

СПИСОК
опубликованных научных трудов и учебных изданий
к.т.н., доцента Уманского Александра Александровича

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
монографии					
1	Формирование качества стальных заготовок	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2012.	220	В.Н. Кадыков, Е.В. Протопопов
научные издания, индексируемые в SCOPUS и Web of Science					
2	Improvement in roll pass design of 850/730/580 continuous billet mill (статья)	печатная	Stal'. 2004. No. 5. p. 60.	1	A.B. Yur'ev, I.S. Kuznetsov, A.E. Prakhov, V.A. Antonov
3	Ingots with elevated heat content for producing the slab (статья)	печатная	Stal'. 2004. No. 5. p. 55.	1	I.S. Kuznetsov, A.E. Prakhov, V.A. Antonov, Yu.T. Rubtsov
4	Mathematical model of shrinkage cavity in end face of rolled material during bidirectional rolling (статья)	печатная	Steel in Translation. 2006. Vol. 36. No. 6. pp. 5-7.	3	V.N. Kadykov
5	Influence o technological factors on surface quality of structural-steel billet (статья)	печатная	Steel in Translation. 2008. Vol. 38. No. 4 pp. 318-321.	4	I.S. Kuznetsov, A.E. Prakhov, Yu.T. Rubtsov
6	Distortion of longitudinal defects in rolling on a continuous small-bar mill (статья)	печатная	Steel in Translation. 2008. Vol. 38 No. 8 pp. 599-602.	3	V.N. Peretyat'ko, Yu.A. Mart'yanov, A.A. Fedorov
7	Thermal analysis of coal and water-coal suspensions (статья)	печатная	Coke and Chemistry. 2012. Vol. 55. No. 1 pp. 10-14.	5	A.N. Zaostrovskii, V.D. Sarychev, V.I. Murko
8	Optimizing the rolling conditions on a 250-2 light-section mill (статья)	печатная	Metallurgist. Vol. 58. Nos. 5-6. September, 2014. pp. 516-523.	8	Yu. A. Mart'yanov

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
9	Resource Saving Bar Production on Existing Mills (статья)	печатная	Steel in Translation. 2015. Vol. 45. No. 5. pp. 307–311.	5	A.R. Fastyskovskii
10	Improving the Reduction and Ladle Treatment of Electrosteel for Rail Production (статья)	печатная	Steel in Translation. 2015. Vol. 45. No. 10. pp. 717-722.	6	N.A. Kozyrev, E.V. Protopopov, D.V. Boikov
11	More Economical Heating of Continuous-Cast 60C2XA Steel Billet in Continuous Furnaces (статья)	печатная	Steel in Translation. 2015. Vol. 45. No. 8. pp. 539-542.	4	M.V. Temlyantsev, K.S. Konoz, A.Y. Dziuba, N.V. Temlyantsev
12	Analysis of the main trends in the development of rail production in Russia and abroad (статья)	печатная	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. 2016. Vol. 150. 012002.	6	A.V. Golovatenko, V.V. Dorofeev
13	Improvement of rolling modes of long length rails on the universal rail and structural steel mill “EVRAZ ZSMK” (статья)	печатная	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. 2016. Vol. 150. 012028.	7	A.V. Golovatenko, V.N. Kadykov
14	Development of mathematical models and methods for calculation of rail steel deformation resistance of various chemical composition (статья)	печатная	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. 2016. Vol. 150. 012029.	8	A.V. Golovatenko, V.N. Kadykov, L.V. Dumova
15	New C–Si–Mn–Cr–V–Mo powder wires for roller surfacing (статья)	печатная	Steel in Translation. 2016. Vol. 46. No. 10. pp. 711-717.	7	N.A. Kozyrev, N.V. Kibko, D.A. Titov, A.G. Nikitin
16	Composition of C–Si–Mn–Cr–W–V powder wire and quality of surfacing (статья)	печатная	Steel in Translation. 2016. Vol. 46. No. 11. pp. 781-787.	7	N.A. Kozyrev, N.V. Kibko, D.A. Titov, L. P. Bashchenko

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
17	Improvement of the rolling schedule for railroad rails in breakdown stands of the universal rolling mill (статья)	печатная	Chernye Metally. No 11. pp. 16-21	6	V.N. Kadykov, A.V. Golovatenko
18	Development of theoretical basis of determining energy-power parameters of rolling with development of new grades of rail steel (статья)	печатная	Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenij. Chernaya Metallurgiya. 2017. Vol. 60. No. 10. pp. 804-810.	7	A.V. Golovatenko, V.N. Kadykov
19	Analysis and development of rolls calibration for production of asymmetrical rail profiles at universal rolling mill (статья)	печатная	Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenij. Chernaya Metallurgiya. 2017. Vol. 60. No. 12. pp. 941-947.	7	V.V. Dorofeev, A.V. Golovatenko, V.N. Kadykov, A.V. Dobryanskii
20	Investigation and development of welding fluxes with the use of ladle electric-furnace slag and barium-strontium modifier for rolls surfacing (статья)	печатная	Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenij. Chernaya Metallurgiya. Vol. 61. No. 4. pp. 274-279.	6	N.A. Kozyrev, R.E. Kryukov, A.R. Mikhno, L.V. Dumova
21	The problems of mastering the production of special purpose railway products in the condition of universal rail-and-structural steel mill (статья)	печатная	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. 2018. Vol. 144. 012076.	7	A.V. Golovatenko, V.V. Dorofeev
22	A study on the influence of the ratio of pig iron and metal scrap in the of electric melting charge on the technical and economic performances of the rail steel production (статья)	печатная	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. 2018. Vol. 144. 012077.	7	L.V. Dumova
23	Improvement of the extra-furnace rail steel processing on the "ladle-furnace" unit in order to increase the operational stability of railway rails (статья)	печатная	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. 2018. Vol. 144. 012078.	6	N.A. Kozyrev, D.V. Boykov L.V. Dumova

