

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

№ п/п	Наименование статьи, реквизиты публикации с годом издания	Входит в ядро РИНЦ, Scopus, Web of Science
1	2	3
1.	<p>A comparative study of the structure and properties of certain types of oligodiene Shabunina, N.A., Voronchikhin, V.D., Lesik, E.I., Berestyuk, A.V., Karmanova, O.V., Shutilin, Y.F. (2018) International Polymer Science and Technology, 45 (1), pp. 27-30.</p>	ядро РИНЦ Scopus
2.	<p>A Technique of Calculating the Kinetics of the Process of Nonisothermal Vulcanization of Large Articles Tikhomirov, S.G., Pyatakov, Y.V., Karmanova, O.V., Maslov, A.A., Khaustov, I.A., Podval'nyi, S.L. (2018) Chemical and Petroleum Engineering, 53 (9-10), pp. 647-652. DOI: 10.1007/s10556-018-0396-0</p>	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
3.	<p>Analysis of risks of forecasted changes with the help of fuzzy logic elements Treshchevsky, Y.I., Voronin, V.P., Melnik, M.V., Sokolov, A.A. (2018) Studies in Systems, Decision and Control, 135, pp. 81-93. DOI: 10.1007/978-3-319-72613-7_7</p>	Scopus Web of Science
4.	<p>Analysis of the stress field in a wedge using the fast expansions with pointwise determined coefficients Chernyshov, A.D., Goryainov, V.V., Danshin, A.A. (2018) Journal of Physics: Conference Series, 973 (1), статья № 012002 DOI: 10.1088/1742-6596/973/1/012002</p>	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
5.	<p>Analytical Derivation of the Stefan-Boltzmann Law for Integral Radiance from Planck's Law for Spectral Radiance Bityukov, V. K.; Khudak, Yu. I.; Gusein-zade, N. G. BULLETIN OF THE LEBEDEV PHYSICS INSTITUTE Том: 45 Выпуск: 2 Стр.: 46-50 DOI: 10.3103/S1068335618020033</p>	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
6.	<p>Application of a Chemical Sensor Array to Assessing the Presence of Neoplasms by Blood Smell Kuchmenko, T. A.; Shuba, A. A.; Bityukova, V. V.; Matveeva, N. A.</p>	ядро РИНЦ Scopus Web of Science

	JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY Том: 73 Выпуск: 1 Стр.: 91-101 DOI: 10.1134/S1061934817110053 Опубликовано: JAN 2018	
7.	Application of exergetic methods in the analysis of different purifying techniques Antipov, S.T., Nikitina, S.Yu., Shakhov, S.V., Smolko, Y.N., Smirnykh, A.A. (2018) International Journal of Exergy, 25 (4), pp. 350-363. DOI: 10.1504/IJEX.2018.091559	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
8.	Application of mathematical planning in production of filled emulsion rubbers Pugacheva, I.N., Molokanova, L.V., Popova, L.V., Repin, P.S. (2018) Journal of Physics: Conference Series, 1015 (3), статья № 032113, . DOI: 10.1088/1742-6596/1015/3/032113	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
9.	Benzoic and salicylic acids concentration and determination in food and water mediums Sukhanov, P.T., Savvina, A.G., Kushnir, A.A., Poluzhenkova, E.V. (2018) Analitika i Kontrol, 22 (2), pp. 92-116. DOI: 10.15826/analitika.2018.22.2.003	ядро РИНЦ Scopus
10.	Biodegradation of pro-oxidant-modified polyethylene films Korchagin, V.I., Erofeeva, N.V., Protasov, A.V., Mel'Nova, M.S. (2018) Ecology and Industry of Russia, 22 (1), pp. 14-19. DOI: 10.18412/1816-0395-2018-1-14-19	ядро РИНЦ Scopus
11.	BIOTECHNOLOGICAL ASPECTS IN THE DEVELOPMENT OF FUNCTIONAL FOOD PRODUCTS Omarov R.S., Antipova L.V., Konieva O.N., Meshcheryakov V.A., Shlykov S.N. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2018. Т. 9. № 3. С. 751-755.	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
12.	Characterization of Moringa oleifera leaves and its utilization as value added ingredient in unleavened flat bread (chapatti) Mushtaq, B.S., Pasha, I., Omer, R., Hussain, M.B., Tufail, T., Shariati, M.A., Derkanosova, A.A., Shchetilina, I.P., Popova, N.N., Popov, E.S., Oseneva, O.V., Kharitonov, D.V. (2018) Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences, 8 (1), pp. 751-755.	ядро РИНЦ Scopus

