

АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА

Казахстан в Scopus (по состоянию на 11.05.2014)

По данным сайта www.scopus.com, в библиографической и реферативной базе данных Scopus, ученые Казахстана опубликовали 8,746 документов, включая статьи в научных журналах, материалах конференций и серийных книжных изданиях.

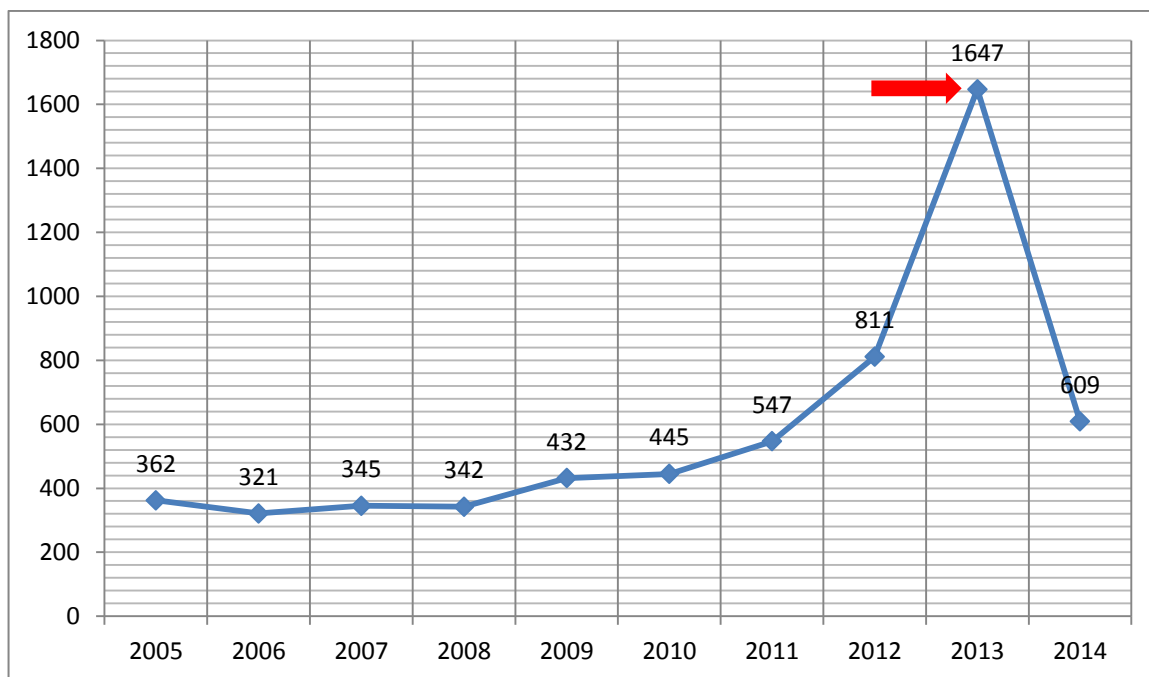
За последние десять лет, Казахстан постепенно наращивал количество опубликованных документов в базе Scopus (Таблица 1). Например, с 2005 по 2008 годы, количество опубликованных статей варьировалось в пределах трехсот в год. Затем, с 2009 по 2011 постепенно увеличилось с четырехсот до пятисот документов. Далее, произошел довольно резкий подъем в 2012 году до восьмисот и более статей в год.

Таблица 1. Количество документов за 10 лет

№	Год	Количество документов
1	2014	609
2	2013	1,647
3	2012	811
4	2011	547
5	2010	445
6	2009	432
7	2008	342
8	2007	345
9	2006	321
10	2005	362

Однако наибольшее удивление вызывает взрывное увеличение количества статей в 2013 году (до 1,647!) (Таблица 2). Если резкое увеличение публикационной активности в 2012 году (до 811 статей), можно объяснить внедрением новых требований по защите докторских диссертаций PhD (наличие опубликованных статей у соискателя). То просто феноменальное увеличение количества опубликованных документов в 2013 году (напомним, 1,647), необходимо изучить более подробно.

