

ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ИЗБИРАТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССАХ "ВИРТ ТРЕНД - ВЫБОРЫ 2007"

Таблицы рейтингов

1. **Таблица 1** - Рейтинг индекса цитирования лидеров политических партий и блоков Армении по Google.com,
2. **Таблица 2** - Рейтинг индекса цитирования лидеров политических партий и блоков Армении по Yandex.ru,
3. **Таблица 3** - Рейтинг индекса цитирования лидеров политических партий и блоков Армении по армяноязычному Google,
4. **Таблица 4** - Рейтинги веб сайтов политических партий Армении и их изданий по Google.com,
5. **Таблица 5** - Рейтинги веб сайтов политических партий Армении и их изданий по Yandex.ru.

Название проекта: Измерение и оценка индексов цитирования (востребованности, авторитетности) лидеров политических партий и блоков Армении в сети Интернет.

Цели проекта:

1. Компетентно, объективно отслеживать динамику ситуации в онлайн режиме, тренды распределения индексов востребованности и авторитетности лидеров политических партий и блоков Армении, а также самих партий и блоков в сети Интернет.
2. Обеспечить доступ общественности к независимой, объективной и компетентной аналитической информации о развитии виртуальной модели политической ситуации в Армении.

Задачи проекта: Оценить рейтинги востребованности, цитирования и авторитетности лидеров политических партий и блоков Армении, а также самих партий и блоков, рейтинги качества и востребованности Интернет ресурсов (веб сайтов) политических партий и блоков Армении.

Методология: Модель измерения показателей цитирования лидеров политических партий и блоков Армении, а также методика измерения качества и востребованности Интернет ресурсов с помощью англоязычной и русскоязычной поисковых систем и каталогов Google и Yandex.

Представляются результаты применения модели "ВИРТ ТРЕНД - ВЫБОРЫ 2007" для мониторинга и оценки позиций лидеров политических партий и блоков, а также самих партий и блоков с помощью электронных средств массовой информации, имеющих веб-представительства в сети Интернет. Результаты презентации модели показывают расстановку политических сил Армении в сети Интернет по состоянию на 11.05.07.

"ВИРТ ТРЕНД - ВЫБОРЫ 2007" принципиально новая информационно-аналитическая модель, позволяющая видеть позиции политических лидеров и партий в сети Интернет с учетом влиятельности и авторитета источников информации, количества и качества цитирования, объема внимания к лидерам и политическим партиям и блокам. Модель в онлайн-режиме отслеживает динамику ситуации с помощью когнитивных технологий, включающих интеллектуальные инструменты и информоемкие каталоги наиболее популярных и мощных поисковых систем в Интернете. Модель предназначена для руководства партий, органов власти, научных и образовательных учреждений, общественных и государственных организаций, средств массовой информации. Результаты использования модели не зависят от заинтересованных сторон и открыты для общественности.

"ВИРТ ТРЕНД - ВЫБОРЫ 2007" дает возможность оценить картину, как в целом, так и по проекциям, срезам (группам, союзам, коалициям, блокам), идентифицировать русскоязычные и англоязычные "интересы" и распределения сил игроков. Модель позволяет также оценить интеллектуальный потенциал партий, соотношения авторитетов лидеров, их влияние на динамику распределения сил между партиями. Кроме того, она позволяет строить прогнозные оценки и стратегии проектирования вариантов коалиций и составов правительства с учетом потенциала расстановки сил основных политических игроков. Анализируемая информация включает веб-ресурсы информационных агентств, СМИ, ТВ, радио, различных общественных и государственных организаций, электронных изданий сети Интернет.

Результаты применения "ВИРТ ТРЕНД - ВЫБОРЫ 2007" представлены в таблицах:

1. **Таблица 1** - Рейтинг индекса цитирования лидеров политических партий и блоков Армении по Google.com,
2. **Таблица 2** - Рейтинг индекса цитирования лидеров политических партий и блоков Армении по Yandex.ru,
3. **Таблица 3** - Рейтинг индекса цитирования лидеров политических партий и блоков Армении по армяноязычному Google,

4. **Таблица 4** - Рейтинги веб сайтов политических партий Армении и их изданий по Google.com,
5. **Таблица 5** - Рейтинги веб сайтов политических партий Армении и их изданий по Yandex.ru.

