

Движение в защиту прав избирателей «Голос»

«Особенности электоральной культуры Башкирии»



Движение в защиту прав избирателей «Голос»

«Как везде, только хуже»

Движение в защиту прав избирателей «Голос»

«распределение последовательности чисел может сообщить нам нечто важное о процессе, который ее создал»

«... [статистика доказывает](#) МАСШТАБ „необычного поведения“, а то, что он ОБЪЯСНЯЕТСЯ „вбросом“ (в широком смысле), доказывается наличием фактов за эту гипотезу и отсутствием фактов за альтернативные»

<https://www.facebook.com/notes/dmitry-kogan/%D0%B3%D0%BE%D1%81%D0%B4%D1%83%D1%80%D0%B0-%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B0-%D0%BD%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D1%82%D0%B8%D0%BC%D0%BD%D0%B0/1752722271669039>

<https://esquire.ru/elections>

<http://echo.msk.ru/blog/echomsk/631692-echo/>

https://www.gazeta.ru/science/2011/12/10_a_3922390.shtml

<http://kobak.livejournal.com/>

<http://trv-science.ru/2016/10/04/dvugorbaya-rossiya/>

<http://perfokarta.livejournal.com/71016.html>

<http://trv-science.ru/2012/02/28/golaya-shkolnaya-matematika-2/> (частота цифр)

<http://corbulon.livejournal.com/323792.html>

<http://corbulon.livejournal.com/324525.html> (использование кол-ва недействительных бюллетеней для оценки кол-ва фальсификаций)

<http://oude-rus.livejournal.com/929768.html>

<http://trv-science.ru/2012/03/13/pro-arifmetiku-i-nemnozhko-pro-vybory/>

<http://letopis.kulichki.com/2011/10-2011/nom2045.htm> (модели фальсификаций)

Движение в защиту прав избирателей «Голос»

«распределение последовательности чисел может сообщить нам нечто важное о процессе,

