

РЕЙТИНГ САМЫХ ВЛИЯТЕЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ЖУРНАЛОВ ЗА 2016 ГОД ПО ВЕРСИИ КОМПАНИИ THOMSON REUTERS

Подразделение интеллектуальной собственности и науки компании Thomson Reuters опубликовало «2016 JOURNAL CITATION REPORTS» – ежегодный отчет о цитировании наиболее влиятельных журналов, используемый для оценки статей в рецензируемых изданиях и источника годовых показателей для журналов, включая значения импакт-факторов.

В отчете за 2016 г. представлены 11365 журналов из 81 страны в 234 дисциплинах. По сравнению с прошлым годом, у 57% журналов импакт-фактор увеличился, а у 42% – уменьшился. Однако за прошедший год общий импакт-фактор научных журналов вырос на 10%.

Российские журналы представлены в «2016 JOURNAL CITATION REPORTS» 149 изданиями, из которых в индексацию по социальным наукам попадает лишь три – «Психологический журнал», «Социологические исследования» и «Вопросы психологии». Каждый десятый российский журнал имеет импакт-фактор выше единицы (журналы, выделенные в табл.). Наиболее востребованные в профессиональном сообществе материалы были представлены по итогам 2015 г. в издании «RUSSIAN CHEMICAL REVIEWS», значение его импакт-фактора составило 3,687.

Российские высокорейтинговые журналы в JCR-2016

	Название	Журналы в области естественных, технических и биологических наук	Журналы в области социальных наук
1	ACOUSTICAL PHYSICS	Да	
2	Acta Naturae	Да	
3	Algebra and Logic	Да	
4	APPLIED BIOCHEMISTRY AND MICROBIOLOGY	Да	
5	ASTRONOMY LETTERS-A JOURNAL OF ASTRONOMY AND SPACE ASTROPHYSICS	Да	
6	ASTRONOMY REPORTS	Да	
7	Astrophysical Bulletin	Да	
8	ATOMIC ENERGY	Да	
9	AUTOMATION AND REMOTE CONTROL	Да	
10	BIOCHEMISTRY-MOSCOW	Да	
11	BIOLOGICHESKIE MEMBRANY	Да	
12	BULLETIN OF EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE	Да	
13	Bulletin of the Lebedev Physics Institute	Да	
14	CHEMISTRY AND TECHNOLOGY OF FUELS AND OILS	Да	
15	COLLOID JOURNAL	Да	
16	COMBUSTION EXPLOSION AND SHOCK WAVES	Да	

17	COMPUTATIONAL MATHEMATICS AND MATHEMATICAL PHYSICS	Да	
18	Contemporary Problems of Ecology	Да	
19	COSMIC RESEARCH	Да	
20	CRYSTALLOGRAPHY REPORTS	Да	
21	DIFFERENTIAL EQUATIONS	Да	
22	Doklady Biochemistry and Biophysics	Да	
23	DOKLADY EARTH SCIENCES	Да	
24	DOKLADY MATHEMATICS	Да	
25	DOKLADY PHYSICAL CHEMISTRY	Да	
26	DOKLADY PHYSICS	Да	
27	EURASIAN SOIL SCIENCE	Да	
28	FIBRE CHEMISTRY	Да	
29	FUNCTIONAL ANALYSIS AND ITS APPLICATIONS	Да	
30	GEMATOLOGIYA I TRANSFUZIOLOGIYA	Да	
31	GEOCHEMISTRY INTERNATIONAL	Да	
32	GEOLOGY OF ORE DEPOSITS	Да	
33	GEOMAGNETISM AND AERONOMY	Да	
34	GEOTECTONICS	Да	
35	GLASS AND CERAMICS	Да	
36	GLASS PHYSICS AND CHEMISTRY	Да	
37	Gravitation & Cosmology	Да	
38	HERALD OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES	Да	
39	HIGH ENERGY CHEMISTRY	Да	
40	HIGH TEMPERATURE	Да	
41	Inland Water Biology	Да	
42	INORGANIC MATERIALS	Да	
43	INSTRUMENTS AND EXPERIMENTAL TECHNIQUES	Да	
44	IZVESTIYA ATMOSPHERIC AND OCEANIC PHYSICS	Да	
45	IZVESTIYA MATHEMATICS	Да	
46	IZVESTIYA-PHYSICS OF THE SOLID EARTH	Да	
47	JETP LETTERS	Да	
48	JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY	Да	
49	Journal of Applied Mechanics and Technical Physics	Да	
50	JOURNAL OF COMMUNICATIONS TECHNOLOGY AND ELECTRONICS	Да	
51	JOURNAL OF COMPUTER AND SYSTEMS SCIENCES INTERNATIONAL	Да	
52	Journal of Engineering Thermophysics	Да	

