

**СПИСОК ИЗДАНЫХ СТАТЕЙ В ЖУРНАЛАХ, РЕКОМЕНДОВАННЫХ
ВАК, SCOPUS, WEB OF SCIENCE ФГБОУ ВО «АНГАРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2017 г.**

№	Выходные данные статьи	ВАК	Scopus, Web of Science
1	Андреев М.В., Бальчугов А.В., Бадеников А.В., Коробочкин В.В. Гидродинамические исследования слоя ударно-распылительной насадки в режиме орошения // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2017. Т. 328. № 12. С. 116-123.	+	+
2	Леванова Е.П., Вильмс А.И., Безбородов В.А., Бабенко И.А., Сосновская Н.Г., Истомина Н.В., Албанов А.И., Руссавская Н.В., Розенцвейг И.Б. Синтез полидентатных халькогенсодержащих лигандов с использованием систем гидразингидрат-основание // Журнал общей химии. 2017. Т. 87. № 3. С. 387-392. Версии: Levanova E.P., Albanov A.I., Russavskaya N.V., Rozentsveig I.B., Vilms A.I., Bezborodov V.A., Babenko I.A., Sosnovskaya N.G., Istomina N.V. Synthesis of polydentate chalcogen-containing ligands using the system hydrazine hydrate–base // Russian Journal of General Chemistry. 2017. Т. 87. № 3. С. 396-401.	+	+
3	Семёнов И.А., Ульянов Б.А., Фереферов М.Ю., Кулов Н.Н. Влияние вибраций твердой поверхности на процесс массоотдачи // Теоретические основы химической технологии. 2017. Т. 51. № 5. С. 485-490. Версии: Semenov I.A., Ul'yanov B.A., Fereferov M.Y., Kulov N.N. Influence of solid-surface vibrations on mass transfer // Theoretical Foundations of Chemical Engineering. 2017. Т. 51. № 5. С. 633-638.	+	+
4	Lebedeva O.V., Sipkina E.I., Chesnokova A.N., Maksimenko S.D., Pozhidaev Y.N., Rzhechitskiy A.E., Ivanov N.A., Malahova E.A., Raskulova T.V., Kuzmin A.V. Ion exchange membranes based on silica and sulfonated copolymers of styrene with allyl glycidyl ether // Petroleum Chemistry. 2017. Т. 57. № 9. С. 763-769.	+	+
5	Voronova T.S., Lipnin Y.A., Pudalov A.D., Mazur V.G. Design and investigation of an on-board gas analyzer of oxygen partial pressure // Measurement Techniques. 2017. С. 1-4.	+	+
6	Lebedeva, Olga; Mikhailov, Alexander Model of Passenger Counting System Data Treatment // 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE - ORGANIZATION AND TRAFFIC SAFETY MANAGEMENT IN LARGE CITIES SPBOTSIC-2016. Transportation Research Procedia Том: 20 Стр.: 401-405, 2017		+
7	Sazonova, N.; Lotov, V.; Lucenko, A.; и др. Peculiarities of Volume-Phase Characteristics Change in Cement-Water System when Using Cement Clinker Fused in Low-Temperature Plasma // 3rd International Young Researchers Conference on Youth, Science, Solutions - Ideas and Prospects (YSSIP) Tomsk State Univ Architecture & Bldg, Tomsk, RUSSIA NOV 22-25, 2016 YOUTH, SCIENCE, SOLUTIONS: IDEAS AND PROSPECTS (YSSIP-2016) Серия книг: AIP Conference Proceedings Том: 1800 Номер статьи: UNSP 020013 Опубликовано: 2017		+
8	Konovalov, Y., V; Nurbosynov, D. N. Optimization of Power Supply System Reactive Power Compensation at the Oil Field Electrical Substation // International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing (ICIEAM) Местоположение: Saint Petersburg, RUSSIA MAY 16-19, 2017. 2017 INTERNATIONAL CONFERENCE ON INDUSTRIAL ENGINEERING, APPLICATIONS AND MANUFACTURING (ICIEAM), 2017		+

№	Выходные данные статьи	БАК	Scopus, Web of Science
9	Rusakov, Y.Y., Rusakova, I.L., Krivdin, L.B. On the significant relativistic heavy atom effect on ^{13}C NMR chemical shifts of β - and γ -carbons in seleno- and telluroketones // <i>Molecular Physics</i> , 2017		+
10	Самульцев Д.О., Русаков Ю.Ю., Кривдин Л.Б. Релятивистские эффекты хлора в химических сдвигах ЯМР ^{15}N хлорсодержащих аминов // <i>Журнал органической химии</i> . 2017. Т. 53. № 11. С. 1700-1701.	+	