region	oik	tik	uik	Число избирателей, внесенных в списки избирателей на момент окончания голосования	1. ВСЕРОССИЙСКАЯ ПОЛИТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ "РОДИНА И СТЫД"	2. Политическая партия КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ "РОССИЯ СПРАВЕДИЛИВОСТЬ"	3. Политическая партия "Российская пенсионеров за справедливост"	4. Всероссийская политическая партия "ЕДИНАЯ РОССИЯ"	5. Политическая партия "Российская экологическая партия "Зеленые"	6. Политическая партия "Гражданская платформа"	7. Политическая партия ЛДПР - Либеральный демократическая партия (ПАРНАС)	8. Политическая партия "Патриоты России"	9. Всероссийская политическая партия "Гражданская сила"	10. Общественная организация Всероссийская политическая партия "Гражданская сила"	11. Политическая партия "Российская объединенная демократическая партия "ЯБЛОКО ЦИМ"	12. Политическая партия "КОММУНИСТИЧЕСКАЯ РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ"	13. Политическая партия "ПАТРИОТЫ РОССИИ"	14. Политическая партия СПРАВЕДЛИВАЯ РОССИЯ
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №244	2360	0.5%	0.9%	1.1%	46.0%	0.5%	0.3%	18.8%	0.4%	0.5%	0.2%	1.1%	14.3%	0.4%	14.9%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №245	2414	0.3%	0.4%	0.1%	46.9%	0.2%	0.1%	18.8%	0.3%	0.0%	0.8%	1.1%	15.7%	0.3%	15.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №246	2335	0.3%	0.2%	0.6%	47.1%	0.1%	0.1%	18.9%	0.0%	0.1%	0.3%	0.5%	16.3%	0.4%	15.1%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №247	2535	0.3%	0.0%	0.5%	46.7%	0.0%	0.0%	18.9%	0.0%	1.0%	0.5%	1.3%	15.7%	0.0%	15.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №248	2339	0.1%	0.1%	0.6%	60.0%	0.3%	0.1%	15.8%	0.2%	0.2%	0.1%	0.1%	15.0%	0.3%	7.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №249	1810	0.2%	0.2%	0.2%	60.2%	0.1%	0.2%	15.8%	0.2%	0.2%	0.2%	0.5%	15.0%	0.2%	7.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №250	1948	0.2%	0.3%	0.1%	60.3%	0.3%	0.2%	15.9%	0.1%	0.3%	0.1%	0.2%	14.9%	0.5%	6.8%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №251	1996	0.3%	0.3%	0.0%	59.8%	0.4%	0.0%	15.5%	0.0%	0.0%	0.0%	1.7%	14.3%	0.7%	7.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №252	2031	0.3%	0.4%	0.3%	18.1%	0.2%	0.1%	25.1%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	35.2%	0.1%	20.1%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №253	1882	0.0%	0.0%	0.0%	47.0%	0.0%	0.0%	23.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	11.9%	1.5%	15.3%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №254	2059	1.6%	0.0%	0.0%	18.0%	1.7%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	25.0%	2.8%	20.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №255	2412	0.2%	0.3%	0.5%	47.0%	0.2%	0.2%	23.0%	0.4%	0.2%	0.2%	0.3%	12.0%	0.1%	15.3%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №256	2418	0.0%	0.3%	0.8%	18.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	35.0%	0.9%	20.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №257	2226	0.0%	35.0%	0.0%	18.0%	0.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	1.2%	0.0%	20.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №258	2520	0.2%	0.2%	0.4%	18.0%	0.1%	0.1%	25.0%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	35.0%	0.3%	20.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №259	2270	2.0%	2.1%	2.1%	18.1%	2.0%	2.0%	25.1%	1.7%	1.8%	2.0%	2.0%	35.1%	2.0%	2.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №260	2279	0.0%	0.7%	0.5%	47.1%	0.1%	0.0%	23.0%	0.2%	0.1%	0.4%	0.3%	12.0%	0.2%	15.3%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №261	2217	1.0%	0.9%	0.6%	47.3%	0.4%	0.1%	22.6%	0.4%	0.4%	0.1%	0.5%	11.2%	0.1%	14.6%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №262	2278	0.1%	0.2%	0.3%	47.2%	0.2%	0.3%	23.0%	0.1%	0.1%	0.2%	0.3%	12.0%	0.2%	15.7%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №263	2351	0.1%	0.1%	0.1%	29.9%	0.1%	0.1%	24.8%	0.1%	0.1%	0.1%	0.2%	24.8%	0.1%	19.6%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №264	2297	0.1%	0.9%	0.1%	18.0%	0.1%	0.1%	25.0%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	35.0%	0.5%	20.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №265	2319	0.2%	0.2%	0.2%	18.0%	0.2%	0.2%	24.8%	0.2%	0.1%	0.2%	0.3%	35.1%	0.1%	20.1%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №266	2225	0.1%	0.2%	0.6%	18.0%	0.1%	0.1%	25.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.4%	35.0%	0.1%	20.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №267	2358	0.3%	0.2%	0.3%	47.0%	0.2%	0.2%	23.0%	0.2%	0.2%	0.2%	0.4%	12.0%	0.5%	15.3%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №268	2391	0.0%	0.4%	1.1%	18.0%	0.2%	0.1%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	35.0%	0.0%	20.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №269	2169	0.1%	0.4%	0.1%	42.0%	0.1%	0.2%	35.0%	0.1%	0.1%	0.2%	0.4%	10.0%	0.1%	11.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №270	2025	2.1%	0.6%	1.7%	41.9%	0.2%	0.0%	34.9%	1.1%	0.0%	2.0%	1.8%	10.0%	0.9%	2.8%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №271	2149	0.2%	6.2%	1.2%	43.2%	0.5%	0.0%	34.8%	0.2%	0.6%	0.0%	0.0%	6.2%	0.0%	6.8%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №272	1916	0.0%	0.0%	0.4%	42.0%	0.7%	0.0%	35.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	10.1%	0.0%	11.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №273	2167	0.0%	0.5%	0.6%	42.0%	0.5%	0.0%	35.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	10.0%	0.0%	11.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №274	2104	0.7%	0.0%	0.0%	42.0%	0.4%	0.0%	35.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	10.0%	0.3%	11.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №275	1731	0.8%	0.2%	0.2%	42.1%	0.2%	0.3%	34.9%	0.2%	0.2%	0.4%	0.4%	8.9%	0.2%	11.0%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №276	2458	1.2%	1.4%	1.2%	60.3%	0.9%	0.5%	23.1%	0.5%	0.9%	0.0%	1.5%	4.0%	0.2%	4.2%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №277	2029	0.0%	0.0%	1.0%	42.8%	0.0%	0.0%	35.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.1%	0.0%	11.1%
Республика Башкортостан	5	Республика Башкортостан 57 Уфа, Октябрьская	УИК №278	2643	0.1%	0.1%	0.4%	42.0%	0.1%	0.3%	35.0%	0.1%	0.2%	0.0%	0.4%	10.0%	0.4%	11.0%

