

*В. А. Гуртов, Л. В. Щеголева*

## ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ ЧЛЕНОВ ДИССЕРТАЦИОННЫХ СОВЕТОВ В 2012 г.

В статье представлен анализ публикаций членов диссертационных советов в 2012 г. Построены рейтинги журналов списка ВАК по количеству публикаций, количеству авторов, количеству диссертационных советов и организаций, в которых работают члены диссертационных советов, в разрезе отраслей науки. Выделены журналы, занявшие первые места в каждом рейтинге, с оценкой их импакт-фактора РИНЦ.

**Ключевые слова:** научная публикация, диссертационный совет, импакт-фактор, рейтинг.

•  
*V. A. Gourtov, L. V. Shchegoleva*

## Publication activity of the members of dissertation councils in 2012

The analysis of scientific publications of dissertation councils' members in 2012 is represented. Data was received from the reports of dissertation councils. The ratings journals on the number of publications, the number of authors, the number of dissertation councils and the number of organizations were built in the context of the branches of science with assessment of their impact-factors.

**Key words:** scientific publication, dissertation council, impact-factor, rating.

В последнее время возросло внимание к оценке результативности научной деятельности [3, 4]. Министерством образования и науки РФ проводятся различные мероприятия в этом направлении. В первую очередь под пристальное внимание попали советы по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (ДС) [4]. Правительство РФ поручило Министерству образования и науки РФ провести оптимизацию сети диссертационных советов. В качестве одного из главных критериев Минобрнауки России планирует использовать показатели публикационной активности научных и научно-педагогических работников, как в целом по организации, так и по персоналиям состава диссертационных советов за последние 5 лет. Ранее информационного массива, позволяющего сделать такой анализ, не существовало [3]. Прика-

зом Министерства образования и науки РФ «Об оптимизации сети советов по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук» от 29.05.2013 г. № 409. к концу 2013 г. на базе ЦИТиС такой массив будет сформирован. В то же время электронная форма отчета диссертационного совета включает информацию о трех наиболее существенных публикациях члена диссертационного совета в 2012 г. [1]. Анализ этих данных позволяет предварительно сформировать «портрет» публикационной активности членов диссертационных советов.

### Анализ общей публикационной активности

Всего в отчетах диссертационных советов за 2012 г. было представлено 152 585 публикаций

от 62 702 членов ДС (общая численность ДС — 75 091 чел.). Идентификация 56 275 членов диссертационных советов была выполнена по ФИО и дате рождения. Публикации рассматривались как различные, если один и тот же человек работал в диссертационных советах по различным специальностям, при этом различными считались только первые две цифры шифра специальности (отрасли науки согласно Номенклатуре специальностей научных работников), таких членов ДС было 60 870.

Распределение 152 585 публикаций членов диссертационных советов в 2012 г. представлено в табл. 1.

Таблица 1

**Типы публикаций членов  
диссертационных советов (2012 г.)**

| Тип публикации                                | Количество публикаций |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| Депонирование                                 | 125                   |
| Другое                                        | 4409                  |
| Материалы конференции                         | 13 013                |
| Монография                                    | 9341                  |
| Сборник научных трудов                        | 8490                  |
| Статья в научном журнале                      | 108 542               |
| Тезисы докладов/сообщений научной конференции | 3747                  |
| Учебник                                       | 1481                  |
| Учебное пособие                               | 3437                  |

Из 108 542 статей, опубликованных в научных журналах, только 92 239 статей вышли в журналах, входящих в Перечень рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук (из них с различными названиями — 70 982 статьи). Эти 92 239 научных статей подверглись более подробному анализу, представленному ниже.

Перечень ВАК включает 2268 наименований журналов, публикации членов ДС содержат 3410 наименований научных журналов, в том числе 690 на иностранных языках (международных, национальных и российских переводных).

Средний импакт-фактор<sup>1</sup> (ИФ) научных статей составил 0,164. Основная масса статей опубликована в журналах, имеющих импакт-фактор, не превосходящий значения 0,15. В журнале с максимальным импакт-фактором — 3,349 опубликовано 48 статей, с импакт-фактором 2,995 — 57 статей, с импакт-фактором 2,312 — 53 статьи, с импакт-фактором 2,275 — 6 статей, с импакт-фактором 2,2 — 1 статья, с импакт-фактором 1,941 — 68 статей, остальные статьи опубликованы в журналах, имеющих импакт-фактор, не превосходящий значения 1,5 (рис. 1).

Из 92 239 научных статей 77 % были опубликованы в журналах, имеющих импакт-фактор

<sup>1</sup> Сведения приведены по РИНЦ [2].

