

**СПИСОК**  
**опубликованных учебных изданий и научных трудов соискателя ученого звания**

**Фёдорова Александра Андреевича**

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>а) учебные издания</b>					
1	Штамповка на горизонтально-ковочных машинах (ГКМ) (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2007. – 14 с.	$\frac{14}{5}$	В.Н. Перетяtko, В.В. Вульф
2	Разработка технологического процесса штамповки на ГКМ поковок типа колец (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2007. – 16 с.	$\frac{16}{7}$	В.Н. Перетяtko, В.В. Вульф
3	Исследование процесса протяжки на плоских бойках и формоизменения образца при свободной осадке (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2008. – 18 с.	$\frac{18}{7}$	В.В. Вульф, Г.С. Котлов
4	Построение кривых упрочнения (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2008. – 15 с.	$\frac{15}{8}$	В.В. Вульф
5	Определение коэффициента трения при пластической деформации (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2009. – 14 с.	$\frac{14}{7}$	В.Г. Кондратьев
6	Планирование эксперимента (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2009. – 64 с.	$\frac{64}{31}$	В.В. Вульф, В.В. Ерастов

7	Методы исследования процессов обработки металлов давлением (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2009. – 47 с.	$\frac{47}{15}$	В.В. Ерастов
8	Обработка экспериментальных данных (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2009. – 42 с.	$\frac{42}{19}$	В.В. Вульф, В.В. Ерастов
9	Исследование формоизменения образца при открытой прошивке (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2010. – 6 с.	$\frac{6}{2}$	Г.С. Котлов, В.В. Вульф
10	Построение сборочного чертежа в графическом редакторе КОМПАС-2D (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2010. – 34 с.	$\frac{34}{25}$	В.Н. Перетяtko, М.В. Филиппова
11	Определение объема, характеризующего бочкообразование при различных контактных условиях и степенях деформации (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2011. – 9 с.	$\frac{9}{3}$	Б.К. Журавлев, М.В. Филиппова
12	Изучение явления перехода боковой поверхности на контактную при осадке (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2011. – 7 с.	$\frac{7}{2}$	Б.К. Журавлев, М.В. Филиппова
13	Исследование технологического процессаковки на молотах и прессах (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2011. – 14 с.	$\frac{14}{3}$	В.В. Вульф, В.Н. Перетяtko, А.Б. Юрьев
14	Построение простых чертежей в графическом редакторе КОМПАС-2D (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2011. – 49 с.	$\frac{49}{26}$	В.Н. Перетяtko, М.В. Филиппова
15	Обработка металлов давлением (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк: Изд. центр СибГИУ, 2011. – 42 с.	$\frac{42}{15}$	В.Г. Кондратьев, Н.В. Котова
16	Штамповка в открытых и закрытых штампах (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2012. – 11 с.	$\frac{11}{3}$	В.В. Вульф, Г.С. Котлов, А.Б. Юрьев

17	Разработка технологии горячей вальцовки (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2012. – 48 с.	$\frac{48}{16}$	В.Г. Кондратьев, Н.В. Котова
18	Экспериментальная механика (учебное пособие, рекомендованное для использования в образовательном процессе СибРУМЦ)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2012. – 183 с.	$\frac{183}{101}$	Вульф В.В.
19	Технология обработки металлов давлением (практикум)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2016. – 39 с.	$\frac{39}{21}$	А.Р. Фастыковский
20	Теория процессов обработки металлов давлением (практикум)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2016. – 31 с.	$\frac{31}{23}$	А.Р. Фастыковский
21	Проектная деятельность 1 (часть 2) (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2017. – 35 с.	$\frac{35}{12}$	А.Р. Фастыковский М.В. Филиппова
22	Построение простых чертежей в чертежно-графическом редакторе «КОМПАС-3D» (учебно-методическое пособие)	печатная	Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2017. – 50 с.	$\frac{50}{26}$	М.В. Филиппова, В.Н. Перетяtko, А.Р. Фастыковский
<b>б) научные труды</b>					
23	Полугорячая штамповка выдавливанием в закрытых штампах (научная статья)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 7-8 мая 2008 г. Вып. 12. Ч. 3. Технические науки / Сиб. гос. индустр. ун-т ; под ред. Л. П. Мышляева – Новокузнецк, 2008. – С. 247–250.	$\frac{4}{1}$	В.Н. Перетяtko, М.В. Филиппова
24	Исследование формоизменения продольных дефектов при прокатке на непрерывном мелкосортном стане (научная статья)	печатная	Известия вузов. Черная металлургия. – 2008. – №8. – С. 12–16.	$\frac{5}{1}$	В.Н. Перетяtko, Ю.А. Мартыанов, А.А. Уманский
25	Качество шаровой заготовки (научная статья)	печатная	Металлургия: новые технологии, управление, инновации и качество : труды Всероссийской научно-практической конференции, 7-10 октября 2008 г. / Сиб. гос. индустр. ун-т ; под ред. Е. В. Протопопова. – Новокузнецк, 2008. – С. 65–67.	$\frac{3}{1}$	В.Н. Перетяtko, М.В. Филиппова А.В. Бахаев

