

СПИСОК
научных и учебно-методических трудов
д.т.н., проф. Богатырева Сергея Аркадьевича

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
а) научные работы:					
1	Обоснование целесообразности разработки ресурсосберегающих технологий восстановления металлоёмких деталей (статья)	печ.	Научное обозрение, 2015, №5, С.94-99	<u>0,3</u> 0,15	Сафонов В.В.
2	Совершенствование рынка бытовых услуг в сельской местности (статья)	печ.	Материалы 9 международной научно-практической конференции "Безопасность и качество товаров". - Саратов, СГАУ, 2015. С. 17-19	<u>0,2</u> 0,1	Морозов А.А.
3	Рекомендации по защите прав потребителей сельскохозяйственной техники (статья)	печ.	Материалы 9 международной научно-практической конференции "Безопасность и качество товаров". - Саратов, СГАУ, 2015. С. 19-21	0,2	
4	Разработка общей модели формирования теоретических основ восстановления деталей (статья)	печ.	Научная мысль, 2015, №3. С. 320-322	0,2	
5	Инновационные ресурсосберегающие технологии восстановления работоспособности корпусных деталей (монография)	печ.	Научное издание.- Саратов, ИЦ "Наука", 2015. -160 с.	10	Рудик Ф.Я. Морозов А.А.

6	Экономическая целесообразность производства продуктов питания функционального назначения (статья)	печ.	Научно-практический электронный журнал "Агропродовольственная экономика", 2015. №7 [Электронный ресурс] http://apej.ru/article/10-12	<u>0,25</u> 0,1	Головатюк Д.О.
7	Особенности нормирования труда на молокоперерабатывающих предприятиях малой мощности (статья)	печ.	Материалы международной научно-практической конференции "Управление ассортиментом, качеством и конкурентностью товаров и услуг".- Энгельс, ПКИ, 2015. С.9-10	0,12	
8	Экономическая оценка эффективности применения холощения (статья)	печ.	Научно-практический электронный журнал "Агропродовольственная экономика", 2016. №2 [Электронный ресурс] http://apej.ru/article/02-02-16	<u>0,2</u> 0,1	Круглякова Д.О.
9	Условия работы и обоснование способа восстановления шлицевых деталей карданных передач (статья)	печ.	Труды ГОСНИТИ, 2016, т.122. С.213-216	<u>0,25</u> 0,05	Рудик Ф.Я. Лялякин В.П.
10	Рекомендации по развитию отраслей пищевой и перерабатывающей промышленности в Саратовской области (статья)	печ.	Инновационные технологии в промышленности-основа повышения качества конкурентоспособности и безопасности потребительских	0,2	

			товаров. Материалы 3 международной науч.-практич. конф..- Ярославль- Москва: изд. Канцлер, 2016.- С.38-41		
--	--	--	--	--	--

11	Меры по модернизации перерабатывающей отрасли в Саратовской области (статья)	печ.	Актуальные проблемы ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий: Материалы международной научно-практической конференции.- Саратов:ИЦ "Наука", 2016. - С.212-216.	0,3	
12	Расчет энергосиловых параметров радиальной осадки и продольного перемещения металла при накатке шлицевых втулок (статья)	печ.	Труды ГОСНИТИ, 2016, т.123. С.212-215	<u>0,25</u> 0,05	Рудик Ф.Я. Лялякин В.П.
13	Организация товарного консалтинга на агропродовольственном рынке (статья)	печ.	Материалы 10 международной научно-практической конференции "Безопасность и качество товаров".- Саратов, СГАУ, 2016. С. 9-10	0,12	
14	Расчет перемещаемого объема металла при восстановлении шлицевых втулок карданных передач накаткой (статья)	печ.	Труды ГОСНИТИ, 2016, т.124 №3. С.89-94	<u>0,3</u> 0,1	Рудик Ф.Я. Лялякин В.П.
15	Консалтинговые предложения по повышению конкурентоспособности продукции АПК (статья)	печ.	Современные проблемы товароведения, экономики и индустрии питания: сборник статей по итогам 1	<u>0,16</u> 0,08	Петров К.А.