Исследование проведено группой аспирантов и дипломников Ереванского и Российско-Армянского государственных университетов под руководством доктора экономических наук, профессора Ваганяна Г.А.

В общий список 35 лидеров политических партий для сравнения включены некоторые члены правительства, которые могут быть выдвинуты кандидатами в президенты РА в 2008г. Среди них: В. Осканян, Т. Торосян, Д. Арутюнян, Т. Манасерян, В. Даллакян.

Из анализа англоязычного сегмента показателей по Google (см. таблицу 1) видно, что в первую десятку лидеров основных политических игроков входят (по состоянию на 18.04.07 в сравнении с 11.05.07):

по состоянию на 18.04.07 (Google)	по состоянию на 11.05.07 (Google)
1. С. Саркисян	1. С. Саркисян
2. В. Осканян	2. В. Осканян
3. Т. Торосян	3. Т. Торосян
4. А. Багдасарян	4. А. Багдасарян
5. С. Демирчян	5. С. Демирчян
6. А. Гегамян	6. А. Гегамян
7. Д. Арутюнян	7. Г. Царукян
8. Г. Царукян	8. Д. Арутюнян
9. А. Саркисян	9. А. Саркисян
10. Х. Арутюнян	10. В. Даллакян

Среднее значение индекса цитирования по Google - 10486. Эту среднюю планку смогли преодолеть только 7 игроков: С. Саркисян, В. Осканян, Т. Торосян, А. Багдасарян, С.

Демирчян, А. Гегамян, Г. Царукян. Абсолютным лидером по Google является С. Саркисян, опережающий В. Осканяна примерно в 2 раза. С. Демирчян, занимающий 5 место по рейтингу индекса цитирования, примерно в 3 раза уступает А. Багдасаряну, А. Гегамян незначительно уступает С. Демирчяну.

Из анализа русскоязычного сегмента показателей по Yandex (см. таблицу 2) видно, что в первую десятку лидеров входят:

по состоянию на 18.04.07 (Yandex)	по состоянию на 11.05.07 (Yandex)
1. С. Саркисян	1. С. Саркисян
2. В. Осканян	2. В. Осканян
3. Т. Торосян	3. Т. Торосян
4. А. Багдасарян	4. А. Багдасарян
5. Д. Арутюнян	5. Д. Арутюнян
6. В. Ованнисян	6. В. Ованнисян
7. А. Саркисян	7. А. Саркисян
8. А. Гегамян	8. А. Гегамян
9. С. Демирчян	9. А. Карапетян
10. Ш. Кочарян	10. С. Демирчян

Средний показатель индекса цитирования по Yandex - 10157. Только 5 человек по списку Yandex сумели преодолеть этот рубеж: С. Саркисян, В. Осканян, Т. Торосян и А. Багдасарян и Д. Арутюнян.

Первенство **по данным Yandex** удерживает С. Саркисян. В. Осканян, занимающий второе место, опережает Т. Торосяна примерно в 3 раза. В список 10 лидеров **по Yandex** в русскоязычной Интернет среде вошли В. Ованнисян и А. Карапетян. Показатели Г. Царукяна и М. Гаспаряна, занимающие соответственно 13 и 14 позиции по рейтингу индекса цитирования, незначительно отличаются. Следует отметить, что и по Google и по Yandex в

первую четверку лидеров входят одни и те же игроки: С. Саркисян, В. Осканян, Т. Торосян, А. Багдасарян.

Если из общего списка снять возможных кандидатов в президенты РА (В. Осканяна, Т. Торосяна, Д. Арутюняна, Т. Манасеряна, В. Даллакяна), то соотношение сил на виртуальной политической карте Армении будет выглядеть следующим образом:

по Google	по Yandex
1. С. Саркисян	1. С. Саркисян
2. А. Багдасарян	2. А. Багдасарян
3. С. Демирчян	3. В. Ованнисян
4. А. Гегамян	4. А. Саркисян
5. Г. Царукян	5. А. Гегамян

Анализ рейтингов качества и востребованности веб сайтов политических партий по Google (по данным на 11.05.07 в сравнении с данными 02.05.07, 18.04.07, 15.01.07, 15.07.06, 15.12.05, 15.06.05, см. таблицы 4 и 5) показывает преимущества Республиканской партии Армении. На втором месте - Армянская революционная федерация Дашнакцутюн. Позиция партии "Процветающая Армения" выросла на 6 пунктов.

