

## Методика определения импакт-фактора (impact-factor/IF) научного журнала

Согласно п. 2.1.1 Приложения № 2 к совместному Приказу Минобрнауки, Минздравсоцразвития и РАН № 273/745/68 от 3 ноября 2006 г. «Об утверждении видов, порядка и условий применения стимулирующих выплат ...» начисление баллов за публикации в рецензируемых журналах производится на основании международных индексов цитирования (импакт-факторов) научных журналов, которые содержатся в БД *Journal Citation Reports-Science Edition* и *Journal Citation Reports-Social Sciences Edition*. За публикацию статьи в рецензируемом российском или зарубежном журнале, имеющем индекс не менее 0.2 ( $IF > 0.2$ ), устанавливается балл, равный индексу журнала, умноженному на 45 или 30 соответственно.

*Journal Citation Reports-Science Edition* и *Journal Citation Reports-Social Sciences Edition* – библиометрические справочники, в которых приводится разнообразная статистика цитирования научных журналов, отражающая их продуктивность и степень использования. Обновляются справочники ежегодно.

### Алгоритм определения импакт-фактора

Зайдите на сайт ГПНТБ СО РАН (<http://www.spsl.nsc.ru>)

Выберите группу баз данных: Journal Citation Reports

Сформируйте запрос (поиск возможен по краткому и полному названию журнала, ISSN, названию страны, предметным рубрикам и т.д.)

Запустите поиск

Отметьте нужные записи

Сохраните отмеченные записи

Для того, чтобы вычислить балл за публикацию статьи, умножьте импакт-фактор журнала на 45 – для российских журналов и на 30 – для иностранных.

Примечание. 1. В БД *Journal Citation Reports-Science Edition* представлено около ста российских журналов, в БД *Journal Citation Reports-Social Sciences Edition* – менее десяти (см. Приложение).

2. Импакт-фактор приводится как сумма импакт-факторов оригинальной и переводной версии журнала.

3. Необходимо проявлять осторожность при поиске российских журналов, так как они могут быть представлены и в оригинальном, и в переводном виде.

4. Для того, чтобы исключить ошибки, рекомендуем при поиске импакт-факторов отечественных журналов изучить Приложение.

Российские журналы, представленные в  
 БД *Journal Citation Reports-Science Edition* за 2006 г.  
**JCR 2006 Science Edition**  
 Импакт-факторы российских журналов

Rank	Abbreviated Journal Title	IF
1	ACOUST PHYS+	0.348
2	APPL BIOCHEM MICRO+	0.444
3	ASTRON LETT+	1.193
4	ASTRON REP+	0.676
5	ATOM ENERGY+	0.033
6	AUTOMAT REM CONTR+	0.251
7	B EXP BIOL MED+	0.190
8	BIOCHEMISTRY-MOSCOW+	1.368
9	BIOFIZIKA+	0.435
10	BIOL MEMBRANY	0.318
11	CHEM TECH FUELS OIL+	0.131
12	COLLOID J+	0.611
13	COMBUST EXPLO SHOCK+	0.358
14	COSMIC RES+	0.283
15	CRYSTALLOGR REP+	0.358
16	DIFF EQUAT+	0.215
17	DOKL EARTH SCI	0.130
18	DOKL MATH	0.090
19	DOKL PHYS	0.255
20	DOKL PHYS CHEM	0.322
21	EURASIAN SOIL SCI+	0.036
22	FIBRE CHEM+	0.230
23	FUNCT ANAL APPL+	0.241
24	GEMATOL TRANSFUZIOL	0.101
25	GEOCHEM INT+	0.108
26	GEOL ORE DEPOSIT+	0.125
27	GEOMAGN AERONOMY+	0.174
28	GEOTECTONICS+	0.239
29	GLASS CERAM+	0.123
30	GLASS PHYS CHEM+	0.455
31	HIGH ENERG CHEM+	0.418
32	HIGH TEMP+	0.198
33	INORG MATER+	0.374
34	INSTRUM EXP TECH+	0.329
35	IZV ATMOS OCEAN PHY+	0.073
36	IZV MATH+	0.545
37	J ANAL CHEM+	0.444
38	J COMMUN TECHNOL EL+	0.102
39	J COMPUT SYS SC INT+	0.051
40	J EVOL BIOCHEM PHYS+	0.206
41	J EXP THEOR PHYS+	0.937