11	Бидусенко И.А., Черимичкина Н.А., Шмидт Е.Ю., Трофимов Б.А. Образование 2-метил-3,5-дифенилфурана из халкона и ацетилена в системе КОН-ДМСО // <i>Журнал органической химии</i> . 2017. Т. 53. № 3. С. 459-460. Версии:FORMATION OF 2-METHYL-3,5-DIPHENYLFURAN FROM CHALCONE AND ACETYLENE IN THE SYSTEM KOH-DMSO Bidusenko I.A., Cherimichkina N.A., Schmidt E.Y., Trofimov B.A. <i>Russian Journal of Organic Chemistry</i> . 2017. Т. 53. № 3. С. 470-471.	+	+
12	Федоров С.В., Русаков Ю.Ю., Кривдин Л.Б. Квантово-химические расчеты химических сдвигов ЯМР органических молекул XV.* Релятивистские расчеты химических сдвигов ЯМР ^{29}Si силанов // <i>Журнал органической химии</i> . 2017. Т. 53. № 5. С. 639-646. Версии:Fedorov S.V., Rusakov Y.Y., Krivdin L.B. Quantum-chemical calculations of NMR chemical shifts of organic molecules: XV. Relativistic calculations of ^{29}Si NMR chemical shifts of silanes // <i>Russian Journal of Organic Chemistry</i> . 2017. Т. 53. № 5. С. 643-651.	+	+
13	Чиркина Е.А. , Леванова Е.П., Кривдин Л.Б. Квантово-химическое изучение механизмов органических реакций VI. О взаимодействии 1,2-этандитиола с винилиденхлоридом // <i>Журнал органической химии</i> . 2017. Т. 53. № 7. С. 974-983. Версии: Chirkina E.A. , Levanova E.P., Krivdin L.B. Quantum chemical studies of mechanisms of organic reactions: VI. Reaction of ethane-1,2-dithiol with vinylidene chloride // <i>Russian Journal of Organic Chemistry</i> . 2017. Т. 53. № 7. С. 986-994.	+	+
14	Леванова Е.П., Никонова В.С., Розенцвейг И.Б., Руссавская Н.В. , Албанов А.И., Корчевин Н.А. Синтез ненасыщенных халькогенорганических соединений на основе дихлорэтинов и органических дихалькогенидов // <i>Журнал органической химии</i> . 2017. Т. 53. № 8. С. 1172-1176. Версии:Levanova E.P., Nikonova V.S., Rosentsveig I.B., Russavskaya N.V. , Albanov A.I., Korchevin N.A. Synthesis of unsaturated organochalcogen compounds proceeding from dichloroethenes and organyl dichalcogenides // <i>Russian Journal of Organic Chemistry</i> . 2017. Т. 53. № 8. С. 1186-1190.	+	+
15	Самульцев Д.О., Семенов В.А., Кривдин Л.Б. Расчет химических сдвигов ЯМР ^{15}N аминов в рамках теории функционала электронной плотности // <i>Известия Академии наук. Серия химическая</i> . 2017. № 12. С. 2248-2252.	+	
16	Krivdin, L.B. Calculation of ^{15}N NMR chemical shifts: Recent advances and perspectives // <i>Progress in Nuclear Magnetic Resonance Spectroscopy</i> , 2017		+
17	Samultsev, D.O., Semenov, V.A., Krivdin, L.B. On the accuracy factors and computational cost of the GIAO-DFT calculation of ^{15}N NMR chemical shifts of amides // <i>Magnetic Resonance in Chemistry</i> , 2017		+
18	Samul'tsev, D.O., Rusakov, Y.Y., Krivdin, L.B. Relativistic effects of chlorine in ^{15}N NMR chemical shifts of chlorine-containing amines // <i>Russian Journal of Organic Chemistry</i> , 2017		+
19	Samultsev, D.O., Rusakov, Y.Y., Krivdin, L.B. On the long-range relativistic		+

№	Выходные данные статьи	ВАК	Scopus, Web of Science
	effects in the ^{15}N NMR chemical shifts of halogenated azines // Magnetic Resonance in Chemistry, 2017		
20	Александров И.М. , Евсевлеева Л.Г., Бадеников А.В. Система управления процессом горения жидких топлив в промышленных печах на основе нечёткой нейронной сети // Автоматизация. Современные технологии. 2017. Т. 71. № 1. С. 32-36.	+	
21	Соседова Л.М. , Вокина В.А., Кондратьев В.В., Ермолович Е.В., Березин А.А. Оценка биологических свойств концентрата наноструктур на основе диоксида кремния // Acta Biomedica Scientifica. 2017. Т. 2. № 4. С. 97-100.	+	
22	Egorov V.N., Tokareva E.Yu. Increasing the precision of measurements of resonance characteristics // Measurement Techniques. 2017. № б/н. С. 1-8.	+	+
