

Сведения о ведущей организации
по диссертации Дмитриева Андрея Викторовича
«Свободные колебания и динамическая устойчивость тонкостенных
магистральных трубопроводов большого диаметра при подземной прокладке»
на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 2.1.9. Строительная механика

1. Полное наименование и сокращенное наименование организации (место нахождения, почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»:

Федеральное агентство железнодорожного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»
(ФГБОУ ВО ПГУПС) Московский пр., д. 9, Санкт-Петербург, 190031
Телефон: (812) 457-86-28, факс: (812) 315-26-21
e-mail: dou@pgups.ru, адрес официального сайта: <http://www.pgups.ru>
ОКПО 01115840, ОГРН 1027810241502, ИНН 7812009592/ КПП 783801001

2. Кафедры или другие научные подразделения, деятельность которых связана с научным направлением диссертации:

2.1 - кафедра «Механика и прочность материалов и конструкций»

3. Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

3.1	Methodology for Assessing the Response Parameters of Multi-storey Buildings with Non-linear Dynamic Vibration Dampers in Case of Seismic Impacts (<i>Методика оценки параметров отклика многоэтажных зданий с нелинейными динамическими гасителями колебаний при сейсмических воздействиях</i>) / G. Bogdanova, A. Benin // Lecture Notes in Civil Engineering. – 2022. – Vol. 180. – P. 553-564. – DOI 10.1007/978-3-030-83917-8 50. – EDN XJXZOT.
3.2	Влияние способа учета демпфирования на оптимизацию параметров динамического гасителя колебаний / О. П. Нестерова, А. М. Уздин, М. Ю. Федорова, Л. Хонг // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. – 2021. – № 6. – С. 29-44. – DOI 10.37153/2618-9283-2021-6-29-44. – EDN VIEWRO.
3.3	Введение дополнительного демпфирования в каркасы сейсмостойких зданий / М. С. Белашов // Природные и техногенные риски.

	Безопасность сооружений. – 2021. – № 1(50). – С. 28-32. – EDN KKUYAF
3.4	Сейсмозащита емкостных промышленных сооружений / Т. А. Белаш, Е. А. Дымов // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2020. – № 6(738). – С. 5-14. – DOI 10.32683/0536-1052-2020-738-6-5-14. – EDN FWFHVI.
3.5	Автоматизированный расчет и оптимизация конструкций быстровозводимых зданий из унифицированных элементов на статические и динамические воздействия / В. Г. Темнов // Вестник гражданских инженеров. – 2020. – № 3(80). – С. 62-71. – DOI 10.23968/1999-5571-2020-17-3-62-71. – EDN BFQXEG.
3.6	Некоторые задачи сейсмических колебаний проводов ЛЭП / Е. Л. Алатырцева, О. В. Лезова, А. М. Уздин // Природные и техногенные риски. Безопасность сооружений. – 2020. – № 4(47). – С. 45-49. – EDN LLTDNX.
3.7	Возможности использования существующих методов учета грунтового основания при динамических расчетах строительных конструкций / Т. А. Белаш, С. М. Травин // Природные и техногенные риски. Безопасность сооружений. – 2020. – № 1(44). – С. 48-50. – EDN EWNEUH.
3.8	Определение технического состояния пролетных конструкций по частоте собственных колебаний / А. М. Сычева, С. В. Зарин, А. В. Мацкевич [и др.] // Транспортное строительство. – 2019. – № 3. – С. 25-28. – EDN BMURRQ.
3.9	Сейсмостойкие конструкции крупнопанельных зданий / Т. А. Белаш, Д. В. Зенченкова // Academia. Архитектура и строительство. – 2019. – № 3. – С. 130-137. – DOI 10.22337/2077-9038-2019-3-130-137. – EDN TANHZL.
3.10	Задание демпфирующих характеристик динамических систем и построение матрицы демпфирования / О. П. Нестерова, Н. А. Полоротова, А. М. Уздин // Строительная механика и расчет сооружений. – 2019. – № 6(287). – С. 40-49. – EDN RCDASG.

4. Направления научных исследований, соответствующих специальности диссертации, которые проводятся в организации:

- 4.1 Построение аналитических решений пространственных задач теории упругости;
- 4.2 Складчатые пологие оболочки;
- 4.3 Расчет тонкостенных стержней и конструкций;

5. Название Ученого или научно-технического совета организации

Ученый совет университета

6. Перечень научных журналов или периодических сборников научных трудов, издаваемых организацией:

- 6.1 Известия Петербургского университета путей сообщения
- 6.2 Транспорт Российской Федерации
- 6.3 Автоматика на транспорте
- 6.4 Бюллетень результатов научных исследований
- 6.5 Russian Journal of Logistics & Transport Management
- 6.6 Инновационные транспортные системы и технологии
- 6.7 Транспортные системы и технологии
- 6.8 Интеллектуальные технологии на транспорте

7. Сведения о лице, утвердившем отзыв ведущей организации на диссертацию

Титова Тамила Семеновна – профессор, доктор технических наук по специальности 25.00.36 - Геоэкология, первый проректор-проректор по научной работе

«Я, Титова Тамила Семеновна, согласна на обработку моих персональных данных»

Первый проректор –
проректор по научной работе



Титова Тамила Семеновна