Таблица 2. Динамика увеличения количества документов за 10 лет



Для того, чтобы разобраться в этом *невероятном* увеличении количества статей в 2013 году, мы изучили десять наиболее популярных изданий (журналов), в которых публикуются казахстанские исследователи (Таблица 3).

Таблица 3. ТОП-10 изданий по количеству документов

№	Название издания	Количество документов
1	Life Science Journal	360
2	World Applied Sciences Journal	327
3	Middle East Journal of Scientific Research	210
4	Chemistry of Natural Compounds	183
5	Actual Problems of Economics	180
6	Russian Journal of General Chemistry	124
7	Russian Journal of Applied Chemistry	119
8	Pharmaceutical Chemistry Journal	95
9	Russian Journal of Physical Chemistry A	94
10	Eurasian Chemico Technological Journal	88

По данным показанных в Таблице 3, мы можем сделать вывод, что шесть из десяти журналов посвящены одной и той же научной дисциплине Chemistry или Химия (журналы №4, №6-10). Один журнал публикует статьи связанные с дисциплиной Экономика (журнал №5).

Но особого внимания заслуживают три наиболее популярных журнала: Life Science Journal, World Applied Sciences Journal и Middle East Journal of Scientific Research. Как видно из Таблицы 3, большинство статей опубликованы именно в этих трех журналах.

Мы попытались изучить подробнее, с чем связано такое внимание казахстанских исследователей к этим журналам (Таблица 4).

Таблица 4. ТОП-5 изданий по количеству документов

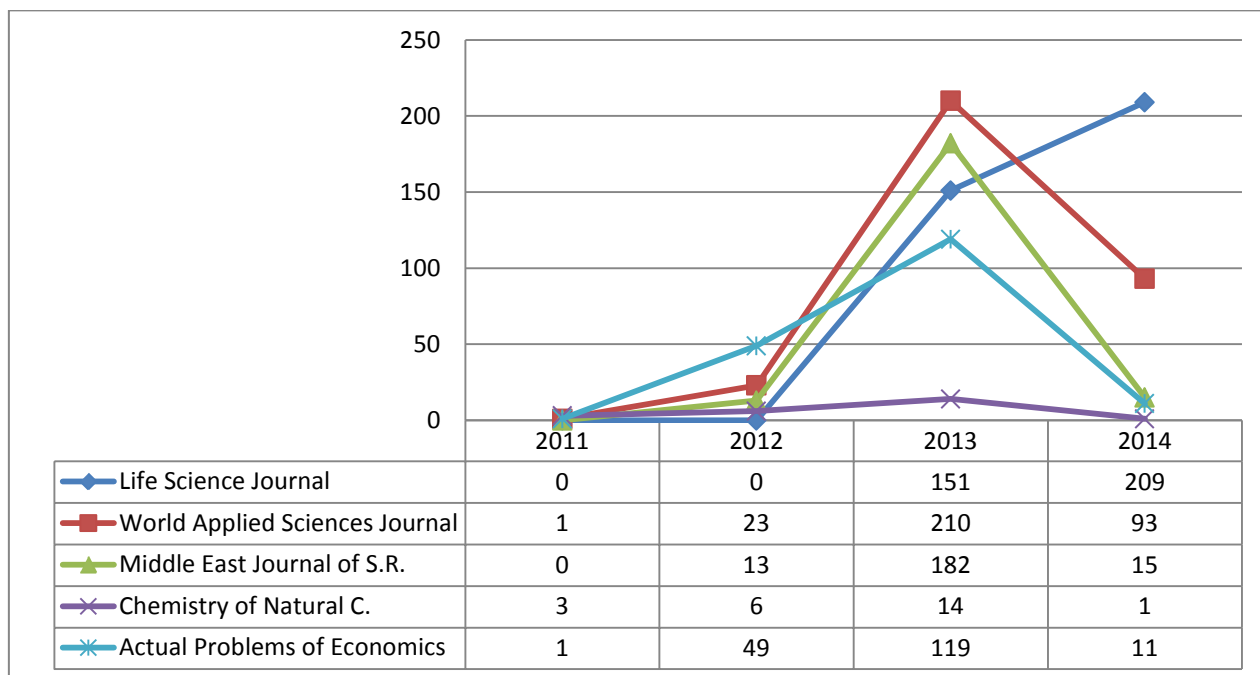
№	Название издания	Количество документов по годам				Издательство	Индексация	Индекс влияния (Impact Factor)
		2011	2012	2013	2014			
1	Life Science Journal ISSN: 1097-8135	-	-	151	209	Marsland Press	Zoological Record (Web of Science)	0.165
2	World Applied Sciences Journal ISSN: 1818-4952	1	23	210	93	International Digital Organization for Scientific Information	-	Утерян в 2013 г.
3	Middle East Journal of Scientific Research ISSN: 1990-9233	-	13	182	15	International Digital Organization for Scientific Information	-	Утерян в 2013 г.
4	Chemistry of Natural Compounds ISSN: 0009-3130	3	6	14	1	Springer	Science Citation Index Expanded (Core Collection)	0.599
5	Actual Problems of Economics ISSN: 1993-6788	1	49	119	11	National Academy of Management	-	Утерян в 2013 г.