42	J MIN SCI+	0.126
43	J OPT TECHNOL+	0.196
44	J RUSS LASER RES	0.486
45	J STRUCT CHEM+	0.345
46	JETP LETT+	1.251
47	KARDIOLOGIYA	0.145
48	KINET CATAL+	0.482
49	LASER PHYS	0.516
50	LOW TEMP PHYS+	0.622
51	MATH NOTES+	0.172
52	MEAS TECH+	0.129
53	MENDELEEV COMMUN	0.712
54	MET SCI HEAT TREAT+	0.131
55	METALLURGIST+	0.062
56	MICROBIOLOGY+	0.543
57	MOL BIOL+	0.330
58	OCEANOLOGY+	0.100
59	OPT SPECTROSC+	0.575
60	PALEONTOL J+	0.131
61	PETROL CHEM+	0.191
62	PETROLOGY+	0.194
63	PHYS ATOM NUCL+	0.616
64	PHYS MET METALLOGR+	0.196
65	PHYS PART NUCLEI+	0.393
66	PHYS SOLID STATE+	0.690
67	PHYS-USP+	2.675
68	PLASMA PHYS REP+	0.879
69	PMM-J APPL MATH MEC+	0.191
70	POLYM SCI SER A+	0.333
71	POLYM SCI SER B+	0.273
72	POLYM SCI SER C+	0.375
73	PROGRAM COMPUT SOFT+	0.160
74	PROT MET+	0.309
75	QUANTUM ELECTRON+	0.860
76	REFRACT IND CERAM+	0.066
77	REGUL CHAOTIC DYN	0.485
78	REV ADV MATER SCI	1.019
79	RUSS CHEM B+	0.505
80	RUSS GEOL GEOPHYS+	0.405
81	RUSS J APPL CHEM+	0.187
82	RUSS J COORD CHEM+	0.418
83	RUSS J ECOL+	0.181
84	RUSS J ELECTROCHEM+	0.189
85	RUSS J GENET+	0.254
86	RUSS J INORG CHEM+	0.181
87	RUSS J MATH PHYS	0.493
88	RUSS J NONDESTRUCT+	0.115
89	RUSS J NUMER ANAL M	0.281
90	RUSS J ORG CHEM+	0.492
91	RUSS J PLANT PHYSL+	0.321
92	RUSS MATH SURV+	0.303
93	SEMICONDUCTORS+	0.624

94	SIBERIAN MATH J+	0.206
95	STRATIGR GEO CORREL+	0.270
96	TECH PHYS LETT+	0.491
97	TECH PHYS+	0.495
98	TERAPEVT ARKH	0.099
99	THEOR FOUND CHEM ENG	0.140
100	THEOR MATH PHYS+	0.626
101	THEOR PROBAB APPL+	0.299
102	USP KHIM+	1.717
103	ZH NEVROL PSIKHIATR	0.050
104	ZH NEVROPATOL PSIKH	0.129
105	ZH OBSHCH BIOL	0.391
106	ZH VYSSH NERV DEYAT+	0.379
107	ZOOL ZH	0.219

Российские журналы, представленные в  
БД *Journal Citation Reports-Social Sciences Edition* за 2006 г.  
**JCR 2006 Social Science Edition**  
**Импакт-факторы российских журналов**

Rank	Abbreviated Journal Title	IF
1	ANTHR ARCHEOL EURAS	0.115
2	EURASIAN GEOGR ECON	1.625
3	PSIKHOL ZH	0.202
4	RUSS POLIT LAW	0.000
5	SOTSIOL ISSLED+	0.227
6	VOP PSIKHOL+	0.268