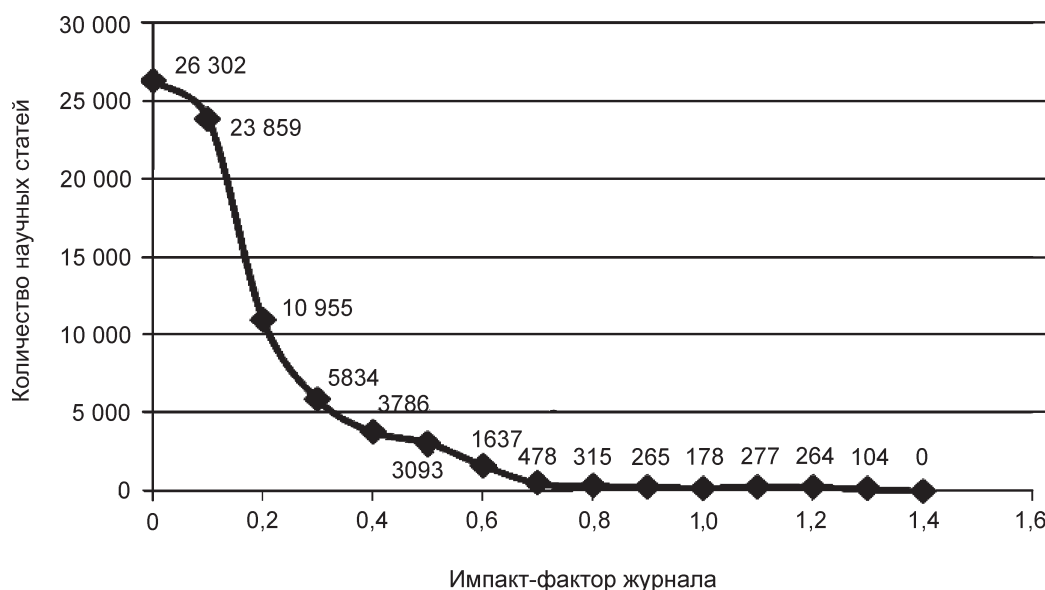


Рис. 1. Зависимость количества статей и импакт-фактора журнала  
(количество статей рассчитано в интервале импакт-фактора журнала  $\pm 0,05$ )

менее 0,45, 66 % — импакт-фактор менее 0,25, 55 % — импакт-фактор менее 0,15, 30 % — импакт-фактор менее 0,05.

Для разных отраслей науки эти зависимости имеют различные формы кривых (рис. 2–3).

Рассчитав средний импакт-фактор на одну статью, мы определили, что наиболее высокий уровень публикаций имеют химические науки (0,30), далее идут физико-математические (0,28), медицинские (0,20), биологические науки (0,20), науки о Земле (0,18). Замыкают ряд филологические науки и искусствоведение (0,04).

Были построены четыре рейтинга статей в научных журналах: по количеству статей и количеству членов диссертационных советов — рейтинги по объему, количеству диссертационных советов и количеству организаций, в которых работают авторы статей, — рейтинги по широте охвата.

Самыми популярными журналами по объему и широте охвата являются «Доклады Российской академии наук» с импакт-фактором 0,496 и «Современные проблемы науки и образования (электронный журнал)» с импакт-фактором 0,173, которые поочередно лидируют во всех четырех рейтингах.

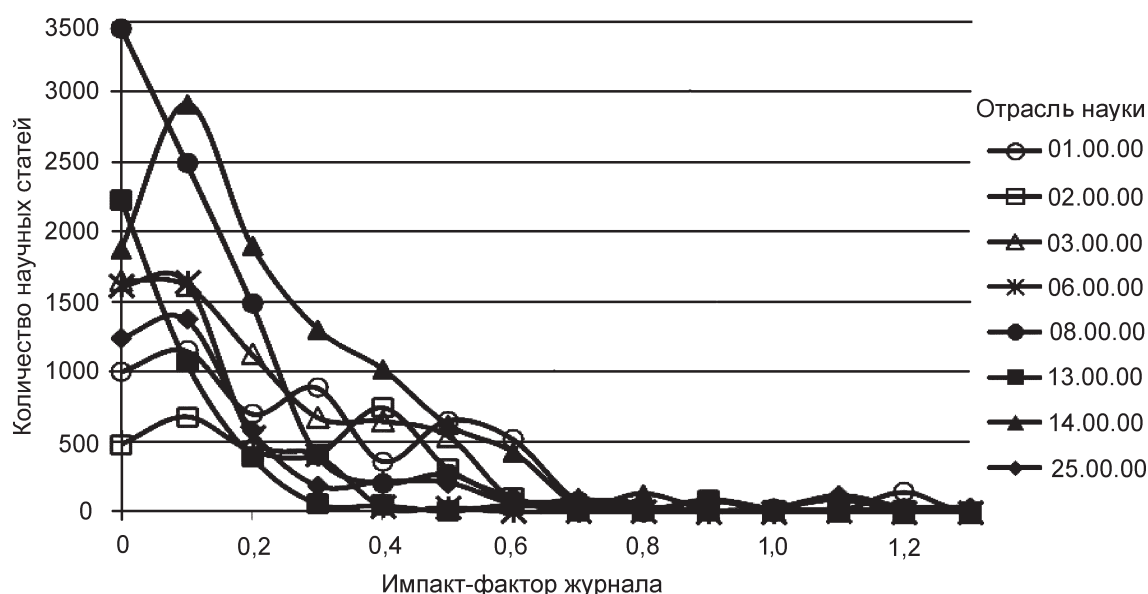


Рис. 2. Зависимость количества статей и импакт-фактора журнала для отраслей науки с наибольшим количеством публикаций в журналах с наибольшими значениями импакт-фактора

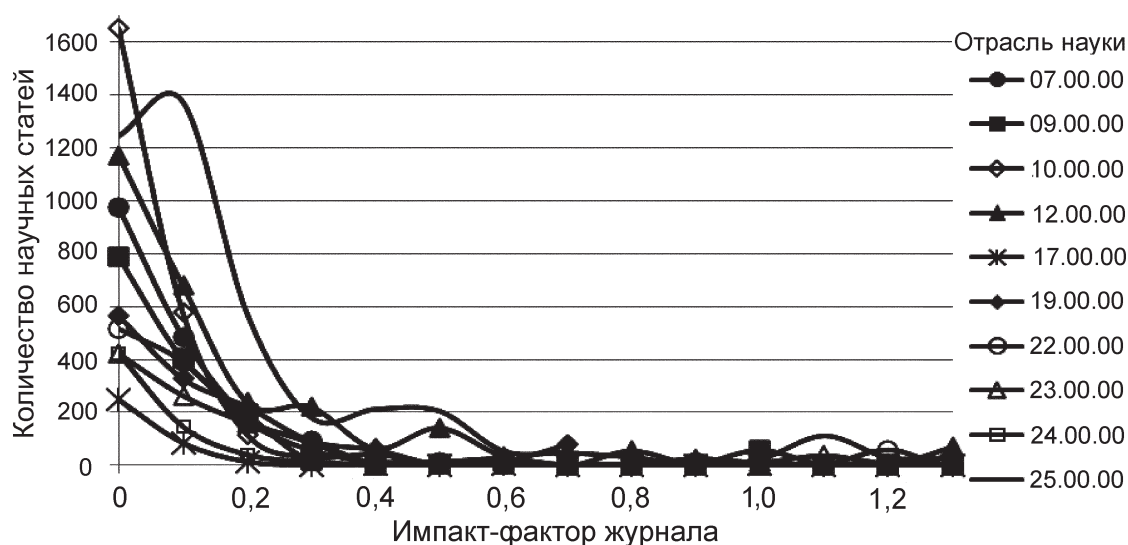


Рис. 3. Зависимость количества статей и импакт-фактора журнала для отраслей науки с наименьшим количеством публикаций в журналах с наибольшими значениями импакт-фактора

