

ФИЛОСОФИЯ

Бальчюнене Наталья Ильинична

младший научный сотрудник

ФГБОУ ВПО «Петрозаводский государственный университет»

г. Петрозаводск, Республика Карелия

СОАВТОРСТВО И СОАВТОРЫ: АНАЛИЗ ПО ДАННЫМ РОССИЙСКОГО ИНДЕКСА НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

Аннотация: в представленной статье на примере Петрозаводского государственного университета приведены некоторые характеристики соавторства по данным Российского индекса научного цитирования.

Ключевые слова: соавторство, соавторы, анализ, РИНЦ.

Настоящая работа подготовлена в развитие исследований [1–5] и др., посвященных изучению потенциала Российского индекса научного цитирования (РИНЦ) для оценки наукометрических характеристик университетов, научных организаций, ученых и выявлению лидеров среди них. В ней на примере Петрозаводского государственного университета (ПетрГУ) приведены некоторые характеристики соавторства по данным РИНЦ.

Для анализа на сайте РИНЦ нами были выделены 23 ученых ПетрГУ, имеющие индекс Хирша по состоянию на 15 августа 2015 г. равный 9 и более. Рассматривались величины индекса Хирша (далее по тексту – индекс) и величина этого индекса без учета самоцитирований.

У заведующего кафедрой И.Р. Шегельмана по данным РИНЦ по состоянию на 15 августа 2015 г. 134 соавтора, индекс – 23, без самоцитирований – 18. У заведующего кафедрой Г.Н. Колесникова 50 соавторов, индекс – 13, без соавторов – 11. У заведующего кафедрой Г.Б. Стефановича 84 соавтора, индекс – 12, без самоцитирований – 11. У профессора А.М. Гришина 117 соавторов, индекс – 12, без соавторов – 12. У профессора С.Б. Васильева 31 соавтор, ин-

декс – равен 12, без самоцитирований – 11. У доцента А.С. Васильева 53 соавтора, индекс – 11, без самоцитирований – 8. У заведующей кафедрой И.А. Виноградовой 94 соавтора, индекс – 11, без самоцитирований – 7. У заведующего кафедрой А.В. Воронина 32 соавтора, индекс – 11, без самоцитирований – 10. У начальника отдела инновационных проектов П.А. Щукина 29 соавторов, индекс – 11, без самоцитирований – 9. У кандидата экономических наук Д.Б. Одлиса 12 соавторов (меньше всех в перечне), индекс – 11, без самоцитирований – 9. У заведующего кафедрой В.А. Гуртова 79 соавторов, индекс – 10, без самоцитирований – 10. У профессора М.Н. Рудакова 16 соавторов, индекс – 10, без самоцитирований – 9. У профессора Ю.Ю. Герасимова 32 соавтора, индекс – 10, без самоцитирований – 6. У заведующей кафедрой Т.Ю. Кузнецовой 153 соавтора, индекс – 10, без самоцитирований – 10. У профессора В.М. Левина 21 соавтор – 21, индекс – 10, без самоцитирований – 9. У заведующего кафедрой В.С. Сюнёва 46 соавторов, индекс – 10, без самоцитирований – 8. У ведущего инженера В.И. Скрыпника число соавторов – 22, индекс – 10, без соавторов – 9. У профессора А.Ю. Мейгала 73 соавтора, индекс – 10, без самоцитирований – 5. У декана эколого-биологического факультета Э.В. Ивантера 78 соавторов, индекс – 9, без самоцитирований – 9. У профессора А.В. Коросова 64 соавтора, индекс – 9, без самоцитирований – 9. У профессора А.Н. Полторака 78 соавторов, индекс – 9, без самоцитирований – 8. У доцента А.П. Соколова 27 соавторов, индекс Хирша – 9, без самоцитирований – 6.

Необходимо отметить, что в числе входящих в рассмотренный перечень 23 ученых 19 являются докторами наук, профессорами, трое – кандидатами наук, один – не имеет ученой степени. Только два кандидата наук являются единственными молодыми учеными в этом перечне (возраст соответственно 36 лет и 31 год).

Остальные ученые, входящие в рассмотренный перечень, являются сформировавшимися учеными, имеющими значительный опыт руководства научными коллективами, подготовки кандидатов и докторов наук, что подтверждается тем,

что большинство из них имеет значительное число соавторов. Очевидно, что значительное количество научной печатной продукции способны готовить эффективные научные коллективы, имеющие научных лидеров и работающие над решением востребованных наукой, экономикой и социальной сферой проблем. Работа этих коллективов способна обеспечить формирование новой интеллектуальной собственности, в том числе и патентоспособной. Решению этих проблем в университете уделяют серьезное внимание, в том числе путем работы над комплексными проектами совместно с промышленными предприятиями, выполнение проектов, выигранных по грантам Министерства науки и образования РФ и различных отечественных фондов, организации и выполнения поисковых исследований и разработок [6–8].

Вместе с тем, Петрозаводскому университету следует активизировать публикационную активность ученых и педагогов, обратив при этом особое внимание на активизацию этой активности у молодых ученых университета. Критерием для этого могут быть показатели ведущих ученых России [5].

Список литературы

1. Бальчюнене Н.И. О методике оценки организаций по наукометрическим показателям с использованием российского индекса научного цитирования // Образование и наука в современных условиях: Материалы III Междунар. науч.-практ. конф. (16.04.2015). – Чебоксары: «Интерактив плюс», 2015.

2. Бальчюнене Н.И. Российский индекс научного цитирования как инструмент выявления лидеров в университете // Актуальные направления научных исследований: от теории к практике: Материалы III Междунар. науч.-практ. конф. (29.01.2015 г.). – Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2015.

3. Бальчюнене Н.И. К вопросу о лидерстве в научно-образовательно-инновационном коллективе / Н.И. Бальчюнене // Образование и наука в современных условиях: Материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (15.01.2015 г.). – Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2015

4. Бальчюнене Н.И. О публикационной активности ученых Петрозаводского государственного университета / Инновации в промышленности и социальной сфере: Материалы 2-ой Республиканской научно-технической конференции, посвященной 75-летию Петрозаводского государственного университета. – Петрозаводск: Verso, 2015. – С. 5–6.

5. Бальчюнене Н.И. Диапазон индекса Хирша у ученых-лидеров, сгруппированных в российском индексе научного цитирования по различным тематикам / Н.И. Бальчюнене // Образование и наука в современных условиях: Материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (10.07.2015 г.). – Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2015.

6. Васильев А.С. Создание ресурсосберегающего производства экологически безопасного транспортно-упаковочного комплекта для перевозки и хранения отработавшего ядерного топлива / А.С. Васильев, И.Р. Шегельман, А.В. Романов / Наука и бизнес: пути развития. – 2012. – №1. – С. 58–61.

7. Воронин А.В. О стратегии повышения инновационного взаимодействия университетов с промышленностью / А.В. Воронин, И.Р. Шегельман, П.О. Щукин / Перспективы науки. – 2013. – №6 (45). – С. 5–8.

8. Шегельман И.Р. Формирование интеллектуальной собственности – важнейший элемент инновационной деятельности университетов / И.Р. Шегельман // Инновации. – 2011. – №11. – С. 17–20.