13.	<p>Charge phenomena at the Si/LiNbO₃heterointerface after thermal annealing Sumets, M., levlev, V., Kostyuchenko, A., Dybov, V., Kotov, G., Sidorkin, A. (2018) Ceramics International, 44 (13), pp. 15058-15064. DOI: 10.1016/j.ceramint.2018.05.136</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
14.	<p>CONTACTLESS MEASUREMENT OF THE SURFACE TEMPERATURE OF OBJECTS FROM THEIR INFRARED RADIATION Bityukov, V. K.; Simachkov, D. S. MEASUREMENT TECHNIQUES Том: 60 Выпуск: 10 Стр.: 1038-1045 DOI: 10.1007/s11018-018-1315-7</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
15.	<p>DEEP LEVELS IN Ga₂Se₃/GaP (111) HETEROSTRUCTURES Budanov, A. V., Vlasov, Yu. N., Kotov, G. I., Rudnev, E. V., Mikhailyuk, E. A. CHALCOGENIDE LETTERS Том: 15 Выпуск: 8 Стр.: 425-428</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
16.	<p>Design of a Robust Digital Control System for the Rectification Column Used in the Production of Divinyl Kudryashov, V. S., Ivanov, A. V., Chertov, E. D., Ryazantsev, S. V., Alekseev, M. V., Kozenko, I. A. (2018) Chemical and Petroleum Engineering, 53 (9-10), pp. 668-673. DOI: 10.1007/s10556-018-0400-8</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
17.	<p>Determination of Parameters Assigned to an Anti-Surge Controller in a Turbocompressor Automation System Arapov, D. V., Tikhomirov, S. G., Chertov, E. D., Khaustov, I. A., Kudryashov, V. S., Saiko, D. S. (2018) Chemical and Petroleum Engineering, 53 (9-10), pp. 653-657. DOI: 10.1007/s10556-018-0397-z</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
18.	<p>Determination of thermophysical characteristics of vulcanizable rubber products by the mathematical modeling method Tikhomirov, S.G., Pyatakov, Y.V., Karmanova, O.V., Maslov, A.A. (2018) Journal of Physics: Conference Series, 973 (1), статья № 012048, DOI: 10.1088/1742-6596/973/1/012048</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>

19.	<p>Development and evaluation of efficiency of inclusion of specialized meat semi-finished products in the diet of children and teenager with celiac disease Antipova, L.V., Oboturova, N.P., Klimov, L.Ya., Stoyan, M.V., Masalova, V.V. (2018) Voprosy Pitaniia, 87 (2), pp. 85-93. DOI: 10.24411/0042-8833-2018-10022</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus</p>
20.	<p>DEVELOPMENT OF THE MATHEMATICAL MODEL FOR THE PROCESS OF OIL RAW MATERIALS PRESSING Kairbayeva A., Dzhinguilbayev S., Baibolova L., Vasilenko V., Frolova L. International Journal of Engineering and Technology(UAE). 2018. Т. 7. № 2. С. 145-149.</p>	<p>ядро РИНЦ В Scopus данная публикация входит в журнал Journal of Engineering and Applied Sciences Volume 12, Issue Specialissue6, 2017, Pages 7836-7842</p>
21.	<p>DYNAMICS OF THE STRUCTURAL ORGANIZATION OF RACHITIC BEADS AT PIGS Suleimanov S.M., Pavlenko O.B., Parshin P.A., Slobodyanik V.S., Grebenschikov A.V. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2018. Т. 9. № 5. С. 905-910.</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
22.	<p>Economic and statistical analysis in evaluating the perspectives of structural changes of regions' economy Treshchevsky, Y.I., Voronin, V.P., Tabachnikova, M.B., Franovskaya, G.N. (2018) Advances in Intelligent Systems and Computing, 622, pp. 521-529. DOI: 10.1007/978-3-319-75383-6_66</p>	<p>Scopus Web of Science</p>
23.	<p>Effects of rheological behavior on cereal legumes blended flours ur Rehman, T., Sharif, M.K., Majeed, M., Hussain, M.B., Khan, M.U., Rodionova, N.S., Shariati, M.A., Shevaldova, T.V. (2018) Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences, 7 (6), pp. 636-640. DOI: 10.15414/jmbfs.2018.7.6.636-640</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus</p>
24.	<p>Elastomer Seals for Oil Production Equipment Karmanova, O.V., Shutilin, Y.F., Moskalev, A.S., Podval'nyi, E.S., Petrenko, V.R.,</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus</p>