### Рейтинги публикаций в разрезе отраслей наук

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **01.00.00 «Физико-математические науки»** (368 ДС, 5895 статей в 767 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 2.

Топы рейтингов журналов по объему и широте охвата практически совпадают, но нужно заметить, что это в основном журналы по физике, а не по математике. Первые журналы

в рейтинге имеют высокий импакт-фактор<sup>2</sup> (выделен жирным шрифтом).

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **02.00.00 «Химические науки»** (157 ДС, 3553 статьи в 522 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 3.

<sup>2</sup> Под высоким импакт-фактором журнала в РИНЦ понимались значения импакт-фактора, превышающие 0,4. Значения, превышающие 1, выделены в тексте жирным шрифтом.

Таблица 2

#### Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук 01.00.00 «Физико-математические науки»

| Название журнала                                           | ИФ           | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Известия высших учебных заведений. Физика                  | 0,321        | 200               | 120                  | 42            | 38                                                      |
| Доклады Российской академии наук                           | <b>0,496</b> | 161               | 121                  | 83            | 56                                                      |
| Физика твердого тела                                       | <b>0,593</b> | 158               | 114                  | 66            | 52                                                      |
| Письма в «Журнал экспериментальной и теоретической физики» | <b>1,161</b> | 138               | 111                  | 74            | 51                                                      |
| Письма в «Журнал технической физики»                       | <b>0,540</b> | 118               | 94                   | 67            | 48                                                      |
| Известия РАН. Серия физическая                             | 0,221        | 115               | 83                   | 46            | 40                                                      |
| Журнал технической физики                                  | <b>0,478</b> | 105               | 87                   | 64            | 49                                                      |
| Журнал экспериментальной и теоретической физики            | <b>0,617</b> | 96                | 81                   | 57            | 40                                                      |

Таблица 3

#### Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук 02.00.00 «Химические науки»

| Название журнала                                                 | ИФ           | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Журнал общей химии                                               | 0,376        | 145               | 92                   | 53            | 41                                                      |
| Журнал органической химии                                        | <b>0,415</b> | 144               | 99                   | 40            | 42                                                      |
| Известия РАН. Серия химическая                                   | <b>0,601</b> | 133               | 107                  | 55            | 44                                                      |
| Журнал физической химии                                          | 0,359        | 132               | 90                   | 57            | 42                                                      |
| Журнал неорганической химии                                      | 0,384        | 116               | 82                   | 43            | 36                                                      |
| Высокомолекулярные соединения                                    | 0,333        | 112               | 85                   | 41            | 30                                                      |
| Вестник Казанского технологического университета                 | 0,046        | 106               | 57                   | 14            | 15                                                      |
| Доклады Российской академии наук                                 | <b>0,496</b> | 89                | 76                   | 50            | 39                                                      |
| Известия высших учебных заведений. Химия и химическая технология | 0,127        | 88                | 65                   | 31            | 28                                                      |
| Журнал прикладной химии                                          | 0,345        | 81                | 72                   | 44            | 35                                                      |

Топы рейтингов журналов по объему и широте охвата практически совпадают. В топ вошел вузовский журнал с низким импакт-фактором, но большим количеством статей.

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **03.00.00 «Биологические науки»** (363 ДС, 7049 статей в 971 журнале) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 4.

По широте охвата в первую десятку входит журнал «Современные проблемы науки и образования (электронный журнал)» (51 статья, 34 ДС, 33 организации; ИФ — 0,173).

Топы рейтингов журналов по объему и широте охвата практически совпадают. Большая часть журналов, составляющих топ рейтингов, имеет высокий импакт-фактор. Попал в топ и один вузовский журнал с низким импакт-фактором.

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **05.00.00 «Технические науки»** (949 ДС, 18827 статей в 1265 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 5.

По количеству ДС на 2-м месте находится журнал «Фундаментальные исследования» (73 ДС, 77 статей; ИФ — 0,187), на 4-м — «Доклады Российской академии наук» (62 ДС, 85 статей; ИФ — 0,496), на 5-м — «Информационные технологии» (48 ДС; ИФ — 0,209).

По количеству организаций на 2-м месте находится журнал «Доклады Российской академии наук» (50 организаций), на 3-м месте — «Фундаментальные исследования» (45 органи-

заций), на 4-м месте — «Информационные технологии» (37 организаций)

Топы рейтингов по объему и широте охвата сильно различаются. Это связано со слишком широким спектром технических наук и существованием специализированных (отраслевых) журналов для различных сфер научных исследований. Поэтому наиболее популярными оказались журналы с низким импакт-фактором (меньше 0,1).

Особый случай — «Известия ЮФУ», журнал с самым низким из перечисленных журналов импакт-фактором, находящийся на 8-м месте по количеству статей, но все статьи подготовлены сотрудниками, работающими в одной и той же организации, в 39 ДС.

В целом для технических наук правильнее было бы построить рейтинги по группам специальностей.

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **06.00.00 «Сельскохозяйственные науки»** (182 ДС, 4486 статей в 274 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 6.

