



**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ РЕЙТИНГ ВИРТУАЛЬНЫХ
ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ 34 УНИВЕРСИТЕТОВ АРМЕНИИ И АРЦАХА
ПО ДАННЫМ ARCALER QI* (ОКТАБРЬ 2017) И WEBOMETRICS**
(ИЮЛЬ 2017)**



Из 34 виртуальных представительств университетов Армении и Арцаха по рейтингу Arcaler (QI) в первую лидирующую тройку входят: **Ереванский государственный университет (QI=1.24), Российско-Армянский (Славянский) университет (QI=1.01), Армянский национальный сельскохозяйственный университет (QI=0.43)**, в то время как по рейтингу Webometrics в первую лидирующую тройку входят: **Ереванский государственный университет, Американский университет Армении, Российско-Армянский (Славянский) университет.**

В первую десятку лидеров вошли также сайты: **Ереванский университет им. Месропа Маштоца, Ереванский государственный медицинский университет, Ванадзорский государственный университет, Армянский государственный экономический университет, Ереванский государственный лингвистический университет им. Брюсова, Американский университет Армении, Ереванский государственный педагогический университет .**

По Arcaler QI и Webometrics в первой десятке рейтингов имеются следующие совпадения: **Ереванский государственный университет - 1-е места (Arcaler QI и Webometrics); Российско-Армянский (Славянский) университет – 2-е (Arcaler QI) и 3-е (Webometrics) места; Армянский национальный сельскохозяйственный университет – 3-е (Arcaler QI) и 10-е (Webometrics) места; Ереванский государственный медицинский университет – 5-е (Arcaler QI) и 6-е (Webometrics); Ванадзорский государственный университет - 6-е (Arcaler QI) и 4-е (Webometrics) места; Армянский государственный экономический университет - 7-е (Arcaler QI) и 9-е (Webometrics) места; Ереванский государственный лингвистический университет – 8-е (Arcaler QI) и 7-е (Webometrics) места; Американский университет Армении - 9-е (Arcaler QI) и 2-е (Webometrics) места Ереванский государственный педагогический университет - 10-е (Arcaler QI) и 5-е (Webometrics) места.**

По Arcaler QI и Webometrics в замыкающей рейтинговой пятерке имеются следующие совпадения: **Университет Мхитар Гош – 30-е (Arcaler QI) и 27-е (Webometrics) места, "Месроп Маштоц" университет Степанакерта – 31-е (Arcaler QI) и 34-е (Webometrics) места, Горисский государственный университет – 32-е (Arcaler QI) и 30-е (Webometrics) места, "Прогресс" университет Гюмри – 33-е (Arcaler QI) и 31-е (Webometrics) места, "Галик" университет – 34-е (Arcaler QI) и 32-е (Webometrics) места.**

По рейтингу Arcaler QI **Российско-Армянский (Славянский) университет** занимает второе место, а по Webometrics второе место занимает **Американский университет Армении**, в рейтинге Arcaler QI - на девятом месте.

В рейтинге Webometrics на **июль 2017 года** 5 ведущих армянских университетов заняли следующие места (красным цветом отмечены университеты, которые понизили свой рейтинг):

- 1. Ереванский государственный университет – 2651-е;**
- 2. Американский университет Армении – 3944-е;**
- 3. Российско-Армянский (Славянский) университет – 5984-е;**

4. Ванадзорский государственный университет – **7044-е**;
5. Ереванский государственный педагогический университет – **7611-е**.

В рейтинге Webometrics **на январь 2016 года** те же университеты заняли следующие места:

1. Ереванский государственный университет – **2326-е**;
2. Американский университет Армении – **3906-е**;
3. Российско-Армянский (Славянский) университет – **5367-е**;
4. Ванадзорский государственный университет – **22148-е**;
5. Ереванский государственный педагогический университет – **9872-е**.

Сравнение рейтингов **на январь 2016г.** и **июль 2017г.** показывает, что по Webometrics армянские университеты, за исключением **Ванадзорского государственного университета и Ереванского государственного педагогического университета**, понизили свои рейтинги. Наибольшее снижение наблюдается у Российско-Армянского (Славянского) университета. Наименьшее снижение – у Американского университета Армении. Следует отметить рост рейтинга Ванадзорского государственного университета и **по Arcaler QI** (с 27-го поднялся на 6-е место), и **по Webometrics** (с 22148-го поднялся на 7044-е место).