53	JOURNAL OF EVOLUTIONARY BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY	Да	
54	JOURNAL OF EXPERIMENTAL AND THEORETICAL PHYSICS	Да	
55	JOURNAL OF MINING SCIENCE	Да	
56	JOURNAL OF OPTICAL TECHNOLOGY	Да	
57	JOURNAL OF RUSSIAN LASER RESEARCH	Да	
58	JOURNAL OF STRUCTURAL CHEMISTRY	Да	
59	Journal of Volcanology and Seismology	Да	
60	KARDIOLOGIYA	Да	
61	KINETICS AND CATALYSIS	Да	
62	Light & Engineering	Да	
63	LITHOLOGY AND MINERAL RESOURCES	Да	
64	Macroheterocycles	Да	
65	Markov Processes and Related Fields	Да	
66	MATHEMATICAL NOTES	Да	
67	MEASUREMENT TECHNIQUES	Да	
68	Mechanics of Solids	Да	
69	MENDELEEV COMMUNICATIONS	Да	
70	METAL SCIENCE AND HEAT TREATMENT	Да	
71	METALLURGIST	Да	
72	MICROBIOLOGY	Да	
73	MOLECULAR BIOLOGY	Да	
74	Moscow Mathematical Journal	Да	
75	Moscow University Physics Bulletin	Да	
76	Neurochemical Journal	Да	
77	OCEANOLOGY	Да	
78	OPTICS AND SPECTROSCOPY	Да	
79	PALEONTOLOGICAL JOURNAL	Да	
80	PETROLEUM CHEMISTRY	Да	
81	PETROLOGY	Да	
82	PHARMACEUTICAL CHEMISTRY JOURNAL	Да	
83	PHYSICS OF ATOMIC NUCLEI P	Да	
84	PHYSICS OF METALS AND METALLOGRAPHY	Да	
85	PHYSICS OF PARTICLES AND NUCLEI	Да	
86	PHYSICS OF THE SOLID STATE	Да	
87	Physics of Wave Phenomena	Да	
88	PHYSICS-USPEKHI	Да	
89	PLASMA PHYSICS REPORTS	Да	

90	PMM JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS AND MECHANICS	Да	
91	POLYMER SCIENCE SERIES A	Да	
92	POLYMER SCIENCE SERIES B	Да	
93	POLYMER SCIENCE SERIES C	Да	
94	Problems of Information Transmission	Да	
95	Proceedings of the Steklov Institute of Mathematics	Да	
96	PROGRAMMING AND COMPUTER SOFTWARE	Да	
97	Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces	Да	
98	PSIKHOLOGICHESKII ZHURNAL		Да
99	QUANTUM ELECTRONICS	Да	
100	Radiophysics and Quantum Electronics	Да	
101	REFRACTORIES AND INDUSTRIAL CERAMICS	Да	
102	REVIEWS ON ADVANCED MATERIALS SCIENCE	Да	
103	RUSSIAN CHEMICAL BULLETIN	Да	
104	RUSSIAN CHEMICAL REVIEWS	Да	
105	Russian Geology and Geophysics	Да	
106	RUSSIAN JOURNAL OF APPLIED CHEMISTRY	Да	
107	RUSSIAN JOURNAL OF BIOORGANIC CHEMISTRY	Да	
108	RUSSIAN JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY	Да	
109	RUSSIAN JOURNAL OF ECOLOGY	Да	
110	RUSSIAN JOURNAL OF ELECTROCHEMISTRY	Да	
111	RUSSIAN JOURNAL OF GENERAL CHEMISTRY	Да	
112	RUSSIAN JOURNAL OF GENETICS	Да	
113	RUSSIAN JOURNAL OF HERPETOLOGY	Да	
114	RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY	Да	
115	Russian Journal of Marine Biology	Да	
116	RUSSIAN JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS	Да	
117	RUSSIAN JOURNAL OF NEMATOLOGY	Да	
118	RUSSIAN JOURNAL OF NONDESTRUCTIVE TESTING	Да	
119	Russian Journal of Non-Ferrous Metals	Да	
120	RUSSIAN JOURNAL OF NUMERICAL ANALYSIS AND MATHEMATICAL MODELLING	Да	
121	RUSSIAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	Да	
122	Russian Journal of Pacific Geology	Да	
123	Russian Journal of Physical Chemistry A	Да	
124	Russian Journal of Physical Chemistry B	Да	
125	RUSSIAN JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY	Да	

