## САМАРСКАЯ ЛУКА: ПРОБЛЕМЫ РЕГИОНАЛЬНОЙ И ГЛОБАЛЬНОЙ ЭКОЛОГИИ В ЗЕРКАЛЕ РОССИЙСКОГО ИНДЕКСА НАЦИОНАЛЬНОГО ЦИТИРОВАНИЯ (РИНЦ)

В настоящее время все больше внимания уделяется библиометрическим показателями, по которым стараются оценить эффективность научной детальности не только отдельно взятого исследователя, но и редколлегий научных журналов. Инструментарием для этого является Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) — библиографическая база данных научных публикаций российских учёных. Для получения необходимых пользователю данных о публикациях и цитируемости статей на основе базы данных РИНЦ разработан аналитический инструментарий ScienceIndex. Проект РИНЦ разрабатывается с 2005 года компанией «Научная электронная библиотека» (ELIBRARY.ru).

Мы впервые приводим ряд библиометрических показателей работы редколлегии нашего журналов «Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии» (СЛ), сравнивая их с российскими изданиями «Экология» (Э) и «Известия Самарского научного центра РАН» (ИСНЦ):

Напрамила помаратоня		Показатели по годам						
Название показателя		2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Число статей в РИНЦ <sup>1</sup>	СЛ	47	136	50	37	29	47	
	Э	73	72	77	71	67	66	
	ИСНЦ	313	1000	1128	1317	1457	1207	
Число выпусков журнала в РИНЦ	СЛ	4	4	4	4	4	4	
	Э	8	6	6	6	6	6	
	ИСНЦ	6	19	21	24	25	23	
Двухлетний импакт-фактор $PИHЦ^2$	СЛ	-	-	0,087	0,086	0,138	0,258	
	Э	0,336	0,309	0,517	0,342	0,399	0,645	
	ИСНЦ	0,130	0,113	0,084	0,155	0,178	0,216	
Двухлетний импакт-фактор РИНЦ без самоцитирования <sup>3</sup>	СЛ	-	-	0,066	0,075	0,126	0,242	
	Э	0,302	0,268	0,469	0,275	0,378	0,572	
	ИСНЦ	0,107	0,070	0,060	0,111	0,122	0,157	
Двухлетний импакт-фактор	СЛ	-	-	0,104	0,091	0,264	0,303	
РИНЦ с учетом цитирования из	Э	0,463	0,584	0,724	0,517	0,635	0,913	
всех источников4	ИСНЦ	0,142	0,132	0,095	0,172	0,192	0,251	

-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Число статей, опубликованных в журнале за год. Учитываются только научные статьи, обзоры и краткие сообщения.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Число цитирований в текущем году статей, опубликованных в журнале за предыдущие два года, поделенное на число этих статей. Учитывается в том числе самоцитирование (ссылки из журнала на статьи в этом же журнале).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Число ссылок в текущем году из других журналов на статьи в данном журнале, опубликованные за предыдущие два года, поделенное на число этих статей.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Число цитирований в текущем году статей, опубликованных в журнале за предыдущие два года, поделенное на число этих статей. Учитывается в том числе самоцитирование (ссылки из журнала на статьи в этом же журнале), а также цитирование из монографий, сборников статей, трудов конференций и т.д.

Название показателя		Показатели по годам						
пазвание показателя		2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Число статей, опубликованных за предыдущие два года	СЛ	-	-	183	186	87	66	
	Э	149	149	145	149	148	138	
	ИСНЦ	345	415	1313	2128	2445	2774	
Число цитирований статей предыдущих двух лет	СЛ	-	-	19	17	23	20	
	Э	69	87	105	77	94	126	
	ИСНЦ	49	68	125	367	469	695	
в том числе из журналов	СЛ	-	-	16	16	12	17	
	Э	62	76	101	72	83	120	
	ИСНЦ	45	58	110	330	436	600	
в том числе самоцитирований	СЛ	-	-	4	2	1	1	
	Э	5	7	9	10	4	14	
	ИСНЦ	8	22	31	93	137	164	
Двухлетний коэффициент самоцитирования, $\%^5$	СЛ	-	-	25,0	12,5	8,3	5,9	
	Э	8,1	9,2	8,9	13,9	4,8	11,7	
	ИСНЦ	17,8	37,9	28,2	28,2	31,4	27,3	
Пятилетний импакт-фактор РИНЦ <sup>6</sup>	СЛ	-	-	-	-	-	0,174	
	Э	0,519	0,675	0,716	0,776	0,76	0,925	
	ИСНЦ	-	-	-	0,158	0,170	0,191	
Пятилетний импакт-фактор	СЛ	-	-	-	-	-	0,157	
РИНЦ без самоцитирования <sup>7</sup>	Э	0,452	0,605	0,656	0,714	0,721	0,825	
	ИСНЦ	-	-	-	0,120	0,124	0,149	
Пятилетний коэффициент	СЛ	9,4	52,0	35,6	11,9	12,9	9,6	
самоцитирования, %8	Э	12,9	10,4	8,4	8,0	6,0	10,8	
	ИСНЦ	15,3	31,5	24,9	24,5	26,8	22,3	
Пятилетний индекс	СЛ	2227	3376	1881	656	917	975	
Херфиндаля по цитирующим	Э	205	151	189	144	128	151	
журналам <sup>9</sup>	ИСНЦ	433	1156	725	663	753	553	
Общее число цитирований журнала в текущем году	СЛ	56	68	82	95	59	100	
	Э	678	856	879	1083	1125	1184	
	ИСНЦ	111	160	228	556	864	1270	
из них самоцитирований	СЛ	10	36	33	11	8	12	
	Э	65	54	60	55	64	80	
	ИСНЦ	14	49	53	135	227	285	

