландарбеков И.И. Динамические исследования модели зданий с использованием виброплатформы // Материалы Республиканской научно-практической конференции «Повышение сейсмической безопасности зданий и сооружений» /Комитет

	по архитектуре и строительству при Правительстве РТ, 17 ноября, 2017 года, Душанбе. - С. 49-55.
9	Низомов Д.Н., Каландарбеков И.И. Исследование реакции виброплатформы при действии динамической нагрузки общего вида // Материалы Республиканской научно-практической конференции «Повышение сейсмической безопасности зданий и сооружений» /Комитет по архитектуре и строительству при Правительстве РТ, 17 ноября, 2017года. Душанбе. - С. 42-48.
10	Низомов Д.Н., Каландарбеков И., Каландарбеков И.И. Математическое моделирование динамических задач методом сосредоточенных деформаций //Материалы меж. конф., посвящ. 70-летию со дня рожд. Илолова М., Душанбе, 14-15 марта 2018г., с.177-180.
11	Низомов Д.Н., Каландарбеков И., Каландарбеков И.И. Численное решение динамической задачи системы «здание-виброгаситель» // Материалы международной научной практической конференции «Вода для устойчивого развития» Душанбе, 21 апреля, 2018г., с. 274-278.
12	Низомов Д.Н., Каландарбеков И., Каландарбеков И.И. Численное моделирование динамической системы «платформа-модель здания» // Вестник гражданских инженеров. Санкт-Петербург. Вестник гражданских инженеров. Санкт-Петербург, 2018. - №3(68). - С. 66-72.
13	Низомов Д.Н., Каландарбеков И., Каландарбеков И.И. Численное моделирование сейсмоизолированных зданий с сухим трением // Доклады Академии наук Республики Таджикистан. - 2018. - том 61. - №1. - С. 47-53.
14	Nizomov J.N., Kalandarbekov I.K., Kalandarbekov I.I. Studies of free oscillations of buildings taking into account seismic isolation // International conference «30 years after the Spitak earthquake: experience and perspective. Yerevan, Armenia, 3-7 December 2018», pp. 75-76.
15	Низомов Д.Н., Каландарбеков И., Каландарбеков И.И. Инновационные методы защиты зданий и сооружений от землетрясений // Известия Академии наук Республики Таджикистан. Отделение физико-математических, химических, геологических и технических наук.- 2018. - №1(170). - С. 64-72.

Научный руководитель,
доктор технических наук,
профессор, член-корреспондент АН РТ



Низомов Д.

Подпись научного руководителя заверяю.
Старший инспектор отдела кадров



Джурсизова М.



«25» 02 2019 г.