По количеству ДС на 2-м месте — журнал «Ветеринария» (39 ДС, 95 статей; ИФ — 0,230), на 4-м месте — «Доклады Российской академии сельскохозяйственных наук» (37 ДС, 51 статья; ИФ — 0,213), на 5-м месте — «Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук» (37 ДС, 58 статей; ИФ — 0,120), на 6-м месте — «Земледелие» (34 ДС, 60 статей; ИФ — 0,259), на 7-м месте — «Плодородие» (31 ДС, 76 статей; ИФ — 0,110).

Таблица 4

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
03.00.00 «Биологические науки»**

| Название журнала                                | ИФ           | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|-------------------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Бюллетень экспериментальной биологии и медицины | <b>0,447</b> | 165               | 118                  | 72            | 62                                                      |
| Доклады Российской академии наук                | <b>0,496</b> | 112               | 106                  | 48            | 45                                                      |
| Известия Самарского научного центра РАН         | 0,094        | 110               | 91                   | 49            | 53                                                      |
| Биохимия                                        | <b>1,046</b> | 84                | 65                   | 34            | 30                                                      |
| Морфология                                      | <b>0,492</b> | 82                | 61                   | 33            | 38                                                      |
| Фундаментальные исследования                    | 0,187        | 81                | 67                   | 56            | 49                                                      |
| Вестник КрасГАУ                                 | 0,040        | 75                | 50                   | 19            | 20                                                      |
| Генетика                                        | <b>0,489</b> | 71                | 54                   | 36            | 34                                                      |
| Биофизика                                       | 0,378        | 70                | 61                   | 39            | 28                                                      |

Таблица 5

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
05.00.00 «Технические науки»**

| Название журнала                                                                                 | ИФ    | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Вестник Казанского технологического университета                                                 | 0,046 | 258               | 114                  | 28            | 17                                                      |
| Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета | 0,129 | 252               | 152                  | 69            | 33                                                      |
| Омский научный вестник                                                                           | 0,028 | 199               | 94                   | 25            | 19                                                      |
| Известия Тульского государственного университета. Технические науки                              | 0,034 | 183               | 102                  | 35            | 30                                                      |
| Ползуновский вестник                                                                             | 0,074 | 139               | 88                   | 37            | 29                                                      |
| Известия высших учебных заведений. Физика                                                        | 0,321 | 132               | 93                   | 38            | 30                                                      |
| Современные проблемы науки и образования (электронный журнал)                                    | 0,173 | 127               | 100                  | 78            | 52                                                      |
| Известия ЮФУ. Технические науки                                                                  | 0,025 | 123               | 76                   | 39            | 1                                                       |
| Вестник Воронежского государственного технического университета                                  | 0,038 | 122               | 81                   | 34            | 23                                                      |
| Тракторы и сельхозмашины                                                                         | 0,070 | 117               | 72                   | 27            | 31                                                      |
| Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока                                            | 0,034 | 111               | 51                   | 22            | 14                                                      |
| Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии                                       | 0,038 | 106               | 83                   | 44            | 27                                                      |

Таблица 6

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
06.00.00 «Сельскохозяйственные науки»**

| Название журнала                                                                          | ИФ    | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Зоотехния                                                                                 | 0,304 | 164               | 99                   | 38            | 41                                                      |
| Труды Кубанского государственного аграрного университета                                  | 0,061 | 147               | 78                   | 14            | 20                                                      |
| Достижения науки и техники АПК                                                            | 0,155 | 138               | 118                  | 62            | 51                                                      |
| Вестник Алтайского государственного аграрного университета                                | 0,055 | 131               | 82                   | 31            | 29                                                      |
| Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н. Э. Баумана | 0,005 | 121               | 65                   | 19            | 23                                                      |
| Вестник Саратовского госагро-университета им. Н. И. Вавилова                              | 0,062 | 115               | 68                   | 21            | 16                                                      |
| Известия Горского государственного аграрного университета                                 | 0,000 | 102               | 44                   | 9             | 10                                                      |

По количеству организаций на 3-м месте — журнал «Ветеринария» (39 организаций), на 4-м месте — «Доклады Российской академии сельско-

хозяйственных наук» (36 организаций), на 5-м месте — «Земледелие» (34 организации), на 6-м месте — «Вестник Российской академии



сельскохозяйственных наук» (33 организации), на 7-м месте — «Плодородие» (30 организаций).

По количеству статей на первое место вышли вузовские журналы с низким импакт-фактором, но с неплохой широтой охвата, хотя по широте охвата рейтинги журналов меняются в сторону центральных журналов.

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **07.00.00 «Исторические науки и археология»** (122 ДС, 1887 статей в 340 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 7.

По количеству ДС на 2-м месте — журнал «Вопросы истории» (20 ДС; ИФ — 0,173), на 3-м месте — «Российская история» (старое название — «Отечественная история») (18 ДС; ИФ — 0,227), на 5-м месте — «Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики» (15 ДС; ИФ — 0,052).

По количеству организаций на 3-м месте — журнал «Вопросы истории» (18 организаций), на 4-м месте — «Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики» (17 организаций), на 5-м месте — «Российская история» (16 организаций).

По количеству статей первое место заняли журналы с низким импакт-фактором вузовского уровня, по широте охвата рейтинг меняется в сторону «центральных» журналов. Однако в целом импакт-фактор и тех и других журналов достаточно низкий.

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **08.00.00 «Экономические науки»** (399 ДС, 9514 статей в 827 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 8.