126	RUSSIAN MATHEMATICAL SURVEYS	Да	
127	Russian Meteorology and Hydrology	Да	
128	Russian Physics Journal	Да	
129	SBORNIK MATHEMATICS	Да	
130	SEMICONDUCTORS	Да	
131	SIBERIAN MATHEMATICAL JOURNAL	Да	
132	Soil Mechanics and Foundation Engineering	Да	
133	SOLAR SYSTEM RESEARCH	Да	
134	Solid Fuel Chemistry	Да	
135	SOTSIOLOGICHESKIE ISSLEDOVANIYA		Да
136	St Petersburg Mathematical Journal	Да	
137	STRATIGRAPHY AND GEOLOGICAL CORRELATION	Да	
138	TECHNICAL PHYSICS	Да	
139	TECHNICAL PHYSICS LETTERS	Да	
140	TERAPEVTICHESKII ARKHIV	Да	
141	THEORETICAL AND MATHEMATICAL PHYSICS	Да	
142	THEORETICAL FOUNDATIONS OF CHEMICAL ENGINEERING	Да	
143	THEORY OF PROBABILITY AND ITS APPLICATIONS	Да	
144	Thermophysics and Aeromechanics	Да	
145	VOPROSY PSIKHOLOGII		Да
146	Water Resources	Да	
147	ZHURNAL OBSHCHEI BIOLOGII	Да	
148	ZHURNAL VYSSHEI NERVNOI DEYATELNOSTI IMENI I P PAVLOVA	Да	
149	ZOOLOGICHESKY ZHURNAL	Да	

Источник: 2016 JOURNAL CITATION REPORTS

За последний год список научных изданий пополнился 239 журналами, один из которых – российское издание в области зоологии «RUSSIAN JOURNAL OF HERPETOLOGY» (импакт-фактор за 2015 г. 0,347). Наибольший рост наблюдался в культурологии (Cultural Studies). Также за этот период появился ряд дисциплин, новые журналы в которых отличаются высоким импакт-фактором: науки и технологии для охраны окружающей среды (33), материаловедение (16), здравоохранение, состояние окружающей среды и гигиена труда (15).

Источники:

1. Thomson Reuters. <http://thomsonreuters.ru/2016/06/rating-scientific-journals>.
2. JOURNALS IN THE 2016 RELEASE OF JOURNAL CITATION REPORTS. http://images.info.science.thomsonreuters.biz/Web/ThomsonReutersScience/%7Bc1eeae34-8fc0-44f1-bfba-e00f11d11d71%7D_JCR-2016-Full-Marketing-List.pdf.
3. InCites – Journal Citation Reports. <https://jcr.incites.thomsonreuters.com>.

РЕЙТИНГ ГЛОБАЛЬНЫХ ИННОВАТОРОВ ЗА 2016 ГОД ПО ВЕРСИИ КОМПАНИИ THOMSON REUTERS

 опубликованы результаты ежегодного исследования «2016 State of Innovation», аккумулирующего патентные и наукометрические данные для оценки результативности в области инноваций.

Анализ, проведенный в 12 областях, вывел Российскую Академию наук на второе место среди самых результативных научно-исследовательских институтов мира в области изучения полупроводников, а компанию «Татнефть» – на первое место в области инноваций для разведки нефти и газа в регионе, объединяющем Европу и Ближний Восток. К тому же, пять российских организаций вошли в список топ-10 европейских инноваторов в сфере технологий для космоса (табл.).

Топ-10 технологических инноваторов Европы в космической сфере в 2011–2015 гг.

	Название компании	Страна	Число изобретений/ открытий
1	Airbus	Франция	225
2	Energiya Rocket	Россия	113
3	Information Satellite Systems Reshetnev	Россия	80
4	Thales	Франция	73
5	Center Nat Etud Spatiales	Франция	42
6	Mechanical Engineering Research Institute	Россия	61
7	Cosmic Scientific Production Centre	Россия	41
8	Deut Zent Luft & Raumfahrt	Германия	32
9	Snecma	Франция	24
10	Moscow Mars Experimental Construction Bureau	Россия	19

Источник: «2016 State of Innovation» по данным Derwent World Patents Index

Источник: Thomson Reuters. <http://thomsonreuters.ru/2016/05/soi-2016>.