

Сведения о ведущей организации
по диссертации ЧАН Куок Фонга на тему «Развитие методов расчета узловых соединений
деревянных конструкций из ЛВЛ с применением самонарезающих нагелей», представленной на
соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.01 –
Строительные конструкции, здания и сооружения

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова».
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	САФУ имени М. В. Ломоносова
Место нахождения	г. Архангельск
Почтовый индекс, адрес организации	163002, Архангельская область, город Архангельск, набережная Северной Двины, 17
Телефон (при наличии)	8 (8182) 21–61–99
Адрес электронной почты (при наличии)	public@narfu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	https://narfu.ru/

СПИСОК

основных публикаций работников ведущей организации ФГАОУ ВО «Северный (Арктический)
федеральный университет имени М. В. Ломоносова»

№ п/п	Наименование работы	Форма публикации	Выходные данные	Объем	Авторов
1	2	3	4	5	6
1.	Исследование клеевого соединения металлических зубчатых пластин с древесиной	Печатная	БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2019. – № 2(1014). (ВАК)	С. 44-45	А. В. Карельский, Е. В. Попов, И. Н. Бардин [и др.]
2.	Strengthening technology of timber trusses by patch plates with toothed-plate connectors	Печатная	Journal of Industrial Pollution Control. – 2017. – Vol. 33. – No 1. (SCOPUS)	С. 1034-1041	V. I. Telichenko, V. I. Rimshin, A. V. Karelskii [et al.]
3.	Research of the Stress-Strain State of Glued Wooden Structures after Prolonged use in Various Extreme Conditions	Электронная	IOP Conference Series: Materials and Engineering: electronic edition, Vladivostok, 02–04 октября 2018 года. – Vladivostok: Institute of Physics Publishing, 2018. – DOI 10.1088/1757-899X/463/4/042028. (SCOPUS)	P. 042028	A. V. Karelsky, I. N. Bardin, S. I. Roshina
4.	Deformations during	Электронная	Magazine of Civil	P. 9913.	A. Toropov, V.

	drying of wooden corner elements of I-beams		Engineering. – 2020. – No 7(99). – DOI 10.18720/MCE.99.13 (SCOPUS)		Byzov, V. Melekhov
5.	Повышение устойчивости дереворежущих пил термопластическим воздействием на распределение остаточных напряжений в полотне	Печатная	Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2020. – № 6(378). – DOI 10.37482/0536-1036-2020-6-172-181. (ВАК)	С. 172-181.	В. И. Мелехов, И. И. Соловьев, Т. В. Тюрикова, Н. Г. Пономарева
6.	Коэффициенты редукиции обшивок сжато-изгибаемых ребристых панелей с податливыми связями	Печатная	Вестник гражданских инженеров. – 2019. – № 1(72). – DOI 10.23968/1999-5571-2019-16-1-31-37. (ВАК)	С. 31-37.	Б. В. Лабудин, В. И. Мелехов, А. С. Торопов [и др.]
7.	Theoretical preconditions for determination of the elastic modulus of clt-panels	Электронная	Materials Science Forum. – 2020. – Vol. 992 MSF. – DOI 10.4028/www.scientific.net/MSF.992.998. (SCOPUS)	С. 998-1005.	B. V. Labudin, A. V. Karelskiy, D. M. Lyapin
8.	Strength properties of truss elements made of environmentally-friendly structural lumber	Печатная	Architecture and Engineering. – 2020. – Vol. 5. – No 2. – DOI 10.23968/2500-0055-2020-5-2-25-31. (SCOPUS)	С. 25-31	V. Melekhov, V. Byzov, A. Chernykh, Sh. Mamedov
9.	Assessment of the anisotropic wood strength on local crushing	Электронная	IOP conference series: materials science and engineering: The conference proceedings ISPCIET'2020, Veliky Novgorod, 25–26 июня 2020 года. – Veliky Novgorod: IOP Publishing Ltd, 2020. – DOI 10.1088/1757-899X/939/1/012039. (SCOPUS)	Р. 012039.	B. V. Labudin, T. A. Nikitina, E. V. Popov [et al.]
10.	Технология усиления клееных деревянных конструкций металлическими зубчатыми пластинами	Печатная	Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2018. – № 1(361). – DOI 10.17238/issn0536-1036.2018.1.80. (ВАК)	С. 80-88.	А. В. Карельский, Т. П. Журавлева, В. В. Филиппов [и др.]
11.	Устойчивость составных	Печатная	Строительство и	С. 56-	Е. В. Попов, А. В.

	деревоскомпозитных панелей с переменными параметрами механических связей		реконструкция. – 2019. – № 1(81).– DOI 10.33979/2073-7416-2019-81-1-56-66. (ВАК)	66.	Карельский, А. В. Русланова [и др.]
12.	Wood moisture accounting in creep equations	Электронная	В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering The conference proceedings ISPCIET 2019. Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education "Yaroslav-the-Wise Novgorod State University". 2019. (SCOPUS)	С. 012054.	Varenik K.A., Varenik A.S., Sanzharovsky R.S., Labudin B.V.
13.	Contact interaction of a claw washer with wood at limiting shear	Печатная	Lesnoy zhurnal (Russian Forestry Journal). 2020. № 4 (376). (SCOPUS)	С. 178-189.	Popov E.V., Ruslanova A.V., Sopilov V.V., Zdralovic N., Mamedov S.M., Labudin B.V.
14.	Особенности расчета деревоклееных балок при усилении внешним фрмированием на основе металлических зубчатых пластин.	Печатная	Вестник оволжского государственного технологического университета. Серия: Материалы. Конструкции. Технологии. 2020. №4. (ВАК)	С. 50-63.	Лабудин Б.В., Попов Е.В., Сопилов В.В., Никитина Т.А. Русланова А.В., Фукалов А.А., Кощев А.А
15.	Влияние разрывов (стыков) в обшивке на напряженно-деформированное состояние плитно-ребристых деревоскомпозитных панелей.	Печатная	Строительная механика инженерных конструкций и сооружений. 2020. Т. 16. № 6. (ВАК)	С. 439-451	Лабудин Б.В., Попов Е.В., Ощепкова Е.С., Сопилов В.В., Русланова А.В., Фукалов А.А

Проректор по стратегическому развитию и науке

П.А. Марьяндышев