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
24	Experience in the use of technogenic materials for the production of fluxes used for forming roll surfacing (статья)	печатная	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. 2018. Vol. 144. 012079.	6	N.A. Kozyrev, R.E. Kryukov, P.D. Sokolov, L.V. Dumova
Издания из перечня ВАК РФ					
25	Совершенствование технологии производства слябов в обжимном цехе Западно-Сибирского металлургического комбината (статья)	печатная	Черная металлургия. – 2003. – №12. – С. 42-43.	2	И.С. Кузнецов, В.А. Антонов, А.Е. Прахов, К.Б. Фокин, С.А. Калигин
26	Использование слитков с повышенным теплосодержанием для производства слябов (статья)	печатная	Сталь. – 2004. – №5. – С. 55.	1	И.С. Кузнецов, А.Е. Прахов, В.А. Антонов, Ю.Т. Рубцов
27	Совершенствование калибровки непрерывно-заготовочного стана 850/730/580 (статья)	печатная	Сталь. – 2004. – №5. – С. 60.	1	А.Б. Юрьев, И.С. Кузнецов, А.Е. Прахов, В.А. Антонов
28	Разработка оптимальной технологии нагрева слитков кипящих сталей (статья)	печатная	Сталь. – 2006. – №3. – С. 46-47.	2	И.С. Кузнецов, А.Е. Прахов, В.А. Антонов
29	Построение математической модели развития торцевой утяжки раската при реверсивной прокатке (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2006. – №6. – С. 14-16.	3	В.Н. Кадыков
30	Применение статистических моделей для оптимизации технологии производства заготовок из слитков (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2008. – №6. – С. 20-22.	3	В.Н. Кадыков
31	Исследование формоизменения продольных дефектов при прокатке на непрерывном мелкосортном стане (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2008. – №8. – С. 12-16.	5	В.Н. Перетяtko, Ю.А. Мартыанов, А.А. Федоров

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
32	Формирование физической и химической неоднородности в слитках качественной кипящей стали при различных условиях (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2009. – №10 – С. 11-15.	5	В.В. Соколов, Н.А. Чернышева
33	Термический анализ углей и водоугольных суспензий (статья)	печатная	Кокс и химия. – 2012. – №1 – С. 13-17.	5	А.Н. Заостровский, В.Д. Сарычев, В.И. Мурко
34	Исследование возможности использования водоугольного топлива в нагревательных и термических печах (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2012. – №12 – С. 30-33.	4	В.И. Мурко, В.И. Карпенко, В.И. Федяев, Н.А. Чернышева
35	Исследование формоизменения поверхностных дефектов при прокатке в сортовых калибрах (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2013. – №6 – С. 8-12.	5	В.Н. Кадыков, Ю.А. Мартянов
36	Разработка и применение методик моделирования тепловых процессов в слитках при кристаллизации и нагреве (статья)	электронный журнал	Современные проблемы науки и образования. Электронный журнал. 2014. – №1; URL: http://www.science-education.ru/ru/article/view?id=12148 (дата обращения: 02.03.2016).	8	-
37	Математическое моделирование напряженно-деформированного состояния металла при прокатке в сортовых калибрах (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2014. – №2 – С. 10-14.	5	В.Н. Кадыков, Ю.А. Мартянов
38	Оптимизация режимов прокатки на мелкосортном стане 250-2 (статья)	печатная	Металлург. – 2014. – №6 – С. 108-113.	6	Ю.А. Мартянов
39	Исследование процессов формирования качества металлопродукции ответственного назначения на переделе сталь-прокат (статья)	печатная	Фундаментальные исследования. 2014. – №8 – Ч.2 – С. 335-339.	5	-

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
40	Разработка технологии внепечной обработки рельсовой электростали, обеспечивающей повышение эксплуатационной стойкости рельсов (статья)	печатная	Черные металлы. – 2015 – №4. – С. 29-33.	5	Н.А. Козырев, Д.В. Бойков
41	Теория и практика реализации ресурсосберегающих технологий производства сортового проката на действующих непрерывных станах (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2015. – Т.58. – №5 – С. 323-327.	5	А.Р. Фастыковский
42	Разработка металлосберегающих режимов нагрева в методических печах непрерывнолитых заготовок стали марки 60С2ХА (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2015. – Т.58. - №8 – С. 545-549.	5	М.В. Темлянцев, К.С. Коноз, А.Ю. Дзюба, Н.В. Темлянцев
43	Исследование эффективности социальной работы с персоналом на ведущих металлургических комбинатах России с использованием методики интегральной оценки показателей (статья)	печатная	Фундаментальные исследования. – 2015. – №10 – Ч.2 – С. 366-371.	6	Л.В. Думова
44	Совершенствование технологии раскисления и внепечной обработки рельсовой электростали с целью повышения качества рельсового проката (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2015. – Т.58. – №10. – С. 721-727.	7	Н.А. Козырев, Е.В. Протопопов, Д.В. Бойков
45	Исследование и разработка новых составов порошковой проволоки для наплавки прокатных валков, обеспечивающих повышение эксплуатационных характеристик наплавленного металла (статья)	печатная	Прокатное производство. – 2016. – №5. – С. 43-47.	5	Н.А. Козырев, Д.А. Титов

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
46	Экспериментальное исследование влияния состава порошковых проволок систем легирования C-Si-Mn-Cr-V-Mo и C-Si-Mn-Cr-W-V на структуру наплавленного слоя прокатных валков (статья)	печатная	Черная металлургия. – 2016. – №4. – С. 74-78.	5	Н.А. Козырев, Д.А. Титов
47	Совершенствование режимов прокатки длинномерных железнодорожных рельсов на универсальном рельсобалочном стане с использованием методов физического моделирования процессов деформации (статья)	печатная	Прокатное производство. – 2016. – №7. – С. 27-32.	6	А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков
48	Совершенствование режима прокатки железнодорожных рельсов в обжимных клетях универсального рельсобалочного стана (статья)	печатная	Черные металлы. – 2016. – №11. – С. 16-21.	6	А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков
49	Анализ тенденций и структуры социальных и экологических затрат компании ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат» (статья)	печатная	Фундаментальные исследования. – 2016. – № 8 – Ч. 2 – С. 414-418.	5	Л.В. Думова
50	Анализ текущего состояния публичной нефинансовой отчетности в металлургической отрасли России (статья)	печатная	Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 10. – Т. 2. – С. 134-137.	4	Л.В. Думова, П.П. Баранов
51	Исследование и разработка новых составов порошковой проволоки системы C-Si-Mn-Cr-V-Mo для наплавки прокатных валков (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2016. – Т.59. – №10. – С. 727-734.	8	Н.А. Козырев, Н.В. Кибко, Д.А. Титов, А.Г. Никитин
52	Совершенствование состава порошковых проволок системы C-Si-Mn-Cr-W-V с целью повышения качества и эксплуатационных характеристик наплавленного слоя (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2016. – Т.59. – №11. – С. 806-813.	8	Н.А. Козырев, Н.В. Кибко, Д.А. Титов, Л.П. Башенко