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Доля ссылок журнала на самого себя среди всех ссылок, сделанных в текущем году на выпуски этого журнала за два предыдущих года.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Число цитирований в текущем году статей, опубликованных в журнале за предыдущие пять лет, поделенное на число этих статей. Учитывается в том числе самоцитирование (ссылки из журнала на статьи в этом же журнале).

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Число ссылок в текущем году из других журналов на статьи в данном журнале, опубликованные за предыдущие пять лет, поделенное на число этих статей

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Доля ссылок журнала на самого себя среди всех ссылок, сделанных в текущем году на выпуски этого журнала за пять предыдущих лет.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Индекс Херфиндаля-Хиршмана рассчитывается как сумма квадратов процентных долей журналов, цитирующих данный, по отношению к общему количеству цитирований. При расчете учитываются ссылки из текущего года на предыдущие 5 лет, в том числе самоцитирования. Чем больше количество цитирующих журналов и чем равномернее распределены по ним ссылки на данный журнал, тем меньше величина этого показателя. Максимальное значение равно 10000 и достигается, когда все ссылки сделаны из одного журнала.

<b>Парранна помаратоля</b>		Показатели по годам						
Название показателя		2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Среднее число ссылок в	СЛ	31	12	20	28	20	13	
списках цитируемой	Э	20	21	20	21	24	25	
литературы	ИСНЦ	18	13	11	11	10	12	
Индекс Херфиндаля по организациям авторов <sup>10</sup>	СЛ	2249	891	2723	3521	2007	1744	
	Э	358	700	690	727	844	858	
	ИСНЦ	882	254	181	183	178	267	
Время полужизни статей из	СЛ	-	-	4,6	7,0	4,8	4,3	
журнала, процитированных в	Э	-	-	9,8	10,6	11,4	9,4	
текущем году <sup>11</sup>	ИСНЦ	-	-	2,3	2,3	2,5	2,4	
Время полужизни статей, процитированных в журнале в текущем году <sup>12</sup>	СЛ			15,5	16,3	15,7	12,2	
	Э	-	-	14,5	12,8	14,0	13,5	
	ИСНЦ	-	-	10,0	9,8	9,3	8,5	

Мы сейчас не будем комментировать эти показатели, но заметим, что редколлегии нашего журнала есть к чему стремиться.

Открывает первый выпуск 2015 г. обзор природного районирования Самарский области, подготовленный *С.А. Сенатром*. Уникальные материалы, рассказывающие о жизни и научной деятельности крупного ботаника со сложной судьбой Н.А. Десятовой-Шостенко, подготовили наши украинские коллеги *М.М. Шевера* и *Н.М. Федорончук*.

Редколлегия поздравляет с 60-летем постоянного автора журнала Л.А. Новикову.

Публикация настоящего номера стала возможной благодаря поддержке гранта Правительства Самарской области.

Сергей Саксонов, Андрей Бакиев, Степан Сенатор

1

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Индекс Херфиндаля-Хиршмана рассчитывается как сумма квадратов процентных долей количества статей, опубликованных различными организациями, по отношению к общему количеству статей в журнале в текущем году, в которых организация идентифицирована. Чем больше различных организаций, авторы из которых публикуются в журнале, и чем равномернее распределены между ними публикации, тем меньше величина этого показателя. Максимальное значение равно 10000 и достигается, когда в журнале публикуются авторы только из одной организации.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Медианный возраст процитированных в текущем году статей журнала. Половина ссылок на журнал, сделанных в этом году, идет на статьи моложе этого возраста, другая половина – на статьи старше.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Медианный возраст процитированных в журнале статей в текущем году. Половина ссылок из журнала, сделанных в этом году, идет на статьи моложе этого возраста, другая половина — на статьи старше.