Пешкова Ирина Валерьевна

канд. физ.-мат. наук, доцент

ФГБОУ ВПО «Петрозаводский государственный университет» г. Петрозаводск, Республика Карелия

СТАТИСТИКА НАУКОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УЧЕНЫХ ПЕТРОЗАВОДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА: НЕКОТОРЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ 2015 ГОДА

Аннотация: в данной статье автором приведена статистическая оценка наукометрических показателей ученых Петрозаводского государственного университета в 2015 г. по состоянию на 11 января 2016 года, полученная по данным Российского индекса научного цитирования.

Ключевые слова: наукометрические показатели, Петрозаводский университет, ученые.

Несмотря на неоднократно и справедливо отмеченные недостатки в формировании Российского индекса научного цитирования (РИНЦ), последний к настоящему времени остается единственным отечественным инструментом оценки наукометрических показателей ученых отечественных университетов и научных организаций [3].

Более того, как показывает анализ публикаций, содержащих критику РИНЦ, эта критика базируется на анализе информационной базы РИНЦ. Именно эта база позволяет выявить случаи, когда некоторые зарегистрированные в РИНЦ лица включают в список своих публикаций и цитирований, например, публикации своих однофамильцев. Т. е. РИНЦ является специфическим «зеркалом», использование которого позволяет оценить наукометрические показатели конкретных ученых, увидеть их сильные и слабые стороны. Что касается ученых, которые нарушают научную этику, то, по нашему мнению, в университетах и научных организациях целесообразно сформировать комиссии по научной этике, в функции которых должен входить и контроль за достоверностью информации, фиксируемой учеными в РИНЦ.

Ниже с использованием [1–3] приведена статистическая оценка наукометрических показателей ученых Петрозаводского государственного университета (ПетрГУ) в 2015 г. по состоянию на 11 января 2016 года, полученная по данным Российского индекса научного цитирования. Согласно методике статистической оценки нами были рассмотрены данные первых ста ученых ПетрГУ по трем наукометрическим показателям: индекс Хирша, число цитирований и число публикаций в РИНЦ по результатам 2015 года.

По индексу Хирша в РИНЦ по состоянию на 11 января 2016 года в числе первых 100 ученых ПетрГУ 18 ученых имеют индекс Хирша от 11 до 30, 32 ученых — от 9 до 30, 44 — от 8 до 30, 70 — от 6 до 30. Из 18 ученых, имеющих индекс Хирша от 11 до 30, у пяти индекс Хирша составляет 14 и более, немаловажно, что в их число входят два молодых ученых ПетрГУ (кандидаты наук А.С. Васильев и П.О. Щукин).

По числу цитирований в РИНЦ по состоянию на 11 января 2016 года в числе первых 100 ученых ПетрГУ четыре ученых имеют число цитирований от 1059 до 4751. У 25 ученых ПетрГУ число цитирований превышает 500, у 41 — превышает 300, у 62 — превышает 200.

По числу публикаций в РИНЦ по состоянию на 11 января 2016 года в числе первых 100 ученых ПетрГУ у 13 ученых число публикаций составляет от 102 до 483, у 50 – от 50 и более, у 96 – 35 и более.

Список литературы

- 1. Бальчюнене Н.И. Наиболее цитируемые публикации ученых Петрозаводского государственного университета [Текст] / Н.И. Бальчюнене // Научные исследования: от теории к практике: Материалы VI Междунар. науч.практ. конф. (31.12.2015 г.). Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2015. №5 (6).
- 2. Бальчюнене Н.И. О цитировании публикаций ученых Петрозаводского государственного университета [Текст] / Н.И. Бальчюнене // Инновационные технологии в науке и образовании: Материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (18.12.2015 г.). Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2015. №4 (4).

3. Бальчюнене Н.И. Российский индекс научного цитирования как инструмент выявления лидеров в университете [Текст] / Н.И. Бальчюнене // Актуальные направления научных исследований: от теории к практике: научны исследований: от теории к практике: Материалы межд. науч.-практ. конф. — Чебоксары, 2015. — С. 210—211.