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
53	Численное моделирование теплового состояния крупнотоннажных слитков в процессе кристаллизации и нагрева (статья)	печатная	Заготовительные производства в машиностроении. – 2017. – Т. 15. – № 7. – С. 325-330.	6	Е.В. Протопопов, М.В. Темлянцев, В.И. Базайкин, А.Г. Никитин
54	Повышение качества наплавленного слоя прокатных валков за счет оптимизации состава порошковых проволок (статья)	печатная	Сварочное производство. – 2017. – № 7. – С. 29-34.	6	Н.А. Козырев, Н.В. Кибко, Д.А. Титов, П.Д. Соколов
55	Разработка флюсов на основе техногенных материалов для наплавки прокатных валков (статья)	печатная	Производство проката. – 2017. – № 9. – С. 33-38.	6	Н.А. Козырев, Р.Е. Крюков, П.Д. Соколов, Л.В. Думова
56	Разработка теоретических основ определения энергосиловых параметров прокатки при освоении новых марок рельсовых сталей (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2017. – Т. 60. – № 10. – С. 804-810.	7	А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков
57	Анализ и разработка калибровки прокатных валков для производства асимметричных рельсовых профилей в условиях универсального рельсобалочного стана (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2017. – Т. 60. – № 12. – С. 941-947.	7	В.В. Дорофеев, А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков, А.В. Добрянский
58	Анализ качества публичной нефинансовой отчетности компаний металлургической отрасли России (статья)	печатная	Тренды и управление. – 2017. – № 4. – С. 1-12.	12	Л.В. Думова
59	Разработка новых порошковых проволок для наплавки. Порошковые проволоки с использованием углеродфторсодержащих материалов для ремонта прокатных валков (статья)	печатная	Черная металлургия. – 2018. – №1. – С. 77-86.	10	Н.А. Козырев, Р.Е. Крюков, А.А. Усольцев, П.Д. Соколов

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
60	Исследование и разработка сварочных флюсов с использованием ковшевого электросталеплавильного шлака и барий-стронциевого модификатора для наплавки прокатных валков (статья)	печатная	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2018. – Т. 61. – № 4. – С. 274-279.	6	Н.А. Козырев, Р.Е. Крюков, А.Р. Михно, Л.В. Думова
Научные издания, сборники и материалы конференций					
61	Снижение расхода металла путем оптимизации раскроя проката (тезисы)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: Труды региональной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / Под общей ред. С.М. Кулакова; СибГИУ. – Новокузнецк, 2001. – Вып. 5. – С. 349-350.	2	–
62	Повышение эффективности работы прокатных станов на основе тактового подхода (тезисы)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: Труды региональной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / Под общей ред. С.М. Кулакова; СибГИУ. – Новокузнецк, 2001. – Вып. 5. – С. 350-351.	2	–
63	Оптимизация раскроя слябов по заказам ОАО «НКМК» (тезисы)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: Труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / Под общей ред. С.М. Кулакова; СибГИУ. – Новокузнецк, 2003. – Вып. 7. – Ч. II. Технические науки. – С. 83.	1	–
64	Совершенствование технологии производства проката из качественных конструкционных марок стали на ОАО «ЗСМК» (тезисы)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: Труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / Под общей ред. С.М. Кулакова; СибГИУ. – Новокузнецк, 2003. – Вып. 7. – Ч. II. Технические науки. – С. 84-85.	2	–

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
65	Изменение технологии прокатки слитков рядового полуспокойного металла на блюминге 1250 ОАО «ЗСМК» (тезисы)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: Труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / Под общей ред. С.М. Кулакова; СибГИУ. – Новокузнецк, 2004. – Вып. 8. – Ч. II. Технические науки. – С. 214-215.	2	–
66	Повышение стойкости валков непрерывно-заготовочного стана 850/730/580 ОАО «ЗСМК» (тезисы)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: Труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / Под общей ред. С.М. Кулакова; СибГИУ. – Новокузнецк, 2004. – Вып. 8. – Ч. II. Технические науки. – С. 216-217.	2	–
67	Исследование влияния технологических факторов на качество поверхности заготовок конструкционных марок сталей (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Новокузнецк, 2007. – Вып. 18. – С. 40-48.	9	В.Н. Кадыков
68	Изучение ликвации химических элементов в слитках качественной кипящей стали при различных условиях (статья)	печатная	Металлургия: Технологии, управление, инновации, качество. Сборник трудов всероссийской научно-практической конференции, – Новокузнецк, 2008. – С. 24-31.	8	А.Е. Прахов, Н.А. Чернышева
69	Особенности течения металла при прокатке с высоким очагом деформации (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2009. – Вып. 24. – С. 122-127.	6	В.Н. Кадыков

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
70	Статистический анализ влияния состава металлической шихты на основные технико-экономические показатели работы электросталеплавильного цеха ОАО «НКМК» (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2009. – Вып. 23. – С. 39-46.	8	Р.С. Айзатулов, Н.А. Чернышева
71	Исследование влияния состава исходной металлической шихты на качество конвертерной стали (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2010. – Вып. 25. – С. 42-47.	6	Н.А. Чернышева
72	Анализ и разработка методов исследования теплового состояния слитков в процессе кристаллизации (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2010. – Вып. 26. – С. 38-45.	8	Н.А. Чернышева
73	Совершенствование технологии производства круглого проката конструкционных сталей на мелкосортном стане 250-2 ОАО «ЗСМК» (статья)	печатная	Металлургия: Технологии, управление, инновации, качество. Сборник трудов всероссийской научно-практической конференции. – Новокузнецк, 2010. – С. 69-73.	5	Ю.А. Мартыанов, В.Н. Кадыков
74	Исследование влияния примесей цветных металлов на качество конвертерной стали (статья)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения. Труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Под общей ред. Л.П. Мышляева. Новокузнецк, 2010. С. 81-84.	4	В.Н. Галимуллин