	Safonov, S.V. (2018) Chemical and Petroleum Engineering, 53 (9-10), pp. 642-646. DOI: 10.1007/s10556-018-0395-1	Web of Science
25.	Express Ultrasonic Quality-Assessment Method for Rubber Wastes Khvostov, A.A., Bityukov, V.K., Khaustov, I.A., Avtsinov, I.A., Ivanov, A.V., Barabanov, V.F. (2018) Chemical and Petroleum Engineering, 53 (9-10), pp. 679-682. DOI: 10.1007/s10556-018-0402-6	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
26.	Extraction of polysaccharides from Opuntia cactus for its potential application in edible coating to improve the shelf life of citrus (Kinnow Mandarin) fruit Riaz, S., Sultan, M.T., Sibte-Abass, M., Imran, M., Ahmad, R.S., Hussain, M.B., Shariati, M.A., Kosenko, I.S., Kleymenova, N.L., Egorova, G.N. (2018) Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences, 8 (1), pp. 745-750.	ядро РИНЦ Scopus
27.	FLEXIBLE EMPLOYMENT: GLOBAL, RUSSIAN AND REGIONAL ASPECTS Fedchenko, A.A., Dorokhova, N.V., Dashkova, E.S. (2018) World Economy and International Relations, 62 (1), pp. 16-24. DOI: 10.20542/0131-2227-2018-62-1-16-24	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
28.	Growth Kinetics and Microstructure of PbTe Films Produced on Si and BaF₂ Substrates by a Modified Hot-Wall Method Samoylov, A. M.; Kuzminykh, O. G.; Synorov, Yu. V.; Belonogov, E. K.; Belenko, S. V.; Agapov, B. L. INORGANIC MATERIALS Том: 54 Выпуск: 4 Стр.: 338-348 DOI: 10.1134/S002016851804012X Опубликовано: APR 2018	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
29.	Hygienic evaluation of exposure doses for the Voronezh region population from the natural and technogenously modified background Stepkin, Y.I., Kuzmichev, M.K., Klepikov, O.V., Studenikina, E.M. (2018) Radiatsionnaya Gygiena, 11 (2), pp. 74-82.	Scopus
30.	IMPROVEMENT IN ENDURANCE OF CONVEYOR HAULING CHAIN COMPONENTS MADE OF STRUCTURAL STEELS BY ELECTROLYTIC BORIDING Gadalov, V. N.; Filonovich, A., V; Borsyakov, A. S.; Kovalev, S., V; Vornaehova, I. V. CHEMICAL AND PETROLEUM ENGINEERING Том: 53 Выпуск: 11-12 Стр.: 750-755 DOI: 10.1007/s10556-018-0416-0 Опубликовано: MAR 2018	ядро РИНЦ Scopus Web of Science

31.	<p>IMPROVING THE TRAINING OF PERSONNEL BASED ON THE MODEL OF INTERACTION BETWEEN EDUCATIONAL ORGANIZATIONS AND CENTERS FOR ASSESSING QUALIFICATIONS Semenova L.V., Zaitseva N.A., Rodinova N.P., Glagoleva L.E., Fursov V.A., Radina O.I., Tsutsulyan S.V. Modern Journal of Language Teaching Methods. 2018. Т. 8. № 3. С. 356-368.</p>	<p>ядро РИНЦ Web of Science</p>
32.	<p>Industrial waste treatment and application in rubber production Pugacheva, I.N., Popova, L.V., Repin, P.S., Molokanova, L.V. (2018) IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 327 (3), статья № 032045, . DOI: 10.1088/1757-899X/327/3/032045</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
33.	<p>INFORMATION SYSTEM FOR DIAGNOSIS OF RESPIRATORY SYSTEM DISEASES Abramov G.V., Korobova L.A., Ivashin A.L., Matytsina I.A. Journal of Physics: Conference Series. 2018. Т. 1015. С. 042036.</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
34.	<p>Ionic Transport in Electrodialysis of Ammonium Nitrate Kozaderova, O. A.; Niftaliev, S. I.; Kim, K. B. RUSSIAN JOURNAL OF ELECTROCHEMISTRY Том: 54 Выпуск: 4 Стр.: 363-367 DOI: 10.1134/S1023193518040043 Опубликовано: APR 2018</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
35.	<p>MATHEMATICAL MODELING OF DAMAGE FUNCTION WHEN ATTACKING FILE SERVER Kozlov V.G., Skrypnikov A.V., Chernyshova E.V., Mogutnov R.V., Levushkin D.M. Journal of Physics: Conference Series. 2018. Т. 1015. С. 032069.</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
36.	<p>Mathematical modeling of heat treatment processes conserving biological activity of plant bioresources Rodionova, N.S., Popov, E.S., Pozhidaeva, E.A., Pynzar, S.S., Ryaskina, L.O. (2018) Journal of Physics: Conference Series, 1015 (3), статья № 032107, . DOI: 10.1088/1742-6596/1015/3/032107</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
37.	<p>METHOD OF INDIVIDUAL FORECASTING OF TECHNICAL STATE OF LOGGING MACHINES Kozlov V.G., Gulevsky V.A., Skrypnikov A.V., Menzhulova A.S. В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering electronic</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus</p>

