

*Васильев Алексей Сергеевич*

канд. техн. наук, доцент

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

## **СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ДИНАМИКИ НАУКОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УЧЕНЫХ ГОРОДА ПЕТРОЗАВОДСКА**

*Аннотация:* в данной статье дана статистическая оценка динамики научометрических показателей ученых Петрозаводска на примере индекса Хирша с использованием базы данных РИНЦ.

**Ключевые слова:** динамика, научометрические показатели, Петрозаводск, Российский индекс, ученые.

В развитие исследований [1–4] с использованием базы данных РИНЦ дана статистическая оценка динамики научометрических показателей ученых Петрозаводска на примере индекса Хирша (далее Индекс) по состоянию на 03.04.2016 г. Сравнение выполнено с данными [5], приведенными по состоянию с 24.04.2015 г. для 100 ученых Петрозаводск лидеров по индексу Хирша.

По состоянию на 24.04.2015 г. 13 ученых имели Индекс 11 и более. По состоянию на 03.04.2016 г. этот показатель резко вырос и уже 49 ученых Петрозаводска имели такой Индекс. При этом у И.Р. Шегельмана Индекс возрос от 17 до 36, у И.Н. Демидова – от 15 до 17. В число ученых, имеющих Индекс равный 17, впервые вошли А.С. Васильев, П.О. Щукин, М.Н. Рудаков и Г.Н. Колесников (ранее 12, т. е. + 5).

У О.Л. Веретина Индекс за указанный период остался равным 15, а у пяти ученых впервые достиг 15: Н.И. Рожкова (ранее 13), А.И. Слабунов (ранее 13), А.Ю. Тержевик (ранее 11). Также в число ученых, у которых Индекс достиг 15, впервые вошли А.М. Гришин и Д.Б. Одлис.

На 03.04.2016 г. Индекс достиг 14 у А.В. Кравченко (ранее 10) и С.Б. Васильева (ранее 11).

На 03.04.2016 г. Индекс достиг 13 у семи ученых Петрозаводска: П.И. Данилов, Г.Б. Стефанович (+ 0), С.В. Сазонов (+ 3), А.Л. Рабинович (+ 3), Ю.Ю. Герасимов (+ 3), Т.Ю. Кузнецова (+ 3), А.М. Крышень (+ 3).

На 03.04.2016 г. Индекс достиг 12 у 11 ученых Петрозаводска: А.Ф. Титов (+ 2), В.А. Гуртов (+ 2), Н.Н. Немова (+ 2), Н.А. Криничная (+ 2), А.Л. Пергамент (+ 0), А.Н. Громцев (+ 2), Д.А. Субетто (+ 2), А.Е. Веселов (+ 2), И.А. Виноградова (+ 2), Е.Б. Яковлев, В.И. Скрыпник.

По состоянию на 24.04.2015 г. у пяти ученых величина Индекса была равна 11. По состоянию на 03.04.2016 г. этой величины Индекса достигли уже 17 ученых Петрозаводска, а у четырех из пяти ученых, у которых он ранее был равен 10, существенно возрос: А.Л. Пергамент (+ 2), И.А. Виноградова (+ 2), С.Б. Васильев (+ 4), В.В. Таланова (+ 0), А. Ю. Тержевик (+ 5).

Вышеприведенные данные свидетельствует о существенном росте научно-метрических показателей ученых Петрозаводска за рассмотренный период.

### ***Список литературы***

1. Бальчунене Н.И. Некоторые особенности рейтингования ученых с использованием российского индекса научного цитирования [Текст] // Приоритетные направления развития науки и образования: Сборник материалов V Международной научно-практической конференции. – Чебоксары, 2015. – С. 349–350.

2. Бальчунене Н.И. Некоторые особенности рейтингования ученых с использованием российского индекса научного цитирования [Текст] // Приоритетные направления развития науки и образования: Сборник материалов V Международной научно-практической конференции. – Чебоксары, 2015. – С. 349–350.

3. Бальчунене Н.И. О методике оценки организаций по научометрическим показателям с использованием российского индекса научного цитирования [Текст] // Образование и наука в современных условиях III Международная научно-практическая конференция. – Центр научного сотрудничества «Интерактив плюс», 2015. – С. 177–178.

4. 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. (29.01.2015 г.). – Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2015. – С. 210–211.
5. Бальчунене Н.И. Ученые Республики Карелия в российском индексе научного цитирования [Текст] // Интенсификация формирования и охраны интеллектуальной собственности: Материалы 2-ой республиканской научно-практической конференции, посвященной 75-летию ПетрГУ; Петрозаводский государственный университет. – Петрозаводск, 2015. – С. 19.