26	Малоотходная технология штамповки осесимметричных поковок из шаровых заготовок (научная статья)	печатная	Металлургия: технологии, управление, инновации и качество : труды Всероссийской научно-практической конференции, 6-9 октября 2009 г. / Сиб. гос. индустр. ун-т ; под ред. Е. В. Протопопова. – Новокузнецк, 2009. – С. 251–254.	$\frac{4}{1}$	В.Н. Перетяtko, М.В. Филиппова, Г.С. Котлов, А.В. Бахаев
27	Малоотходная технология штамповки осесимметричных поковок из шаровых заготовок (научная статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции Российской академии естественных наук. Отделение металлургии. Вып. 25 / Сиб. гос. индустр. ун-т ; Рос. акад. естеств. наук. – Москва ; Новокузнецк, 2010. – С. 83–86.	$\frac{4}{1}$	В.Н. Перетяtko, М.В. Филиппова, Г.С. Котлов, А.В. Бахаев
28	Применение шаровой заготовки для штамповки (научная статья)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 5–8 мая 2009 г. Вып. 13. Ч. 3. Технические науки / Сиб. гос. индустр. ун-т ; под ред. Л. П. Мышляева – Новокузнецк, 2009. – С. 113–115.	$\frac{3}{1}$	М.В. Филиппова А.В. Бахаев
29	Штамповка выдавливанием (тезисы докладов / сообщений научной конференции)	печатная	Будущее машиностроения России : сборник трудов II Всероссийской конференции молодых ученых и специалистов, 21-25 сентября 2009 г. / Московский гос. технический ун-т им. Н. Э. Баумана, Союз машиностроителей России. – Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2009. – С. 15.	$\frac{1}{0,25}$	А.В. Бахаев, В.Н. Перетяtko, М.В. Филиппова
30	Калибровка валков шаропрокатного стана (научная статья)	печатная	Металлургия: технологии, управление, инновации и качество : труды Всероссийской научно-практической конференции, 26-28 октября 2010 г. / Сиб. гос. индустр. ун-т ; под ред. Е. В. Протопопова. – Новокузнецк, 2010. – С. 258–265.	$\frac{8}{2}$	В.Н. Перетяtko, А.С. Климов М.В. Филиппова
31	Осадка шаровой заготовки (научная статья)	печатная	Известия вузов. Черная металлургия. – 2011. – № 6. – С. 55–56.	$\frac{2}{0,5}$	М.В. Филиппова, Г.С. Котлов

32	Удельное усилие при выдавливании (научная статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции Российской академии естественных наук. Отделение металлургии. Вып. 28 / Сиб. гос. индустр. ун-т, Рос. акад. естеств. наук. – Москва ; Новокузнецк, 2011. – С. 56–60.	$\frac{5}{2}$	В.Н. Перетяtko, М.В. Филиппова
33	Механические свойства и поверхностный угар стали 20X при температурах полугорячей штамповки (научная статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции Российской академии естественных наук. Отделение металлургии. Вып. 28 / Сиб. гос. индустр. ун-т, Рос. акад. естеств. наук. – Москва ; Новокузнецк, 2011. – С. 61–66.	$\frac{6}{2}$	В.Н. Перетяtko, М.В. Филиппова
34	Моделирование процесса безоблойной штамповки (научная статья)	печатная	Известия вузов. Черная металлургия. – 2011. – № 10. – С. 24–27.	$\frac{4}{1}$	В.Н. Перетяtko, М.В. Филиппова, А.В. Бахаев
35	Безотходная штамповка шестерни (научная статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции Российской академии естественных наук. Отделение металлургии. Вып. 29 / Сиб. гос. индустр. ун-т, Рос. акад. естеств. наук. – Москва ; Новокузнецк, 2012. – С. 69–73.	$\frac{5}{2}$	М.В. Филиппова, А.В. Бахаев, В.Н. Перетяtko
36	Шаровая заготовка (научная статья)	печатная	Заготовительные производства в машиностроении. – 2012. – № 3. – С. 17–19.	$\frac{3}{1}$	М.В. Филиппова, В.Н. Перетяtko, А.В. Климов, Г.С. Котлов
37	Исследование межрегиональной потребности российских предприятий и учреждений в выпускниках СибГИУ (научная статья)	печатная	Современные вопросы теории и практики обучения в вузе. Вып. 15 / Сиб. гос. индустр. ун-т ; под ред. А. В. Феоктистова – Новокузнецк : 2012. – С. 7–11.	$\frac{5}{1}$	А.В. Феоктистов, М.В. Темлянцев, О.Г. Приходько
38	Методология QFD как инструмент повышения качества образовательного процесса (научная статья)	печатная	Гарантии качества профессионального образования : тезисы докладов международной научно-практической конференции, 19 апреля 2013 г. / Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова. – Барнаул, 2013. – С. 280-282.	$\frac{3}{0,5}$	Котова Н.В., Алешина Е.А., Платонова С.В., Волошина М.С.
39	Штамповка поковок «крестовина»	печатная	Известия ВУЗов. Черная металлургия. – 2014. – №	$\frac{5}{1}$	М.В. Филиппова,

