

СОЦИОЛОГИЯ

Бальчюнене Наталья Ильинична

младший научный сотрудник

ФГБОУ ВПО «Петрозаводский государственный университет»

г. Петрозаводск, Республика Карелия

НАУКОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РОССИЙСКИХ УЧЕНЫХ ПО ТЕМАТИКЕ «ЛЕСНАЯ И ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ»

Аннотация: в статье приведены наукометрические показатели российских ученых по данным российского индекса научного цитирования по тематике «Лесная и деревообрабатывающая промышленность».

Ключевые слова: лесная и деревообрабатывающая промышленность, индекс Хирша, наукометрические показатели.

По методике, приведенной в работах [1–3], нами проанализированы наукометрические показатели российских ученых по данным российского индекса научного цитирования (<http://elibrary.ru/authors.asp>) по тематике «Лесная и деревообрабатывающая промышленность» по состоянию на 29 марта 2015 г. Однако число ученых-лидеров расширено до десяти.

При анализе получены следующие данные по ученым, сконцентрированным в РИНЦ по названной тематике (в скобках через косую черту приведены: индекс Хирша, число публикаций в РИНЦ, число ссылок на публикации).

По оцененному РИНЦ индексу Хирша на первых десяти местах: 1. Сафин Р.Р. – Казанский национальный исследовательский технологический университет (17/153/932). 2. Плотникова Г.П. – Братский государственный университет (13/56/343). 3. Плотников Н.П. – Братский государственный университет (13/61/342). 4. Хасаншин Р.Р. – Казанский национальный исследовательский технологический университет (12/71/438). 5. Колесников Г.Н. – Петрозаводский гос-

ударственный университет (11/77/539). 6. Васильев С.Б. – Петрозаводский государственный университет (10/48/493). 7. Петровский В.С. – Воронежская государственная лесотехническая академия (10/189/473). 8. Разумов Е.Ю. – Поволжский государственный технологический университет, г. Йошкар-Ола (9/66/448). 9. Угрюмов С.А. – Костромской государственный технологический университет (8/143/270). 10. Стариков А.В. – Воронежская государственная лесотехническая академия (7/82/396).

По числу размещенных в РИНЦ публикаций на первых десяти местах:

1. Петровский В.С. – Воронежская государственная лесотехническая академия (10/189/473). 2. Шамаев В.А. – Воронежская государственная лесотехническая академия 6/159/448). 3. Сафин Р.Р. – Казанский национальный исследовательский технологический университет (17/153/932). 4. Угрюмов С.А. – Костромской государственный технологический университет (8/143/270). 5. Комаров В.И. – Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова (СОФУ), г. Архангельск (5/128/253). 6. Разиньков Е.М. – Воронежская государственная лесотехническая академия, г. Воронеж (4/128/170). 7. Царев Е.М. – Поволжский государственный технологический университет, г. Йошкар-Ола (4/127/63). 8. Алашкевич Ю.Д. – Сибирский государственный технологический университет, г. Красноярск (4/124/174). 9. Платонов А. Д. – Воронежская государственная лесотехническая академия (4/111/116). 10. Полищук В.Ю. – Оренбургский государственный университет (5/84/175).

По числу цитирования в РИНЦ публикаций научных работ первых десяти местах: 1. Сафин Р.Р. – Казанский национальный исследовательский технологический университет (17/153/932). 2. Колесников Г.Н. – Петрозаводский государственный университет (11/77/539). 3. Васильев С.Б. – Петрозаводский государственный университет (10/48/493). 4. Петровский В.С. – Воронежская государственная лесотехническая академия (10/189/473). 5. Шамаев В.А. – Воронежская государственная лесотехническая академия 6/159/448). 6. Разумов Евгений Юрьевич – Поволжский государственный технологический университет, г. Йошкар-Ола (9/66/448). 7. Хасаншин Р.Р. – Казанский национальный исследовательский

технологический университет (12/71/438). 8. Харчевников В.И. – Воронежская государственная лесотехническая академия (6/78/403). 9. Стариков А. – Воронежская государственная лесотехническая академия (7/82/396). 10. Плотникова Г.П. – Братский государственный университет (13/56/343).

Анализ показал, что индекс Хирша у ученых, входящих в число первых десяти в списке РИНЦ по тематике «Лесная и деревообрабатывающая промышленность», колеблется от 7 (Стариков А.В.) до 17 (Сафин Р.Р.). В их число входят: два ученых Казанского национального исследовательского технологического университета (Казанский НИТУ), два ученых Братского государственного университета (Братский ГУ), два ученых Петрозаводского государственного университета (ПетрГУ), два ученых Воронежской государственной лесотехнической академии (ВГЛТА), один ученый из Костромского государственного технологического университета (Костромской ГТУ), один ученый из Поволжского государственного технологического университета (Поволжский ГТУ).

