

## СПИСОК

опубликованных учебных изданий и научных трудов соискателя ученого  
звания

**Волкова Владимира Сергеевича**

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>Учебные издания</b>					
1	Электротехнология. Практикум по электротехнологическим процессам (Практикум)	Печатная	Электротехнология. Практикум по электротехнологическим процессам, 2010. – СПб.: СПбГАУ. – 148 с.	148/ 58	Беззубцева М.М., Фокин С.А.
2	Энергетика технологических процессов (Учебное пособие)	Печатная	Энергетика технологических процессов: Учебное пособие, 2011. – СПб.: СПбГАУ. – 265 с.	265/ 112	Беззубцева М.М., Пиркин А.Г., Фокин С.А.
3	Энергетическая безопасность АПК (Учебное пособие)	Печатная	Энергетическая безопасность АПК: Учебное пособие, 2012. – СПб.: СПбГАУ. – 242 с.	242/ 103	Беззубцева М.М., Карпов В.Н.
4	Энергоэффективные электротехнологии в агроинженерном сервисе и природопользовании (Учебное пособие)	Печатная	Энергоэффективные электротехнологии в агроинженерном сервисе и природопользовании: Учебное пособие, 2012. – СПб.: СПбГАУ. – 260 с.	260/ 56	Беззубцева М.М., Котов А.В.
5	Нанотехнологии в энергетике (Учебное пособие)	Печатная	Нанотехнологии в энергетике: Учебное пособие, 2012. – СПб.: СПбГАУ. – 133 с.	133/ 46	Беззубцева М.М.
6	Прикладная теория тепловых и массообменных процессов в системном анализе энергоемкости продукции (Учебное пособие)	Печатная	Прикладная теория тепловых и массообменных процессов в системном анализе энергоемкости продукции: Учебное пособие, 2013. – СПб.: СПбГАУ. – 131 с.	131/ 47	Беззубцева М.М., Зубков В.В.

7	Менеджмент интеллектуальной собственности в агробизнесе (Учебное пособие)	Печатная	Менеджмент интеллектуальной собственности в агробизнесе Менеджмент интеллектуальной собственности в агробизнесе: Учебное пособие, 2014. – СПб.: СПбГАУ. – 133 с.	133/ 54	Беззубцева М.М., Карпов В.Н.
8	Компьютерные технологии в научных исследованиях энергоэффективности и потребительских энергосистем АПК. Методология исследования инновационных электротехнологических процессов в программном комплексе ANSYS» (Учебное пособие)	Печатная	Компьютерные технологии в научных исследованиях энергоэффективности потребительских энергосистем АПК: Учебное пособие, 2014. – СПб.: СПбГАУ. – 260 с.	260/ 76	Беззубцева М.М., Обухов К.Н., Котов А.В.
9	Практикум по технологическим расчетам процессов переработки сельскохозяйственного сырья (Практикум)	Печатная	Практикум по технологическим расчетам процессов переработки сельскохозяйственного сырья, 2014. – СПб.: СПбГАУ. – 94 с.	94/25	Беззубцева М.М.
10	Будущее энергетики человечества (Учебное пособие)	Печатная	Будущее энергетики человечества: Учебное пособие, 2014. - СПб.: СПбГАУ. – 133 с.	133/ 35	Беззубцева М.М.
11	Инновационные электротехнологии в АПК (Учебное пособие)	Печатная	Инновационные электротехнологии в АПК: Учебное пособие, 2015. – СПб.: СПбГАУ. – 148 с.	148/ 73	Беззубцева М.М., Котов А.В., Обухов К.Н.

12	Логика и методология научных исследований инжиниринговых энергосистем (Учебное пособие)	Печатная	Логика и методология в научных исследованиях инжиниринговых энергосистем: Учебное пособие, 2015. – СПб.: СПбГАУ. – 107 с.	107/43	Беззубцева М.М.
13	Научно-исследовательская работа магистрантов. Патентно-информационные исследования (Учебное пособие)	Печатная	Научно-исследовательская работа магистрантов. Патентно-информационные исследования: Учебное пособие, 2015. – СПб.: СПбГАУ. – 151 с.	151/39	Беззубцева М.М.
14	Инжиниринг энерготехнологических процессов в АПК (Практикум)	Печатная	Инжиниринг энерготехнологических процессов в АПК: Практикум, 2015 – СПб: СПбГАУ. – 122 с.	122/41	Беззубцева М.М., Обухов К.Н.
15	Электронно-ионные электротехнологии в агроинженерном сервисе и природопользовании (Практикум)	Печатная	Электронно-ионные электротехнологии в агроинженерном сервисе и природопользовании: Практикум, 2016 – СПб.: СПбГАУ. – 110 с.	110/38	Беззубцева М.М.
16	Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве. Раздел 1 «Электротехнологии в сельском хозяйстве»: Учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки «Технологии, средства механизации и энергетическое	Печатная	Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве. Раздел 1 «Электротехнологии в сельском хозяйстве»: Учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки «Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве»: Учебное пособие, 2016. – СПб.:	242/68	Беззубцева М.М.

	оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве» (Учебное пособие)		СПбГАУ. – 242 с.		
17	Нетрадиционная и возобновляемая энергетика (Конспект лекций)	Печатная	Нетрадиционная и возобновляемая энергетика: Конспект лекций, 2016. – СПб.: СПбГАУ. – 127 с.	127/ 77	Беззубцева М.М.
18	Основы научных исследований в энергетике (Учебное пособие)	Печатная	Основы научных исследований в энергетике: Учебное пособие, 2016. – СПб.: СПбГАУ. – 209 с.	209/ 54	Беззубцева М.М.
19	Научное обоснование энергоэффективности и технологических процессов (Учебное пособие)	Печатная	Научное обоснование энергоэффективности технологических процессов: Учебное пособие, 2016. - СПб.: СПбГАУ	264/ 65	Беззубцева М.М.
20	Научное обоснование энергоэффективности и технологических процессов: практикум по энерготехнологическим расчетам (Практикум)	Печатная	Научное обоснование энергоэффективности технологических процессов: практикум по энерготехнологическим расчетам: Практикум, 2016. – СПб.: СПбГАУ. – 200 с.	200/ 79	Беззубцева М.М.
21	Инновационные электротехнологии в АПК: практикум по электротехнологическим расчетам (Практикум)	Печатная	Инновационные электротехнологии в АПК: практикум по электротехнологическим расчетам: Практикум, 2016. – СПб.: СПбГАУ. – 136 с.	136/ 56	Беззубцева М.М.
22	Инжиниринг переработки и хранения сельскохозяйственной продукции. Часть 1 Ультразвуковые	Печатная	Инжиниринг переработки и хранения сельскохозяйственной продукции. Часть 1 Ультразвуковые технологии: Учебное пособие,	164/ 49	Беззубцева М.М.

	технологии (Учебное пособие)		2016. – СПб.: СПбГАУ – 164 с.		
23	Материаловедение и ТКМ. Лабораторный практикум для обучающихся по направлению подготовки «Агроинженерия» (Практикум)	Печатная	Материаловедение и ТКМ. Лабораторный практикум для обучающихся по направлению подготовки «Агроинженерия», 2016 – СПб: СПбГАУ. – 80 с.	80 /34	Беззубцева М.М.
24	Прикладная теория тепловых и массообменных процессов в системном анализе энергоёмкости продукции. Раздел 1. Тепловые процессы предприятий АПК. Практикум для обучающихся по направлению 35.04.06 Агроинженерия, профиль Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем (Практикум)	Печатная	Прикладная теория тепловых и массообменных процессов в системном анализе энергоёмкости продукции. Раздел 1. Тепловые процессы предприятий АПК. Практикум для обучающихся по направлению 35.04.06 Агроинженерия, профиль Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем, 2017. – СПб.: СПбГАУ. – 200 с.	200/ 48	Беззубцева М.М.
25	Инжиниринг электротехнологий переработки и хранения сельскохозяйственной продукции: практикум для обучающихся по направлению 35.04.06 «Агроинженерия», профиль «Энергетический	Печатная	Инжиниринг электротехнологий переработки и хранения сельскохозяйственной продукции: практикум для обучающихся по направлению 35.04.06 «Агроинженерия», профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем». – СПб: СПбГАУ, 2017. – 214 с.	214/ 110	Беззубцева М.М.

	менеджмент и инжиниринг энергосистем» (Учебное пособие)				
26	Современные проблемы науки и образования (Учебное пособие)	Печатная	Современные проблемы науки и образования: Учебное пособие, 2017. – СПб.: СПбГАУ. – 220 с.	220	Беззубцева М.М.
27	Энергетическая безопасность сельских территорий. Практикум для обучающихся по направлению 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем» (Учебное пособие)	Печатная	Энергетическая безопасность сельских территорий. Практикум для обучающихся по направлению 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем». – СПб.: СПбГАУ, 2017. – 212 с.	212	Беззубцева М.М.
28	Нанотехнологии в энергетике. (Практикум)	Печатная	Практикум для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль «Электрооборудование и электротехнологии в АПК», 2017. – СПб.: СПбГАУ, 190 с.	190	Беззубцева М.М.
29	Управление инновационными проектами в энергосистемах сельскохозяйственного потребителя. (Учебное пособие)	Печатная	Учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем», 2017. – СПб.: СПбГАУ, 240 с.	240	Беззубцева М.М.
30	Управление инновационными проектами в энергосистемах сельскохозяйственного	Печатная	Практикум для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг	130	Беззубцева М.М.

