

## СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Пилипенко Виктора Владиславовича «Развитие теории и технологии прокатки колец с наружным гребнем», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.16.05 – Обработка металлов давлением (технические науки)

№ п/п	Фамилия, имя, отчество оппонента	Полное наименование организации, занимаемая должность, адрес, тел., факс, эл. почта, сайт организации	Учёная степень, шифр и наименование специальности, учёное звание	Основные работы по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	Согласие официального оппонента на обработку персональных данных (подпись)
1	2 Соломонов Константин Николаевич	3 Филиал ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» в г. Воронеж, профессор кафедры «Социально-гуманитарные, естественно-научные и общепрофессиональные дисциплины», адрес места работы – 394026, Российская Федерация, г. Воронеж, ул. Урицкого, д. 75а тел./факс: +8 (473) 221-03-53, email: <a href="mailto:voronezh@rgups.ru">voronezh@rgups.ru</a> адрес сайта -- <a href="http://vfrgups.ru/">http://vfrgups.ru/</a>	4 д-р техн. наук, 05.16.05 - Обработка металлов давлением, профессор	5 1. Соломонов, К.Н. Совершенствование алгоритма моделирования течения металла при штамповке заготовок, используемых в транспортном машиностроении / К.Н. Соломонов, Н.В. Стоянова, Н.И. Федоринин // Наука и техника транспорта. – 2016. – № 3. – С. 74-78. 2. Соломонов, К.Н. Применение технологических приемов в процессах получения поковок / К.Н. Соломонов, Л.И. Тищук, Д.Н. Романенко // Известия Юго-Западного государственного университета. Серия «Техника и технологии». – 2016. – № 4. – С. 31-36. 3. Соломонов, К.Н. Методика построения линии раздела течения металла в процессах осадки плоских заготовок / К.Н. Соломонов, Н.И. Федоринин, Л.И. Тищук // Вестник научно-технического развития. – 2016. – № 2. – С. 36-55. 4. Solomonov, K. Simulation of forming a flat forging / K. Solomonov, L. Tishchuk, N. Fedorinin // Journal of Physics: Conf. Series. – 2017. – V. 918. – Article no. 012038. 5. Соломонов, К.Н. Исследование картины течения металла при осадке / Л.И. Тищук, К.Н. Соломонов, И.П. Мазур и др. // Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. – 2017. – Т. 15. – №3. – С. 37-44.	6

1	2	3	4	5	6
				<p>6. Соломонов, К.Н. Моделирование технологических методик пластического деформирования / К.Н. Соломонов, Н.И. Федоринин, Л.И. Тишук // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2017. – Т. 19. – № 1(3). – С. 517-519.</p> <p>7. Соломонов, К.Н. Влияние трения на формоизменение плоской заготовки / Л.И. Тишук, К.Н. Соломонов // Известия вузов. Черная металлургия. – 2018. – Т. 61. – № 3. – С. 251-253.</p> <p>8. Solomonov, K. Virtual and physical simulation forming of flat workpieces under upsetting / K. Solomonov, L. Tishchuk // Procedia Manufacturing. – 2019. – No 37. – P. 467-471.</p> <p>9. Solomonov, K.N. Simulation of deformation processes in upsetting / K.N. Solomonov, L.I. Tishchuk // Journal of Physics: Conf. Series. – 2019. – V. 1348. – Article no. 012020.</p> <p>10. Solomonov, K.N. Simulation of upsetting process using kinematic schemes of metal flow / K.N. Solomonov, L.I. Tishchuk, S.N. Lezhnev, E.A. Listrov // Journal of Materials Science and Engineering. – 2020. – V. 971. – Article no. 022041.</p> <p>11. Соломонов, К.Н. Способ учета температурного воздействия на деформирование слоистых пластин и оболочек из вязкопластического материала / Т.Д. Семькина, К.Н. Соломонов, Е.А. Листров // Естественные и технические науки. – 2020. – № 9. – С. 139-142.</p>	

Председатель  
диссертационного совета Д 01.019.03,  
д-р техн. наук, профессор

С.П. Еронько

Учёный секретарь  
диссертационного совета Д 01.019.03  
д-р техн. наук, профессор

А.В. Яковченко

