

**Сведения об издании статей, входящих в ядро РИНЦ, Web of Science, Scopus
преподавателей и сотрудников ВГУИТ за декабрь 2018 г.**

№ п/п	Наименование статьи, реквизиты публикации с годом издания	Входит в ядро РИНЦ, Scopus, Web of Science
1	2	3
1.	<p>ASSESSMENT OF THE BIOAVAILABILITY OF MINERALS AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF THE GRAIN BREAD IN THE IN VIVO EXPERIMENT Alekhina N.N., Ponomareva E.I., Zharkova I.M., Grebenshchikov A.V. Russian Open Medical Journal. 2018. Т. 7. № 4. С. 409.</p>	ядро РИНЦ
2.	<p>Ecological Aspects of Managing the Processing of Plastic Products and Packaging Based on Improved Biotechnology Larionova, A. A., Filatov, V.V., Zaitseva, N.A., Zhenzhebir, V.N., Palastina, I.P., Kurbatova, A.I. , Glagoleva, L.E. Источник: ЕКОЛОЈИ Том: 27 Выпуск: 106 Стр.: 571-578 Номер статьи: UNSP e106160 Опубликовано: 2018</p>	Web of Science Scopus
3.	<p>Effect of Welding and Heat Treatment Regimes on the Mechanical Properties of Various Titanium Alloy Welded Joints Vasechkin, M. A., Davydov, O. Yu., Kolomenskii, A. B., Egorov, S. V. Источник: CHEMICAL AND PETROLEUM ENGINEERING Том: 54 Выпуск: 7-8 Стр.: 525-530 DOI: 10.1007/s10556-018-0512-1 Опубликовано: NOV 2018</p>	Web of Science
4.	<p>EVALUATION OF TECHNICAL AND ECONOMIC LEVEL OF ENTERPRISES IN THE ASPECT OF FORMATION OF THE DIGITAL TECHNOLOGY PLATFORM L. Pechenaya, L. Ivanova-Shvets, I. Bogomolova, I. Domarev, A. Bogomolov Proceedings of ICERI2018 Conference 12th-14th November 2018, Seville, Spain 4602-4615 ISBN: 978-84-09-05948-5</p>	Web of Science
5.	<p>Matrix dynamic models of elements of technological systems with perfect mixing and plug-flow hydrodynamics in Simulink Khvostov, Anatoly A.; Ryazhskikh, V., I; Magomedov, G. O.; Zhuravlev, A.A. Источник: FOODS AND RAW MATERIALS Том: 6 Выпуск: 2 Стр.: 483-492 DOI: 10.21603/2308-4057-2018-2-483-492 Опубликовано: 2018</p>	Web of Science
6.	<p>Obtaining of recombinant lipase and its practical application Tolkacheva, A., Annenkov, V., Cherenkov, D., Korneeva, O. 2018 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology</p>	Scopus