	о потребителя. (Практикум)		энергосистем», 2018. – СПб.: СПбГАУ, 130 с.		
31	Логика и методология научных исследований. Методология экспериментальных исследований. (Практикум)	Печатная	Практикум для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем», 2017. – СПб.: СПбГАУ, 124 с.	124	Беззубцева М.М.
32	Компьютерные технологии в научных исследованиях энергосистем. (Практикум)	Печатная	Практикум для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем», 2018. – СПб.: СПбГАУ, 75 с.	75	Беззубцева М.М.
33	Менеджмент интеллектуальной промышленной собственности в агробизнесе. (Практикум)	Печатная	Практикум для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем», 2018. – СПб.: СПбГАУ, 242 с.	242	Беззубцева М.М.
34	Энергетическая безопасность сельских территорий. (Практикум)	Печатная	Практикум для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем», 2018. – СПб.: СПбГАУ, 212 с.	212	Беззубцева М.М.
35	Энергеоэффективные электротехнологии агроинженерного сервиса и природопользования. (Практикум)	Печатная	Практикум для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем», 2018. – СПб.: СПбГАУ, 222 с.	222	Беззубцева М.М.

36	Технологические энергосистемы предприятий. (Учебно-методическое пособие)	Печатная	Учебно-методические указания для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль «Электрооборудование и электротехнологии в АПК», 2018. – СПб.: СПбГАУ, 55 с.	55	Беззубцева М.М.
37	Логика и методология научных исследований. (Учебное пособие)	Печатная	Учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем», 2018. – СПб.: СПбГАУ, 150 с.	150	Беззубцева М.М.
38	Инновационные электротехнологии. Электротермия. (Учебное пособие)	Печатная	Учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль «Электрооборудование и электротехнологии в АПК», 2018. – СПб.: СПбГАУ, 162 с.	162	Беззубцева М.М.
39	Метриаловедение и ТКМ. Электроматериаловедение. (Учебное пособие)	Печатная	Учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль «Электрооборудование и электротехнологии в АПК», 2018. – СПб.: СПбГАУ, 160 с.	160	Беззубцева М.М..
40	Метриаловедение и ТКМ. Электроматериаловедение. (Практикум)	Печатная	Практикум для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль «Электрооборудование и электротехнологии в АПК», 2018. – СПб.: СПбГАУ, 120 с.	120	Беззубцева М.М.
41	Научно-исследовательская	Печатная	Учебное пособие для обучающихся по	67	Беззубцева М.М.



	работа. (Учебное пособие)		направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем», 2018. – СПб.: СПбГАУ, 67 с.		
42	Научное обоснование энергоэффективности и технологических процессов. Вероятностное моделирование энерготехнологических поточных линий для АПК. (Учебное пособие)	Печатная	Учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем», 2018. – СПб.: СПбГАУ, 157 с.	157	Беззубцева М.М.
43	Энергетика технологических процессов сельскохозяйственных производств. (Учебное пособие)	Печатная	Учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 35.06.04 Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве. – СПб.: СПбГАУ, 2019. – 191 с.	191	Беззубцева М.М.
44	Инжиниринг электротехнологий переработки и хранения с.-х. продукции. (Учебное пособие)	Печатная	Учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем». – СПб.: СПбГАУ, 2019. – 257 с.	257	Беззубцева М.М.
45	Нанотехнологии в энергетике. (Практикум)	Печатная	Практикум для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия. – СПб.: СПбГАУ, 2019. – 63 с.	63	Беззубцева М.М.

46	Научно-исследовательская работа. (Учебно-методическое пособие)	Печатная	Учебно-методическое пособие для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем» , «Электротехнологии и электрооборудование». — СПб.: СПбГАУ, 2019. — 105 с.	105	Беззубцева М.М., Криштопа Н.Ю.
47	Выпускная квалификационная работа. (Методические рекомендации)	Печатная	Методические рекомендации для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль «Электрооборудование и электротехнологии в АПК». — СПб.: СПбГАУ, 2019. — 59 с.	59	Беззубцева М.М.
48	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (энергообеспечение); Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (электроматериаловедение); Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (электрослесарная на предприятии); Технологическая практика; Научно-исследовательская работа;	Печатная	методические указания для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль «Электрооборудование и электротехнологии в АПК». — СПб.: СПбГАУ, 2019. — 58 с.	58	Беззубцева М.М., Юлдашев З.Ш.

	Преддипломная практика. (Методические указания)				
49	Педагогическая практика. (Методические указания)	Печатная	Методические указания для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем» — СПб.: СПбГАУ, 2019. — 24 с.	24	Беззубцева М.М.
50	Выпускная квалификационная работа (Методические рекомендации)	Печатная	Методические рекомендации для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль «Электрооборудование и электротехнологии в АПК». — СПб.: СПбГАУ, 2019. — 59 с.	59	Беззубцева М.М.
<b>Научные труды</b>					
51	Обеспечение безопасности сельских регионов путем мониторинга энергетических систем и совершенствования технических средств (Монография)	Печатная	Обеспечение безопасности сельских регионов путем мониторинга энергетических систем и совершенствования технических средств: Монография. – СПб.: СПбГАУ, 2009. – 265 с.	265/ 125	Беззубцева, М.М., Карпов В.Н.
52	Теоретические основы электромагнитной механоактивации (Монография)	Печатная	Теоретические основы электромагнитной механоактивации: Монография. - СПб.: СПбГАУ, 2011. – 250 с.	250/80	Беззубцева, М.М.
53	Энергетическая безопасность в АПК (Монография)	Печатная	Энергетическая безопасность в АПК: Монография,	310/ 120	Беззубцева М.М.