Анализ рейтингов качества и востребованности веб сайтов армянских политических партий по Yandex показывает, что в основном они не востребованы. Изучение рейтингов качества и востребованности веб сайтов политических партий в англоязычной и в русскоязычной Интернет аудитории показывает, что их лидеры более популярны по сравнению с веб ресурсами самих политических партий и блоков. Интернет аудиторию интересуют не столько партии, сколько их лидеры. Абсолютным лидером и в Google, и в Yandex является Серж Саркисян, который имеет шансы на победу в президентских выборах. Анализ СМИ и веб сайтов по армяноязычной Google (см. таблицу 3) показывает, что в первую пятерку лидеров входят:

Рейтинг 19.04.07	Рейтинг 11.05.07
А. Саркисян	Т. Торосян
А. Багдасарян	С. Демирчян

Т. Горосян	В. Ованнисян
В. Осканян	Г. Царукян
В. Ованнисян	А. Гегамян

Перечень дополнительных задач, которые могут быть решены с помощью "ВИРТ ТРЕНД".

1. Получение картины сравнительного анализа показателей упоминаемости, влиятельности и популярности лидеров партий, блоков, их представителей в органах государственной власти, а также депутатов и парламентских комиссий.
2. Оценка эффективности влияния зарубежных и местных СМИ (Интернет ресурсов) на раскладку политических сил. Оценка степени воздействия лидеров политических партий на различные средства массовой информации.
3. Сравнительный анализ воздействия англоязычной и русскоязычной Интернет аудитории на распределение позиций лидеров политических партий.
4. Получение и анализ предварительной ситуации по позициям кандидатов в президенты РА.
5. Влияние армяноязычных СМИ на предвыборную ситуацию и их роль в формировании информационного пространства, освещающего деятельность политических партий, блоков и их лидеров.
6. Изучение популярности политических партий, блоков и их лидеров в Диаспоре в различных срезах.
7. Изучение информационной активности, популярности, упоминаемости, влиятельности топ менеджеров, членов правительства, государственных и общественных деятелей, представительств различных международных организаций, судей.
8. Мониторинг репутации коммерческих и некоммерческих организаций, оценка их брендов, интеллектуального капитала юридических и физических лиц.

Модель "ВИРТ ТРЕНД" изучает и оценивает как количественные, так и качественные параметры информационного пространства исследуемых объектов, строит траектории движения информационных фактов, выявляет связи и отношения между процессами и их информационными источниками. Рейтинги по индексу цитирования ранжируются в зависимости от количества информационных сообщений и ссылок, качества, значимости,

авторитетности источников информации (позиций изданий на информационном рынке в сети Интернет). Количество сообщений о том или ином политическом лидере, как правило, обусловлено активностью его деятельности, включающей и позитивные, и негативные результаты, а также интерес Интернет аудитории к его инициативам и творческому потенциалу.

"ВИРТ ТРЕНД" может быть использован студентами, аспирантами, политологами, социологами, маркетологами, специалистами по извлечению знаний, экономистами, анализирующими репутацию фирм, компаний и их конкурентов, менеджерами, экономистам для учета развития интеллектуального капитала рассматриваемых объектов, отражающих особенности глобального рынка, социально-экономического и политического развития Армении.

Другие материалы по теме:

1. Рейтинг армянских Интернет ресурсов: СМИ, политические партии, города и марзы, государственные web сайты, Интернет ресурсы государственных учреждений [по данным на 15.01.07г. в сравнении с данными на 15.07.06г., 15.12.05г., 15.06.05г., 15.12.04г. и 30.05.04г.]
2. К определению рейтинга и оценке интеллектуального капитала Российских инновационных вузов.
3. Рейтинг Армянских Интернет ресурсов (к оценке интеллектуального капитала некоммерческих и коммерческих организаций). Деловой Экспресс, 16 - 22 марта 2006 года №09.
4. Информационные технологии в правовой деятельности (в системе государственной службы). Ваганян Г., Блеян В., Монография, Ереван, Нжар, 2005.
5. Виртуальные технологии менеджмента (системотехника электронного управления). Ваганян Г., Ваганян О., Монография, Ереван, Нжар, 2005, Virtual Technologies in Management (System Engineering of E-Management).