По количеству ДС на 4-м месте — журнал «Российское предпринимательство» (59 ДС,

Таблица 7

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
07.00.00 «Исторические науки и археология»**

| Название журнала                                                                                                    | ИФ    | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия «История, экономика, политология, информатика» | —     | 39                | 17                   | 7             | 5                                                       |
| Вестник Чувашского университета                                                                                     | 0,022 | 37                | 19                   | 1             | 2                                                       |
| Клио                                                                                                                | 0,019 | 36                | 30                   | 18            | 22                                                      |
| Вестник Бурятского государственного университета.                                                                   | 0,007 | 36                | 19                   | 5             | 8                                                       |
| Родина                                                                                                              | 0,039 | 33                | 32                   | 25            | 24                                                      |

Таблица 8

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
08.00.00 «Экономические науки»**

| Название журнала                                                 | ИФ    | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Вестник университета (Государственный университет управления)    | 0,233 | 232               | 126                  | 45            | 30                                                      |
| Проблемы современной экономики                                   | 0,206 | 158               | 100                  | 63            | 47                                                      |
| Управление экономическими системами (электронный научный журнал) | 0,200 | 123               | 88                   | 53            | 50                                                      |
| Финансы и кредит                                                 | 0,339 | 114               | 84                   | 66            | 58                                                      |
| Экономические науки                                              | 0,087 | 107               | 89                   | 66            | 51                                                      |

78 статей; ИФ — 0,083), на 5-м месте — «Региональная экономика: теория и практика» (54 ДС, 59 статей; ИФ — 0,285).

По количеству организаций на 5-м месте — журнал «Региональная экономика: теория и практика» (41 организация), на 6-м месте — «Российское предпринимательство» (39 организаций).

Топы рейтингов по объему и широте охвата практически не различаются, однако импакт-фактор популярных журналов невысокий.

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **09.00.00 «Философские науки»** (117 ДС, 1638 статей в 305 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 9.

По количеству ДС на 3-м месте находится журнал «Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики» (15 ДС; ИФ — 0,052), на 4-м месте — «Вестник Московского университета. Серия 7. Философия» (15 ДС; ИФ — 0,174).

По количеству организаций на 3-м месте — журнал «Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики» (14 организаций), на 5-м месте — «Философия образования» (13 организаций; ИФ — 0,153).

Есть большие различия в топах рейтингов по объему и широте охвата, но два журнала лидируют во всех рейтингах — «Вопросы фило-

софии» и «Философские науки», причем первый из них имеет высокий импакт-фактор.

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **10.00.00 «Филологические науки»** (179 ДС, 2596 статей в 303 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 10.

По количеству ДС на 2-м месте — журнал «Филология и культура. Philology and Culture» (старое название — «Вестник Татарского государственного гуманитарно-педагогического университета») (19 ДС, 46 статей; ИФ — 0,014), на 3-м месте — «Русский язык в школе» (18 ДС, 22 статьи; ИФ — 0,048), на 4-м месте — «Когнитивные исследования языка» (18 ДС, 32 статьи; ИФ — 0,001).

По количеству организаций на 2-м месте — журнал «Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология» (18 организаций, 46 статей; ИФ — 0,013), на 5-м месте — «Когнитивные исследования языка» (15 организаций).

Есть небольшие различия в топах рейтингов по объему и широте охвата. Несколько вузовских журналов: «Вестник Бурятского государственного университета», «Вестник Пятигорского государственного лингвистического университета», «Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология», «Политическая лингвистика», «Вестник Адыгейского государственного университета» — имеют высокие позиции во всех рейтингах, но низкий импакт-фактор.

Таблица 9

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
09.00.00 «Философские науки»**

| Название журнала                                                                                 | ИФ           | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Вопросы философии                                                                                | <b>0,945</b> | 59                | 52                   | 35            | 17                                                      |
| Вестник Челябинского государственного университета. Серия «Философия. Социология. Культурология» | 0,027        | 44                | 24                   | 8             | 14                                                      |
| Философские науки                                                                                | 0,274        | 40                | 26                   | 18            | 15                                                      |
| Вестник Чувашского университета                                                                  | 0,022        | 31                | 14                   | 1             | 1                                                       |
| Вестник Новосибирского государственного университета. Серия «Философия»                          | 0,016        | 31                | 18                   | 9             | 6                                                       |
| Известия Кабардино-Балкарского государственного университета                                     | —            | 30                | 13                   | 2             | 3                                                       |
| Вестник Томского государственного университета. Философия. Социология. Политология               | 0,084        | 29                | 21                   | 9             | 9                                                       |



Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **12.00.00 «Юридические науки»** (127 ДС, 2789 статей в 271 журнале) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 11.

По количеству ДС на 2-м месте — журнал «Уголовное право» (30 ДС, 41 статья; ИФ — **0,488**), на 4-м месте — «Законы России: опыт, анализ, практика» (29 ДС, 44 статьи; ИФ — 0,217), на 5-м месте — «Евразийский юридический журнал» (29 ДС, 46 статей; ИФ — 0,057), на 6-м месте — «Российская юстиция» (28 ДС, 27 статей; ИФ — **0,506**), на 7-м месте — «Пробелы в российском законодательстве. Юридический журнал» (27 ДС, 35 статей; ИФ — 0,027).

По количеству организаций на 3-м месте — журнал «Уголовное право» (25 организаций), на 4-м — «Российская юстиция» (24 организации), на 5-м — «Современное право» (21 организация, 33 статьи; ИФ — 0,143), на 6-м — «Пробелы в российском законодательстве. Юридический журнал» (20 организаций), на 7-м — «Евразийский юридический журнал» (20 организаций).

Топы рейтингов по объему и широте охвата отличаются, но журналы, попавшие в топ по широте охвата, следуют сразу за перечисленными в таблице журналами в рейтинге по объему. Среди всех перечисленных журналов по отрасли наук четыре журнала имеют высокий импакт-фактор.