			2013. - Saarbrucken Lambert academic publishing. – 310 с.		
54	Исследование аппаратов с магнитооживленным слоем (Научная статья)	Печатная	<b>Исследование аппаратов с магнитооживленным слоем //</b> <b>Фундаментальные исследования. – 2013. – № 6-2. – С. 258-262. (1365)</b>	5/2	Беззубцева М.М., Зубков В.В.
55	Исследование энергоэффективности и дискового электромагнитного механоактиватора путем анализа кинетических и энергетических закономерностей (Научная статья)	Печатная	<b>Исследование энергоэффективности дискового электромагнитного механоактиватора путем анализа кинетических и энергетических закономерностей //</b> <b>Фундаментальные исследования. – 2013. – № 10-9. – С. 1899-1903. (1365)</b>	5/2	Беззубцева М.М.
56	Прикладная теория способа электромагнитной механоактивации (Научная статья)	Печатная	<b>Прикладная теория способа электромагнитной механоактивации // Известия Международной академии аграрного образования. - 2013. - №16. - С. 93-96. (1776)</b>	4/2	Беззубцева М.М.
57	Магнитные мешалки. Теория и технологические возможности» (Монография)	Печатная	Магнитные мешалки. Теория и технологические возможности»: Монография. - Saarbrucken GmbH.:Palmarium Academic Publishing , 2013. - 141 с.	141/63	Беззубцева, М.М.
58	Механоактиваторы агропромышленного комплекса. Анализ, инновации, изобретения (Монография)	Печатная	Механоактиваторы агропромышленного комплекса. Анализ, инновации, изобретения. - СПб.: СПбГАУ, 2014. – 161с.	161/54	Беззубцева М.М.
59	Прикладная теория электромагнитной механоактивации	монография	Прикладная теория электромагнитной механоактивации: монография.	165/58	Беззубцева М.М., Котов А.В., Обухов К.Н.

			– СПб.: СПбГАУ, 2014. – 165 с.		
60	Исследование физико-механических процессов в магнитоожигенном слое феррочастиц (Научная статья)	Печатная	<b>Исследование физико-механических процессов в магнитоожигенном слое феррочастиц //  Фундаментальные исследования. – 2014. – № 1. – С. 13-17. (1365)</b>	5/2	Беззубцева М.М.
61	Теоретические исследования деформированного магнитного поля в рабочем объеме электромагнитных механоактиваторов с магнитоожигенным слоем размольных элементов цилиндрической формы (Научная статья)	Печатная	<b>Теоретические исследования деформированного магнитного поля в рабочем объеме электромагнитных механоактиваторов с магнитоожигенным слоем размольных элементов цилиндрической формы //  Фундаментальные исследования. – 2014. – № 6-4. – С. 689-693. (1365)</b>	5/1,5	Беззубцева М.М., Ружьев В.А.
62	Определение сил и моментов, действующих на систему ферромагнитных размольных элементов цилиндрической формы в магнитоожигенном слое рабочего объема электромагнитных механоактиваторов (Научная статья)	Печатная	<b>Определение сил и моментов, действующих на систему ферромагнитных размольных элементов цилиндрической формы в магнитоожигенном слое рабочего объема электромагнитных механоактиваторов //  Фундаментальные исследования. – 2014. – № 11-3. – С. 504-508. (1365)</b>	5/1,5	Беззубцева М.М., Обухов К.Н., Котов А.В.
63	Энергетическая теория способа формирования диспергирующих нагрузок в электромагнитных	Печатная	<b>Энергетическая теория способа формирования диспергирующих нагрузок в электромагнитных механоактиваторах //  Фундаментальные</b>	5/1,3	Беззубцева М.М., Обухов К.Н., Котов А.В.