			заочной международной научно-практической конференции.- Саратов: ССЭИ РЭУ им. Г.В.Плеханова, 2016. С.42-44		
--	--	--	--	--	--

16	Обоснование режимов, влияющих на качество сварного соединения (статья)	печ.	Онлайн журнал "Аграрная конференция", 2016, Вып.1. Проблемы и перспективы инновационного развития мирового сельского хозяйства. http://agroconf.sgau.ru . С.15-18	<u>0,25</u> 0,12	Рудик Ф.Я.
17	Оценка эффективности функционирования системы менеджмента качества в организации (статья)	печ.	Экономика и общество в условиях модернизации: сборник материалов международной науч-практ.конф.- Саратов, ССЭИ РЭУ им. Г.В.Плеханова, 2017. С.57-59	<u>0,18</u> 0,09	Петров К.А.
18	Оценка эффективности производства мясных продуктов питания функционального назначения (статья)	печ.	Проблемы и перспективы развития сельского хозяйства и сельских территорий: Сборник статей V международ.науч.-практич. конф.; СГАУ.-Саратов, 2017.-С.40-42	<u>0,18</u> 0,09	Круглякова Д.О.
19	Обоснование режимов стыковой сварки (статья)	печ.	Успехи современной науки. 2017, №7 С.93-95	<u>0,3</u> 0,15	Рудик Ф.Я.

20	Обоснование предельных возможностей осадки длиномерных деталей типа втулок в штампе с подвижными полуматрицами (статья)	печ.	Успехи современной науки. 2017, №7 С.112-116	0,4	
21	Выбор оптимального способа восстановления рукавов полуосей ведущего моста колесного трактора (статья)	печ.	Научная мысль, 2017, №3. С. 162-164	0,18	
22	Анализ предельных возможностей осадки длиномерных трубчатых цилиндрических деталей в штампе с подвижными полуматрицами (статья)	печ.	Кузнечно-штамповочное производство 2017, №6. - С.18-22	0,6	

23	Комплексная оценка результативности функционирования системы менеджмента качества в коммерческой организации (статья)	печ.	Материалы 11 международной научно-практической конференции "Безопасность и качество товаров".- Саратов, Амирит, 2017. С. 12-15	<u>0,25</u> 0,125	Петров К.А.
24	Особенности стандартизации в сфере бытового обслуживания сельского населения (статья)	печ.	Материалы 11 международной научно-практической конференции "Безопасность и качество товаров".- Саратов, Амирит, 2017. С. 16-21	<u>0,3</u> 0,15	Петров К.А.
25	Выбор оптимального способа восстановления рукавов полуосей ведущего моста	печ.	Проблемы экономичности и эксплуатации автотракторной техники:	0,15	

	колесного трактора (статья)		Материалы международного научно-технич. семинара. Вып.30. Саратов: ФГБОУ ВПО "Саратовский ГАУ", 2017. С. 167-169		
26	Прослеживаемость в цепи пищевых продуктов (статья)	печ.	Аграрная наука в 21 веке: проблемы и перспективы: Сборник статей Всероссийской научно-практической конференции, СГАУ им. Н.И.Вавилова, Саратов, 2018. С.40-41	<u>0,18</u> 0,06	Бондарева А.Ф., Беккалиева Н.В.
27	Анализ условий работы и износа состояния ножей центробежных свеклорезок (статья)	печ.	Аграрный научный журнал. 2018, №3. - С.47-50	<u>0,25</u> 0,12	Рудик Ф.Я.

28	Разработка технологии нанесения нанокomпозиционных гальванических покрытий для повышения долговечности быстроизнашиваемых деталей сельскохозяйственной техники (научный отчет)	печ.	Отчет о НИР. - 2018. 160 с.	<u>10</u> 1	Сафонов В.В. Шишурин С.А Азаров А.С. Левченко Г.В. Горбушин П.А.
29	Оценка динамики нагружения и дефектного состояния ножей центробежных свеклорезок (статья)	печ.	Труды ГОСНИТИ, 2018, т.130 №1. С.126-133	<u>0,45</u> 0,15	Рудик Ф.Я. Лялякин В.П.
30	The System Of Pasta Production Safety Management Based On The HACCP (статья)	печ.	Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences 2018, RJPBCS 9(6).- P.1297-1302	<u>0,4</u> 0,08	Коник Н.В. Шутова О.А. Ахмеров Р.Р.
31	Технико-экономическое обоснование внедрения	печ.	Региональные агросистемы.	0,2	

