

СПИСОК основных публикаций ведущей организации

по теме диссертации «Влияние жесткости монолитных ребристых и сталежелезобетонных перекрытий на напряженно-деформированное состояние каркасных зданий с выключающимися элементами»

шифр и наименование специальности:

2.1.1. – Строительные конструкции, здания и сооружения

отрасль науки: технические науки

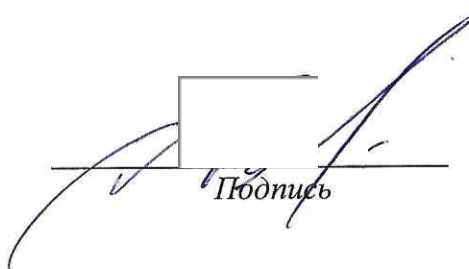
№ п/п	Наименование работы	Выходные данные	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК/Web of Science/Scopus (и т.д.)	Вид/объем в п.л.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
<i>а) научные работы</i>					
1.	Совершенствование каркасов высотных зданий с применением сталебетона	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.	ВАК	Статья / 0,31/0,06	В. В. Егоров, А. В. Павлов
2.	Анализ напряженно-деформированного состояния сталебетонной балки	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.	ВАК	Статья / 0,31/0,1	М. С. Абу-Хасан, В. В. Веселов

3.	Учет нелинейности в расчетах строительных конструкций	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.	ВАК	Статья / 0,19/0,06	М. С. Абу-Хасан, К. Е. Исаченкова
4.	Применение сталебетонных конструкций в каркасах современных зданий и сооружений	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.	ВАК	Статья / 0,19/0,06	В. В. Егоров, Ю. С. Козуб
5.	Обрушение каркаса при демонтаже покрытия спортивно-концертного комплекса "Петербургский"	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.	ВАК	Статья / 0,25/0,08	В. В. Егоров, П. С. Сидорова
6.	Защита зданий от прогрессирующего обрушения	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.	ВАК	Статья / 0,19/0,1	В. А. Шикова
7.	Сталежелезобетонные балки в промышленном и гражданском	Веселов, В. В. Сталежелезобетонные балки в промышленном и	ВАК	Статья / 0,19/0,06	В. В. Егоров, М. С. Абу-Хасан

	строительстве	гражданском строительстве / В. В. Веселов, В. В. Егоров, М. С. Абу-Хасан // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2021. – № 8(1044). – С. 19-21.			
8.	Investigation of the Behavior Features of Internal Reinforcement of a Hybrid Beam Building Structure Made of Composite Material	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.	SCOPUS	Статья / 0,63/0,31	М. С. Абу-Хасан
9.	Исследование методов расчета при удалении колонн в программно-вычислительном комплексе SCAD на прогрессирующее обрушение	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.	ВАК	Статья / 0,19/0,06	В. В. Артемьев, А. А. Мамырова
10.	Особенности расчета прогрессирующего обрушения каркасной схемы сооружения при таянии грунтов	Пегин П.А., Особенности расчета прогрессирующего обрушения каркасной схемы сооружения при таянии грунтов П.А. Пегин, А.А. Шульгин	ВАК	Статья / 0,19/0,06	П.А. Пегин, А.А. Шульгин

		БСТ: Бюллетень строительной техники. 2023. № 8 (1068). С. 12-14.			
11.	Исследование методов расчета при удалении балок в программно-вычислительном комплексе SCAD на прогрессирующее обрушение	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.	ВАК	Статья / 0,19/0,06	В. В. Артемьев, А. А. Мамырова
12.	Концепция расчета ребристого купола из трубобетона	Пегин П.А. Концепция расчета ребристого купола из трубобетона / П.А. Пегин, Н.В. Руденко, А.В. Павловец // БСТ: Бюллетень строительной техники. 2024. № 8 (1080). С. 53-55.	ВАК	Статья / 0,19 / 0,06	П.А. Пегин, Н.В. Руденко, А.В.Павловец

Заведующий кафедрой Строительных
конструкций, зданий и сооружений
ФГБОУ ВО ПГУПС
д.т.н., доцент



Подпись

П.А.Пегин