	механоактиваторах (Научная статья)		<b>исследования. – 2014. – № 12-6. – С. 1157-1161. (1365)</b>		
64	К вопросу исследования зависимости технологического эффекта измельчения рецептурных компонентов шоколадного производства от режимов работы электромагнитных механоактиваторов (Научная статья)	Печатная	<b>К вопросу исследования зависимости технологического эффекта измельчения рецептурных компонентов шоколадного производства от режимов работы электромагнитных механоактиваторов // Современные проблемы науки и образования. – 2015. – № 1-1.; URL: <a href="https://science-education.ru/ru/article/view?id=19186">https://science-education.ru/ru/article/view?id=19186</a> (дата обращения: 10.01.2017).(1872)</b>	7/2,5	Беззубцева М.М., Котов А.В., Обухов К.Н.
65	Анализ эффективности способов измельчения шоколадных масс (Научная статья)	Печатная	<b>Анализ эффективности способов измельчения шоколадных масс // Успехи современного естествознания. – 2015. – № 1-7. – С. 1160-1163. (1719)</b>	4/1,25	Беззубцева М.М., Котов А.В.
66	К вопросу исследования энергоэффективности и механоактиваторов с магнитооживленным слоем (Научная статья)	Печатная	<b>К вопросу исследования энергоэффективности механоактиваторов с магнитооживленным слоем // Современные проблемы науки и образования. – 2015. – № 2-1.; URL: <a href="https://science-education.ru/ru/article/view?id=21336">https://science-education.ru/ru/article/view?id=21336</a> (дата обращения: 10.04.2017). (1872)</b>	8/3	Беззубцева М.М.
67	Исследование закономерностей износа ферроэлементов магнитооживленного	Печатная	<b>Исследование закономерностей износа ферроэлементов магнитооживленного электромагнитных</b>	5/3	Беззубцева М.М., Смелик В.А.

	слоя электромагнитных механоактиваторов (Научная статья)		<b>механоактиваторов // Фундаментальные исследования. – 2015. – № 2-20. – С. 4398-4402. (1365)</b>		
68	К вопросу исследования электромагнитного способа механоактивации рецептурных компонентов шоколадных изделий (Научная статья)	Печатная	<b>К вопросу исследования электромагнитного способа механоактивации рецептурных компонентов шоколадных изделий // Современные научно-технические технологии. – 2015. – № 4. – С. 12-14. (1207)</b>	3/2	Беззубцева М.М., Котов А.В., Обухов К.Н.
69	К вопросу прогнозирования показателей социальной безопасности при внедрении в энергетику сельских территорий блок- модульных котельных (Научная статья)	Печатная	<b>К вопросу прогнозирования показателей социальной безопасности при внедрении в энергетику сельских территорий блок-модульных котельных // Современные научно- технические технологии. – 2015. – № 5. – С. 12-15. (1207)</b>	4/1,5	Беззубцева М.М.
70	К вопросу исследования кинетических закономерностей процесса измельчения продуктов в электромагнитных механоактиваторах (Научная статья)	Печатная	<b>К вопросу исследования кинетических закономерностей процесса измельчения продуктов в электромагнитных механоактиваторах // Современные научно- технические технологии. – 2015. – № 6. – С. 7-10. (1207)</b>	5/2	Беззубцева М.М.
71	Методы повышения надежности работы аппаратов с магнитооживленным слоем различного целевого назначения (Научная статья)	Печатная	<b>Методы повышения надежности работы аппаратов с магнитооживленным слоем различного целевого назначения // Современные научно- технические технологии. – 2015. – № 11. – С. 7-10. (1207)</b>	4/1,32	Беззубцева М.М., Стоборева М.Н., Дзюба А.А.

72	К вопросу проектирования дисковых электромагнитных механоактиваторов в аппаратурно-технологических системах производства кормовых добавок (Научная статья)	Печатная	<b>К вопросу проектирования дисковых электромагнитных механоактиваторов в аппаратурно-технологических системах производства кормовых добавок // Современные наукоемкие технологии. – 2015. – № 11. – С. 11-13. (1207)</b>	2/1,2	Беззубцева М.М., Загаевски Н.Н.
73	Исследование процесса намола при измельчении продуктов электромагнитным способом (Научная статья)	Печатная	<b>Исследование процесса намола при измельчении продуктов электромагнитным способом // Фундаментальные исследования. – 2015. – № 11-3. – С. 435-439. (1365)</b>	5/2	Беззубцева М.М., Ружьев В.А. Панченков А.В.
74	Перспективы применения ферроэластов в аппаратах с магнитоожигенным слоем (Научная статья)	Печатная	<b>Перспективы применения ферроэластов в аппаратах с магнитоожигенным слоем // Современные наукоемкие технологии. – 2015. – № 12-2. – С. 209-212. (1207)</b>	4/1,5	Беззубцева М.М.
75	Электромагнитная механоактивация в постоянном электромагнитном поле (Научная статья)	Печатная	<b>Электромагнитная механоактивация в постоянном электромагнитном поле // Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. - 2016. - №42. - С. 360-365.(647)</b>	5/2	Беззубцева М.М.
76	Перспективы использования дикорастущего растительного сырья в производстве функциональных кондитерских	Печатная	<b>Перспективы использования дикорастущего растительного сырья в производстве функциональных кондитерских изделий // Известия Санкт-</b>	4/1,5	Федорова Р.А.