23	Истомина А.А. , Бадеников В.Я. , Истомин А.Л. Задача формирования оптимального ассортимента и товарных запасов в розничной торговле в условиях неопределенности // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Управление, вычислительная техника и информатика. 2017. № 2. С. 105-116.	+	
24	Коновалов Ю.В. , Кузнецова Н.В. Повышение безопасности эксплуатации электротехнических комплексов систем электроснабжения при их интеллектуализации // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2017. Т. 21. № 1 (120). С. 103-112.	+	
25	Полтавская Ю.О. , Полежаев Н.Н., Михайлов А.Ю. Использование бортового оборудования подвижного состава для оценки надежности функционирования маршрута // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2017. Т. 21. № 1 (120). С. 225-233.	+	
26	Буякова Н.В. , Закарюкин В.П., Крюков А.В. Учет рельефа при моделировании электромагнитных полей в системах электроснабжения железных дорог // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2017. Т. 21. № 11 (130). С. 104-113.	+	
27	Буякова Н.В. , Закарюкин В.П., Крюков А.В., Нгуен Т. Моделирование электромагнитных полей в системах тягового электроснабжения с коаксиальными кабелями // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2017. Т. 21. № 12 (131). С. 138-148.	+	
28	Полтавская Ю.О. Прогнозирование характеристик маршрута городского общественного пассажирского транспорта на основе данных треков автомобиля-лаборатории // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2017. Т. 21. № 2 (121). С. 190-198.	+	
29	Потапов А.С., Свирбутович О.А., Винокуров В.В. Исследование погрешности измерения угловой скорости вращения колес автомобиля на диагностических стендах с беговыми барабанами с помощью ролика следящей системы // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2017. Т. 21. № 3 (122). С. 166-173.	+	
30	Гозбенко В.Е. , Оленцевич В.А., Каргапольцев С.К. Автоматизированная система размещения и крепления груза на открытом подвижном составе железнодорожного транспорта // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2017. Т. 21. № 4 (123). С. 157-165.	+	
31	Белоголов Ю.И., Гозбенко В.Е. , Каргапольцев С.К. Автоматизация расчетов уплотнительных соединений с тонкостенными элементами (упругой кромкой) // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2017. Т. 21. № 5 (124). С. 54-68.	+	
32	Обуздина М.В., Руш Е.А., Корчевин Н.А. , Шалунц Л.В. Перспективные направления решения экологических проблем на объектах железнодорожного транспорта // Вестник Казанского технологического университета. 2017. Т. 20. № 7. С. 149-155.	+	

№	Выходные данные статьи	ВАК	Scopus, Web of Science
33	Буякова Н.В. , Закарюкин В.П., Крюков А.В., Нгуен Т. Электромагнитная безопасность в тяговых сетях с расщепленными экранирующими и усиливающими проводами // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. 2017. № 4 (68). С. 142-152.	+	
34	Истомина А.А., Бадеников В.Я., Истомин А.Л. Управление товарными запасами на основе теории массового обслуживания // Вестник СибГУТИ. 2017. № 3. С. 94-103.	+	
35	Финогенко И.А., Дьякович М.П. Метод анализа иерархий и построение интегральных показателей сложных систем // Вестник Тамбовского университета. Серия: Естественные и технические науки. 2017. Т. 22. № 6-1. С. 1335-1340.	+	
36	Усов К.И. , Гуськова Т.А., Юшков Г.Г., Машанов А.В. Сравнительное экспериментальное токсикологическое исследование комбинированного противотуберкулезного препарата, содержащего и не содержащего пиридоксина гидрохлорид // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. 2017. Т. 20. № 4. С. 16-24.	+	
37	Прусаков В.М., Прусакова А.В. Роль специфичности и неспецифичности воздействия локальных факторов окружающей среды в формировании массовых неинфекционных заболеваний // Гигиена и санитария. 2017. Т. 96. № 10. С. 922-929.	+	+