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
75	Анализ вариантов объемно-планировочных решений и оборудования отделений внепечной обработки (статья)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения. Труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Под общей ред. Л.П. Мышляева. Новокузнецк, 2010. С. 84-88.	5	Е.В. Попов
76	Влияние калибровки прокатных валков на выработку поверхностных дефектов (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2011. – Вып. 27. – С. 132-136.	5	В.Н. Кадыков, Ю.А. Мартьянов
77	О социальной ответственности металлургических предприятий города Новокузнецка (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2011. – Вып. 27. – С. 195-200.	6	Л.В. Думова
78	О современном состоянии системы корпоративной социальной ответственности металлургических компаний на примере ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» (статья)	печатная	Металлургия: Технологии, управление, инновации, качество. Сборник трудов всероссийской научно-практической конференции, – Новокузнецк, 2011. – С. 216-223.	8	Л.В. Думова
79	Анализ уровня развития системы корпоративной социальной ответственности в металлургической отрасли России на примере ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» (статья)	печатная	Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Современные проблемы и пути их решения в науке, транспорте, производстве и образовании '2011». – Выпуск 4. Том 22. – Одесса: Черноморье, 2011. – ЦИТ: 411-0911 – С. 23-27.	5	Л.В. Думова

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
80	Влияние параметров продувки азотом при внепечной обработке на качество конструкционной стали в условиях ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» (статья)	печатная	Металлургия: Технологии, управление, инновации, качество. Сборник трудов всероссийской научно-практической конференции, – Новокузнецк, 2011. – С. 74-77.	4	А.В. Леонидов
81	Моделирование процессов формоизменения дефектов при прокатке в калибрах (статья)	печатная	Металлургия: Технологии, управление, инновации, качество. Сборник трудов всероссийской научно-практической конференции. – Новокузнецк, 2011. – С. 146-151.	6	В.Н. Кадыков, Ю.А. Мартьянов
82	Исследование особенностей внепечной обработки стали в конвертерных цехах (статья)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения. Труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Под общей ред. Л.П. Мышляева. Новокузнецк, 2011. – С. 71-75.	5	А.А. Горчаков
83	Исследование влияния технологических параметров внепечной обработки на качество стали в условиях ККЦ-1 «ЕВРАЗ ЗСМК» (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2012. – Вып. 29. – С. 53-58.	6	В.Н. Кочергин
84	Закономерности образования и развития дефектов при прокатке в калиброванных валках (статья)	печатная	Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований '2012». – Выпуск 1. Том 7. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – ЦИТ: 112-358 – С. 31-36.	6	Ю.А. Мартьянов
85	Влияние режимов транспортировки и нагрева слитков на качество их макроструктуры (статья)	печатная	Вестник СибГИУ. 2012. - №1 – С. 3-6.	4	А.В. Леонидов

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
86	Моделирование процессов выработки поверхностных дефектов заготовки при различных условиях (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2012. – Вып. 30. – С. 51-58.	8	Ю.А. Мартьянов
87	Влияние режимов кристаллизации слитков на качество макроструктуры слябовой заготовки (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2012. – Вып. 30. – С. 35-40.	6	Н.А. Чернышева
88	Формирование внутренней структуры слитков при различных режимах их затвердевания (статья)	печатная	Актуальные проблемы современной металлургии. Сборник научных трудов, посвященный 100-летию проф. М.Я. Меджибожского. – Мариуполь: ГВУЗ «ПГТУ», 2012. – С. 229-235.	7	А.В. Леонидов
89	Исследование влияния параметров транспортировки и нагрева слитков на качество макроструктуры слябовой заготовки в условиях ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» (статья)	печатная	Металлургия: Технологии, управление, инновации, качество. Сборник трудов всероссийской научно-практической конференции. – Новокузнецк, 2012. – С. 33-35.	3	Н.А. Чернышева
90	Анализ состояния системы корпоративной социальной ответственности на ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» (тезисы)	печатная	Металлургия: Технологии, управление, инновации, качество. Сборник трудов всероссийской научно-практической конференции. – Новокузнецк, 2012. – С. 117-118.	2	Л.В. Думова
91	Анализ влияния параметров деформации на выработку поверхностных дефектов заготовок при прокатке на стане 250-2 ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» (тезисы)	печатная	Металлургия: Технологии, управление, инновации, качество. Сборник трудов всероссийской научно-практической конференции. – Новокузнецк, 2012. – С. 64-65.	2	Ю.А. Мартьянов

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
92	Закономерности формирования напряженно-деформированного состояния металла при сортовой прокатке	печатная	Вестник СибГИУ. 2013. – №4 (6) – С. 8-10.	3	В.Н. Кадыков, Ю.А. Мартьянов
93	Разработка и совершенствование режимов сортовой прокатки с использованием современных методик моделирования деформации заготовок в калибрах (статья)	печатная	Технологии, управление, инновации, качество. Сборник трудов всероссийской научно-практической конференции. – Новокузнецк, 2013. – С. 150-157.	8	Ю.А. Мартьянов
94	Совершенствование технологии производства металлопроката из качественных конструкционных сталей в условиях ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» (статья)	печатная	в кн. «Металловеды и металлурги». – Иркутск: Иркутский государственный университет путей сообщения, 2013. – с. 87-90.	4	–
95	Моделирование процессов течения металла при прокатке в сортовых калибрах с использованием современных программных комплексов (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2014. – Вып. 32. – С. 33-38.	6	Ю.А. Мартьянов
96	Исследование и оптимизация технологии производства рельсовой электростали с целью повышения качества рельсового проката и технико-экономических показателей его производства (статья)	печатная	Вестник СибГИУ. 2014. – №3 (9) – С. 11-16.	6	Н.А. Козырев, Д.В. Бойков
97	Анализ влияния технологических параметров внепечной обработки на концентрацию азота в стали и качество готовых слитков (статья)	печатная	Сборник трудов XIII Международного конгресса сталеплавильщиков (г. Полевской, 12-18 октября 2014 г.). – Москва-Полевской, 2014. – С. 187-190.	4	
98	Исследование влияния параметров внепечной обработки на образование оксидных неметаллических включений в рельсовой электростали (статья)	печатная	Сборник трудов XIII Международного конгресса сталеплавильщиков (г. Полевской, 12-18 октября 2014 г.). – Москва-Полевской, 2014. – С. 180-183.	4	Е.В. Протопопов, Н.А. Козырев, Д.В. Бойков