	изделий (Научная статья)		<b>Петербургского государственного аграрного университета. - 2016. - №43. - С. 49-52. (647)</b>		
77	Перспективы внедрения импортозамещающего оборудования в аппаратурно-технологические системы производства шоколада (Научная статья)	Печатная	<b>Перспективы внедрения импортозамещающего оборудования в аппаратурно-технологические системы производства шоколада // Современные наукоемкие технологии. – 2016. – № 1. – С. 9-13. (1207)</b>	5/1,1	Беззубцева М.М., Стоборева М., Панченков А.М.
78	Исследование физико-механических процессов в рабочем объеме электромагнитных плотномеров (ЭПЛ) (Научная статья)	Печатная	<b>Исследование физико-механических процессов в рабочем объеме электромагнитных плотномеров (ЭПЛ) // Фундаментальные исследования. – 2016. – № 6-1. – С. 19-23. (1365)</b>	5/2	Беззубцева М.М.
79	К вопросу исследования способа электромагнитной механоактивации с использованием методов криотехнологий (Научная статья)	Печатная	<b>К вопросу исследования способа электромагнитной механоактивации с использованием методов криотехнологий // Фундаментальные исследования. – 2016. – № 10-3. – С. 477-482. (1365)</b>	6/2	Беззубцева М.М.
80	Объективный критерий оценки количества ферромагнитной составляющей в рабочем зазоре ЭПМ (Научная статья)	Печатная	<b>Объективный критерий оценки количества ферромагнитной составляющей в рабочем зазоре ЭПМ // Фундаментальные исследования. – 2016. – № 11-2. – С. 249-254. (1365)</b>	5/1,7	Беззубцева М.М.
81	Научное обоснование внедрения импортозамещающего способа	Печатная	Научное обоснование внедрения импортозамещающего способа электромагнитной механоактивации в	197/56	Беззубцева М.М.

	электромагнитной механоактивации в аппаратурно-технологические системы шоколадного производства (Монография)		аппаратурно-технологические системы шоколадного: Монография. - СПб.: СПбГАУ, 2016. – 197 с.		
82	Энергокинетические закономерности электромагнитной механоактивации (Монография)	Печатная	Энергокинетические закономерности электромагнитной механоактивации: Монография. - СПб.: СПбГАУ, 2016. -270 с.	270/79	Беззубцева М.М.
83	Исследование селективности измельчения материалов в электромагнитных механоактиваторах (Монография)	Печатная	Исследование селективности измельчения материалов в электромагнитных механоактиваторах: Монграфия. - СПб.: СПбГАУ, 2016. – 250 с.	250/90	Беззубцева М.М.
84	Прикладные исследования электромагнитных механоактиваторов (Монография)	Печатная	Прикладные исследования электромагнитных механоактиваторов: Монография, 2016. - Saarbrucken Lambert academic publishing. – 180 с.	180/45	Беззубцева М.М.
85	Электромагнитный способ диагностики загрязнения технологических сред (Монография)	Печатная	Электромагнитный способ диагностики загрязнения технологических сред: Монография, 2016. - Saarbrucken Lambert academic publishing. – 184 с.	184/56	Беззубцева М.М.
86	Исследование селективности процесса измельчения в электромагнитных механоактиваторах. (Монография)	Печатная	Исследование селективности процесса измельчения в электромагнитных механоактиваторах. - 2017: СПбГАУ, 2017. - 248 с.	220	Беззубцева М.М.
87	Интеграция науки, образования и промышленности при подготовке	Печатная	В книге: Приоритеты современного образования: монография / Под общ. ред. Г. Ю. Гуляева — Пенза:	122	Волков В.С.

	агроинженерных кадров электротехнических специальностей. (монография)		МЦНС «Наука и Просвещение». — 2017. — 132 с.		
88	Разработка электротехнологического метода контроля ферропримесей в технологических средах АПК: (монография)	Печатная	Монография. - СПб.: СПбГАУ, 2018. - 225 с.	225	Беззубцева М.М.
89	Методология исследований способа электромеханического диспергирования (монография)	Печатная	Методология исследований способа электромеханического диспергирования: Монография. – СПб.: СПбГАУ, 2019. – 189 с.	189	Беззубцева М.М.
90	Исследование надежности работы аппаратов с магнитооживленным слоем (Английский)	Электронная	The issue research reliable operation of the with magnetic liquefaction layer // International journal of applied and fundamental research. – 2016. – № 1 – URL: <a href="http://www.science-sd.com/463-24972">www.science-sd.com/463-24972</a> (29.08.2016)	8/3	Беззубцева М.М.
91	К вопросу моделирования электромагнитных механоактиваторов (Английский)	Электронная	To question the design of the model series electromagnetic mechanoactivation // International journal of applied and fundamental research. – 2016. – № 3 – URL: <a href="http://www.science-sd.com/465-25007">www.science-sd.com/465-25007</a> (06.09.2016)	8/4	Беззубцева М.М.
92	Исследование физико-механических процессов в рабочем объеме электромагнитных плотномеров (ЭПЛ) (Английский)	Печатная	A study of the power contacts in magnetic liquefied layer of ferro-impurities in the coolant in the working volume of electromagnetic densitometers (EPL) // A European journal of natural history. – №4. – 2016. С. 28–33.	8/3	Беззубцева М.М.