Таблица 1

РЕЙТИНГ ИНДЕКСА ЦИТИРОВАНИЯ ЛИДЕРОВ ПОЛИТИЧЕСКИХ ПАРТИЙ И БЛОКОВ АРМЕНИИ
ПО GOOGLE.COM (по данным на 11.05.07 в сравнении с данными на 02.05.07, 18.04.07)

N	Лидер партии	Наименование партий и блоков	Google								
			Рейтинг 11.05.07	И. Ф. *	Ф. И. **	Рейтинг 02.05.07	И. Ф. *	Ф. И. **	Рейтинг 18.04.07	И. Ф. *	Ф. И. **
1	Серж Саркисян	Республиканская партия Армении	1	111000	234	1	140000	231	1	231000	174
2	Вардан Осканян		2	78100	498	2	109000	615	2	85800	788
3	Тигран Торосян		3	52100	115	4	42100	113	3	39400	112
4	Артур Багдасарян	"Орианац Еркир"	4	40900	1060	3	52800	1140	4	39000	1220
5	Степан Демирчян	Народная партия Армении	5	13500	141	6	13800	146	5	17400	147
6	Арташес Гегамян	"Национальное Единение"	6	12900	166	7	13700	179	6	17300	175
7	Гагик Царукян	"Процветающая Армения"	7	11100	148	9	9790	173	8	12700	166
8	Давид Арутюнян		8	10200	380	5	14600	535	7	12900	526
9	Арам Саркисян	Демократическая партия Армении	9	9400	261	8	12100	275	9	12000	346
10	Виктор Даллакян		10	3610	135	30	536	143	25	678	147
11	Самвел Бабаян	"Дашинк"	11	3530	39	31	505	43	28	617	50
12	Хосров Арутюнян	"Христианско-демократическое возрождение"	12	1820	30	11	1940	30	10	1790	32
13	Арагат Зурабян	Армянское общенациональное движение	13	1520	5	14	1430	5	14	1220	5
14	Арам Арутюнян	"Национальное согласие"	14	1470	351	15	1420	322	12	1350	296
15	Татул Манасерян		15	1390	34	13	1450	35	11	1380	42
16	Никол Пашинян	Блок "Импичмент"	16	1360	5	17	1130	5	17	992	7
17	Рубен Товмасян	Коммунистическая партия Армении	17	1190	4	16	1350	3	13	1230	6
18	Давид Аюбян	Марксистская партия Армении	18	1130	111	19	927	139	23	744	153
19	Ованнес Ованнисян	Либерально-прогрессивная партия Армении	19	1100	3	18	1090	2	16	1040	3
20	Арам Карапетян	"Новые времена"	20	975	95	21	890	89	21	877	91
21	Гурген Арсенян	Объединенная трудовая партия	21	942	82	10	9270	80	18	964	93
22	Ваан Ованнисян	АРФ "Дашнакцутюн"	22	913	2	23	788	3	20	903	4
23	Петрос Макеян	"Демократическое отечество", Блок "Импичмент"	23	806	6	24	788	6	24	706	7
24	Тигран Карапетян	"Народная партия"	24	745	99	25	672	104	22	799	105
25	Шаварш Кочарян	Национально-Демократическая партия	25	734	212	22	830	252	19	915	242
26	Тигран Уриханян	Прогрессивная партия	26	730	4	26	658	3	30	545	4
27	Вазген Сафарян	Прогрессивная объединенная коммунистическая партия Армении	27	708	8	29	559	6	29	569	7
28	Саркис Асатрян	Молодежная партия Армении	28	673	7	28	607	7	31	455	6
29	Манук Гаспарян	"Демократический путь"	29	581	59	27	627	56	27	623	62
30	Левон Мартиросян	Объединенная либерально-национальная партия	30	527	49	12	1680	42	15	1170	41
31	Раффи Ованнисян	"Наследие"	31	509	9	20	891	7	26	674	5
32	Микаел Айрапетян	Консервативная партия, Блок "Импичмент"	32	410	2	33	391	2	32	330	2
33	Арам З. Саркисян	"Республика"	33	236	0	34	199	0	34	204	0
34	Аршак Баклачян	"Армянская родина"	34	156	2	35	160	1	35	152	1
35	Людмила Саркисян	Социал-демократическая партия "Гнчакян"	35	46	16	32	397	18	33	310	10
Усредненный показатель				10486			12545			13964	