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
99	Анализ технико-экономической эффективности использования различных вариантов раскисления рельсовой стали (статья)	печатная	Сборник трудов XIII Международного конгресса сталеплавильщиков (г. Полевской, 12-18 октября 2014 г.). – Москва-Полевской, 2014. – С. 256-258.	3	Е.В. Протопопов, В.В. Павлов, Н.А. Козырев, Д.В. Бойков
100	Разработка модели расчета сопротивления деформации рельсовой стали Э78ХСФ при различных температурно-скоростных параметрах деформации (статья)	печатная	Металлургия: Технологии, управление, инновации, качество. Труды XVIII Всероссийской научно-практической конференции. – Новокузнецк, 2014. – С. 160-165.	6	А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков
101	Исследование влияния технологических параметров внепечной обработки на качество рельсовой электростали и рельсового проката (статья)	печатная	Металлургия: Технологии, управление, инновации, качество. Труды XVIII Всероссийской научно-практической конференции. – Новокузнецк, 2014. – С. 165-170.	6	Н.А. Козырев, Д.В. Бойков
102	Исследование высокотемпературного окисления рессорно-пружинной стали марки 60С2ХА (статья)	печатная	Металлургия: Технологии, управление, инновации, качество. Труды XVIII Всероссийской научно-практической конференции. – Новокузнецк, 2014. – С. 70-75.	6	М.В. Темлянцев, К.С. Слажнева, А.Ю. Дзюба, Н.В. Темлянцев
103	Анализ и разработка универсальной математической модели расчета сопротивления деформации рельсовой стали Э78ХСФ при прокатке (статья)	печатная	Теоретические и прикладные аспекты современной науки. Сборник научных трудов по материалам IV Международной научно-практической конференции (г. Белгород, 31 октября 2014 г.). – Белгород, 2014. – Ч. I. – С. 182-187.	6	А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
104	Разработка эффективных технологий раскисления и внепечной обработки рельсовой электростали, обеспечивающих повышение качества рельсов (статья)	печатная	Актуальные проблемы современного машиностроения: сборник трудов Международной научно-практической конференции / Юргинский технологический институт. – Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2014. – С. 238-243.	6	Н.А. Козырев, Д.В. Бойков
105	Исследование влияния химического состава и термомеханических условий прокатки рельсовой стали Э78ХСФ на сопротивление деформации (статья)	печатная	Актуальные проблемы современного машиностроения: сборник трудов Международной научно-практической конференции / Юргинский технологический институт. – Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2014. – С. 347-352.	6	А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков
106	Исследование сопротивления деформации рельсовой стали Э78ХСФ при различных условиях прокатки (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2014. – Вып. 33. – С. 64-71.	8	А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков
107	Исследование энергосиловых параметров прокатки в клетях универсального рельсобалочного стана ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» с целью совершенствования режимов прокатки (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2014. – Вып. 33. – С. 72-77.	6	А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков
108	Исследование влияния технологических параметров внепечной обработки рельсовой стали в электросталеплавильном цехе ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» на качество рельсового проката (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2014. – Вып. 33. – С. 25-31.	7	Н.А. Козырев, Д.В. Бойков,

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
109	Анализ технологической и технико-экономической эффективности использования новых видов ферросплавов для раскисления рельсовой стали (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2014. – Вып. 33. – С. 32-37.	6	Н.А. Козырев, Д.В. Бойков
110	Высокотемпературное окисление и обезуглероживание рессорно-пружинной стали марки 60С2ХА (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2014. – Вып. 33. – С. 55-63.	9	М.В. Темлянцев, К.С. Слажнева, А.Ю. Дзюба, Н.В. Темлянцев
111	Кинетика окисления рессорно-пружинной стали марки 60С2ХА при нагреве под обработку давлением (статья)	печатная	Инновационный конвент «Кузбасс: образование, наука, инновации»: материалы Инновационного конвента – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2014. – С. 368-370.	3	К.С. Слажнева, А.Ю. Дзюба, Н.В. Темлянцев
112	Исследование влияния параметров внепечной обработки стали на загрязненность рельсового проката оксидными включениями (статья)	печатная	Инновации в материаловедении и металлургии. Материалы IV Международной интерактивной научно-практической конференции. – Екатеринбург, 2015. – С. 247-250.	4	Н.А. Козырев, Д.В. Бойков
113	Разработка методики прогнозирования сопротивления деформации рельсовой стали при изменяющихся условиях прокатки (статья)	печатная	Инновации в материаловедении и металлургии. Материалы IV Международной интерактивной научно-практической конференции. – Екатеринбург, 2015. – С. 199-202.	4	А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков
114	Исследование окисления и обезуглероживания рессорно-пружинной стали марки 60С2ХА при нагреве под прокатку (статья)	печатная	Инновации в материаловедении и металлургии. Материалы IV Международной интерактивной научно-практической конференции. – Екатеринбург, 2015. – С. 243-246.	4	М.В. Темлянцев, К.С. Слажнева, Н.В. Темлянцев, А.Ю. Дзюба

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
115	Повышение качества длинномерных железнодорожных рельсов за счет совершенствования технологических приемов производства рельсовой стали (статья)	печатная	Актуальные проблемы в машиностроении. 2015 – №2. – С. 77-81.	5	Н.А. Козырев
116	Анализ тенденций социальной политики ведущих металлургических предприятий России по отношению к персоналу (статья)	печатная	Научный институт глобальной и региональной экономики. – 2015. – №8 (15). – С. 11-16.	6	Л.В. Думова
117	Разработка и совершенствование режимов прокатки длинномерных железнодорожных рельсов на универсальном рельсобалочном стане (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2015. – Вып. 35. – С. 43-51.	9	А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков
118	Исследование влияния химического состава рельсовой стали на сопротивление деформации при прокатке (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2015. – Вып. 35. – С. 52-59.	8	А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков
119	Анализ уровня развития системы корпоративной социальной ответственности металлургических предприятий с использованием методики интегральной оценки показателей (на примере ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат») (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2015. – Вып. 35. – С. 175-182.	8	Л.В. Думова
120	Исследование динамики показателей социальной работы с персоналом на ведущих металлургических комбинатах России (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции российской академии естественных наук. Отделение металлургии: Сборник научных трудов. – Москва-Новокузнецк, 2015. – Вып. 35. – С. 183-191.	9	Л.В. Думова