	из шаровой заготовки (научная статья)		8. – С. 24–28.	1	В.Н. Перетяtko, А.В. Климов
40	Выдавливание крестовины из шаровой заготовки (научная статья)	печатная	Вестник горно-металлургической секции Российской академии естественных наук. Отделение металлургии. Вып. 33 / Сиб. гос. индустр. ун-т, Рос. акад. естеств. наук. – Москва ; Новокузнецк, 2014. – С. 83–88.	$\frac{6}{2}$	М.В. Филиппова, В.Н. Перетяtko, А.В. Климов
41	Двухстороннее приложение силы при выдавливании (научная статья)	печатная	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 13-15 мая 2014 г. Вып. 18. Ч. 2. Технические науки / Сиб. гос. индустр. ун-т ; под ред. М. В. Темлянцева. – Новокузнецк, 2014. – С. 132–134.	$\frac{3}{1}$	М.В. Филиппова, В.Н. Перетяtko, А.В. Климов
42	Исследование структуры и свойств твердого сплава ВК10КС после закалки в водополимерной среде Термовит М (научная статья)	печатная	Обработка металлов (технология, оборудование, инструменты). – 2014. – № 4 (65). – С. 36–42.	$\frac{7}{1}$	Осколкова Т.Н., Батаев А.А., Батаев В.А., Тюрин А.Г., Козырев Н.А.
43	Компьютерное моделирование операций штамповки (научная статья)	печатная	Инновационный конвент "Кузбасс: образование, наука, инновации" : материалы Инновационного конвента / Сиб. гос. индустр. ун-т. – Кемерово; Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2014. – С. 375–377.	$\frac{3}{0,5}$	М.В. Филиппова, А.В. Бахаев, В.Н. Перетяtko
44	Импульсная плазменная обработка твердого сплава ВК10КС для решения триботехнических задач (научная статья)	печатная	Научный вестник. – 2016. – № 2 (8). – С. 35–43.	$\frac{9}{2}$	Козырев Н.А., Осколкова Т.Н.
45	Опыт применения технологии прокатка-разделение в условиях действующего производства (научная статья)	печатная	Производство проката. – 2016. – № 12. – С. 3–7.	$\frac{5}{2}$	Фастыковский А.Р.

46	Повышение эффективности производства арматурных профилей на действующем непрерывном мелкосортном стане (научная статья)	печатная	Известия вузов. Черная металлургия. – 2017. – Т. 60, № 4. – С. 324–328.	$\frac{5}{3}$	Фастыковский А.Р.
47	Совершенствование непрерывного прессования способом “Конформ” (научная статья)	печатная	XX Международная научно-практическая конференция “Металлургия: технологии, инновации, качество”. – Новокузнецк 15-16 ноября 2017. с. 169 – 172	$\frac{4}{1}$	Фастыковский А.Р., Селиванова Е.В.
<b>в) патенты на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности</b>					
48	Штамп для горячей штамповки поковок типа крестовин из шаровой заготовки (патент на полезную модель)	-	Пат. 90723 Российская Федерация, МПК В21К 1/00 (2006.01) Штамп для горячей штамповки поковок типа крестовин из шаровой заготовки / Перетяtko В. Н., Федоров А. А. ; правообладатель Перетяtko В. Н., Федоров А. А. – № 2009132377/22 ; заявл. 27.08.2009 ; опубл. 220.01.2010, Бюл. № 2.– 3 с.	-	В.Н. Перетяtko

Соискатель ученого звания \_\_\_\_\_  
(подпись)

Список верен:

Заведующий кафедрой обработки металлов давлением  
и металловедения. ЕВРАЗ ЗСМК,  
доктор технических наук

А.Р. Фастыковский

Ученый секретарь ученого совета,  
кандидат технических наук, доцент

М.В. Ляховец