38	Мешакова Н.М., Шаяхметов С.Ф., Дьякович М.П. Совершенствование методических подходов к оценке риска нарушений здоровья у работающих при воздействии химического фактора // Гигиена и санитария. 2017. Т. 96. № 3. С. 270-274.	+	+
39	Зыкова Ю.А., Самохвалов Н.М., Виноградов В.В. Регенерация щелевой фильтрующей перегородки // Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. 2017. Т. 7. № 1 (20). С. 161-167.	+	
40	Чернышева Е.А., Грабельных В.А., Леванова Е.П., Корчевин Н.А. Применение серосодержащего сорбента на основе лигнина для извлечения ртути из водных растворов // Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. 2017. Т. 7. № 3 (22). С. 169-177.	+	
41	Иванова А.О., Сосновская Н.Г. , Никонова В.С., Леванова Е.П., Попов С.И. Использование добавок изотиуруниевых солей в технологии блестящего электрохимического никелирования // Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. 2017. Т. 7. № 4 (23). С. 136-141.	+	
42	Воронцова Е.Г. Исследование самоэффективности и саморегуляции студентов технического вуза в контексте регуляторного подхода // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Психология. 2017. Т. 20. С. 11-20.	+	
43	Панчук Е.Ю. К проблеме мотивации труда персонала медицинского учреждения // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Психология. 2017. Т. 20. С. 44-53.	+	
44	Истомина А.А., Бадеников В.Я., Истомин А.Л. Оптимизация задачи управления запасами при случайном спросе // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2017. Т. 19. № 1-2. С. 406-409.	+	
45	Алтаев О.О., Егоров В.Н., Кащенко М.В., Масалов В.Л., Токарева Е.Ю. Государственный первичный эталон единиц комплексной диэлектрической проницаемости в диапазоне частот от 10 ГЦ до 10 МГц ГЭТ 121-2015 // Измерительная техника. 2017. № 1. С. 3-7. Версии: Altaev O.O., Egorov V.N., Kashchenko M.V., Masalov V.L., Tokareva E.Yu. National primary standard for the units of complex dielectric permittivity at frequencies from 10 HZ to 10 MHZ GET 121-2015 //	+	+

№	Выходные данные статьи	ВАК	Scopus, Web of Science
	Measurement Techniques. 2017. Т. 60. № 1. С. 1-6.		
46	Воронова Т.С., Липнин Ю.А., Мазур В.Г., Пудалов А.Д. Исследование чувствительности широкодиапазонных пьезо-сорбционных влажочувствительных элементов для неразрушающего контроля органических растворителей // Измерительная техника. 2017. № 3. С. 65-68. Версии: Voronova T.S., Lipnin Y.A., Mazur V.G., Pudalov A.D. Sensitivity of broad-band piezosorption moisture sensors for nondestructive monitoring of organic solvents // Measurement Techniques. 2017. Т. 60. № 3. С. 300-304.	+	+
47	Егоров В.Н., Токарева Е.Ю. Повышение точности измерений резонансных характеристик // Измерительная техника. 2017. № 7. С. 20-25.	+	
48	Воронова Т.С., Липнин Ю.А., Мазур В.Г., Пудалов А.Д. Разработка и исследование бортового газоанализатора парциального давления кислорода // Измерительная техника. 2017. № 8. С. 70-72.	+	
49	Савчук Н.В. Программа гидростроительства в иркутской области: историко-экологический аспект // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. 2017. № 12-3 (86). С. 167-170.	+	
50	Егоров В.Н., Зуев Я.О., Костромин V.K.O.Ru., Куанг Туен Ле., Романов Б.С. Измерение малых диэлектрических потерь полимерных материалов в дециметровом диапазоне волн // Кабели и провода. 2017. № 6 (368). С. 12-14.	+	
51	Дьякович М.П., Семенихин В.А., Раудина С.Н. Качество жизни, связанное со здоровьем, у пациентов с сенсоневральной тугоухостью профессионального генеза // Медицина в Кузбассе. 2017. № 4. С. 80-85.	+	
52	Кулешова М.В., Русанова Д.В., Катаманова Е.В., Панков В.А., Лахман О.Л. Эмоционально-физиологические особенности лиц летного состава гражданской авиации с нейросенсорной тугоухостью // Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 1. С. 14-16.	+	+
