

СОЦИОЛОГИЯ

Бальчюнене Наталья Ильинична

младший научный сотрудник

ФГБУ ВПО «Петрозаводский государственный университет»

г. Петрозаводск, Республика Карелия

НАУКОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТВОРЧЕСКОГО КОЛЛЕКТИВА В РОССИЙСКОМ ИНДЕКСЕ НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

Аннотация: рассмотрены характеристики коллектива, интегрирующего научную, инновационную и образовательную деятельность на базе кафедры технологии и организации лесного комплекса, Карельского НИИ лесопромышленного комплекса и Центра поддержки технологий и инноваций Петрозаводского университета в Российском индексе научного цитирования.

Ключевые слова: российский индекс научного цитирования, инновационная, научная, образовательная деятельность, интеграция, коллектив, университет.

Наши исследования показали результативность коллектива, интегрирующего научную, инновационную и образовательную деятельность на базе кафедры технологии и организации лесного комплекса, Карельского НИИ лесопромышленного комплекса и Центра поддержки технологий и инноваций Петрозаводского государственного университета (ПетрГУ) [1], [2]. Все три названные структуры возглавляет докт. техн. наук, профессор И.Р. Шегельман.

В настоящей работе нами рассмотрены некоторые характеристики этого коллектива путем рассмотрения его показателей в Российском индексе научного цитирования.

Для исследований наряду с РИНЦ с учетом поставленной задачи нами использованы базы: http://www.petrsu.ru/Chairs/technology_organization_forest.html; <http://www.petrsu.ru/>; <http://economics10.ru/>.

Использованная методика анализа предусматривала оценку характеристики анализируемого коллектива через имеющиеся в РИНЦ публикации и ссылки на работы только его членов, входящих в первую сотню ученых по числу размещенных в РИНЦ публикаций, по числу цитирований на публикации и по индексу Хирша.

На сайте РИНЦ на 14 марта 2015 года числилось 1126 авторов из ПетрГУ (на 12 авторов больше, чем 25 января 2015 г.).

По числу публикаций, размещенных учеными ПетрГУ в РИНЦ, динамика научометрических показателей в основном сохраняется. Из них 35 человека имеет 50 и более размещенных в РИНЦ работ (на 2 больше, чем 25 января 2015 г.). Как и ранее 25 из них имеют более 60 размещенных в РИНЦ работ (ранее 23), 15 человек, как и ранее, имеют более 70 размещенные в РИНЦ работы. Восемь ученых ПетрГУ (на 25 января – 6 ученых) имеют более 100 зарегистрированных в РИНЦ печатных работ.

13 ученых ПетрГУ (на 25 января 11) в РИНЦ (<http://elibrary.ru/authors.asp>) имеют индекс Хирша 10 и более.

На публикации 12 ученых ПетрГУ (на 25 января 9 ученых) в РИНЦ (<http://elibrary.ru/authors.asp>) содержится более чем по 500 цитирований.

Рассмотрим показатели анализируемого нами коллектива. Из его членов в числе первых ста ученых ПетрГУ, имеющих публикации в РИНЦ, на первом месте лидер коллектива – профессор Шегельман И.Р., имеющий по данным РИНЦ в ПетрГУ по состоянию на 15.03.2015 г. 358 публикаций (на 25.01.2015 г. – 340). На втором месте – доцент Васильев А.С. (147 публикаций). На шестнадцатом месте канд. техн. наук Щукин П.О. (67 публикаций), на 25 месте – профессор Рудаков М.Н. (59 публикаций), на 29 месте – ведущий инженер Скрыпник В.И., на 37 месте – доцент Кузнецов А.В. (49 публикаций), на 44 – Одлис Д.Б. (44 публикации), на 39 – Лукашевич В.М. (48 публикаций), на 41 месте – доцент Галактионов О.Н. (46 публикаций), на 42 месте Будник П.В. (46 публикаций).