93	Исследование физико-механических процессов в ферромагнитном слое электромагнитных механоактиваторов (ЭММА) (Английский)	Электронная	The physical and mechanical processes study in ferro-bodies' magneto – liquefied layer of electromagnetic mechano – activators (EMMA) // International journal of applied and fundamental Research. – 2013. – № 2 – URL: <a href="http://www.science-sd.com/455-24425">www.science-sd.com/455-24425</a> (29.08.2016).	7/3	Беззубцева М.М, Губарев В.Н.
94	Интенсификация процессов хранения продукции с использованием методов электротехнологий (Английский)	Электронная	Intensification of processes of products storage using methods of electrotechnology // International Journal Of Applied And Fundamental Research. – 2016. – № 2 – URL: <a href="http://www.science-sd.com/464-25179">www.science-sd.com/464-25179</a> (03.11.2016)	9/4	Беззубцева М.М
95	Подходы к созданию энергоэффективных электромеханических устройств для селективного диспергирования материала (Английский)	Печатная	Approaches to the creation of energy efficient electromechanical devices for selective dispersion material // European Journal of Natural History. - 2017. - №3. - С. 52-55.	4/2	Беззубцева М.М.
96	Особенности диспергирования материалов различного целевого назначения с учётом закономерностей селективного разрушения (Научная статья)	Печатная	Повышение конкурентоспособности российской сельскохозяйственной продукции на внутренних и внешних рынках. Материалы тематических конференций и круглых столов деловой программы. - СПб.: Экспофорум, 2017. - С. 177-178.	2	Беззубцева М.М..
97	Подходы к созданию энергоэффективных электромеханических устройств для селективного диспергирования	Печатная	Approaches to the creation of energy efficient electromechanical devices for selective dispersion material // European Journal of Natural History. - 2017. - №3. - С. 52-55.	4	Беззубцева М.М.

	материала (Английский)				
98	Энергокинетические закономерности электромагнитной механоактивации (Научная статья)	Печатная	Энергокинетические закономерности электромагнитной механоактивации // Международный журнал экспериментального образования. – 2017. – № 5. – С. 123-124	2	Беззубцева М.М..
99	К вопросу исследования способа формирования диспергирующих нагрузок в магнитоожигенном слое ферротел (Научная статья)	Печатная	European Scientific Conference: сборник статей VI Международной научно-практической конференции. - Пенза: МЦНС «Наука и просвещение», 2017. - С. 19-22.	4	Беззубцева М.М.
100	Исследование процесса измельчения продуктов в электромагнитных механоактиваторах (Научная статья)	Печатная	Инновационные научные исследования: Теория, методология, практика: сборник X Международной научно-практической конференции. - Пенза: МЦНС «Наука и просвещение», 2017. - С. 43-46.	4	Беззубцева М.М.
101	Импортозамещающий электромагнитный механоактиватор шоколадного производства (Научная статья)	Печатная	Фундаментальные и прикладные научные исследования актуальные вопросы, достижения и инновации: Сборник статей IV Международной научно-практической конференции . - Пенза: МЦНС «Наука и просвещение», 2017. - С. 109 - 111.	2	Волков В.С.
102	The structural analysis of disc electromagnetic mechanoactivation (EMMA) (Научная статья)	Печатная	Современные технологии: актуальные вопросы, достижения и инновации: сборник статей IX Международной научно-практической конференции. - Пенза: МЦНС «Наука и	3	Беззубцева М.М.

			Просвещение», 2017. - С. 60-62.		
103	A study of shredders with magnetic liquefied layer of grinding bodies (Научная статья)	Печатная	World science: problems and innovations сборник статей XIII Международной научно-практической конференции «World science: problems and innovations». В 2 ч. Ч. 1. - Пенза: МЦНС «Наука и просвещение», 2017. - С. 101-103.	3	Беззубцева М.М..
104	Analysis of physical essence of the process of dispersion of materials in electromagnetic mechanoactivators. (Научная статья)	Электронная	International Journal Of Applied And Fundamental Research. – 2017. – № 3 – URL: <a href="http://www.science-sd.com/471-25291">www.science-sd.com/471-25291</a> (13.10.2017).	5	Беззубцева М.М.
105	Исследование электромагнитных механоактиваторов строительных производств (Научная статья)	Электронная	«Научно-практический электронный журнал Аллея науки» №13 2017 URL: <a href="http://www.alley-science.ru/domains_data/files/September17/ISSLEDOV ANIE%20ELEKTROMAG NITNYH%20MEHANOAK TIVATOROV%20STROIT ELNYH%20PROIZVODST V.pdf">http://www.alley-science.ru/domains_data/files/September17/ISSLEDOV ANIE%20ELEKTROMAG NITNYH%20MEHANOAK TIVATOROV%20STROIT ELNYH%20PROIZVODST V.pdf</a> (дата обращения: 10.10.2017).	6	Беззубцева М.М..
106	К вопросу обеспечения производственной энергетической безопасности производств (Научная статья)	Электронная	«Научно-практический электронный журнал Аллея науки» №13 2017 URL: <a href="http://www.alley-science.ru/domains_data/files/September17/K%20VOPR OSU%20OBESPEChENIY a%20PROIZVODSTVENN OY%20ENERGETIChESK OY%20BEZOPASNOSTI% 20PROIZVODSTV.pdf">http://www.alley-science.ru/domains_data/files/September17/K%20VOPR OSU%20OBESPEChENIY a%20PROIZVODSTVENN OY%20ENERGETIChESK OY%20BEZOPASNOSTI% 20PROIZVODSTV.pdf</a> (дата обращения: 10.10.2017).	5	Беззубцева М.М.
107	Интенсификация процесса измельчения с	Печатная	Повышение конкурентоспособности российской	2	Беззубцева М.М.