В рейтинге **Arcaler QI** те же университеты **за апрель 2017г.** заняли следующие места:

1. Ереванский государственный университет – **1-е**;
2. Американский университет Армении – **4-е**;
3. Российско-Армянский (Славянский) университет – **2-е**;
4. Ванадзорский государственный университет – **12-е**;
5. **Ереванский государственный педагогический университет – 9-е.**

В рейтинге **Arcaler QI** те же университеты **за март 2016г.** заняли следующие места:

1. Ереванский государственный университет – **1-е**;
2. Американский университет Армении – **6-е**;
3. Российско-Армянский (Славянский) университет – **2-е**;
4. Ванадзорский государственный университет – **27-е**;
5. Ереванский государственный педагогический университет – **7-е**.

Сравнение рейтингов **на март 2016г.** и **апрель 2017г.** показывает, что по **Arcaler QI** Американский университет Армении и Ванадзорский государственный университет поднялись по рейтингу, в то время как Ереванский государственный педагогический университет спустился на две позиции.

Исследования выявили, что по эффективности и качеству методология **Arcaler QI** для измерения и оценки виртуальных представительств университетов Армении является более объективной, экономичной и доступной по сравнению с методологией **Webometrics**, т.к. она основана на инновационных технологиях **Big Data** и **Smart Data** с выявлением скрытых знаний из различных данных глобальных поисковых систем. **Arcaler QI** основана на измерении и оценке индексов виртуального интеллектуального капитала (нового понятия, релевантного условиям сетевой или цифровой экономики) электронных представительств университетов, динамика которых позволяет спрогнозировать различные этапы развития когнитивных процессов, способствующих повышению качества как образования, так и научных

исследований, а также характеризующих рост конкурентоспособности армянских высших учебных заведений, в том числе диагностировать симптомы различных предкризисных явлений в оперативном, а также в стратегическом управлении вузами.

Comparative ranking of 34 Universities of Armenia and Artsakh by Arcaler QI* (October 2017) and Webometrics** (July 2017)										Webometrics				
№	Institution	URL	QI	Rankby Arcaler	Growth	Rankby Arcaler	Growth	Rankby Arcaler	Rankby Webometrics	World Rankby Webometrics	Rankby Webometrics	World Rankby Webometrics	Rankby Webometrics	World Rankby Webometrics
			October 2017			April 2017		March 2016		July 2017	January 2017	January 2016		
1	Yerevan State University	http://ysu.am	1.24	1	=	1	=	1	1	2651	1	2349	1	2326
2	Russian Armenian State University	http://www.rau.am/	1.01	2	=	2	=	2	3	5984	3	5878	3	5367
3	Armenian National Agricultural University	http://www.anau.am/	0.43	3	=	3	=	3	10	14724	9	13489	7	10615
4	Yerevan Mesrop Mashtots University	http://www.mashtotsuniversity.am	0.25	4	30 ↑	34	3 ↑	37	31	26029	33	25342	35	23658
5	Yerevan State Medical University	http://www.ysmu.am/	0.18	5	=	5	1 ↓	4	6	8443	5	8403	4	9241
6	Vanadzor State University	http://www.vsu.am/	0.16	6	6 ↑	12	15 ↑	27	4	7044	20	19822	31	22148
7	Armenian State University of Economics	http://www.asue.am/	0.15	7	=	7	2 ↑	9	9	13288	8	13100	8	11207
8	Yerevan State Linguistic University	http://www.brusov.am/	0.12	8	=	8	3 ↓	5	7	11999	4	6636	6	10112
9	American University of Armenia	http://aua.am/	0.08	9	5 ↓	4	2 ↑	6	2	3944	2	3813	2	3906
10	Armenian State Pedagogical University	http://aspu.am/	0.06	10	1 ↓	9	2 ↓	7	5	7611	6	9502	5	9872
11	National Polytechnic University of Armenia	http://polytech.am/	0.05	11	1 ↓	10	10 ↑	20	8	13066	7	11495	11	13342
12	Université Française en Arménie	http://www.ufar.am/	0.05	12	4 ↑	16	5 ↓	11	11	15220	10	15297	10	13332
13	Yerevan State Academy of Fine Arts	http://www.yafa.am/	0.04	13	1 ↑	14	1 ↓	13	12	16386	11	15624	9	11616
14	Artsakh State University	http://www.asu.am/	0.04	14	7 ↑	21	2 ↓	19	22	21272	16	18664	24	20327
15	Gavar State University	http://www.gsu.am/	0.02	15	=	15	1 ↓	14	15	18435	14	17691	13	15870
16	Eurasia International University	http://eiu.am/	0.02	16	5 ↓	11	1 ↑	12	13	16759	12	16008	12	14073
17	Yerevan Komitas State Conservatory	http://www.conservatory.am/	0.02	17	=	17	7 ↓	10	14	17092	13	16682	14	16236
18	Armenian State Institute of Physical Culture	http://www.asipc.am/	0.02	18	6 ↑	24	9 ↓	15	23	21345	21	20070	16	17671
19	Gladzor University	http://www.gladzor.am/	0.02	19	1 ↑	20	3 ↓	17	25	22023	24	21224	19	19780
20	Gyumri State Pedagogical Institute	http://www.gspi.am/	0.02	20	10 ↑	30	12 ↓	18	17	18983	19	19282	17	18335
21	Mehrabyan Medical Institute	http://www.armmed.am/	0.02	21	2 ↓	19	11 ↓	8	18	19440	18	19181	18	18410
22	National University of Architecture and Construction	http://nuaca.am/	0.02	22	16 ↓	6	19 ↑	25	16	18972	17	18713	33	22361
23	Northern University	http://www.northern.am/	0.01	23	1 ↓	22	4 ↑	26	24	21875	23	21102	26	20812
24	Urartu University	http://www.urartuuniversity.com/	0.01	24	6 ↓	18	4 ↑	22	19	20480	15	18426	15	16706
25	Yerevan Haybusak University	http://www.academedu.org/	0.005	25	2 ↓	23	10 ↑	33	20	20850	22	20736	22	20238
26	European Regional Academy	http://era.am/	0.004	26	1 ↑	27	2 ↑	29	21	21143	25	21352	23	20296
27	USEL University	http://www.usel.am/	0.003	27	1 ↑	28	2 ↑	30	26	22853	27	22199	25	20493
28	Yerevan University of Economy and Law	http://www.mtih.am/	0.003	28	1 ↑	29	5 ↓	24	29	24248	31	23487	30	21443
29	Yerevan Moses Khorenatsi University	http://mkhu.am/	0.002	29	3 ↓	26	3 ↓	23	28	23905	30	23181	28	21015
30	Mkhitar Gosh University	http://www.mkhitargosh.com/	0.002	30	5 ↓	25	3 ↑	28	27	23330	29	22622	29	21101
31	University Mesrop Mashtots Stepanakert	http://www.mashtots.am/	0.002	31	2 ↑	33	2 ↑	35	34	26561	35	25783	34	22909
32	Goris State University	http://gorsu.am/	0.002	32	=	32	1 ↓	31	30	24569	28	22538	27	20996
33	Progress University of Gyumri	http://progress-hamalsaran.am/	0.002	33	2 ↓	31	3 ↑	34	33	26166	32	25308	36	23710
34	GALIK University	http://galick.do.am/	0.002	34	1 ↑	35	1 ↑	36	32	26140	34	25505	37	23827
	Average value		0.12											