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
121	Совершенствование режимов прокатки длинномерных железнодорожных рельсов на универсальном рельсобалочном стане ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» (статья)	печатная	Металлургия: Технологии, инновации, качество. Труды XIX Международной научно-практической конференции. – Новокузнецк, 2015. – С. 70-75.	6	А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков
122	Разработка математической модели и методики расчета сопротивления деформации рельсовых сталей различного химического состава (статья)	печатная	Металлургия: Технологии, инновации, качество. Труды XIX Международной научно-практической конференции. – Новокузнецк, 2015. – С. 110-115.	6	А.В. Головатенко, В.Н. Кадыков
123	Основные тенденции развития рельсoproкатного производства в России и за рубежом (статья)	печатная	Металлургия: Технологии, инновации, качество. Труды XIX Международной научно-практической конференции. – Новокузнецк, 2015. – С. 10-16.	7	А.В. Головатенко, В.В. Дорофеев
124	Влияние никеля и углеродфторсодержащей добавки на структуру и свойства наплавляемой стали 25Х5ФМС	печатная	Актуальные проблемы в машиностроении. 2016 – №3. – С. 54-59.	6	Н.А. Козырев, Н.В. Кибко, Д.А. Титов
125	Экспериментальные исследования и обоснование новых составов порошковых проволок для наплавки прокатных валков (статья)	печатная	Технологии реновации машин и оборудования: материалы Всероссийской научно-практической конференции в рамках XI Промышленного салона и специализированных выставок «Промэкспо, станки и инструмент» «Сварка. Контроль. Диагностика» (25-26 февраля 2016 г.). – Уфа: Башкирский ГАУ, 2016. – С. 115-119.	5	Н.А. Козырев, Д.А. Титов

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
126	Совершенствование составов порошковых проволок для наплавки прокатных валков (статья)	печатная	Инновационные технологии в машиностроении: Сборник трудов VII Международной научно-практической конференции / Юргинский технологический институт. – Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2016. – С. 33-40.	8	Н.А. Козырев, Д.А. Титов
127	Исследование и разработка новых составов порошковой проволоки для наплавки прокатных валков, обеспечивающих повышение эксплуатационных характеристик наплавленного металла (статья)	печатная	Неделя металлов в Москве. 10-13 ноября 2015 г. Сборник трудов конференций. – М.: ВНИИМЕТМАШ, 2016. – С. 70-76.	7	Н.А. Козырев, Д.А. Титов
128	Анализ перспективных технологических решений по организации термического упрочнения фасонных профилей на современных сортовых прокатных станах (статья)	печатная	Вестник Сибирского государственного индустриального университета. – 2016. – № 3 (17). – С. 4-7.	4	М.В. Темлянцев, В.Я. Целлермаер
129	Разработка новых составов порошковых проволок с целью повышения эксплуатационных характеристик наплавленного слоя (статья)	печатная	Сборник трудов XIV международного конгресса сталеплавателей, 17-21 октября 2016 г. – Москва-Электросталь, 2016. – С. 377-381.	5	Н.А. Козырев, Р.Е. Крюков, П.Д. Соколов
130	Повышение качества наплавляемого сталью 25Х5ФМС валика (статья)	печатная	Вестник Российской академии естественных наук. Западно-Сибирское отделение. – Новокузнецк, 2016. – № 19. – С. 126-137.	12	Козырев Н.А., Кибко Н.В., Титов Д.А.
131	Улучшение структуры и свойств стали 35В9Х3СФ (статья)	печатная	Вестник Российской академии естественных наук. Западно-Сибирское отделение. – Новокузнецк, 2016. – № 19. – С. 138-148.	11	Козырев Н.А., Кибко Н.В., Титов Д.А.

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
132	Исследование влияния состава порошковых проволок на характеристики наплавленного слоя прокатных валков (статья)	печатная	Вестник Российской академии естественных наук. Западно-Сибирское отделение. – Новокузнецк, 2016. – № 19. – С. 149-154.	6	Козырев Н.А., Кибко Н.В., Титов Д.А., Соколов П.Д.
133	Анализ соответствия нефинансовых отчетов металлургических компаний России требованиям международных стандартов (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции Российской академии естественных наук. Отделение металлургии. – Москва-Новокузнецк, 2016. – № 37. – С. 192-199.	8	Думова Л.В., Баранов П.П.,
134	Оценка эффективности технологических решений по внедрению термоупрочнения фасонных профилей в потоке сортовых прокатных станов (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции Российской академии естественных наук. Отделение металлургии. – Москва-Новокузнецк, 2016. – № 37. – С. 54-61.	8	Темлянцев М.В., Целлермаер В.Я.
135	Развитие методических основ расчета сопротивления пластической деформации вновь осваиваемых марок стали (на примере хромистой рельсовой стали) (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции Российской академии естественных наук. Отделение металлургии. – Москва-Новокузнецк, 2016. – № 37. – С. 61-69.	9	Головатенко А.В., Кадыков В.Н., Дорофеев В.В.
136	Исследование влияния параметров продувки инертным газом при выпечной обработке рельсовой электростали на образование оксидных неметаллических включений (статья)	печатная	Сборник материалов II Международной научно-практической конференции «Роль технических наук в развитии общества», 06 марта 2017 г. – Кемерово: Западно-Сибирский научный центр, 2017. – С. 119-122.	4	Думова Л.В.
137	Анализ влияния химического состава хромистой рельсовой стали на качество поверхности рельсов (статья)	печатная	Сборник материалов II Международной научно-практической конференции «Роль технических наук в развитии общества», 06 марта 2017 г. – Кемерово: Западно-Сибирский научный центр, 2017. – С. 122-125.	4	Думова Л.В.