	Management, SGEM 18(6.2), с. 401-406	
7.	<p>PERSPECTIVE OF USE OF SUGAR BEET PRODUCTION WASTE - MOLASSES IN TECHNOLOGY OF RUBBER ISOLATION FROM LATEX Nikulina, N. S.; Verezhnikov, V. N.; Nikulin, S. S.; Provotorova, M. A.; Pugacheva, I. N. Источник: IZVESTIYA VYSSHIKH UCHEBNYKH ZAVEDENII KHIMIYA I KHIMICHESKAYA TEKHNLOGIYA Том: 61 Выпуск: 11 Стр.: 109-115 DOI: 10.6060/ivkkt.20186111.5757 Опубликовано: 2018</p>	Web of Science
8.	<p>Pre-treatment of green amaranth mass as the main stage in producing high-quality fodder Pavlenkova, S.V., Shuvaeva, G.P., Sviridova, T.V., Miroshnichenko, L.A., Korneeva, O.S. 2018 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM 18(6.2), с. 437-444</p>	Scopus
9.	<p>Production of mannose-containing hydrolysates and investigation of their ability to normalize the microflora composition of the gastrointestinal tract of poultry Korneeva, O., Anokhina, E., Shuvayeva, G., Isuva, M., Startseva, S. 2018 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM 18(6.2), с. 475-482</p>	Scopus
10.	<p>Recovery and Preconcentration of Phenols from Aqueous Solutions with a Magnetic Sorbent Based on Fe₃O₄ Nanoparticles and Hyper-Cross-Linked Polystyrene Gubin, A. S., Sukhanov, P. T., Kushnir, A. A., Proskuryakova, E. D. Источник: RUSSIAN JOURNAL OF APPLIED CHEMISTRY Том: 91 Выпуск: 10 Стр.: 1626-1634 DOI: 10.1134/S1070427218100099 Опубликовано: OCT 2018</p>	Web of Science
11.	<p>Study of the glycemic index of cottage cheese based culinary products with natural sugar substitutes application Popova, N.N., Popov, E.S., Shchetilina, I.P., Denisova, A.A. 2018 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM 18(6.2), с. 645-652</p>	Scopus
12.	<p>Terrorism and antisystem nature [Terrorismo y naturaleza antisistema] Sulimov, S.I., Chernigovskikh, I.V., Cherenkov, R.A., Chernykh, V.D., Shakhov, S.V. 2018 Opcion 34(Special Issue 14), с. 1157-1174</p>	Scopus
13.	<p>Using synchronous thermal analysis instrument to identify number of cycles of fish refrigeration</p>	Scopus

	Mateyeva, A.E., Shakhov, S.V., Saranov, I.A., Glotova, I.A., Peregonchaya, O.V., Gruzdov, P.V., Molokanova, L.V. Journal of Physics: Conference Series Volume 1118, Issue 1, 10 December 2018, Номер статьи 012025 International Conference Complex Equipment of Quality Control Laboratories 2018; Saint-Petersburg; Russian Federation; 17 July 2018 до 19 July 2018; Код 143285	
14.	ИССЛЕДОВАНИЕ РАСТВОРИМОСТИ БЕЛКОВ МУКИ ИЗ КЛУБНЕЙ ЧУФЫ С ЦЕЛЬЮ СОЗДАНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ Тихонова М.Ю., Жаркова И.М., Чусова А.Е. Вопросы питания. 2018. Т. 87. № 55. С. 244-245.	ядро РИНЦ
15.	ИССЛЕДОВАНИЕ ФОРМ СВЯЗИ ВЛАГИ В ТВОРОЖНЫХ ПРОДУКТАХ МЕТОДОМ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО-СКАНИРУЮЩЕЙ КАЛОРИМЕТРИИ И ТЕРМОГРАВИМЕТРИИ Пожидаева Е.А., Попов Е.С., Илюшина А.В., Болотова Н.В., Иванова Е.В. Пищевая промышленность. 2018. № 11. С. 73-77.	ядро РИНЦ
16.	НАПИТОК НА ОСНОВЕ МОЛОЧНОЙ СЫВОРОТКИ С ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ РАСТИТЕЛЬНЫМИ ДОБАВКАМИ Полянский К.К., Пронина О.В., Чусова А.Е., Магомедов М.Г., Коротких Е.А. Молочная промышленность. 2018. № 11. С. 62-63.	ядро РИНЦ
17.	ПЕРСПЕКТИВА ПРИМЕНЕНИЯ ОТХОДА СВЕКЛОСАХАРНОГО ПРОИЗВОДСТВА - МЕЛАССЫ В ТЕХНОЛОГИИ ВЫДЕЛЕНИЯ КАУЧУКА ИЗ ЛАТЕКСА Никулина Н.С., Вережников В.Н., Никулин С.С., Провоторова М.А., Пугачева И.Н. Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. 2018. Т. 61. № 11. С. 109-115.	ядро РИНЦ
18.	ПРИМЕНЕНИЕ МАГНИТНОГО СОРБЕНТА НА ОСНОВЕ НАНОЧАСТИЦ FE3O4 И СВЕРХСШИТОГО ПОЛИСТИРОЛА ДЛЯ КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ ФЕНОЛОВ ИЗ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ Губин А.С., Суханов П.Т., Кушнир А.А., Проскуракова Е.Д. Журнал прикладной химии. 2018. Т. 91. № 10. С. 1431-1440.	ядро РИНЦ
19.	ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ КАЗЕИНА В ПРОЦЕССЕ СУШКИ Арапов В.М., Полянский К.К. Молочная промышленность. 2018. № 4. С. 54-55.	ядро РИНЦ
20.	ПРОТИВОКОРРОЗИОННАЯ СТОЙКОСТЬ МЕТАЛЛОВ И СПЛАВОВ В СИСТЕМЕ НИТРАТ КАЛЬЦИЯ-ИЗОПРОПАНОЛ-ВОДА Нифталиев С.И., Козадерова О.А., Богданова Т.В.	ядро РИНЦ