	resource. 2018. C. 042056.	
38.	MODELING AND OPTIMIZATION OF DOUGH RECIPE FOR BREADSTICKS Krivosheev A.Yu., Ponomareva E.I., Zhuravlev A.A., Lukina S.I., Alekhina N.N. Journal of Physics: Conference Series. 2018. T. 1015. C. 032105.	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
39.	Modeling elastomer properties in presence of a composite vulcanization activator Pogodaev, A.K., Tikhomirov, S.G., Karmanova, O.V., Balashova, E.A., Podvalny, S.L., Fatneva, A.Y. (2018) Journal of Chemical Technology and Metallurgy, 53 (5), pp. 807-815.	ядро РИНЦ Scopus
40.	Modeling of process of lifting power change of baker's yeast pressed depending on nature and quantity of introduced vegetable component Belokurov, S.V., Rodionova, N.S., Belokurova, E.V., Alexeeva, T.V. (2018) Journal of Physics: Conference Series, 1015 (3), статья № 032014, . DOI: 10.1088/1742-6596/1015/3/032014	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
41.	On solving the equation of the firm size distribution Shchepina, I.N., Polovinkin, I.P., Polovinkina, M.V., Rabeekh, S.A. (2018) Journal of Physics: Conference Series, 973 (1), статья № 012023 DOI: 10.1088/1742-6596/973/1/012023	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
42.	OPTIMIZATION OF PRESCRIPTION COMPOSITION OF JELLY MASSES USING THE SCHEFFE'S SYMPLEX PLAN Magomedov G.O., Zhuravlev A.A., Lobosova L.A., Zhurakhova S.N. Foods and Raw Materials. 2018. T. 6. № 1. C. 71-78.	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
43.	OPTIMIZATION OF PROCESSING PARAMETERS OF AMARANTH GRITS BEFORE GRINDING INTO FLOUR Zharkova I.M., Safonova Yu.A., Slepokurova Yu.I. Journal of Physics: Conference Series. 2018. T. 1015. C. 032156.	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
44.	Procedure for Determining Thermophysical Parameters of Vulcanizable Mixtures as a Function of Temperature Tikhomirov, S.G., Pyatakov, Y.V., Karmanova, O.V., Bityukov, V.K., Saiko, D.S., Maslov, A.A. (2018) Chemical and Petroleum Engineering, 53 (9-10), pp. 637-641. DOI: 10.1007/s10556-018-0394-2	ядро РИНЦ Scopus Web of Science

45.	<p>Prospects For The Development Of The Historical And Reconstructive Movement As A Direction For The Preservation Of Cultural Heritage Zaitseva, N. A.; Larionova, Anna A.; Makrinova, Elena I.; Glagoleva, Liudmila E.; Skrobotova, Olga V.; Ivanova, Raisa M.; Borisova, Aitalina A. MODERN JOURNAL OF LANGUAGE TEACHING METHODS Том: 8 Выпуск: 3 Стр.: 393-404 Опубликовано: MAR 2018</p>	<p>ядро РИНЦ Web of Science</p>
46.	<p>Purification of gas emissions from nitrogen oxides using peat-alkaline sorbent Popova, V.A., Enyutina, M.V., Popova, L.V., Filimonova, O.N., Korchagin, V.I., Repin, P.S. (2018) Ecology and Industry of Russia, 22 (3), pp. 4-9. DOI: 10.18412/1816-0395-2018-3-4-9</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus</p>
47.	<p>Recovery of Phenols From Waste Waters by an Encapsulated Magnetic Sorbent Sukhanov, P.T., Gubin, A.S., Kushnir, A.A., Bogdaev, A.A., Safonov, S.V., Kretinin, A.V. (2018) Chemical and Petroleum Engineering, 53 (9-10), pp. 674-678. DOI: 10.1007/s10556-018-0401-7</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
48.	<p>Selectivity of Ion Exchange on Iminocarboxyl Resin and the Hydration Energy of Its Ionic Forms Bondareva, LP; Astapov, AV; Selemenev, VF; Il'ina, AY RUSSIAN JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY A Том: 92 Выпуск: 8 Стр.: 1597-1601 DOI: 10.1134/S0036024418080095 Опубликовано: AUG 2018</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
49.	<p>Solution of a Nonlinear Heat Conduction Equation for a Curvilinear Region with Dirichlet Conditions by the Fast-Expansion Method Chernyshov, A.D. (2018) Journal of Engineering Physics and Thermophysics, 91 (2), pp. 433-444. DOI: 10.1007/s10891-018-1764-5</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
50.	<p>Study and Modeling of Polymer Degradation in Bulk Tikhomirov, S.G., Podvalny, S.L., Khvostov, A.A., Karmanova, O.V., Bityukov, V.K. (2018) Theoretical Foundations of Chemical Engineering, 52 (1), pp. 78-86. DOI: 10.1134/S0040579518010189</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>