53	Дьякович М.П., Рукавишников В.С. Оценка качества жизни, связанного со здоровьем, у пациентов с профессиональной патологией // Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 1. С. 23-26.	+	+
54	Дьякович М.П., Русанова Д.В., Кулешова М.В., Купцова Н.Г., Шевченко О.И., Катаманова Е.В., Донская О.Г., Джафарова О.А., Казакова П.В. Биоуправление в реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями // Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 10. С. 10-15.	+	+
55	Русанова Д.В., Казакова П.В., Кулешова М.В., Катаманова Е.В., Купцова Н.Г., Тихонова И.В., Лахман О.Л., Панков В.А. Применение импульсной магнитной стимуляции в восстановительной терапии пациентов с профессиональными заболеваниями // Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 10. С. 16-20.	+	+
56	Рукавишников В.С., Соседова Л.М., Вокина В.А., Титов Е.А., Новиков М.А., Якимова Н.Л. Оценка нейротоксичности нанометаллов, инкапсулированных на матрице арабиногалактан // Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 10. С. 25-29.	+	+
57	Панков В.А., Кулешова М.В., Шаяхметов С.Ф., Лахман О.Л., Бочкин Г.В. Гигиеническая оценка условий труда и состояние здоровья летного состава гражданской авиации // Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 10. С. 29-34.	+	+
58	Кудаева И.В., Дьякович О.А., Масनावиева Л.Б., Дьякович М.П., Шаяхметов С.Ф. Прогнозирование значений индекса атерогенности у работающих при воздействии ртути // Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 10.	+	+

№	Выходные данные статьи	ВАК	Scopus, Web of Science
	С. 34-38.		
59	Казакова П.В., Дьякович М.П. , Мещакова Н.М. Гигиенические и социально-психологические аспекты качества жизни пострадавших от хронической обструктивной болезни легких профессионального генеза // Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 10. С. 6-10.	+	+
60	Якимова Н.Л., Соседова Л.М. , Вокина В.А., Титов Е.А., Новиков М.А. Проявления свинцовой интоксикации на фоне гипергликемического состояния в эксперименте // Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 2. С. 54-56.	+	+
61	Мещакова Н.М., Шаяхметов С.Ф., Дьякович М.П. Методические аспекты оценки профессиональных рисков у работников химических производств // Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 9. С. 128-129.	+	+
62	Панков В.А. , Бочкин Г.В., Кулешова М.В. Оценка профессионального риска здоровью работников основных профессий авиастроительного предприятия // Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 9. С. 146-147.	+	+
63	Якимова Н.Л., Лизарев А.В., Соседова Л.М. Изменение поведения и биоэлектрической активности головного мозга у белых крыс при воздействии ацетата свинца // Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 9. С. 228-229.	+	+
64	Казакова П.В., Дьякович М.П. Особенности психической деятельности пациентов с хроническими нейротоксикозами профессионального генеза // Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 9. С. 85-86.	+	+
65	Лебедева О.В., Малахова Е.А., Сипкина Е.И., Чеснокова А.Н., Кузьмин А.В., Максименко С.Д., Пожидаев Ю.Н., Ржечицкий А.Э., Раскулова Т.В. , Иванов Н.А. Ионообменные мембраны на основе сульфированных сополимеров стирола с аллилглицидиловым эфиром и диоксида кремния // Мембраны и мембранные технологии. 2017. Т. 7. № 4. С. 247-254.	+	
66	Швалев Е.Е., Кузора И.Е. , Галимуллин Р.Р., Черепанов В.Д., Дьячкова С.Г. ©Получение бутилнитратов и их применение в качестве цетаноповышающих присадок // Мир нефтепродуктов. Вестник нефтяных компаний. 2017. № 10. С. 19-24.	+	