	использованием методов криотехнологий (Научная статья)		сельскохозяйственной продукции на внутренних и внешних рынках. Материалы тематических конференций и круглых столов деловой программы. - СПб.: Экспофорум, 2017. - С. 175 - 176.		
108	Исследование селективности процесса измельчения материалов в электромагнитных механоактиваторах (Научная статья)	Печатная	Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. - СПб.: СПбГАУ, 2017. - С. 288 - 294.	7	Беззубцева М.М.
109	Regularities of formation of shock-abrasive loads in magnetic liquefied layer of electromagnetic mechanoactivation (Научная статья)	Электронная	European Journal of Natural History. - 2017. - № 4. - С. 79-82.	2	Беззубцева М.М..
110	Approaches to the creation of energy efficient electromechanical devices for selective dispersion material. (Научная статья)	Печатная	European Journal of Natural History. - 2017. - №3. - С. 52-55.	4	Беззубцева М.М.
111	Моделирование электромагнитных полей в аппаратах с магнитоожигенным слоем. (Научная статья)	Печатная	Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. - 2017. - №49. - С. 259-268.	9	Беззубцева М.М.
112	Анализ физической сущности процесса селективного диспергирования в механоактиваторах. (Научная статья)	Печатная	Роль молодых ученых в решении актуальных задач АПК Сборник научных трудов международной научно-практической конференции молодых учёных. - СПб.: СПбГАУ, 2017. - С. 254-256.	3	Беззубцева М.М.
113	For investigating the selectivity of destruction in devices with magnetic liquefied layer of // European	Печатная	Сборник статей VII Международной научно-практической конференции. В 2 ч. Ч. 1.. - Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение», 2017. - С.	6	-

	ScientificConference: 84-87.				
114	Прикладные исследования электромагнитных механоактиваторов в программном комплексе ANSYS.	Печатная	В книге: Инновационное развитие: потенциал науки и современного образования: монография / Под общ. ред. Г. Ю. Гуляева — Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». — 2017. — 214 с.	6	-
115	Research methodology the operating parameters of the electromagnetic mechanoactivation with the application of this software mitsubishi electric software	Печатная	Open innovation: сборник статей Международной научно-практической конференции. В 2 ч. Ч. 1. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2017. – С 60 - 63.	3	-
116	Особенности диспергирования материалов различного целевого назначения с учетом закономерностей селективного разрушения. (Научная статья)	Печатная	Повышение конкурентоспособности российской сельскохозяйственной продукции на внутренних и внешних рынках Материалы международного конгресса: материалы для обсуждения. Северо-Западный центр междисциплинарных исследований проблем продовольственного обеспечения, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, ООО "Экспофорум-Интернэшнл". - СПб.: ЗАО "ЭкспоФорум", 2018. - С. 177-178.	2	Беззубцева М.М..
117	Беззубцева М.М., Волков В.С. К расчету энергоэффективности и тонкого измельчения с использованием методов криотехнологий. (Научная статья)	Печатная	Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. - 2018. - №50. - С. 194-199.	5	Беззубцева М.М..



118	К вопросу изучения контактных взаимодействий ферротел в электромагнитных механоактиваторах с измельчаемым продуктом. (Научная статья)	Печатная	Современные наукоемкие технологии. – 2018. – № 3. – С. 14-18.	5	Беззубцева М.М.
119	Исследование рабочих процессов диспергирования материалов в электромагнитных мельницах (Научная статья)	Печатная	<b>Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. - 2018. - № 3 (52). - С. 249-254.</b>	5	Беззубцева М.М.
120	К вопросу моделирования процесса перемешивания суспензий в электромеханических диспергаторах (Научная статья)	Печатная	<b>Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. - 2019. - № 1 (54). - С. 112-118.</b>		Беззубцева М.М.

Соискатель

Волков В.С.

Зав. кафедрой

М.М. Беззубцева

Ученый секретарь  
Ученого совета СПбГАУ

Е.В. Коваленко