51.	<p>STUDY OF BIOTECHNOLOGICAL POTENTIAL OF BLOOD AGRICULTURAL ANIMALS AND POULTRY FOR THE DEVELOPMENT OF NEW BALANCED FOOD PRODUCTS</p> <p>Sarbatova N.Yu., Frolov V.Yu., Omarov R.S., Sycheva O.V., Antipova L.V. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2018. Т. 9. № 2. С. 555-562.</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
52.	<p>TECHNOLOGICAL ASPECT OF PRODUCTION AND USE OF OIL-OLIGOMERIC ADDITIVE ON BASIS OF SECONDARY OLIGOMERS IN PRODUCTION OF EMULSION RUBBER</p> <p>Pugacheva, I. N.; Nikulina, N. S.; Nikulin, S. S. IZVESTIYA VYSSHIKH UCHEBNYKH ZAVEDENII KHIMIYA I KHIMICHESKAYA TEKHOLOGIYA Том: 61 Выпуск: 4-5 Стр.: 105-110 DOI: 10.6060/tcct.20186104-05.5688 Опубликовано: 2018</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
53.	<p>The application of the large particles method of numerical modeling of the process of carbonic nanostructures synthesis in plasma</p> <p>Abramov, G.V., Gavrilov, A.N. (2018) Journal of Physics: Conference Series, 973 (1), статья № 012022 DOI: 10.1088/1742-6596/973/1/012022</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
54.	<p>The system of state support for small and medium entrepreneurship and evaluation of its effectiveness</p> <p>Treshchevsky, Y.I., Serebryakova, N.A., Golikova, G.V., Volkova, S.A., Volkova, T.A. (2018) Espacios, 39 (12), статья № 12, .</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus</p>
55.	<p>Two-point mean value formulas for some elliptic equations spaces with constant curvature</p> <p>Muglanov, A.L., Polovinkin, I.P., Polovinkina, M.V. (2018) Journal of Physics: Conference Series, 973 (1), статья № 012056 DOI: 10.1088/1742-6596/973/1/012056</p>	<p>ядро РИНЦ Scopus Web of Science</p>
56.	<p>АНАЛИЗ ВЕРОЯТНОСТНЫХ СВОЙСТВ ПРОЦЕДУР ПОСТРОЕНИЯ ГРУППОВЫХ ЭКСПЕРТНЫХ ОЦЕНОК</p> <p>Бугаев Ю.В., Никитин Б.Е., Шурупова И.Ю. Искусственный интеллект и принятие решений. 2018. № 2. С. 84-94.</p>	<p>ядро РИНЦ</p>
57.	<p>АНАЛИТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА РЕКТИФИКОВАННОГО ЭТАНОЛА,</p>	<p>ядро РИНЦ</p>

	ВОДОК И СПИРТОВЫХ ДИСТИЛЛЯТОВ Никитина С.Ю., Шахов С.В., Пыльный Д.В., Рудаков О.Б. Пищевая промышленность. 2018. № 6. С. 56-60.	
58.	БИОДЕГРАДАЦИЯ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ПРООКСИДАНТАМИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ПЛЕНОК Корчагин В.И., Ерофеева Н.В., Протасов А.В., Мельнова М.С. Экология и промышленность России. 2018. Т. 22. № 1. С. 14-19.	ядро РИНЦ Scopus
59.	БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНАЯ ДОБАВКА ДЛЯ ПИТАНИЯ ВОЕННЫХ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА Алексеева Т.В., Калгина Ю.О., Бокарев Д.А., Евлакова В.С., Малакова Л.А., Здоровцев Е.О. Пищевая промышленность. 2018. № 8. С. 76-79.	ядро РИНЦ
60.	ВЛИЯНИЕ МЕТОДА УЛЬТРАЗВУКОВОГО ЭКСТРАГИРОВАНИЯ НА ФОРМИРОВАНИЕ АРОМАТА ЭКСТРАКТА НА ОСНОВЕ НАТУРАЛЬНОГО СЫРЬЯ Родионова Н.С., Мануковская М.В., Серченя М.В. Пищевая промышленность. 2018. № 3. С. 54-57.	ядро РИНЦ
61.	ВЛИЯНИЕ СТЕПЕНИ ДЕФОРМАЦИИ ПРИ РОТАЦИОННОЙ РАСКАТКЕ И РЕЖИМОВ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ НА МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОНКОСТЕННЫХ ТИТАНОВЫХ ТРУБ Васечкин М.А., Егоров В.Г., Коломенский А.Б., Маслов И.Н. Вестник машиностроения. 2018. № 3. С. 82-84.	ядро РИНЦ
62.	ВЫБОР ТЕМПЕРАТУРНЫХ РЕЖИМОВ ПРИ МНОГОСТАДИЙНОЙ СУШКЕ КАЗЕИНА Арапов В.М., Полянский К.К. Молочная промышленность. 2018. № 5. С. 56-58.	ядро РИНЦ
63.	ГИБКАЯ ЗАНЯТОСТЬ: ГЛОБАЛЬНЫЙ, РОССИЙСКИЙ И РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТЫ Федченко А.А., Дорохова Н.В., Дашкова Е.С. Мировая экономика и международные отношения. 2018. Т. 62. № 1. С. 16-24.	ядро РИНЦ Scopus
64.	ГИДРОЛИЗАТЫ СЫВОРОТОЧНЫХ БЕЛКОВ В ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ДЛЯ СПОРТИВНОГО ПИТАНИЯ	ядро РИНЦ