67	Кузора И.Е. , Дубровский Д.А. , Семёнов И.А. , Старикова О.В., Черепанов В.Д., Ганина А.А., Артемьева Ж.Н. Снижение запаса качества топочных мазутов по результатам точной оценки вязкостных характеристик тяжёлых компонентов // Мир нефтепродуктов. Вестник нефтяных компаний. 2017. № 8. С. 16-19.	+	
68	Дубровский Д.А. Нефть и природный газ - основные преимущества России в современном мире // Недропользование XXI век. 2017. № 3 (66). С. 152-153.	+	
69	Кузора И.Е. , Дьячкова С.Г., Дубровский Д.А. , Новичихин Д.Н., Черепанов В.Д., Марущенко И.Ю., Волегова А.Ю. Анализ и пути регулирования содержания металлов и кремния в остаточных продуктах переработки нефти // Нефтепереработка и нефтехимия. Научно-технические достижения и передовой опыт. 2017. № 4. С. 18-26.	+	
70	Расулов М.М., Моторина И.Г., Юшков Г.Г., Щукина О.Г., Малышкина Н.А. Заживление термических ожогов кожи в условиях экспериментальной фототерапии // Патогенез. 2017. Т. 15. № 1. С. 40-47.	+	
71	Лещенко Я.А. Социально-экологические аспекты развития байкальского региона // Современные проблемы науки и образования. 2017. № 6. С. 79.	+	
72	Забуга Г.А., Темникова Е.А. , Ефимова Н.В., Гребенщикова В.И. Автоматизация расчета собственных чисел корреляционной матрицы на примере экологической оценки территории // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2017. № 1 (53). С. 104-109.	+	
73	Асламова В.С., Темникова Е.А. , Тангулаг Т., Гозбенко В.Е. , Руш Е.А.	+	

№	Выходные данные статьи	ВАК	Scopus, Web of Science
	Автоматизированный контроль беспомпажного пробега тепловоза в зависимости от технологических параметров турбокомпрессора // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2017. № 1 (53). С. 188-194.		
74	Дунаев М.П., Дунаев А.М., Каргапольцев С.К., Гозбенко В.Е. Метод структурирования базы знаний экспертной системы для диагностирования электрического оборудования // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2017. № 1 (53). С. 86-89.	+	
75	Филиппенко Н.Г., Буторин Д.В., Лившиц А.В., Попов М.С., Гозбенко В.Е. Автоматизация измерения температуры полимерного материала при высокочастотном электротермическом нагреве // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2017. № 1 (53). С. 96-103.	+	
76	Истомина А.А. Математические модели поддержки принятия решений в управлении ассортиментом и товарными запасами // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2017. № 2 (54). С. 126-132.	+	
77	Асламова В.С., Тайван Т., Руш Е.А., Каргапольцев С.К., Гозбенко В.Е. Регрессионная модель автоматизированного контроля своевременности замены воздушного фильтра тепловоза // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2017. № 2 (54). С. 150-155.	+	
78	Гозбенко В.Е. , Крипак М.Н., Лебедева О.А. , Каргапольцев С.К. Повышение эффективности функционирования транспортной сети городского пассажирского транспорта путем применения автоматизации модели выбора оптимального подвижного состава // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2017. № 2 (54). С. 203-208.	+	
79	Дементьев А.И. , Подоплелов Е.В. , Мартинюк В.В. , Корчевин Н.А. Разработка оборудования для нанесения пористого металлизированного покрытия на поверхность теплообменных труб // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2017. № 2 (54). С. 49-54.	+	
80	Гозбенко В.Е. , Бонго Т. Снижение износа гребней колесных пар грузовых вагонов // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2017. № 3 (55). С. 159-168.	+	
81	Асламова В.С., Темникова Е.А. , Гозбенко В.Е. Автоматизация расчета кратчайшего пути эвакуации населения на транспортной сети с циклом // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2017. № 4 (56). С. 138-144.	+	
82	Усов К.И. , Гуськова Т.А., Юшков Г.Г., Машанов А.В. , Игуменьцева В.В. Развитие токсикологической толерантности к изониазиду в условиях эксперимента // Токсикологический вестник. 2017. № 2. С. 2-11.	+	