И.Ф.* Результаты анализа даются по ключевому слову "имя фамилия"

Ф.И.** Результаты анализа даются по ключевому слову "фамилия имя"

Таблица 2

РЕЙТИНГ ИНДЕКСА ЦИТИРОВАНИЯ ЛИДЕРОВ ПОЛИТИЧЕСКИХ ПАРТИЙ И БЛОКОВ АРМЕНИИ
ПО YANDEX.RU (по данным на 11.05.07 в сравнении с данными на 02.05.07, 18.04.07)

N	Лидер партии	Наименование партии	Yandex								
			Рейтинг 11.05.07	количество страниц	количество сайтов	Рейтинг 02.05.07	количество страниц	количество сайтов	Рейтинг 18.04.07	количество страниц	количество сайтов
1	Серж Саркисян	Республиканская партия Армении	1	109625	1119	1	106205	909	1	137424	986
2	Вардан Осканян		2	95117	764	2	98485	796	2	81521	803
3	Тигран Торосян		3	35846	1028	3	33054	885	3	28757	836
4	Артур Багдасарян	"Орианац Еркир"	4	18982	967	4	17926	962	4	16684	884
5	Давид Арутюнян		5	10733	603	5	9852	593	5	9514	529
6	Ваан Ованнисян	АРФ "Дашнакцутюн"	6	9395	445	6	8403	432	6	8308	406
7	Арам Саркисян	Демократическая партия Армении	7	8577	533	7	7969	521	7	7953	491
8	Арташес Гегамян	"Национальное Единение"	8	5946	485	8	5403	477	8	5496	443
9	Арам Карапетян	"Новые времена"	9	5567	402	11	4406	385	11	4362	365
10	Степан Демирчян	Народная партия Армении	10	5424	494	9	5306	489	9	5303	455
11	Шаварш Кочарян	Национально-Демократическая партия	11	5278	352	12	4062	344	10	4457	331
12	Виктор Даллакян		12	4919	335	10	4791	328	12	4137	305
13	Гагик Царукян	"Процветающая Армения"	13	4732	463	13	3624	435	13	3595	324
14	Раффи Ованнисян	"Наследие"	14	3679	222	16	2339	220	18	2190	201
15	Манук Гаспарян	"Демократический путь"	15	3371	365	14	2920	358	14	3489	341
16	Самвел Бабаян	"Дашинк"	16	3216	342	15	2587	337	15	2801	325
17	Гурген Арсенян	Объединенная трудовая партия	17	2955	267	17	2252	255	16	2460	235
18	Хосров Арутюнян	"Христианско-демократическое возрождение"	18	2391	259	18	1749	245	17	2299	215
19	Левон Мартиросян	Объединенная либерально-национальная партия	19	2017	228	20	1385	200	23	1166	164
20	Арам Арутюнян	"Национальное согласие"	20	1986	312	19	1501	311	19	1790	266
21	Тигран Карапетян	"Народная партия"	21	1656	203	21	1302	199	20	1384	171
22	Арагат Зурабян	Армянское общенациональное движение	22	1560	155	23	1118	145	22	1272	135
23	Ованнес Ованнисян	Либерально-прогрессивная партия Армении	23	1468	159	22	1288	156	21	1301	146
24	Давид Аюбян	Марксистская партия Армении	24	1388	154	27	827	160	26	986	137
25	Никол Пашинян	Блок "Импичмент"	25	1332	138	24	912	128	25	1082	123
26	Рубен Товмасын	Коммунистическая партия Армении	26	1316	158	25	911	149	24	1134	139
27	Петрос Макеян	"Демократическое отечество", Блок "Импичмент"	27	1118	129	28	704	123	27	961	166
28	Тигран Уриханян	Прогрессивная партия	28	1076	84	29	610	76	28	888	175
29	Татул Манасерян		29	956	135	26	844	128	29	816	119
30	Саркис Асатрян	Молодежная партия Армении	30	830	97	32	460	89	30	693	88
31	Микаел Айрапетян	Консервативная партия, Блок "Импичмент"	31	764	65	33	358	57	31	622	49
32	Арам З. Саркисян	"Республика"	32	757	99	30	513	80	33	548	73
33	Людмила Саркисян	Социал-демократическая партия "Гнчакян"	33	693	53	34	333	54	32	602	52
34	Вазген Сафарян	Прогрессивная объединенная коммунистическая партия Армении	34	659	159	31	508	153	34	533	142
35	Аршак Баклачян	"Армянская родина"	35	176	9	35	102	9	35	122	6
	Усредненный показатель			10157			9572			9904	

