

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации

Медведевой Екатерины Михайловны

на тему «Совершенствование технологического процесса производства арматурных канатов на основе оценки НДС проволоки методами компьютерного моделирования»

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество оппонента	День, месяц, год рождения, национальность	Место основной работы, должность, номер телефона	Ученая степень, звание, шифр научной специальности	Список основных публикаций официального оппонента по профилю оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
1	2	3	4	5	6
1	Даненко Владимир Филиппович	26.06.1947 РФ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный технический университет», кафедра технологии материалов, заместитель заведующего кафедрой 89053984690	кандидат технических наук, доцент, 05.16.09 – Материаловедение (машиностроение)	1. Gurevich, L Analysis of the stress-strain state of steel closed ropes under tension and torsion / L. Gurevich, V. Danenko , A. Bogdanov , V. Kulevich // International Journal of Advanced Manufacturing Technology. – 2022. -№ 118(1-2). – pp. 15–22. 2. Danenko, V.F. Simulation of the state of stress in locked-coil ropes during tension and torsion / V.F. Danenko , L.M. Gurevich // Russian Metallurgy (Metally). – 2021. - № 10. – pp. 1196–1202. 3. Danenko, V.F. On calculation of stress-strain state of steel closed ropes in extension and twisting Part 1. Determination of generalized stiffness and deformation coefficients / V.F. Danenko , L.M. Gurevich // CIS Iron and Steel Review. – 2021. - № 22. – pp.

					<p>20–25.</p> <p>4. Danenko, V.F. The role of the scale factor in formation of the deformed state of the deformation zone when drawing steel wire / V.F. Danenko, L.M. Gurevich, R.E. Novikov // <i>Chernye Metally</i>. – 2019. - № 2. – pp. 48–55.</p> <p>5. Даненко, В.Ф. Моделирование напряженно-деформированного состояния канатов закрытой конструкции при растяжении и кручении / В.Ф. Даненко, Л.М. Гуревич // <i>Деформация и разрушение материалов</i>. - 2021. - № 1. - с. 2-9.</p> <p>6. Даненко, В.Ф. Моделирование влияния растяжения на структурную целостность подъемных канатов закрытой конструкции / В.Ф. Даненко, Л.М. Гуревич // <i>Материаловедение</i>. - 2020. - № 2. -с. 43-48.</p> <p>7. Гуревич, Л.М. Об особенностях процесса кругового пластического обжатия пряди / Л.М. Гуревич, В.Ф. Даненко // <i>Известия Волгоградского государственного технического университета</i>. - 2020. - № 6 (241). - с. 41-46.</p> <p>8. Гуревич, Л.М. Конечно-элементное моделирование деформирования несущего троса / Л.М. Гуревич, В.Ф. Даненко, Р.Е. Новиков, В.А. Фокин, В.И. Фролов // <i>Известия Волгоградского государственного технического университета</i>. - 2018. - № 3</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>(213). - с. 52-56.</p> <p>9. Гуревич, Л.М. Влияние пластического обжатия на поведение медно-стального несущего троса при нагружении / Л.М. Гуревич, В.Ф. Даненко, Р.Е. Новиков // Известия Волгоградского государственного технического университета. - 2018. - № 9 (219). - с. 86-92.</p> <p>10. Даненко, В.Ф. К вопросу о формировании напряженного состояния объемов металла в очаге деформации при волочении стальной проволоки в монолитных волокнах / В.Ф. Даненко, Л.М. Гуревич, В.А. Каньшев // Известия Волгоградского государственного технического университета. - 2018. - № 9 (219). - с. 96-102.</p>
--	--	--	--	--	---