*QI - index of the virtual intellectual capital

**Source: <http://www.webometrics.info/en/Europe/Armenia>

From 34 universities 8 have QI above average value (0.12) on 10.10.2017.

Другие материалы по теме:

1. Vahanyan G. A., Vahanyan H. G., Ghazaryan M. E. Interactive Innovative Tool for Early Diagnosis of Global Pre-Crisis Processes (based on measurement and assessment of the Virtual Intellectual Capital). Emerald Publishing. Journal of Intellectual Capital, United Kingdom (*in publishing*).
2. Ваганян Г.А. Конституционный менеджмент (методология, принципы, технологии). Монография. LAP Lambert Academic Publishing, Germany, 2017.
3. Ваганян О. Управление национальным интеллектуальным капиталом: (концепция, технология, системотехника) LAMBERT Academic Publishing, Германия, 2017.
4. Ваганян Г., Ваганян О. Закономерности мировой экономики и когнитивные модели кластеров виртуального интеллектуального капитала. Ежегодник "Россия: тенденции и перспективы развития", Т.2, Российская Академия Наук, ИНИОН РАН, Москва, 2016г.
5. Ваганян Г., Ваганян О. Побеждая с помощью глобальных инноваций (на примере России и других стран-участниц ЕАЭС). XVI Международная научная конференция "Модер-