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
138	Эффективность применения новых видов ферросплавов для раскисления рельсовой электростали (статья)	печатная	Сборник материалов II Международной научно-практической конференции «Роль технических наук в развитии общества», 06 марта 2017 г. – Кемерово: Западно-Сибирский научный центр, 2017. – С. 125-128.	4	Думова Л.В.
139	Исследование процессов насыщения расплава азотом при внепечной обработке на установках доводки металла (статья)	печатная	Сборник материалов II Международной научно-практической конференции «Роль технических наук в развитии общества», 06 марта 2017 г. – Кемерово: Западно-Сибирский научный центр, 2017. – С. 128-131.	4	Думова Л.В.
140	Исследование влияния параметров металлозавалки на технико-экономические показатели производства электростали (статья)	печатная	Сборник материалов II Международной научно-практической конференции «Роль технических наук в развитии общества», 06 марта 2017 г. – Кемерово: Западно-Сибирский научный центр, 2017. – С. 131-134.	4	Думова Л.В.
141	Исследование влияния химического состава рельсовой стали Э78ХСФ на образование поверхностных дефектов рельсов при их производстве (статья)	печатная	Сборник трудов II Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения», 16-18 мая 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. – Вып. 21. – Ч. 2. – С. 138-140.	3	Думова Л.В.
142	Исследование влияния параметров продувки азотом при обработке на установках доводки металла на его концентрацию в готовой стали и качество слитков (статья)	печатная	Сборник трудов II Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения», 16-18 мая 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. – Вып. 21. – Ч. 2. – С. 149-151.	3	Думова Л.В.

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
143	Анализ влияния параметров внепечной обработки рельсовой электростали на образование оксидных неметаллических включений (статья)	печатная	Сборник трудов II Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения», 16-18 мая 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. – Вып. 21. – Ч. 2. – С. 159-162.	4	Думова Л.В.
144	Обоснование технико-экономической эффективности применения новых видов ферросплавов для раскисления рельсовой электростали (статья)	печатная	Сборник трудов II Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения», 16-18 мая 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. – Вып. 21. – Ч. 2. – С. 164-167.	4	Думова Л.В.
145	Исследование формоизменения внутренних дефектов непрерывнолитых заготовок при использовании различных методов производства рельсов (статья)	печатная	Сборник трудов II Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения», 16-18 мая 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. – Вып. 21. – Ч. 2. – С. 167-170.	4	Денисов Я.В.
146	Проблемы освоения производства рельсовой продукции специального назначения в условиях универсального рельсобалочного стана (статья)	печатная	Сборник трудов XX Международной научно-практической конференции «Металлургия: Технологии, инновации, качество», 15-16 ноября 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. — Ч. 1. – С. 213-219.	7	Головатенко А.В., Дорофеев В.В.
147	Исследование влияния соотношения чугуна и металлического лома в шихте электроплавки на технико-экономические показатели производства рельсовой стали (статья)	печатная	Сборник трудов XX Международной научно-практической конференции «Металлургия: Технологии, инновации, качество», 15-16 ноября 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. — Ч. 2. – С. 18-23.	6	Думова Л.В.

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
148	Разработка новых сварочных флюсов с использованием ковшевого электросталеплавильного шлака и барий - стронциевого модификатора (статья)	печатная	Сборник трудов XX Международной научно-практической конференции «Металлургия: Технологии, инновации, качество», 15-16 ноября 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. — Ч. 1. – С. 288-292.	5	Козырев Н.А., Крюков Р.Е., Михно А.Р.
149	Опыт использования техногенных материалов для производства флюсов, применяемых при наплавке прокатных валков (статья)	печатная	Сборник трудов XX Международной научно-практической конференции «Металлургия: Технологии, инновации, качество», 15-16 ноября 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. — Ч. 1. – С. 327-332.	6	Козырев Н.А., Крюков Р.Е., Соколов П.Д., Думова Л.В.
150	Анализ влияния химического состава рельсовой электростали на качественные показатели железнодорожных рельсов (статья)	печатная	Сборник трудов XX Международной научно-практической конференции «Металлургия: Технологии, инновации, качество», 15-16 ноября 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. — Ч. 2. – С. 39-43.	5	Думова Л.В.
151	Совершенствование внепечной обработки рельсовой стали на агрегате "ковш-печь" с целью повышения эксплуатационной стойкости железнодорожных рельсов (статья)	печатная	Сборник трудов XX Международной научно-практической конференции «Металлургия: Технологии, инновации, качество», 15-16 ноября 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. — Ч. 2. – С. 44-48.	5	Думова Л.В.
152	Анализ системы социальной поддержки персонала промышленного предприятия (на примере ООО УК "Металлоинвест") (статья)	печатная	Сборник трудов II Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения», 16-18 мая 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. – Вып. 21. – Ч. 4. – С. 40-43.	4	Борисенкова М.С., Думова Л.В.

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
153	Формирование корпоративной культуры как фактор устойчивого развития современного промышленного предприятия (на примере ООО УК "Металлоинвест") (статья)	печатная	Сборник трудов II Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения», 16-18 мая 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. – Вып. 21. – Ч. 4. – С. 28-32.	4	Овчинникова А.Н., Думова Л.В.
154	Оценка развития системы управления экологическим воздействием в рамках формирования устойчивого развития промышленного предприятия (статья)	печатная	Сборник трудов II Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения», 16-18 мая 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. – Вып. 21. – Ч. 4. – С. 52-55.	4	Хомутцова Е.Э., Думова Л.В.
155	Анализ степени раскрытия информации в социальном отчете компании (на примере ПАО "ГАЗПРОМ НЕФТЬ") (статья)	печатная	Сборник трудов II Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения», 16-18 мая 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. – Вып. 21. – Ч. 4. – С. 46-49.	4	Кашникова С.И., Думова Л.В.
156	Организация взаимодействия с местным сообществом как фактор устойчивого развития предприятия (на примере ПАО "Лукойл") (статья)	печатная	Сборник трудов II Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения», 16-18 мая 2017 г. – Новокузнецк: Изд. Центр СибГИУ, 2017. – Вып. 21. – Ч. 4. – С. 55-58.	4	Хрюкова М.В., Думова Л.В.
157	Развитие системы управления охраной окружающей среды как проявление социальной ответственности предприятия (статья)	печатная	Сборник трудов V Международной научно-практической конференции «Современные тенденции развития науки и производства», 28 февраля 2017 г. – Кемерово: Западно-Сибирский научный центр, 2017. – Т. 2. – С. 397-400.	4	Борисенкова М.С., Думова Л.В.

