

**СПИСОК**  
опубликованных учебных изданий и научных трудов  
Конева Сергея Васильевича  
с 2016 г. по 2020 г.

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>а) учебные издания</b>					
1.	Статически неопределимые системы (учебное пособие)	электронная	М.:ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2017. № гос. рег. 0321701966	<u>2,0</u> 0,4 Мб	Дьяченко Д.Я., Железков О.С., Михайлец В.Ф., Савинов А.С.
2.	Пособие по решению задач дисциплины "Строительная механика". Раздел "Механика статически определимых стержневых систем" (учебное пособие)	электронная	М.:ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2018. № гос. рег. 0321800961	<u>2,0</u> 0,66 Мб	Михайлец В.Ф., Осипова О.А.
3.	Введение в решение задач теории упругости (учебное пособие)	электронная	М.:ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2019. № гос. рег. 0321901170	<u>2,0</u> 1,0 Мб	Ибрагимов Ф.Г.
4.	Общие сведения из технической механики	электронная	М.:ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2019. № гос. рег. 0321903873	<u>2,0</u> 1,0 Мб	Савинов А.С., Харченко М.В., Белан А.К., Железков О.С., Дема Р.Р., Белан О.А., Амиров Р.Н., Колдин А.В.
<b>б) научные труды</b>					
5.	Определение оптимальных размеров пластиковой катушки для сварочной проволоки	печатная	Научный форум: технические и физико-математические науки: сб. статей по материалам VII международной заочной научно-	<u>1,0</u> 0,33 п.л.	Тэфтелев И.Е., Михайлец В.Ф.

	(научная статья)		практической конференции. М.: Изд-во МЦНО, 2017. С. 13-20.		
6.	Задача о прочности пластиковой катушки с неравномерной нагрузкой на фланцы (научная статья)	печатная	Качество в обработке материалов. 2017. № 2 (8). С. 42-45.	<u>0,5</u> 0,17 п.л.	Михайлец В.Ф., Тефтелев И.Е.
7.	Расчет напряженно-деформированного состояния фланцев катушки для смотки длинномерной продукции при неравномерно распределенной нагрузке (научная статья)	печатная	Качество в обработке материалов. 2018. № 1 (9). С.33-36.	<u>0,5</u> 0,17 п.л.	Михайлец В.Ф., Тефтелев И.Е.
8.	Анализ особенностей напряженного состояния фланца намоточного устройства, как кольцевой пластины (научная статья)	печатная	Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И.Носова. 2018. Т.16. № 3. С.98-102.  <b>(Перечень ВАК по состоянию на 30.11.2018 г., № 325)</b>	<u>0,63</u> 0,16 п.л.	Михайлец В.Ф., Тефтелев И.Е., Файнштейн А.С.
9.	Изгиб тонких ребристых пластин (научная статья)	печатная	Фундаментальные основы механики. 2018. № 3. С. 96-99.	<u>0,5</u> 0,17 п.л.	Михайлец В.Ф., Тефтелев И.Е.
10.	Применение вставок с сорбирующим слоем для снижения коррозии цинкового покрытия труб	печатная	Коррозия: материалы и защита. 2019. №8. С.35-41. <b>(Перечень МБД по состоянию на 24.07.2019 г., № 624)</b>	<u>0,87</u> 0,4 п.л.	Масалимов А.В., Файнштен А.С.
11.	Применение метода Канторовича-Власова в задаче изгиба профилированной	печатная	Lecture Notes in Mechanical Engineering. 2020. Vol. 1. P. 91-100.	<u>1,25</u> 0,4 п.л.	Тефтелев И.Е., Файнштейн А.С.

	пластины (опубликована на англ. яз.)  Application of Kantorovich-Vlasov Method for Shaped Plate Bending Problem (научная статья)		<b>Scopus</b>		
12.	Математический синтез материалов с заданными трибологическими свойствами, физика твёрдого тела в прикладной трибологии (опубликована на англ. яз.)  Mathematical synthesis of materials with predefined tribological properties, solid state physics applied to tribology (научная статья)	печатная	Journal of the Balkan Tribological Association. 2020. Vol. 26, No 1, P. 69- 78  <b>Scopus</b>	<u>1,25</u> 0,4 п.л.	Аманкулов Я., Белянова Э., Ермилов В.
13.	Анализ влияния внецентренной упруго- пластической деформации на серповидность углеродистой ленты	печатная	Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. 2019. Т.17. №4. С. 18–24.  <b>(Перечень ВАК по состоянию на 18.07.2019 г., № 347)</b>	<u>0,87</u> 0,4 п.л.	Миянов А.Г., Файнштейн А.С., Харченко М. В.
<b>в) патенты</b>					
14.	Катушка для сварочной проволоки	-	Пат. 184620 РФ, МПК В23К 9/133 (2006.01); патентообладатель ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И.Носова» № 2018117291; заявл. 10.05.2018;	-	Тэфтелев И.Е., Конев А.С., Савинов А.С.

			опубл.01.11.2018, Бюл. № 31.		
--	--	--	---------------------------------	--	--