

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Стоянова Владимира Олеговича на тему: «Прочность и деформативность изгибаемых деревянных элементов, усиленных полимерными композитами» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.01 – «Строительные конструкции, здания и сооружения»

Полное и сокращенное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (СПбГАСУ)
Место нахождения	Россия, г. Санкт-Петербург
Почтовый адрес	190005, г. Санкт-Петербург, 2-я Красноармейская ул., д.4
Телефон	(812) 575-05-34; факс: (812) 316-58-72, 316-49-06
Адрес электронной почты	rector@spbgasu.ru
Сайт	www.spbgasu.ru
Список публикаций работников по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Изучение стойкости клеевых соединений деревянных конструкций на основе однокомпонентного полиуретанового клея к температурно-влажностным воздействиям / Миронова С.И., Тихомиров А.В., Кирютина С.Е. // Вестник гражданских инженеров. 2017. № 2 (61). С. 90-95.</li> <li>2. Анализ модуля упругости анизотропного материала на примере древесины / Глухих В.Н., Красильникова С.С. // Вестник гражданских инженеров. 2017. № 3 (62). С. 21-26.</li> <li>3. Применение композитных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции объектов транспортной инфраструктуры / Бирюков А.Н., Дудурич Б.Б., Казаков Ю.Н., Токарев Н.В. // Строительные и дорожные машины. 2017. № 10. С. 46-52.</li> <li>4. Экспериментальное исследование работы предварительно напряженной деревоплиты на изгиб / Коваль П.С. // Вестник гражданских инженеров. 2017. № 4 (63). С. 81-86.</li> <li>5. Разработка методики расчета предварительно напряженных деревоплит / Коваль П.С. // Вестник гражданских инженеров. 2017. № 5 (64). С. 47-52.</li> <li>6. Влияние начальных напряжений в древесине на прочность и формоустойчивость деревянных конструкций / Глухих В.Н., Кирютина С.Е., Богданова А.С. // Известия Петербургского университета путей сообщения. 2017. Т. 14. № 3. С. 523-531.</li> <li>7. Усиление элементов конструкций наклейкой композиционных материалов в сжатой и растянутой зоне / Глухих В.Н., Петров В.М., Худаев Е.В. // Вестник государственного университета морского и</li> </ol>

- речного флота им. адмирала С.О. Макарова. 2017. Т. 9. № 6. С. 1273-1281.
8. Эксплуатационный уровень качества деревянных зданий. вопросы осадки стен / Кирютина С.Е. // Вестник гражданских инженеров. 2016. № 2 (55). С. 33-37.
9. К расчету непрямолинейных сжато-изгибаемых деревянных конструкций по деформированной схеме / Шмидт А.Б., Бабанов В.В., Гранкин К.В. // Вестник гражданских инженеров. 2016. № 3 (56). С. 104-110.
10. Совмещение светопрозрачных конструкций с наружными стенами деревянных зданий, подверженных осадке / Кирютина С.Е. // Вестник гражданских инженеров. 2016. № 3 (56). С. 56-59.
11. Современная оценка прочности клееных деревянных конструкций / Серов Е.Н., Белов В.В. // Вестник гражданских инженеров. 2016. № 6 (59). С. 109-113.
12. Исследование напряженно - деформированного состояния стеновых деревянных конструкций методом конечных элементов / Кирютина С.Е., Глухих В.Н., Черных А.Г., Григорьев К.С. // Известия Петербургского университета путей сообщения. 2016. Т. 13. № 4 (49). С. 600-606.
13. О методах расчета сжато-изгибаемых конструкций из клееной древесины / Гранкин К.В., Шмидт А.Б. // Интернет-журнал Науковедение. 2016. Т. 8. № 3 (34). С. 116.
14. О влиянии масштабного фактора на прочность LVL при изгибе / Шмидт А.Б., Сорока В.С., Леонов С.С., Корнев С.В. // Вестник гражданских инженеров. 2014. № 4 (45). С. 47-52.
15. Экспериментальные исследования элементов узлового соединения стержневой конструкции из бамбука / Яо В., Шмидт А.Б. // Вестник гражданских инженеров. 2014. № 6 (47). С. 77-83.