

СПИСОК

Основных публикаций оппонента **д.т.н., проф., Уздина Александра Моисеевича** на диссертацию **Рагеха Басема Осами Саида** на тему **«Численный энергетический метод в приложении к большепролетным вантовым мостам»**

шифр и наименование специальности 05.23.17 – Строительная механика

отрасль науки: технические науки

№ п/п	Наименование публикации	Форма публикации	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	Использование асимптотического метода Б. Н. Квасникова для анализа уравнения колебаний с нелинейным сопротивлением	Печ	Известия Петербургского университета путей сообщения. 2014. № 1 (38).	С. 56-63.	Белаш Т.А., Дурсенева Н.В., Ермошин А.А.,
2	Сейсмостойкость мостов	Печ	Palmarium, 2014	450 С	Кузнецова И.О
3	Влияние сейсмоизоляции на эксплуатационные характеристики железнодорожных мостов	Печ	Природные и техногенные риски. Безопасность сооружений. 2013. № 3	С. 37-39	Жгутова Т.В.
4	Оценка работы рельсового пути на мостах с сейсмоизоляцией и требования к сейсмоизоляции с учетом работы пути	Печ	Известия Петербургского университета путей сообщения. 2012. № 3 (32)	С. 138-145	Жгутова Т.В.
5	Влияние изменения жесткости подрельсового основания на напряженно-деформированное состояние рельсовой плети	Печ	Природные и техногенные риски. Безопасность сооружений. 2012. № 3.	С. 53-55	Зайцева Т.И
6	Оценка безопасности бесстыкового пути по величине зазора при его разрыве	Печ	Природные и техногенные риски. Безопасность сооружений. 2011. № 4	С. 53-55	Зайцева Т.И., Жгутова Т.В., Самойлова А.В.

7	Влияние надежности сооружения на ценообразование в сейсмостойком строительстве	Печ	Известия Петербургского университета путей сообщения. 2010. № 4	С. 231-243	Богданова М.А., Индейкин А.В., Сигидов В.В.
8	Некоторые особенности задания сейсмического воздействия при статистическом моделировании колебаний сейсмоизолированных систем	Печ	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. 2008. № 6	С. 29-31	Давыдова Г.В.
9	Особенности задания воздействия для оценки сейсмостойкости вантовых мостов больших пролётов	Печ	Известия Петербургского университета путей сообщения. 2008. № 4	С. 51-62.	-----
10	Учет сил трения в подвижных опорных частях при назначении расчетных схем балочных разрезных железнодорожных мостов	Печ	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. 2007. № 5	С. 45-47	Карлина Е.А., Кузнецова И.О.

Уздин А.М.

(Фамилия, инициалы)

Список верен:

И.о. Проректора по научн

Заведующий кафедр
Теоретическая меха

(название кафедры)

Ученый секретарь
Совета университета

А. В Бенин
(инициалы, фамилия)

А.В.Индейкин

(инициалы, фамилия)

О.В.Колодкин
(инициалы, фамилия)