	Богданова Е.В., Мельникова Е.И. Молочная промышленность. 2018. № 4. С. 45-47.	
65.	ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ КУРТА Голубева Л.В., Долматова О.И., Кучменко Т.А., Саламатова А.К., Оскенбай А.О. Пищевая промышленность. 2018. № 5. С. 30-31.	ядро РИНЦ
66.	ИССЛЕДОВАНИЕ АНТИОКСИДАНТНЫХ СВОЙСТВ ЭКСТРАКТОВ КОРНЯ ИМБИРЯ И ЦВЕТКОВ КАЛЕНДУЛЫ Родионова Н.С., Белокурова Е.В., Мишина Е.Н., Попов Е.С. Пищевая промышленность. 2018. № 8. С. 58-60.	ядро РИНЦ
67.	Исследование и моделирование процесса деструкции полимера в массе Тихомиров С.Г., Подвальный С.Л., Хвостов А.А., Карманова О.В., Битюков В.К. Теоретические основы химической технологии. 2018. Т. 52. № 1. С. 83-92.	ядро РИНЦ
68.	КВАЛИМЕТРИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ Глаголева Л.Э., Орловцева О.А., Клейменова Н.Л., Полянский К.К. Молочная промышленность. 2018. № 7. С. 20-23.	ядро РИНЦ
69.	КИНЕТИКА И МЕХАНИЗМ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ КОНВЕРСИОННОГО КАРБОНАТА КАЛЬЦИЯ Рудакова Л.В., Нифталиев С.И., Натарова Е.С. Конденсированные среды и межфазные границы. 2018. Т. 20. № 2. С. 248-254.	ядро РИНЦ
70.	КИНЕТИКА РОСТА И МИКРОСТРУКТУРА ПЛЕНОК РВТЕ, СИНТЕЗИРОВАННЫХ НА ПОДЛОЖКАХ SI И VAF2 МОДИФИЦИРОВАННЫМ МЕТОДОМ “ГОРЯЧЕЙ СТЕНКИ” Самойлов А.М., Кузьминых О.Г., Сыноров Ю.В., Белоногов Е.К., Беленко С.В., Агапов Б.Л. Неорганические материалы. 2018. Т. 54. № 4. С. 359-369.	ядро РИНЦ
71.	КОНЦЕНТРИРОВАНИЕ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ БЕНЗОЙНОЙ И САЛИЦИЛОВОЙ КИСЛОТ В ВОДНЫХ СРЕДАХ И ПРОДУКТАХ ПИТАНИЯ Суханов П.Т., Савина А.Г., Кушнир А.А., Полуженкова Е.В. Аналитика и контроль. 2018. Т. 22. № 2. С. 92-117.	ядро РИНЦ Scopus
72.	МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ КИНЕТИКИ ФОРМИРОВАНИЯ КЛАСТЕРОВ УГЛЕРОДА В ПЛАЗМЕ Абрамов Г.В., Гаврилов А.Н.	ядро РИНЦ