Изучив подробнее Таблицу 4, мы пришли к выводу, что большой интерес казахстанских исследователей к публикации своих статей в журнале Life Science (151 статья в 2013 г. и 209 статей в 2014 г.) может быть вызван, прежде всего, в индексации журнала в Zoological Record компании Thomson Reuters и наличием индекса влияния (IF = 0.165).

Однако, в тоже время, мы не наблюдаем особого внимания со стороны казахстанских ученых к журналу Chemistry of Natural Compounds (IF = 0.599). Более того, резко пропал интерес (в 2014 г.) к опубликованию статей в журналах Actual Problems of Economics, World Applied Sciences Journal и Middle East Journal of Scientific Research (Таблица 4).

Конечно, прежде всего, это может быть связано с тем, что в 2014 году база Scopus еще не проиндексировала все опубликованные документы в вышеперечисленных журналах. Однако, мы считаем, что основной причиной является то, что эти журналы утратили Impact Factor (индекс влияния) в 2013 году и больше не интересны для казахстанских ученых.

Таблица 5. Динамика роста количества документов в ТОП-5 изданий по годам



Как видно из таблицы 5, стабильный рост по количеству опубликованных статей демонстрирует только Life Science Journal. По остальным журналам мы видим резкое снижение количества опубликованных документов.

Вывод:

После внедрения новых требований по присуждению ученых званий и степеней в 2011 году, казахстанские исследователи начали активный поиск изданий с Impact Factor, индексируемых в базе Web of Science.

В 2011 и 2012 годах таким требованиям соответствовали журналы Actual Problems of Economics, World Applied Sciences Journal и Middle East Journal of Scientific Research. Однако, в 2013 году компания Thomson Reuters исключила эти издания из списка журналов с индексом влияния (ISI Master List).

Это было связано с тем, что International Digital Organization for Scientific Information и National Academy of Management оказались недобросовестными изданиями и их журналы не стали соответствовать высоким требованиям ISI Master List.

Отдельно хотелось бы сказать о журнале Chemistry of Natural Compounds, который имеет стабильный IF и на протяжении долгих лет издается авторитетным издательством Springer.

Особую тревогу вызывает тот факт, что Life Science Journal, недобросовестного и фиктивного издательства Marsland Press продолжает активно печатать статьи казахстанских ученых. Более того, нами был подан запрос в компанию Thomson Reuters для исключения Life Science Journal из базы Web of Science в ближайшее время. Мы прогнозируем, что в 2014 году индекс влияния (IF = 0.165) этого издания также будет исключен из ISI Master List.

С грустью приходится осознавать, что казахстанские исследователи постоянно ищут “легкие пути” в международной науке и стараются опубликовать свои работы в нерецензируемых, фиктивных, ненаучных издательствах и изданиях. Таким образом, взрывной рост (см. Таблица 2) количества статей казахстанских ученых в 2013 году, связан, прежде всего, с опубликованием документов в журналах с сомнительной репутацией, а не с общим подъемом отечественной научной активности.

Данияр Сапаргалиев, PhD