По числу цитирований из членов коллектива в числе первых ста ученых ПетрГУ, на которых имеются цитирования в РИНЦ, на первом месте профессор Шегельман И.Р. (по данным РИНЦ по состоянию на 15.03.2015 г. 2504 цитирования, на 25.01.2015 г. – 2165). На 16 месте – профессор Рудаков М.Н. (453 цитирования), на 19 месте – доцент Васильев А.С., на 25 месте – ведущий инженер Скрыпник В.И. (346 цитирований), на 27 месте – канд. техн. наук Щукин П.О. (338 цитирований), на 32 месте – Одлис Д.Б. (240 цитирований), на 37 месте – доцент Лукашевич В.М. (224 цитирования), на 47 месте доцент Кузнецов А.В. (172 цитирования), на 52 месте – доцент Галактионов О.Н. (159 цитирований), на 64 месте – доцент Суханов Ю.В. (135 цитирования), на 67 месте – Будник П.В. (128 цитирований), на 100 месте – Ивашнев М.В.

У лидера коллектива Шегельмана И.Р. индекс Хирша – 17 (на 25.02.2015 – 16) – наибольший показатель в ПетрГУ. В 100 ученых ПетрГУ с высшим индексом Хирша из членов анализируемого коллектива входят Скрыпник В.И. (индекс Хирша – 9), Щукин П.О. (9), Рудаков М.Н. (8), Одлис Д.Б. (8), Лукашевич В.М. (7), Кузнецов А.В. (6), Будник П.В. (6), Суханов Ю.В. (5) и др.

Таким образом, как показал анализ, члены анализируемого коллектива подтвердили высокую результативность в РИНЦ. Эта результативность также подтверждается монографиями, опубликованными членами коллектива за последние 5 лет [3–9 и др.].

Список литературы

1. Бальчунене Н.И. К вопросу о лидерстве в научно-образовательно-инновационном коллективе [Текст] / Н.И. Бальчунене // Образование и наука в современных условиях : материалы II междунар. науч.–практ. конф. (Чебоксары, 15 янв. 2015 г.). – Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2015. – ISBN 978-5-906626-56-1.
2. Бальчунене Н.И. Российский индекс научного цитирования как инструмент выявления лидеров в университете [Текст] / Н.И. Бальчунене // Актуальные направления научных исследований: от теории к практике : материалы III междунар. науч.–практ. конф. (Чебоксары, 29 янв. 2015 г.) / редкол.: О.Н. Ши-

роков [и др.]. – Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2015. – ISBN 978-5-906626-59-2.

3. Недобросовестная и криминальная конкуренция: монография [Текст] / И.Р. Шегельман, М.Н. Рудаков, Д.Б. Одлис, И.Р. Шегельман. – Петрозаводск: Изд-во ПетрГУ, 2013. - 196 с.

4. Пакерманов Е.М. Рыночная адаптация и развитие промышленных предприятий: теоретические и практические аспекты: монография [Текст] / Е.М. Пакерманов, И.Р. Шегельман, Д.Б. Одлис. – Петрозаводск: Verso, 2014. - 176 с.

5. Шегельман И.Р. Лесные трансформации (XV-XXI вв.): монография [Текст] / И.Р. Шегельман. – Петрозаводск: Изд-во ПетрГУ, 2008. – 240 с.

6. Шегельман И.Р. Лесозаготовки и лесное хозяйство: трансформации 1945-1960 гг. [Текст] / И.Р. Шегельман – Петрозаводск, Изд-во ПетрГУ, 2011. – 204 с.

7. Шегельман И.Р. Рынок интеллектуальной собственности и конкуренция: монография [Текст] / И.Р. Шегельман, М.Н. Рудаков, Я.М. Кестер. – Петрозаводск: Изд-во ПетрГУ, 2012. - 420 с.

8. Шегельман И.Р. Лесная промышленность и лесное хозяйство: Словарь [Текст] / 5-е изд., перераб. и доп. – Петрозаводск: Изд-во ПетрГУ, 2011. – 328 с.

9. Шегельман И.Р. Функционально-технологический анализ: метод формирования инновационных технических решений для лесной промышленности: монография [Текст] / И.Р. Шегельман. – Петрозаводск: Изд-во ПетрГУ, 2012. - 96 с.