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
158	Формирование социальной ответственности перед потребителями при управлении устойчивым развитием предприятия (статья)	печатная	Сборник трудов V Международной научно-практической конференции «Современные тенденции развития науки и производства», 28 февраля 2017 г. – Кемерово: Западно-Сибирский научный центр, 2017. – Т. 2. – С. 409-411.	4	Минина К.А., Думова Л.В.
159	Совершенствование режимов прокатки остряковых рельсов на универсальном рельсобалочном стане (статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции Российской академии естественных наук. Отделение металлургии. – Москва-Новокузнецк, 2017. – № 38. – С. 55-64.	10	Дорофеев В.В., Головатенко А.В., Кадыков В.Н., Добрянский А.В.
160	Проблема идентификации заинтересованных сторон российскими компаниями в рамках функционирования концепции устойчивого развития (на примере металлургической отрасли) (статья)	печатная	Вестник СибГИУ. – 2017. – № 3 (21). – С. 63-69.	7	Думова Л.В.
161	Анализ взаимосвязи состава металлошихты электроплавки с основными технико-экономическими показателями выплавки рельсовой стали (статья)	печатная	Вестник СибГИУ. – 2017. – № 3 (21). – С. 24-28.	7	Козырев Н.А., Думова Л.В.
162	Использование шлака силикомарганца и ковшевого электросталеплавильного шлака при изготовлении сварочных флюсов для наплавки горного оборудования (статья)	печатная	Научно-технические разработки и использования минеральных ресурсов. – 2018. – № 4. – С. 273-277.	5	Н.А.Козырев, А.Р. Михно, А.А. Усольцев, Р.Е. Крюков
163	Изучение структуры и свойств вольфрамсодержащего наплавленного слоя (статья)	печатная	Вестник СибГИУ. – 2018. – № 1 (23). – С. 11-16.	6	Н.А. Козырев, Н.В. Кибко, В.М. Шурупов, Р.Е. Крюков

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
164	Экспериментальные исследования сопротивления пластической деформации хромистой рельсовой электростали (статья)	печатная	В сборнике материалов III молодежной научно-практической конференции «Magnitogorsk Rolling Practice», 05-08 июня 2018. – Магнитогорск: «МГТУ им. Г.И. Носова», 2018. – С. 9-11.	3	Л.В. Думова, А.В. Головатенко
165	Анализ и совершенствование режимов производства железнодорожных рельсов в условиях современного универсального рельсобалочного прокатного стана (статья)	печатная	В сборнике материалов III молодежной научно-практической конференции «Magnitogorsk Rolling Practice», 05-08 июня 2018. – Магнитогорск: «МГТУ им. Г.И. Носова», 2018. – С. 49-51.	3	А.В. Головатенко
166	Анализ и моделирование изменения технико-экономических показателей производства электростали рельсовых марок в зависимости от состава исходной металлозавалки (статья)	печатная	Сборник трудов XV международного конгресса сталеплавильщиков и производителей металла, 15-19 октября 2018 г. – Москва-Тула, 2018. – С. 563-568.	6	Н.А. Козырев, Л.В. Думова
патенты на изобретения, полезную модель					
167	Шихта порошковой проволоки	печатная	№2665859, МПК В23К 35/36, патентообладатель ФГБОУ СибГИУ, опубл.04.09.2018, бюл. №25		А.И. Гусев, Н.А.Козырев, Л.В. Думова, О.А. Козырева
168	Шихта порошковой проволоки	печатная	№2661126, МПК В23К 35/36, патентообладатель ФГБОУ СибГИУ, опубл. 11.07.2018 бюл. №20		Н.А. Козырев, Р.Е. Крюков, Л.В. Думова, О.А. Козырева, А.С. Непомнящих, Е.Е. Федотов
учебно-методические работы					
169	Объемно-планировочные решения и оборудование отделений внепечной обработки стали (методические указания)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2009.	28	И.П. Герасименко

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
170	Статистические исследования металлургических процессов (методические указания)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2010.	41	С.В. Фейлер, В.А. Дорошенко
171	Обоснование экономической эффективности инвестиционного проекта металлургического предприятия (методические указания)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2011.	24	Л.В. Думова
172	Расчет технико-экономических показателей сталеплавильных цехов (методические указания)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2011.	32	Л.В. Думова
173	Привод и футеровка кислородных конвертеров (методические указания)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2011.	25	И.П. Герасименко
174	Влияние параметров обработки слитков на выход годного (методические указания)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2012.	16	–
175	Конструкции и расчет оборудования для подачи порошковых материалов при внепечной обработке стали (методические указания)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2013.	20	В.П. Дементьев, М.Н. Корвякова
176	Расчет параметров разлитых в изложницы слитков (методические указания)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2013.	26	В.П. Дементьев
177	Расчет материального и теплового балансов кислородно-конвертерной плавки (методические указания)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2014.	16	Н.А. Чернышева, С.В. Фейлер
178	Согласование работы агрегатов выплавки, внепечной обработки и разлива стали (методические указания)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2014.	31	С.В. Фейлер, И.П. Герасименко
179	Выполнение графической части курсовых проектов с использованием САПР (AutoCAD) (методические указания)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2014.	23	С.В. Фейлер
180	Расчет основных размеров кислородных конвертеров: практикум (практикум)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2015.	31	–

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
181	Конструкции агрегатов (учебная программа)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2015.	22	И.Д. Рожихина, Ю.Е. Романенко
182	К расчету материального и теплового балансов кислородно-конвертерных плавков при различных соотношениях чугуна и лома в металлозавалке (практикум)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2015.	30	И.П. Герасименко, С.В. Фейлер
183	Напряженное и деформированное состояние металлов (практикум)	печатная	Сиб. гос. индустр. ун-т – Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2016.	32	В.Н. Кадыков, А.Р. Фастыковский, Л.В. Думова
184	Расчет материального и теплового балансов кислородно-конвертерной плавки (практикум)	электронная	Новокузнецк: Издательский Центр СибГИУ, 2017. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .	23	Н.А. Чернышева, С.В. Фейлер
185	Проектные решения кислородно-конвертерных цехов (методические указания)	электронная	Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .	28	-
186	Проект кислородно-конвертерного цеха (методические указания)	электронная	Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .	24	-
187	Элементы расчета материального и теплового балансов кислородно-конвертерной плавки (методические указания)	электронная	Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .	26	Н.А. Чернышева, С.В. Фейлер
188	Расчет основных размеров кислородных конвертеров (методические указания)	электронная	Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .	30	-
189	Привод и футеровка кислородных конвертеров (методические указания)	электронная		29	-