	технологического процесса восстановления деталей сельскохозяйственной техники (статья)		экономика и социология, 2018, №5 [Электронный ресурс] http://www.iagpran.ru/journal.php?id=199		
32	Технико-экономическая целесообразность повышения ресурса корпусных деталей мобильной сельскохозяйственной техники бандажированием (статья)	печ.	Вклад ученых в повышение эффективности АПК России: сб. статей Международной научно-практич. конф., посвящ. 20-летию ААОН, Саратовский ГАУ, ООО "Амирит".- Саратов, 2018. С.140-143.	0,25	
33	Правила определения страны происхождения товаров в таможенных целях (статья)	печ.	Материалы 13 международной научно-практической конференции "Безопасность и качество товаров".- Саратов, СГАУ, ООО ЦеСАин, 2019. С. 53-55	<u>0,2</u> 0,1	Петров К.А.
34	Особенности определения страны происхождения на примере продовольственного товара (статья)	печ.	Материалы Всероссийской научно-практической конференции "Аграрная наука в 21 веке: проблемы и перспективы".- Саратов, СГАУ, 2019. С.57-58	0,15	
35	Анализ напряженно-деформированного состояния и определение энергосиловых характеристик процесса горячей осадки толстостенных втулок (статья)	печ.	Кузнечно-штамповочное производство, 2019, №5. - С.15-19	0,3	
36	Особенности определения страны происхождения импортируемых товаров (статья)	печ.	Проблемы и перспективы развития сельского хозяйства и сельских территорий:	0,15	

			Сборник статей VIII международ. науч.-практич. конф.; СГАУ.- Саратов, 2019. С.11-13		
37	Обоснование применения ресурсосберегающих технологий при изготовлении и восстановлении стальных металлоемких деталей (статья)	печ.	Проблемы экономичности и эксплуатации автотракторной техники: Материалы международного научно-технич. семинара. Вып.32. Саратов: Амирит, 2019. С. 76-80	0,3	
38	Use of resource-saving technologies in fabrication and restoration of steel bushing-tipe components via hot plastic deformation (статья)	печ.	CIS Iron and steel review. Vol.18, 2019, pp 38-41	<u>0,25</u> 0,1	Колотырин К.П. Савон Д.Ю. Алексахин А.В.
39	Повышение ресурса корпусных деталей бандажированием (статья)	печ.	Технический сервис машин. 2019, №4 (137).- С.136-143	<u>0,5</u> 0,2	Рудик Ф.Я. Лялякин В.П.
б) авторские свидетельства, дипломы, патенты, лицензии, информационные карты:					
40	Устройство для изготовления режущих инструментов		Патент на полез. мод. № 150113, опубл. 27.01.2015. МПК В21Н7/10.		Рудик Ф.Я. Ковылин А.П. Морозов А.А.
41	Способ оценки степени загрязненности поверхности зерна		Патент № 2610020, опубл. 30.05.2017. МПК В02В1 / 08.		Рудик Ф.Я. Скрябина Л.Ю. Морозов А.А..
в) учебно-методические работы:					
42	Методические указания по прохождению практики студентами направления подготовки «Товароведение» (Учебно-методическая разработка)	печ.	Саратов, ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ», 2015.-78 с.	<u>7,44</u> 3,72	Смолякина О.А.
43	Технологии хранения сельскохозяйственной продукции (учебное пособие)	печ.	Учебное пособие / Саратов: Профобразование, 2018.-166 с. http://www.iprbbookshop.ru/77004.html	<u>10,3</u> 3	Суржанская И.Ю., Асминкина Т.Н.
44	Технологии хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства (учебное пособие)	печ.	Учебное пособие / Саратов: Профобразование, АрПИ и ЭрМедиа, 2019.-190 с.	<u>11,8</u> 3	Суржанская И.Ю., Асминкина Т.Н.

		https://www.chitai-gorod.ru/catalog/book/1170218		
--	--	---	--	--