- низация России: приоритеты, проблемы, решения", 20-21 декабря 2016г., Москва, Российская Академия Наук, ИНИОН РАН. Ежегодник "Россия: тенденции и перспективы развития", Вып. 12. Часть I. Москва: ИНИОН РАН, 2017г.
6. [Рейтинг Arcaler QI \(апрель 2017\) виртуальных представительств 35 университетов Армении и НКР по данным Webometrics \(январь 2017\).](#)
 7. Ваганян Г., Ваганян О. Закономерности мировой экономики и когнитивные модели кластеров виртуального интеллектуального капитала. Ежегодник "Россия: тенденции и перспективы развития", Т.2, Российская Академия Наук, ИНИОН РАН, Москва, 2016г.
 8. [Сравнительные рейтинги веб сайтов 113 университетов мира по Arcaler QI \(25.04.2017\) и Times Higher Education \(2016/2017\).](#)
 9. [ArcaLer QI рейтинг веб сайтов российских ВУЗ-ов-победителей конкурсного отбора образовательных учреждений высшего профессионального образования, внедряющих инновационные образовательные программы, 07.11.2016г.](#)
 10. [Сравнительные рейтинги виртуальных представительств 37 университетов Армении и НКР по Arcaler QI \(март 2016\) и по Webometrics \(январь 2016\).](#)
 11. Ваганян Г., Ваганян О., Тумян Л. Сопоставительный анализ национального интеллектуального капитала стран БРИКС ключевого фактора роста качества государственного управления и конкурентоспособности. I Международная научно-практическая конференция "Страны БРИКС: стратегии развития и механизмы взаимодействия и сотрудничества в изменяющемся мире", Российская Академия Наук ИНИОН РАН, 2–3 ноября 2015 г., Москва.
 12. [ArcaLer QI рейтинг веб сайтов 103 ведущих университетов мира, 10.12.2015г.](#)
 13. [Сравнительные рейтинги веб сайтов 113 университетов мира по Arcaler \(QI\) и Times Higher Education \(ТНЕ\) на октябрь 2015г.](#)
 14. "АркаЛер" оценивает российские вузы более точно, чем ведущие мировые рейтинговые организации, 16.07.2015.
 15. [Сравнительные рейтинги веб сайтов 207 университетов мира по Arcaler QI \(2014\) и QS \(2014\).](#)
 16. Е.В. Балацкий, Н.А. Екимова. [Сравнительная надежность глобальных рейтингов университетов.](#) Журнал Новой экономической ассоциации, Москва, N 11, 2011.
 17. Vahanyan H.G. A Virtual Tool for Intellectual Capital Management. European Conference on Intellectual Capital. INHolland University of Applied Sciences, Haarlem, the Netherlands, 28-29 April 2009.
 18. Ваганян О.Г., Ваганян Г.А. Мировой финансовый кризис, измерение и оценка интеллектуального капитала ведущих коммерческих и инновационных организаций, образовательных учреждений мира и России. Тезисы докладов IX Международная научная конференция "Россия: ключевые проблемы и решения", 11-12 декабря 2008г. Москва.
 19. Ваганян Г.А. ["Интеллектуальный капитал: инвестиции в будущее". Snews аналитика. Обзор "ИТ в национальных проектах", Образование в информационном обществе, Москва, 2006, Россия.](#)
 20. Ваганян Г.А. ["Российские ВУЗы - кто лучше?" Snews аналитика. Обзор "ИТ в национальных проектах", Образование в информационном обществе. Москва, 2006, Россия.](#)
 21. Ваганян Г.А. ["Где сосредоточен интеллектуальный капитал России?" Snews аналитика. Обзор "ИТ в национальных проектах", Образование в информационном обществе. Москва, 2006, Россия.](#)
 22. Ваганян О.Г., Ваганян Г.А., Блеян. В.Ю. Методология проектирования и использования ситуационных центров на основе сбалансированной системы показателей в управлении

- образованием. Журнал "Телекоммуникации и информатизация образования". № 4 (35), Москва, июль-август 2006, Москва, Россия.
23. Ваганян О.Г., Ваганян Г.А., Бляян В.Ю. Методы определения рейтинга и оценки интеллектуального капитала ведущих российских инновационных вузов. Журнал "Телекоммуникации и информатизация образования". № 6 (37), Москва, ноябрь-декабрь 2006.
24. Ваганян Г.А., Ваганян О.Г. Виртуальные технологии менеджмента (системотехника электронного управления). Монография. Ереван, Нжар, 2005.
25. Ваганян Г.А., Бляян В.Ю. Информационные технологии в правовой деятельности (в системе государственной службы). Монография. Ереван, "Нжар", 2005.
26. Vahanyan G.A., Bleyan V.Y., Vahanyan H.G. and Hartenyan M. New Information Technologies and Resources for e-Education and e-Democracy. Learning Technology publication of IEEE Computer Society's Technical Committee on Learning Technology (TCLT). Volume 7 Issue 4, ISSN 1438-0625, October 2005, http://www.ieeetclt.org/issues/october2005/index.-html#_Тoc118761540.
27. Ваганян Г.А., Бляян В.Ю., Ваганян О.Г. Сравнительный анализ качества и востребованности армянских Интернет ресурсов. Международная конференция "Новые информационные технологии в образовании". Министерство образования России, Министерство образования РА, Международная Академия открытого образования, Национальная Академия наук РА, МЭСИ, 24-25 июня, Ереван, 2004.

© 2017, Arcaler, Г. Ваганян, Казарян М.