	Системы и средства информатики. 2018. Т. 28. № 2. С. 116-127.	
73.	МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ПРИГОДНОСТИ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ЛТ-ОБРАБОТКИ ПИЩЕВЫХ СИСТЕМ Родионова Н.С., Попов Е.С., Колесникова Т.Н., Пастухова Н.А., Певцова Е.С., Бортникова К.В. Пищевая промышленность. 2018. № 2. С. 44-46.	ядро РИНЦ
74.	МОДЕЛИРОВАНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРНОГО ПОЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ШИНЫ В ПРОЦЕССЕ ВУЛКАНИЗАЦИИ Тихомиров С.Г., Пятаков Ю.В., Карманова О.В., Молчанов В.И. Каучук и резина. 2018. Т. 77. № 2. С. 116-119.	ядро РИНЦ
75.	МОЛОЧНАЯ СЫВОРОТКА КАК СЫРЬЕВОЙ РЕСУРС ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПИЩЕВЫХ ИНГРЕДИЕНТОВ Пономарев А.Н., Мельникова Е.И., Богданова Е.В. Молочная промышленность. 2018. № 7. С. 38-39.	ядро РИНЦ
76.	МОРФОЛОГИЯ ПОВЕРХНОСТИ ПЛЕНОК РВТЕ/SI (100), СИНТЕЗИРОВАННЫХ МОДИФИЦИРОВАННЫМ МЕТОДОМ "ГОРЯЧЕЙ СТЕНКИ" Самойлов А.М., Кузьминых О.Г., Сыноров Ю.В., Ивков С.А., Агапов Б.Л., Белоногов Е.К. Конденсированные среды и межфазные границы. 2018. Т. 20. № 1. С. 102-114.	ядро РИНЦ
77.	О НЕОБХОДИМОСТИ СИНХРОНИЗАЦИИ ПРАВИЛ И МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА Чубирко М.И., Клепиков О.В., Дубова Г.П., Студеникина Е.М. Здоровье населения и среда обитания. 2018. № 7 (304). С. 39-42.	ядро РИНЦ
78.	О ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ КАЧЕСТВЕ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ, ПОРАЖЕННОЙ СОСУДИСТЫМ БАКТЕРИОЗОМ Агафонов Г.В., Кульнева Н.Г., Путилина Л.Н. Хранение и переработка сельхозсырья. 2018. № 1. С. 46-50.	ядро РИНЦ
79.	ОЧИСТКА ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ ОТ ОКСИДОВ АЗОТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТОРФО-ЩЕЛОЧНОГО СОРБЕНТА	ядро РИНЦ Scopus

	Попова В.А., Енютина М.В., Попова Л.В., Филимонова О.Н., Корчагин В.И., Репин П.С. Экология и промышленность России. 2018. Т. 22. № 3. С. 4-9.	
80.	ПЕРЕНОС ИОНОВ ПРИ ЭЛЕКТРОДИАЛИЗЕ НИТРАТА АММОНИЯ Козадерова О.А., Нифталиев С.И., Ким К.Б. Электрохимия. 2018. Т. 54. № 4. С. 416-422.	ядро РИНЦ
81.	ПЕРЕРАБОТКА САФЛОРОВОГО ЖМЫХА С ЦЕЛЬЮ ПОЛУЧЕНИЯ КОРМА ДЛЯ КРС Василенко В.Н., Фролова Л.Н., Терёхина А.В., Драган И.В., Михайлова Н.А., Матеев Е.З. Кормопроизводство. 2018. № 3. С. 41-48.	ядро РИНЦ
82.	ПРИМЕНЕНИЕ ВТОРИЧНЫХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ В КАЧЕСТВЕ АГЕНТОВ МЕЖФАЗНОГО СОЧЕТАНИЯ В РЕЗИНОВОЛОКНИСТЫХ КОМПОЗИТАХ Пугачева И.Н., Седых В.А., Никулин С.С. Каучук и резина. 2018. Т. 77. № 3. С. 192-195.	ядро РИНЦ
83.	ПРИМЕНЕНИЕ МАССИВА ХИМИЧЕСКИХ СЕНСОРОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ НАЛИЧИЯ НОВООБРАЗОВАНИЙ ПО ЗАПАХУ КРОВИ Кучменко Т.А., Шуба А.А., Битюкова В.В., Матвеева Н.А. Журнал аналитической химии. 2018. Т. 73. № 1. С. 60-72.	ядро РИНЦ
84.	ПРИМЕНЕНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ПЛАНИРОВАНИЯ И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ФЕРМЕНТАТИВНОЙ АКТИВНОСТИ ОВСЯНОГО СОЛОДА Агафонов Г.В., Чусова А.Е., Сапунова Е.С., Зеленькова А.В. Хранение и переработка сельхозсырья. 2018. № 2. С. 80-85.	ядро РИНЦ
85.	ПРИМЕНЕНИЕ МИКРОПАРТИКУЛЯТА СЫВОРОТОЧНЫХ БЕЛКОВ В ТЕХНОЛОГИИ КЕФИРА Станиславская Е.Б., Мельникова Е.И. Молочная промышленность. 2018. № 8. С. 49-51.	ядро РИНЦ
86.	ПРИМЕНЕНИЕ НЕТРАДИЦИОННОГО СЫРЬЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ БИСКВИТНО-СБИВНОГО ПЕЧЕНЬЯ Лукина С.И., Пономарева Е.И., Пешкина И.П., Боташева Х.Ю.	ядро РИНЦ