Таблица 10

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
10.00.00 «Филологические науки»**

| Название журнала                                                                        | ИФ    | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Вестник Бурятского государственного университета.                                       | 0,007 | 89                | 45                   | 10            | 17                                                      |
| Вестник Адыгейского государственного университета                                       | 0,052 | 76                | 36                   | 13            | 12                                                      |
| Вестник Башкирского университета                                                        | 0,059 | 65                | 35                   | 6             | 9                                                       |
| Вестник Пятигорского государственного лингвистического университета                     | 0,017 | 63                | 36                   | 15            | 17                                                      |
| Вестник Челябинского государственного университета. Серия «Филология. Искусствоведение» | 0,027 | 57                | 40                   | 25            | 19                                                      |
| Политическая лингвистика                                                                | 0,134 | 49                | 36                   | 16            | 13                                                      |

Таблица 11

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
12.00.00 «Юридические науки»**

| Название журнала                                                                                                                | ИФ           | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Вестник Санкт-Петербургского университета МВД России                                                                            | 0,035        | 84                | 43                   | 8             | 9                                                       |
| Журнал российского права                                                                                                        | <b>1,273</b> | 71                | 42                   | 30            | 12                                                      |
| Вестник Саратовской государственной юридической академии (старое название — Вестник Саратовской государственной академии права) | 0,026        | 67                | 39                   | 13            | 18                                                      |
| Вестник Московского университета МВД России                                                                                     | 0,018        | 61                | 47                   | 23            | 18                                                      |
| Российский юридический журнал                                                                                                   | 0,171        | 60                | 40                   | 10            | 9                                                       |
| Российский следователь                                                                                                          | 0,249        | 59                | 40                   | 26            | 28                                                      |
| Государство и право                                                                                                             | <b>0,836</b> | 56                | 46                   | 39            | 29                                                      |

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **13.00.00 «Педагогические науки»** (229 ДС, 4134 статьи в 496 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 12.

По количеству ДС на 3-м месте — журнал «Известия Российской академии образования» (32 ДС, 50 статей; ИФ — 0,117), на 5-м месте — «Высшее образование в России» (30 ДС, 44 статьи; ИФ — **0,638**),

По количеству организаций на 3-м месте — журнал «Известия Российской академии образования» (31 организация), на 6-м месте — «Педагогическое образование и наука» (24 организации, 38 статей; ИФ — 0,083), на 7-м месте — «Высшее образование в России» (24 организации).

Топы рейтингов по объему и широте охвата отличаются, но журналы, попавшие в топ по широте охвата, следуют сразу за перечисленными в таблице журналами в рейтинге по объему. Среди всех перечисленных журналов по отрасли наук два журнала имеют высокий импакт-фактор.

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **14.00.00 «Медицинские науки»** (341 ДС, 10875 статей в 658 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 13.

По количеству ДС на 4-м месте — журнал «Терапевтический архив» (53 ДС, 100 статей; ИФ — **0,631**), на 5-м месте — «Клиническая медицина» (48 ДС, 62 статьи; ИФ — 0,379), на 6-м месте — «Вестник новых медицинских тех-

нологий» (46 ДС, 89 статей; ИФ — 0,072), на 8-м месте — «Врач» (45 ДС, 63 статьи; ИФ — 0,214).

По количеству организаций на 4-м месте — журнал «Терапевтический архив» (42 организации), на 7–8-м местах — «Клиническая медицина», «Ангиология и сосудистая хирургия» (77 статей) (38 организаций; ИФ — 0,385), на 11-м месте — «Врач» (36 организаций).

Топы рейтингов по объему и широте охвата отличаются, но журналы, попавшие в топ по широте охвата, следуют сразу за перечисленными в таблице журналами в рейтинге по объему. Среди всех перечисленных журналов по отрасли наук три журнала имеют высокий импакт-фактор.

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **17.00.00 «Искусствоведение»** (43 ДС, 424 статьи в 132 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 14.

По количеству ДС на 4-м месте — журнал «Искусствознание» (6 ДС; ИФ — 0,035).

По количеству организаций на 4-м месте — журнал «Вестник Кемеровского государственного университета культуры и искусств» (6 организаций; ИФ — 0,016), на 6-м месте — «Искусствознание» (5 организаций; ИФ — 0,035).

Так как количество ДС небольшое, то широта охвата небольшая и серьезных отличий в топах рейтингов нет. Однако все перечисленные журналы имеют очень низкий импакт-фактор, не превосходящий 0,1.

Таблица 12

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
13.00.00 «Педагогические науки»**

| Название журнала                                              | ИФ           | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|---------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Ярославский педагогический вестник                            | 0,037        | 90                | 56                   | 19            | 15                                                      |
| Вестник Бурятского государственного университета.             | 0,007        | 89                | 38                   | 13            | 16                                                      |
| Ученые записки университета имени П. Ф. Лесгафта              | 0,036        | 84                | 55                   | 20            | 26                                                      |
| Теория и практика физической культуры                         | 0,185        | 80                | 59                   | 31            | 25                                                      |
| Педагогика                                                    | <b>0,870</b> | 76                | 64                   | 51            | 39                                                      |
| Вестник Адыгейского государственного университета             | 0,072        | 75                | 39                   | 10            | 13                                                      |
| Современные проблемы науки и образования (электронный журнал) | 0,173        | 73                | 59                   | 34            | 37                                                      |

Таблица 13

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
14.00.00 «Медицинские науки»**

| Название журнала                                              | ИФ    | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|---------------------------------------------------------------|-------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Бюллетень экспериментальной биологии и медицины               | 0,447 | 181               | 135                  | 72            | 56                                                      |
| Фундаментальные исследования                                  | 0,187 | 141               | 123                  | 78            | 56                                                      |
| Современные проблемы науки и образования (электронный журнал) | 0,173 | 136               | 107                  | 60            | 43                                                      |
| Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова            | 0,632 | 119               | 92                   | 38            | 39                                                      |
| Уральский медицинский журнал                                  | 0,048 | 116               | 86                   | 38            | 34                                                      |
| Хирургия. Журнал им. Н. И. Пирогова                           | 0,091 | 114               | 90                   | 45            | 40                                                      |
| Медицинский альманах                                          | 0,120 | 111               | 87                   | 40            | 33                                                      |
| Бюллетень Восточно-Сибирского научного центра СО РАМН         | 0,055 | 111               | 82                   | 33            | 37                                                      |