Таблица 3

РЕЙТИНГ ИНДЕКСА ЦИТИРОВАНИЯ ЛИДЕРОВ ПОЛИТИЧЕСКИХ ПАРТИЙ И БЛОКОВ АРМЕНИИ ПО АРМЯНОЯЗЫЧНОМУ GOOGLE (по данным на 11.05.07 в сравнении с данными на 02.05.07, 19.04.07)

N	Անուն Ազգանուն	Google					
		11.05.07	Рейтинг 11.05.07	02.05.07	Рейтинг 02.05.07	19.04.07	Рейтинг 19.04.07
1	Տիգրան Թորոսյան	7390	1	6730	1	6040	3
2	Ստեփան Դեմիրճյան	6120	2	5710	4	4860	10
3	Վահան Հովհաննիսյան	6100	3	5810	3	5620	5
4	Գագիկ Օառուկյան	6100	4	5580	6	5090	8
5	Արտաշես Գեղամյան	5890	5	5420	7	4880	9
6	Գուրգեն Արսենյան	5770	6	5320	9	4300	17
7	Արամ Կարապետյան	5720	7	5260	10	5600	6
8	Շավարշ Քոչարյան	5660	8	5390	8	4430	14
9	Տիգրան Կարապետյան	5620	9	5200	12	4780	11
10	Մանուկ Գասպարյան	5600	10	5220	11	4310	16
11	Պետրոս Մակելյան	5510	11	5120	13	4390	15
12	Ռուբեն Թովմասյան	5510	12	5080	14	4260	18
13	Արամ Զ. Սարգսյան	5460	13	9	31	4510	12
14	Արարատ Զուրարյան	3790	14	1820	16	729	25
15	Վարդան Օսկանյան	3270	15	3160	15	5830	4
16	Ընդամենը Հովհաննիսյան	936	16	857	17	1370	24
17	Սերժ Սարգսյան	726	17	699	19	525	28
18	Միքայել Հայրապետյան	674	18	741	18	1600	22
19	Արթուր Բաղդասարյան	610	19	6180	2	6090	2
20	Սամվել Բաբայան	550	20	5670	5	5220	7
21	Դավիթ Հարությունյան	459	21	204	23	3330	20
22	Վիկտոր Դալյաբյան	402	22	433	20	603	26
23	Արամ Սարգսյան	273	23	359	21	6410	1
24	Հովհաննես Հովհաննիսյան	212	24	268	22	1540	23
25	Նիկոլ Փաշինյան	188	25	148	25	170	32
26	Դավիթ Հակոբյան	156	26	88	27	3340	19
27	Խոսրոպ Հարությունյան	152	27	168	24	256	30
28	Թաթուլ Մանասերյան	148	28	90	26	178	31
29	Տիգրան Ուրիխանյան	69	29	45	29	65	33
30	Արամ Հարությունյան	62	30	54	28	576	27
31	Սարգիս Ասատրյան	41	31	30	30	324	29
32	Վազգեն Մաֆարյան	9	32	7	34	62	34
33	Լյուդմիլա Սարգսյան	8	33	9	32	4460	13
34	Արշակ Բակլաչյան	8	34	9	33	8	35
35	Լևոն Մարտիրոսյան	8	35	6	35	2230	21
	Միջինը			2483		3085	

Данная таблица отражает освещение темы выборов в армянских СМИ (в армяноязычной части Интернет).