	Хранение и переработка сельхозсырья. 2018. № 1. С. 56-59.	
87.	ПРИМЕНЕНИЕ ЦИФРОВЫХ МОДЕЛЕЙ МЕСТНОСТИ ДЛЯ ТРАССИРОВАНИЯ ЛЕСНЫХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ Умаров М.М., Скрыпников А.В., Чернышова Е.В., Микова Е.Ю. Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. 2018. № 2 (262). С. 58-69.	ядро РИНЦ
88.	РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ НОРМИРОВАНИЯ В ОБЛАСТИ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА "ПРОДУКТЫ ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ" Дворянинова О.П., Журавлев А.В., Соколов А.В., Мешкова М.А. Стандарты и качество. 2018. № 1. С. 96-99.	ядро РИНЦ
89.	РАЗРАБОТКА И ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ МЯСНЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ В РАЦИОНЕ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ С ЦЕЛИАКИЕЙ Антипова Л.В., Оботурова Н.П., Климов Л.Я., Стоян М.В., Масалова В.В. Вопросы питания. 2018. Т. 87. № 2. С. 85-93.	ядро РИНЦ Scopus
90.	РАЗРАБОТКА ПРОДУКЦИОННЫХ ЭКСТРУДИРОВАННЫХ КОМБИКОРМОВ ДЛЯ КАНАЛЬНОГО СОМА, ВЫРАЩИВАЕМОГО В УСЛОВИЯХ ЦФО РФ Василенко В.Н., Фролова Л.Н., Драган И.В., Михайлова Н.А., Таркаева Д.А. Кормопроизводство. 2018. № 2. С. 29-32.	ядро РИНЦ
91.	РАСЧЕТ ПЛАНОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ КЛОТОИДНОЙ ТРАССЫ, ПОДОБРАННОЙ НА СТЕРЕОМОДЕЛИ МЕСТНОСТИ Умаров М.М., Скрыпников А.В., Ломакин Д.В., Микова Е.Ю. Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. 2018. № 4 (364). С. 97-106.	ядро РИНЦ
92.	СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ НЕФТЕПРОДУКТОВ В ВОЗДУХЕ Кочетова Ж.Ю., Маслова Н.В., Суханов П.Т. Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2018. Т. 84. № 7. С. 21-25.	ядро РИНЦ
93.	СТРОЕНИЕ И ФОТОКАТАЛИТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА НАНОКОМПОЗИТОВ TiO₂/MOO₃ И TiO₂/V₂O₅, ПОЛУЧЕННЫХ МЕТОДОМ МЕХАНОХИМИЧЕСКОЙ АКТИВАЦИИ Кокорин А.И., Свиридова Т.В., Колбанёв И.В., Садовская Л.Ю., Дегтярёв Е.Н., Воробьёва Г.А., Стрелецкий А.Н., Свиридов Д.В.	ядро РИНЦ

	Химическая физика. 2018. Т. 37. № 4. С. 100-106.	
94.	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ ПОЛУЧЕНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ МАСЛЯНООЛИГОМЕРНОЙ ДОБАВКИ НА ОСНОВЕ ВТОРИЧНЫХ ОЛИГОМЕРОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ ЭМУЛЬСИОННЫХ КАУЧУКОВ Пугачева И.Н., Никулина Н.С., Никулин С.С. Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. 2018. Т. 61. № 4-5. С. 105-110.	ядро РИНЦ Scopus Web of Science
95.	ФАЛЬСИФИКАЦИЯ МОЛОКА И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ Пономарев А.Н., Мельникова Е.И. Молочная промышленность. 2018. № 2. С. 44-45.	ядро РИНЦ
96.	ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ АВИАЦИОННО-РАКЕТНОГО КЛАСТЕРА В ОПТИМИЗАЦИЯ ГЕОМОНИТОРИНГА С ПРИМЕНЕНИЕМ ПЬЕЗОСЕНСОРНОГО ДАТЧИКА Кочетова Ж.Ю., Базарский О.В., Кучменко Т.А., Маслова Н.В. Экология и промышленность России. 2018. № 8. С. 32-38.	ядро РИНЦ Scopus
97.	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА СЦЕПНЫХ КАЧЕСТВ И РОВНОСТИ ПОКРЫТИЙ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СОСТОЯНИЯХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ И ПОГОДНЫХ УСЛОВИЯХ Гулевский В.А., Скрыпников А.В., Козлов В.Г., Ломакин Д.В., Микова Е.Ю. Вестник Воронежского государственного аграрного университета. 2018. № 1 (56). С. 112-118.	ядро РИНЦ
98.	ЭФФЕКТИВНОЕ ВНЕДРЕНИЕ ПАРОКОМПРЕССИОННОГО ТЕПЛОВОГО НАСОСА В ЛИНИЮ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ СЕМЯН МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР Шевцов А.А., Бунин Е.С., Ткач В.В., Сердюкова Н.А., Фофонов Д.И. Хранение и переработка сельхозсырья. 2018. № 1. С. 60-64.	ядро РИНЦ