Здесь решили нарисовать ЕР 60%, КПРФ и ЛДПР по 15%

На желтых -- ЕР поставили всего 18%, ЛДПР 25%, КПРФ 35%, но с исключениями - на одном учке 25%, а на одном и вовсе 1% (!) - почему? Фальсификаторы перепутали КПРФ и Коммунистов России - у них там 35%!

Движение в защиту прав избирателей «Голос»

Проблема с ЕР заключается в том, что доля ее избирателей за висит от явки - т.е. чем больше избирателей придет, тем больший процент среди них составят едрасы.

Это противоестественно - число избирателей разных партий должно расти примерно пропорционально.

Коэффициенты этой пропорциональности зависят от мотивации, но доля каждой партии не может зависеть от того, сколько народу пришло на участок. Отдельные случаи возможны, но эта ситуация наблюдается по всей стране - для каждого региона, отдельно для города и отдельно для деревни и т.д.

Иных причин для этого, кроме тотальной фальсификации, быть просто не может - так устроен мир.

Дмитрий Коган

Движение в защиту прав избирателей «Голос»

INTEGER PERCENTAGES AS ELECTORAL FALSIFICATION FINGERPRINTS By Dmitry Kobak* , Sergey Shpilkin and Maxim S. Pshenichnikov

14

D. KOBAK ET AL.

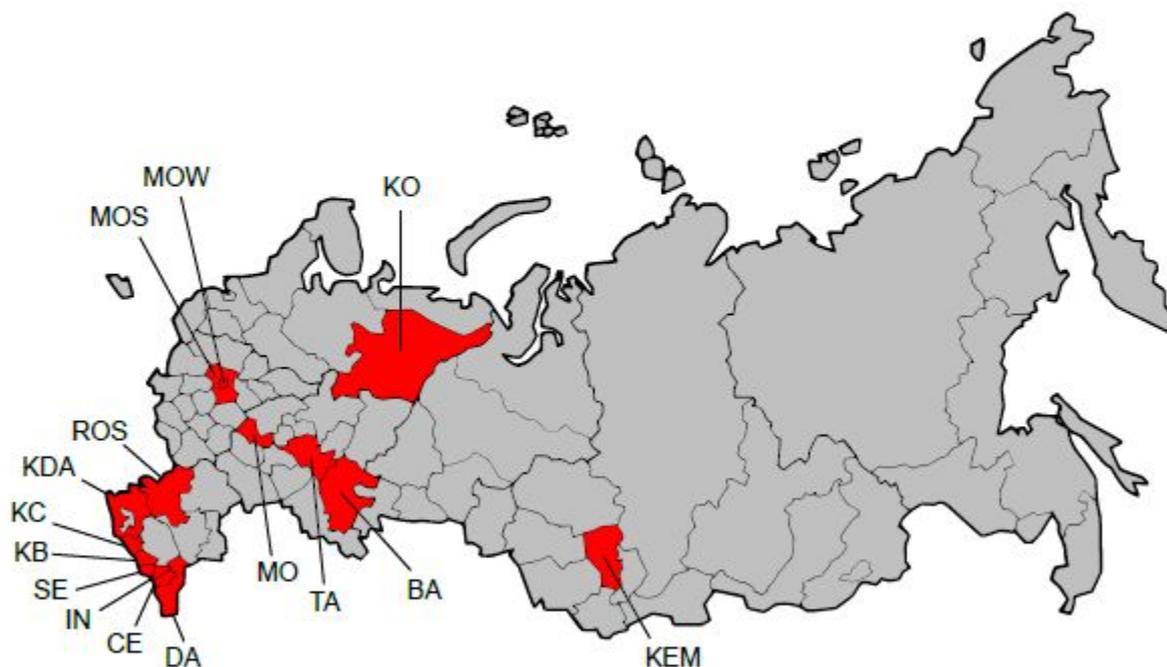
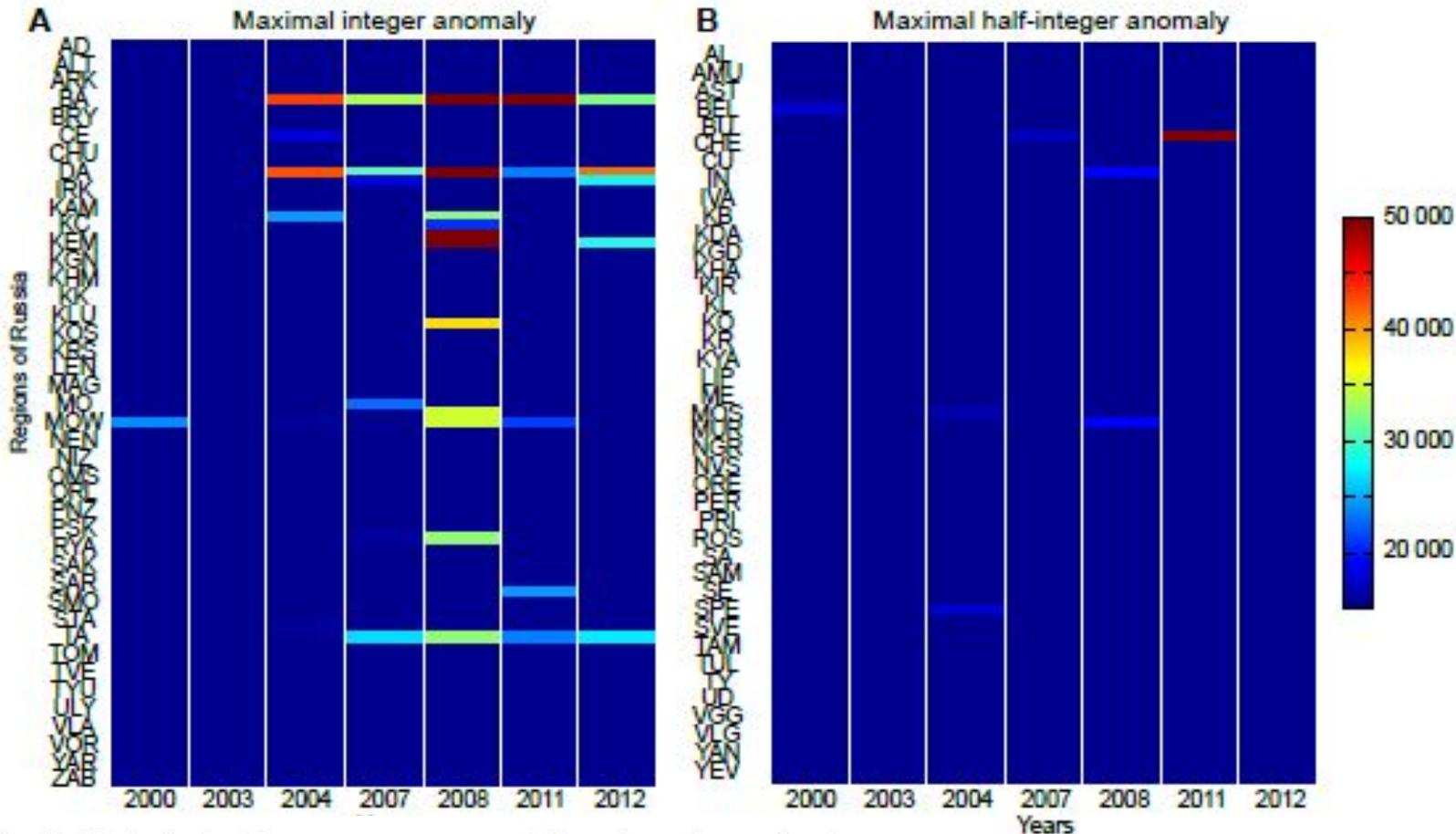