Таблица 14

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
17.00.00 «Искусствоведение»**

| Название журнала                                     | ИФ    | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|------------------------------------------------------|-------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Проблемы музыкальной науки                           | 0,005 | 25                | 21                   | 8             | 11                                                      |
| Музыка и время                                       | 0,005 | 21                | 17                   | 7             | 3                                                       |
| Актуальные проблемы высшего музыкального образования | 0,000 | 20                | 12                   | 6             | 6                                                       |
| Дизайн. Материалы. Технология.                       | 0,097 | 17                | 13                   | 4             | 7                                                       |
| Научный вестник Московской консерватории             | 0,000 | 14                | 8                    | 4             | 2                                                       |
| Дизайн. Теория и практика (электронный журнал)       | -     | 14                | 13                   | 2             | 3                                                       |
| Музыковедение                                        | 0,048 | 13                | 9                    | 4             | 4                                                       |
| Музыкальная академия                                 | 0,086 | 13                | 9                    | 10            | 6                                                       |

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **19.00.00 «Психологические науки»** (104 ДС, 1438 статей в 298 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 15.

По количеству ДС на 2-м месте — журнал «Вопросы психологии» (22 ДС, 23 статьи; ИФ — 0,681).

По количеству организаций на 4-м месте — журнал «Вопросы психологии» (11 организаций).

Топы рейтингов мало отличаются, три журнала имеют более высокие показатели по объе-

му статей и широте охвата. Во всех рейтингах лидирует «Психологический журнал» с высоким импакт-фактором. В журнале «Вопросы психологии» опубликовано небольшое количество статей, но он характеризуется широким охватом, а также высоким импакт-фактором.

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **22.00.00 «Социологические науки»** (78 ДС, 1369 статей в 280 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 16.

По количеству ДС на 4-м месте — журнал «Социология образования» (13 ДС, 14 статей;

Таблица 15

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
19.00.00 «Психологические науки»**

| Название журнала                                                       | ИФ           | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Психологический журнал                                                 | <b>0,682</b> | 58                | 42                   | 35            | 20                                                      |
| Акмеология                                                             | 0,065        | 35                | 23                   | 17            | 12                                                      |
| Вестник Костромского государственного университета им. Н. А. Некрасова | 0,016        | 32                | 25                   | 14            | 10                                                      |
| Ярославский педагогический вестник                                     | 0,037        | 29                | 17                   | 4             | 5                                                       |
| Вестник Московского университета. Серия 14. Психология                 | 0,181        | 29                | 24                   | 12            | 4                                                       |
| Мир психологии                                                         | 0,281        | 28                | 24                   | 18            | 13                                                      |

Таблица 16

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
22.00.00 «Социологические науки»**

| Название журнала                        | ИФ           | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|-----------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Социологические исследования            | <b>1,206</b> | 59                | 44                   | 24            | 27                                                      |
| Среднерусский вестник общественных наук | 0,039        | 38                | 18                   | 5             | 10                                                      |
| Знание. Понимание. Умение               | 0,153        | 38                | 23                   | 7             | 12                                                      |
| Власть                                  | 0,311        | 37                | 30                   | 17            | 14                                                      |
| Социально-гуманитарные знания           | 0,204        | 30                | 26                   | 14            | 13                                                      |

ИФ — 0,137), на 5-м месте — «Теория и практика общественного развития (электронный журнал)» (12 ДС, 17 статей; ИФ — 0,053).

По количеству организаций на 2-м месте — журнал «Теория и практика общественного развития (электронный журнал)» (14 организаций), на 5-м месте — «Социология образования» (12 организаций).

Топы рейтингов мало отличаются, четыре журнала имеют более высокие показатели по объему статей и широте охвата. Во всех рейтингах лидирует журнал «Социологические исследования» с высоким импакт-фактором. Еще два журнала с небольшим количеством статей характеризуются широким охватом.

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **23.00.00 «Политология»** (72 ДС, 1104 статьи в 214 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 17.

По количеству ДС на 3-м месте — журнал «Обозреватель — Observer» (13 ДС, 23 статьи; ИФ — 0,096).

По количеству организаций на 4-м месте — журнал «Обозреватель — Observer» (10 организаций).

Топы рейтингов мало отличаются. Во всех рейтингах лидирует журнал «Власть», на втором месте, кроме рейтинга по организациям, стоит журнал «Полис. Политические исследования» с высоким импакт-фактором.

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **24.00.00 «Культурология»** (51 ДС, 365 статей в 198 журналах) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 18.

По количеству ДС на 1-м месте — журнал «Вопросы культурологии» (14 ДС, 13 статей; ИФ — 0,069), на 3–7-й позициях стоят журналы с 5 ДС: «Социологические исследования» (4 статьи; ИФ — **1,206**), «Теория и практика

Таблица 17

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
23.00.00 «Политология»**

| Название журнала                                                  | ИФ           | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|-------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Власть                                                            | 0,311        | 56                | 42                   | 26            | 17                                                      |
| Полис. Политические исследования                                  | <b>1,147</b> | 38                | 24                   | 17            | 9                                                       |
| Среднерусский вестник общественных наук                           | 0,039        | 35                | 18                   | 5             | 13                                                      |
| Вестник Поволжской академии государственной службы (Вестник ПАГС) | 0,036        | 34                | 23                   | 6             | 5                                                       |
| Социально-гуманитарные знания                                     | 0,204        | 33                | 24                   | 13            | 14                                                      |

Таблица 18

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
24.00.00 «Культурология»**

| Название журнала                                                       | ИФ    | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Ярославский педагогический вестник                                     | 0,037 | 31                | 19                   | 2             | 3                                                       |
| Вестник Казанского государственного университета культуры и искусств   | 0,005 | 31                | 24                   | 4             | 13                                                      |
| Вестник Кемеровского государственного университета культуры и искусств | 0,016 | 24                | 20                   | 7             | 13                                                      |
| Вестник Челябинской государственной академии культуры и искусств       | 0,044 | 23                | 17                   | 4             | 7                                                       |
| Каспийский регион: политика, экономика, культура                       | 0,015 | 20                | 10                   | 3             | 2                                                       |

общественного развития (электронный журнал)» (7 статей; ИФ — 0,053), «Соловьевские исследования» (8 статей; ИФ — 0,015), «Обсерватория культуры» (5 статей; ИФ — 0,047), «Вопросы философии» (4 статьи; ИФ — **0,945**).