Показатель «количество публикаций, размещенных в РИНЦ, у ученых, входящих в число первых десяти в списке РИНЦ по тематике «Лесная и деревообрабатывающая промышленность», колеблется от 84 (Полищук В.Ю.) до 189 (Петровский В.С.). В их число входят: четыре ученых из ВГЛТА, один из Казанского НИТУ, один из Костромского ГТУ, один из СОФУ, один из Сибирского государственного технологического университета (СибГТУ), один из Поволжского ГТУ и один из Оренбургского государственного университета.

Показатель «количество публикаций, размещенных в РИНЦ», у 10 первых ученых в списке РИНЦ по тематике «Лесная и деревообрабатывающая промышленность» колеблется от 343 (Плотникова Г.П.) до Сафина Р.Р. (932). В их число входят: четыре ученых из ВГЛТА, два ученых из ПетрГУ, два из Казанского НИТУ, один из Поволжского ГТУ, один из Братского ГУ.

При анализе у нас возник вопрос, почему в приведенном перечне отсутствуют наукометрические данные об известных ученых Московского университета леса, Санкт-Петербургского лесотехнического университета, Поволжского технологического университета, ЦНИИМЭ, ГНЦлеспрома, Петрозаводского

государственного университета и др. авторитетных научно-исследовательских организаций и университетов.

В частности, нами выполнен дополнительный анализ данных РИНЦ о некоторых ученых, работающих преимущественно в лесной промышленности. Например, в Петрозаводском государственном университете в сфере лесного комплекса активно работают Воронин А.В., Шегельман И.Р., Сюнев В.С. и др. Их показатели: Шегельман И.Р. (17/365/2596), Воронин А.В. (10/51/460), Сюнев В.С. (9/59/427). Высоки и показатели ссылок на их работы, на работы [4–8], соответственно 71, 61, 39, 34 и 30 ссылок. Полагаем, что аналогичные данные для ученых, работающих по тематике «Лесная и деревообрабатывающая промышленность», имеются аналогичные факты.

В результате нашего анализа возникли следующие вопросы и предложения, связанные с необходимостью оценки и совершенствования Российского индекса научного цитирования (РИНЦ) для того, чтобы повысить его результативность:

1. Непонятно, почему в приведенном перечне отсутствуют наукометрические данные об известных ученых Московского университета леса, Санкт-Петербургского лесотехнического университета, Поволжского технологического университета, ЦНИИМЭ, ГНЦлеспрома и др. авторитетных научно-исследовательских организациях и университетах.

2. Возможно, РИНЦ следует обратить внимание на полное наполнение базы данных работ российских ученых (диссертаций, изобретений, патентов на полезные модели, словарях, монографиях, учебниках), что позволит объективно оценивать наукометрические данные российских ученых.

Список литературы

1. Бальчюнене Н.И. Наукометрические показатели творческого коллектива в Российском индексе научного цитирования [Текст] / Н.И. Бальчюнене // Актуальные направления научных исследований: от теории к практике: материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 02 апр. 2015 г.) / редкол.: О.Н. Широков [и др.]. – Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2015.

2. Бальчюнене Н.И. Российские математики в зеркале Российского индекса научного цитирования [Текст] / Н.И. Бальчюнене // Образование и наука в современных условиях: материалы III междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 16 апр. 2015 г.). – Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2015.

3. Бальчюнене, Н.И. Российские физики в зеркале российского индекса научного цитирования [Текст] / Н.И. Бальчюнене // Актуальные направления научных исследований: от теории к практике: материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 02 апр. 2015 г.). – Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2015.

4. Воронин А.В. Лесопромышленная интеграция: теория и практика: монография [Текст] / А.В. Воронин, И.Р. Шегельман. – Петрозаводск, Изд-во ПетрГУ, 2009. – 464 с.

5. 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.

6. Вывозка леса автопоездами. Техника, технология, организация [Текст] / И.Р. Шегельман, В.И. Скрыпник, А.В. Кузнецов, Пладов. – СПб: ПРОФИКС, 2008. – 304 с.

7. Шегельман И.Р. Эффективная организация автомобильного транспорта леса: монография [Текст] / И.Р. Шегельман, В.И. Скрыпник, А.В. Кузнецов. – Петрозаводск, Изд-во ПетрГУ, 2007. – 288 с.

8. Шегельман И.Р. Техническое оснащение современных лесозаготовок [Текст] / И.Р. Шегельман, В.И. Скрыпник, О.Н. Галактионов. – СПб.: ПРОФИ-ИНФОРМ, 2005. – 344 с.