FIG 7. Fifteen regions identified as contributing the most to the integer anomaly. Regions are designated by their ISO codes (see Table S4).

ISO code	Region name	Maximal integer anomaly (10^3)
DA	Dagestan, Respublika	87
BA	Bashkortostan, Respublika	64
KEM	Kemerovskaya Oblast	52
KDA	Krasnodarskiy Krai	51
KO	Komi, Respublika	38
MOS	Moskovskaya Oblast	35
MOW	Moscow	34
KB	Kabardino-Balkarskaya Respublika	33
TA	Tatarstan, Respublika	33
ROS	Rostovskaya Oblast	33
IN	Ingushetiya, Respublika	28
SE	Severanaya Osetiya-Alaniya, Respublika	24
MO	Mordoviya, Respublika	23
KC	Karachayevo-Cherkesskaya Respublika	21
CE	Chechenskaya Respublika	18

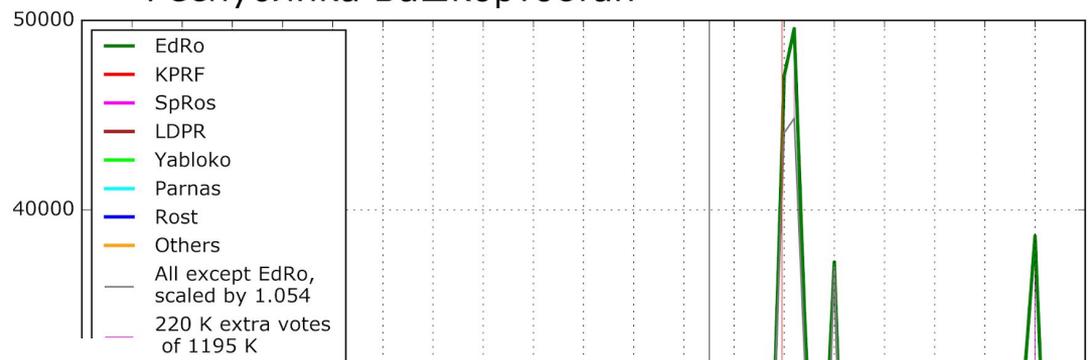
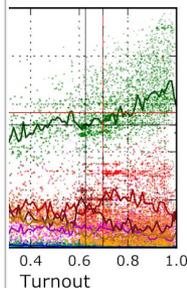
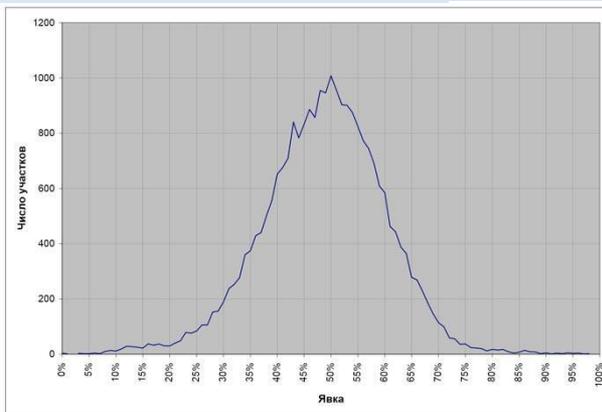
TABLE S4. *Top 15 regions contributing to the integer anomaly. For each region we report the height of the maximal integer peak, where maximum is taken over all years, over both turnout and leader's result, and over all integer percentage values from 70% to 99%. Peak heights are measured relative to the mean Monte Carlo value. ISO codes are given according to the ISO 3166-2 standard, with RU- prefix omitted.*