По количеству организаций на 3-м месте — журнал «Вопросы культурологии» (12 организаций; ИФ — 0,069).

В целом наблюдается преобладание публикаций в вузовских журналах. Топы рейтингов отличаются.

Наибольшее количество статей по специальностям отрасли наук **25.00.00 «Науки о Земле»** (231 ДС, 4532 статей в 551 журнале) было опубликовано в журналах, представленных в табл. 19.

По количеству ДС на 3-м месте — журнал «Разведка и охрана недр» (33 ДС, 67 статей; ИФ — 0,122), на 6-м месте — «Горный журнал» (28 ДС; ИФ — 0,072).

По количеству организаций на 4-м месте — «Горный журнал» (29 организаций), на 5-м месте — журнал «Разведка и охрана недр» (24 организации).

Топы рейтингов по объему и широте охвата мало отличаются, во всех рейтингах лидируют два журнала, первый из которых — «Доклады Российской академии наук» имеет высокий импакт-фактор.

## Выводы

1. Средний импакт-фактор научных статей составил 0,164. Основное число статей опубликовано в журналах, имеющих импакт-фактор, не превосходящий значения 0,15. По среднему импакт-фактору на одну статью наиболее высокий уровень публикаций имеют химические (0,30) и физико-математические (0,28) науки,

**Рейтинг популярности научных журналов по специальностям отрасли наук  
25.00.00 «Науки о Земле»**

| Название журнала                                                                                                                                                                                 | ИФ           | Количество статей | Количество членов ДС | Количество ДС | Количество организаций — мест основной работы членов ДС |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Доклады Российской академии наук<br>Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал).<br>Mining informational and analytical bulletin (scientific and technical journal) | <b>0,496</b> | 225               | 176                  | 71            | 59                                                      |
| Записки Горного института                                                                                                                                                                        | 0,021        | 180               | 112                  | 39            | 35                                                      |
| Геология и геофизика                                                                                                                                                                             | 0,014        | 124               | 64                   | 17            | 16                                                      |
| Нефтяное хозяйство                                                                                                                                                                               | <b>1,060</b> | 110               | 81                   | 28            | 21                                                      |
| Известия высших учебных заведений.<br>Горный журнал                                                                                                                                              | 0,176        | 92                | 64                   | 30            | 29                                                      |
| Известия высших учебных заведений.<br>Геодезия и аэрофотосъемка                                                                                                                                  | 0,043        | 90                | 57                   | 18            | 16                                                      |
|                                                                                                                                                                                                  | 0,040        | 87                | 32                   | 6             | 9                                                       |

наименьший — филологические науки и искусствоведение (0,04).

2. В центральных научных журналах публикуется максимальное количество представителей диссертационных советов и организаций по всем научным направлениям. По количеству публикаций в гуманитарных науках явно лидируют вузовские научные издания, а в остальных областях науки наблюдается паритет вузовских и центральных изданий.

3. По количеству опубликованных научных статей в расчете на один диссертационный совет наиболее результативными оказались медицинские науки, затем идут сельскохозяйственные науки, экономические науки, химические науки и замыкают пятерку лидеров юридические науки. Последнее место в рейтинге занимает культурология.

4. Почти аналогичная картина наблюдается при ранжировании по среднему количеству публикаций в расчете на один журнал. Наиболее «компактно» публикуются также медицинские науки, за ними следуют сельскохозяйственные науки, технические науки, экономические науки и юридические науки. Замыкает рейтинг культурология.

5. По естественным наукам (физика, химия, биология, науки о Земле) топы рейтингов журналов по объему и широте охвата мало отличаются, большинство журналов имеют высокий импакт-фактор (более 0,4).

6. По медицинским, а также по юридическим, педагогическим и психологическим наукам топы рейтингов по объему и широте охвата близ-

ки, в топах рейтингов журналы с высоким импакт-фактором не преобладали.

7. В топ рейтинга по объему для сельскохозяйственных, исторических, философских, филологических, педагогических наук и культурологии попали в основном журналы вузовского уровня (вестники университета, труды университета) с низким импакт-фактором, которые чаще всего меняли свои позиции в рейтинге по широте охвата. Аналогичная ситуация складывается в целом и для социологических, философских наук и политологии, за исключением того, что топы рейтингов содержат по одному журналу с высоким импакт-фактором.

1. Высшая аттестационная комиссия [Электронный ресурс]. URL: <http://vak.ed.gov.ru/>, свободный (дата обращения: 05.08.2013).

2. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс]. URL: <http://elibrary.ru>, свободный (дата обращения: 05.08.2013).

3. Обзор деятельности сети диссертационных советов в 2012 году : аналит. докл. / В. А. Гуртов, С. И. Пахомов, И. А. Шишканова. Петрозаводск : Изд-во ПетрГУ, 2013. 181 с.

4. Пахомов С. И., Гуртов В. А., Пенние И. В. Управление количественным и качественным составом сети диссертационных советов на основе рейтинговых систем // Университетское управление: практика и анализ. 2013. № 1. С. 51–59.

5. Bornmann L., Stefaner M., Moya Anegón F. de, Mutz R. Ranking and mapping of universities and research-focused institutions worldwide based on highly-cited papers: A visualization of results from multi-level models // Online Information Review. 2013.