

## Сведения

О ведущей организации по диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.1. – Строительные конструкции, здания и сооружения Осыкова Сергея Валерьевича на тему: «Влияние жесткости монолитных ребристых и сталежелезобетонных перекрытий на напряженно-деформированное состояние каркасных зданий с выключающимися элементами».

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

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»  
ФГБОУ ВО ПГУПС  
г. Санкт-Петербург  
190031, Санкт-Петербург, Московский пр., д. 9  
+7 (812) 457-81-22  
[skzs@pgups.ru](mailto:skzs@pgups.ru)  
<http://www.pgups.ru/>

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

2.1 Кафедра «Строительные конструкции, здания и сооружения»

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

- 2.4 Веселов, В. В. Совершенствование каркасов высотных зданий с применением сталебетона / В. В. Веселов, В. В. Егоров, А. В. Павлов // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2020. – № 4(1028). – С. 34-36.
- 2.5 Егоров, В. В. Анализ напряженно-деформированного состояния сталебетонной балки / В. В. Егоров, М. С. Абу-Хасан, В. В. Веселов // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2020. – № 5(1029). – С. 22-26.
- 2.6 Егоров, В. В. Учет нелинейности в расчетах строительных конструкций / В. В. Егоров, М. С. Абу-Хасан, К. Е. Исаченкова // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2020. – № 4(1028). – С. 62-64.
- 2.7 Веселов, В. В. Применение сталебетонных конструкций в каркасах современных зданий и сооружений / В. В. Веселов, В. В. Егоров, Ю. С. Козуб // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2020. – № 2(1026). – С.

47-49.

- 2.8 Веселов, В. В. Обрушение каркаса при демонтаже покрытия спортивно-концертного комплекса "Петербургский" / В. В. Веселов, В. В. Егоров, П. С. Сидорова // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2020. – № 11(1035). – С. 16-19.
- 2.9 Абу-Хасан, М. С. Защита зданий от прогрессирующего обрушения / М. С. Абу-Хасан, В. А. Шикова // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2021. – № 12(1048). – С. 30-32.
- 2.10 Веселов, В. В. Сталежелезобетонные балки в промышленном и гражданском строительстве / В. В. Веселов, В. В. Егоров, М. С. Абу-Хасан // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2021. – № 8(1044). – С. 19-21.
- 2.11 Egorov, V. Investigation of the Behavior Features of Internal Reinforcement of a Hybrid Beam Building Structure Made of Composite Material / V. Egorov, M. Abu-Khasan // International Scientific Siberian Transport Forum TransSiberia - 2021, Novosibirsk, 11–14 мая 2021 года. Vol. 402-1. – Switzerland: Springer Nature Switzerland AG, 2022. – P. 597-606.
- 2.12 Абу-Хасан, М. С. Исследование методов расчета при удалении колонн в программно-вычислительном комплексе SCAD на прогрессирующее обрушение / М. С. Абу-Хасан, В. В. Артемьев, А. А. Мамырова // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2022. – № 12(1060). – С. 44-46.
- 2.13 Абу-Хасан, М. С. Исследование методов расчета при удалении балок в программно-вычислительном комплексе SCAD на прогрессирующее обрушение / М. С. Абу-Хасан, В. В. Артемьев, А. А. Мамырова // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2023. – № 1(1061). – С. 36-38.

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

- 3.1 Развитие теории и методов оценки напряжённого состояния, живучести, риска, надёжности, остаточного ресурса и сроков службы строительных конструкций, зданий и сооружений, в том числе при чрезвычайных ситуациях, особых и запроектных воздействиях, обоснование критериев приемлемого уровня безопасности.
- 3.2 Разработка и развитие методов мониторинга, оценки качества и диагностики технического состояния строительных конструкций зданий и сооружений в период их строительства, эксплуатации и реконструкции.
- 3.3 Разработка новых и совершенствование рациональных типов несущих и ограждающих конструкций, конструктивных решений зданий и сооружений с учетом протекающих в них процессов, природно-климатических условий, механической, пожарной и экологической безопасности.
- 3.4 Разработка и развитие теоретических основ и методов расчёта ограждающих конструкций зданий и сооружений с учётом

природноклиматических, теплофизических, светотехнических, акустических и иных условий.

4. Название Ученого или научно-технического совета организации:  
Ученый совет ФГБОУ ВО ПГУПС

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

1. Известия Петербургского университета путей сообщения
2. Транспорт Российской Федерации
3. Автоматика на транспорте
4. Бюллетень результатов научных исследований
5. Russian Journal of Logistics & Transport Management
6. Инновационные транспортные системы и технологии
7. Интеллектуальные технологии на транспорте
8. Инфраструктура транспорта
9. Техник транспорта: образование и практика
10. BRICS Transport

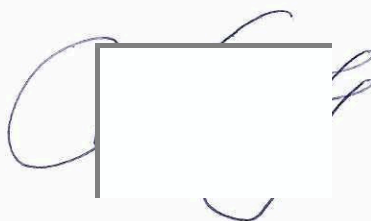
7. Сведения о лице, утвердившем отзыв ведущей организации на диссертацию

Титова Тамила Семеновна, д.т.н.

По специальности 25.00.36 Геоэкология

Первый проректор  
проректор по научной работе  
08.11.2023





Т.С. Титова