83	Усов К.И. , Гуськова Т.А., Юшков Г.Г., Машанов А.В. , Гущина А.А. Влияние хронобиологических ритмов на токсичность изониазида и рифампицина при комбинированном применении в условиях эксперимента на крысах // Токсикологический вестник. 2017. № 4. С. 24-33.	+	
84	Ситосанова О.В. Роль слов-аргументаторов even – даже в тактике убеждения // Филологические науки. Вопросы теории и практики. 2017. № 7-2 (73). С. 166-169.	+	
85	Андреев М.В. , Бальчугов А.В. , Бадеников А.В. Моделирование гидродинамических процессов в слое регулярной насадки // Химическая промышленность сегодня. 2017. № 5. С. 44-49.	+	
86	Чернышева Е.А., Грабельных В.А., Леванова Е.П., Руссавская Н.В. , Розенцвейг И.Б., Корчевин Н.А. Новый подход к реализации адсорбционных свойств лигнина: получение серосодержащих сорбентов для ионов тяжелых металлов // Химия в интересах устойчивого развития. 2017. Т. 25. № 3. С. 327-332.	+	

№	Выходные данные статьи	ВАК	Scopus, Web of Science
87	Столповская Е.В., Трофимова Н.Н., Малков Ю.А. , Бабкин В.А. Разработка технологии получения комплексного соединения цинка с дигидрокверцетином // Химия растительного сырья. 2017. № 4. С. 65-72.	+	
88	Дьякович М.П. , Дьякович О.А. Связанное со здоровьем качество жизни подростков ямало-ненецкого автономного округа // Экология человека. 2017. № 3. С. 43-48.	+	+
89	Соседова Л.М. , Филиппова Т.М. Роль биомоделирования в системе химической безопасности человека // Экология человека. 2017. № 7. С. 46-52.	+	+
90	Кононов Д.Ю. , Евдокимова В.М. Сравнение стоимости производства электроэнергии на зарубежных электростанциях // Электрические станции. 2017. № 6 (1031). С. 9-11.	+	
91	Головщиков В.О. Необходимые четкие критерии для новых субъектов электроэнергетики // Электроэнергия. Передача и распределение. 2017. № 4 (43). С. 70-73.	+	
92	Стенников В.А., Головщиков В.О. Проблемы электросетевого комплекса России и некоторые предложения по их решению // Электроэнергия. Передача и распределение. 2017. № 5 (44). С. 34-39.	+	
93	Томин В.П. , Корчевин Е.Н. Исследование старения трансформаторных масел в атмосфере различных газов под воздействием электрического поля // Энергетик. 2017. № 5. С. 25-28.	+	
94	Kargapoltsev S.K., Shastin V.I., Gozbenko V.E. , Livshits A.V., Filippenko N.G. Laser alloying of wear surfaces with metal components // International Journal of Applied Engineering Research. 2017. Т. 12. № 17. С. 6499-6503.		+
95	Kargapoltsev S.K., Khomenko A.P., Gozbenko V.E. , Minaev N.V., Karlina A.I. Development of new lubricants for reducing the wear of the elements of the path and running parts of rolling stock // International Journal of Applied Engineering Research. 2017. Т. 12. № 22. С. 12362-12368.		+
96	Shastin V.I., Kargapoltcev S.K., Gozbenko V.E. , Livshits A.V., Filippenko N.G. Results of the complex studies of microstructural, physical and mechanical properties of engineering materials using innovative methods // International Journal of Applied Engineering Research. 2017. Т. 12. № 24. С. 15269-15272.		+
97	Livshits A.V., Filippenko N.G., Homenko A.P., Kargapoltsev S.K., Gozbenko V.E. , Dambaev Z.G. Mathematical modelling of the processes of the high-frequency heating of thermoplastics and quality improvement of welded polymeric items // JP Journal of Heat and Mass Transfer. 2017. Т. 14. № 2. С. 219-226.		+
98	Sosedova L.M. , Filippova T.M. The effects of nanosilver, encapsulated in a polymeric matrix, on albino rats brain tissue // Nano Hybrids. 2017. Т. 13. С. 263-267.		+
99	Samultsev, D.O., Semenov, V.A., Krivdin, L.B. Calculation of ¹⁵ N NMR chemical shifts of amines in the framework of the density functional theory // Russian Chemical Bulletin		+
ИТОГО		85	43