



## РЕКУНОВ Сергей Сергеевич

*Дата рождения:* 31 июля 1983 года

*Должность:* доцент кафедры «Строительная механика»

*Ученая степень, звание:* кандидат технических наук, доцент

В 2005 году окончил Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет по специальности «Промышленное и гражданское строительство». В 2008 году окончил очную аспирантуру по кафедре строительной механики Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета и защитил кандидатскую диссертацию по специальности 05.23.17 Строительная механика.

С 2005 года работает на кафедре «Строительная механика» Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета (с 2016 – Волгоградского государственного технического университета).

С 2013 года является аккредитованным федеральным экспертом по определению соответствия содержания и качества подготовки обучающихся образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования. С 2013 года является членом Гильдии экспертов в сфере профессионального образования. С 2021 является сертифицированным экспертом международного класса по процедурам международной и профессионально-общественной аккредитации образовательных программ и независимой оценке качества образования.

С 2016 года зарегистрирован в федеральном реестре экспертов научно-технической сферы ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ, с 2021 – в международном регистре специалистов и экспертов (строительный эксперт) ЦНИИП Минстроя России

<i>Стаж преподавательской работы:</i>	15 лет
<i>Читаемые дисциплины:</i>	«Строительная механика», «Теория расчёта пластин и оболочек», «Динамика и устойчивость сооружений», «Нелинейные задачи строительной механики», «Методы механики деформируемого твёрдого тела в расчетах строительных конструкций»
<i>Контактная информация:</i>	Волгоград, ул. Академическая, 1, каб. А-255 тел. 8-8442-96-98-17 stroymech@vgasu.ru
<i>Области научных исследований:</i>	- техническое освидетельствование и исследование напряжённо-деформированного состояния строительных

	конструкций различных типов зданий и сооружений; - надёжность сейсмостойких зданий и сооружений как нелинейных стохастических систем
<i>Повышение квалификации:</i>	«Базовый курс по разработке проектов развития организации» (Волгоград, 2021), «Международная аккредитация: как оценить качество образования по международным стандартам» (Йошкар-Ола, 2021), «Маркетинг образовательных услуг» (Волгоград, 2020), «Цифровая урбанистика» (Санкт-Петербург, 2020), «Подготовка модераторов проектных сессий» (Волгоград, 2019), «Развитие цифровой среды в образовании» (Москва, 2018), «Организация и выполнение работ по подготовке проектной документации» (Волгоград, 2018)
<i>Награды, почетные звания:</i>	Почетная грамота Минобрнауки России, Почетная грамота Волгоградской городской Думы, Благодарственное письмо Волгоградской областной Думы, Благодарность Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки, Почетный строитель ЮФО
<i>Публикации:</i>	Имеет более 50 научных работ, свидетельство о гос. регистрации программы для ЭВМ, 8 учебных пособий
<i>Основные публикации:</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reconstruction of a hotel complex building part, taking into account the volumetric planning solution changes / Г.В. Воронкова, С.С. Рекунов, А.А. Чураков // E3S Web of Conferences. Vol. 281. IV International Scientific Conference “Construction and Architecture: Theory and Practice of Innovative Development” (CATPID-2021 Part 1), Nalchik, Russian Federation, July 1-5, 2021 / ed. B. Yazyev. - EDP Sciences, 2021. - 6 p.</li> <li>2. Расчёт многоэтажного здания на прогрессирующее обрушение при сейсмическом воздействии / С.С. Рекунов, А.Ю. Косова, С.Ю. Иванов, И.С. Завьялов // Инженерно-строительный вестник Прикаспия. - 2021. - № 3 (36). - С. 15–20.</li> <li>3. Усиление железобетонных конструкций административно-бытового здания промышленного предприятия / Г.В. Воронкова, С.Ю. Катерина, С.С. Рекунов, А.А. Чураков // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2021. - Вып. 2 (83). - С. 5-13.</li> <li>4. Bar structures calculation by the method of discrete elements with generalized unknowns in aggressive environments / О.В. Душко, Г.В. Воронкова, С.С. Рекунов // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Vol. 962 : International Conference on Construction, Architecture and Technosphere Safety (ICCATS 2020) (6-12 September 2020, Sochi, Russia). – [IOP Publishing], 2020. – N 2. - 7 p.</li> <li>5. Engineering solutions for the reinforced concrete structures’ reinforcement of a multi-storey administrative amenity buildings / Г.В. Воронкова, С.С. Рекунов, Л.М. Арзамаскова, Е.Е.</li> </ol>

ЕВДОКИМОВ // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Vol. 913 : International Scientific Conference «Construction and Architecture: Theory and Practice of Innovative Development» (CATPID-2020). Part 1 (Nalchik, Russian Federation, 26-30 September 2020). – [IOP Publishing], 2020. – 7 p.

6. Reconstruction of Bearing Roof Trusses an Industrial Building without Interrupting the Production Process / Г.В. Воронкова, С.С. Рекунов, О.В. Душко // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Vol. 753 : International science and technology conference "FarEastCon-2019" (1-4 October 2019, Russky Island, Russian Federation) / Far Eastern Federal University; Vladivostok Branch of Russian Customs Academy. - [IOP Publishing], 2020. - Chapter 2. - 7 p.

7. Stochastic Process Simulation of Soil Displacement in Calculations of Seismic Resistant Buildings / В.А. Пшеничкина, С.С. Рекунов, Р.И. Баженов // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Vol. 753 : International science and technology conference "FarEastCon-2019" (1-4 October 2019, Russky Island, Russian Federation) / Far Eastern Federal University; Vladivostok Branch of Russian Customs Academy. - [IOP Publishing], 2020. - Chapter 2. - 7 p.

8. Construction of discrete analogs of differential equations for bending of plates and shells with discontinuous parameters based on spline approximation method / С.Ю. Катерина, Г.В. Воронкова, С.С. Рекунов // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Vol. 687 : International Conference on Construction, Architecture and Technosphere Safety (ICCATS-2019) (25-27 September 2019, Chelyabinsk, The Russian Federation). Issue 3: Construction, buildings and structures / eds A. A. Radionov, D. V. Ulrikh ; South Ural State University (Chelyabinsk), Irkutsk National Research Technical University, Irkutsk and Ural Federal University named after the first President of Russia B.N. Yeltsin, Ekaterinburg. – [Published by IOP Publishing], 2019. - 7 p.

9. Strengthening bridge spans by composite materials / А.В. Макаров, С.С. Рекунов // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Vol. 687 : International Conference on Construction, Architecture and Technosphere Safety (ICCATS-2019) (25-27 September 2019, Chelyabinsk, The Russian Federation). Issue 3: Construction, buildings and structures / eds A. A. Radionov, D. V. Ulrikh ; South Ural State University (Chelyabinsk), Irkutsk National Research Technical University, Irkutsk and Ural Federal University named after the first President of Russia B.N. Yeltsin, Ekaterinburg. – [Published by IOP Publishing], 2019. - 7 p.