	Коррозия: материалы, защита. 2018. № 11. С. 8-12.	
21.	РАСЧЕТ УСТОЙЧИВОСТИ ТОНКОСТЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТРУБОПРОВОДА ПРИ КАЛИБРОВКЕ ОБЖАТИЕМ МНОГОСЕКТОРНЫМ ИНСТРУМЕНТОМ ПЕРЕД СБОРКОЙ В ТРАССУ Васечкин М.А., Давыдов О.Ю., Егоров С.В. Вестник машиностроения. 2018. № 11. С. 72-76.	ядро РИНЦ
22.	ТЕРМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ В КОНТРОЛЕ КАЧЕСТВА СЛИВОЧНОГО МАСЛА Рудаков О.Б., Саранов И.А., Полянский К.К. Молочная промышленность. 2018. № 11. С. 38-40.	ядро РИНЦ
23.	Условия продуцирования уксусной кислоты дрожжами <i>Brettanomyces</i> И. В. Новикова, И. А. Юрицын, А. С. Муравьев Вестник МГТУ. 2018. Т. 21, № 3. С. 387–394. DOI: 10.21443/1560-9278-2018-21-3-387-394	Web of Science
Сведения об издании статей, входящих в ядро РИНЦ, Web of Science, Scopus преподавателей и сотрудников ВГУИТ за 2018 г., поступившие в 2019 г.		
24.	AUTOMATIC CONTROL SYSTEM FOR ION-EXCHANGE SORPTION IN INDUSTRIAL PRODUCTION OF AMINO ACIDS AS BIOPROTECTIVE FACTORS Inna, Pugacheva; Larisa, Molokanova; Irina, Glotova; Sergey, Shakhov; Nadezhda, Galochkina; Natalia, Lobacheva; Igor, Saranov PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE "ACTUAL ISSUES OF MECHANICAL ENGINEERING" (AIME 2018) Том: 157 Стр.: 179-186 Опубликовано: 2018 Конференция: International Conference on Actual Issues of Mechanical Engineering (AIME) публ.: APR 19-21, 2018	Web of Science
25.	INVESTIGATION OF POLYMER INTERACTION WITH NANOSCALE MODIFIER AND DEVELOPMENT OF ITS IDENTIFICATION ALGORITHM Maksim, Gudkov; Inna, Pugacheva; Irina, Glotova; Nadezhda, Galochkina; Sergey, Shakhov; Stanislav, Bokadarov; Natalia, Lobacheva PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE "ACTUAL ISSUES OF MECHANICAL ENGINEERING" (AIME 2018)	Web of Science

	Том: 157 Стр.: 187-192 Опубликовано: 2018 Конференция: International Conference on Actual Issues of Mechanical Engineering (AIME) публ.: APR 19-21, 2018	
26.	РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ СТРУКТУРИРУЮЩЕЙ ДОБАВКИ ДЛЯ ЗАМОРОЖЕННЫХ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ Голубева Л.В., Пожидаева Е.А., Дарьин А.О., Свистула А.В. Пищевая промышленность. 2018. № 12. С. 43-45.	ядро РИНЦ