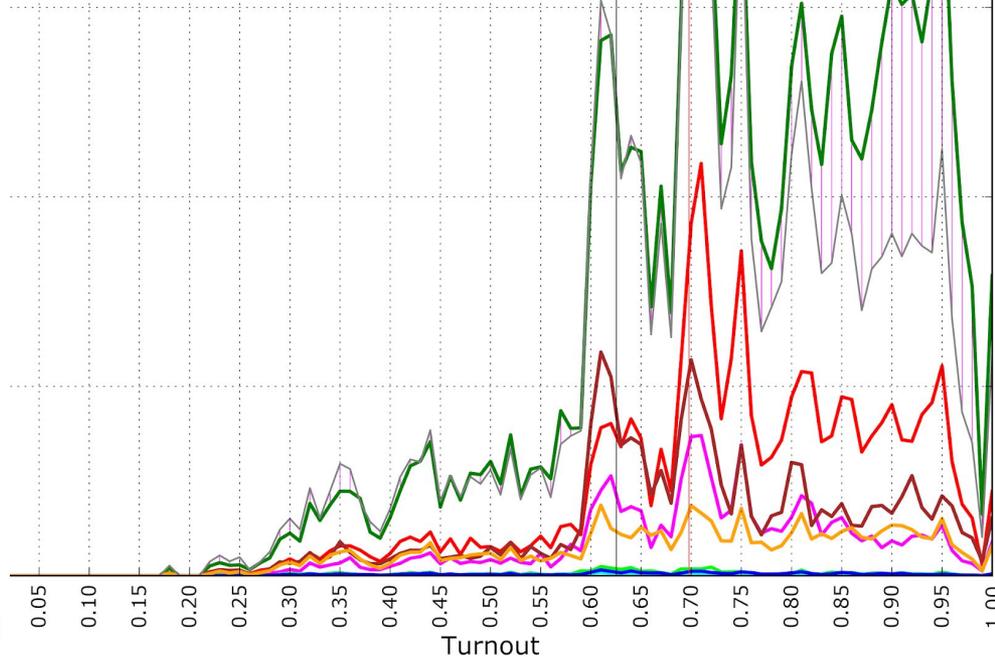
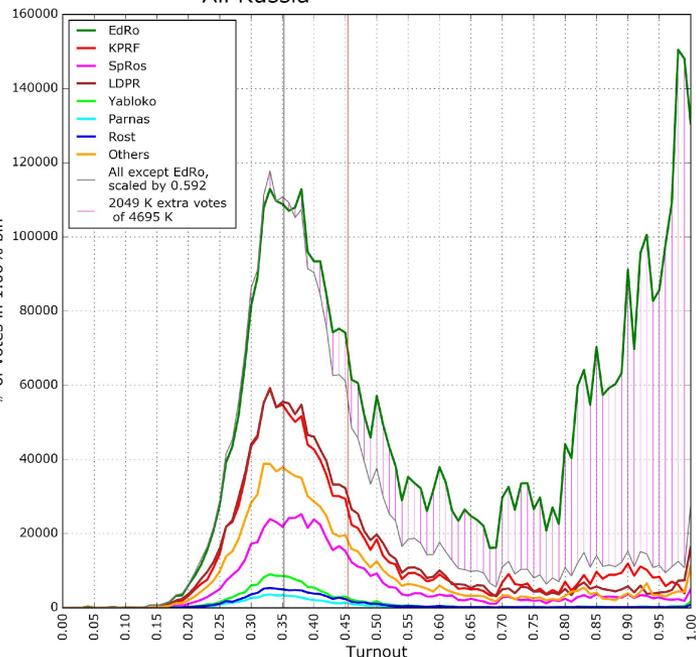
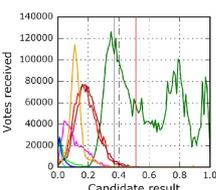
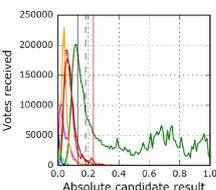
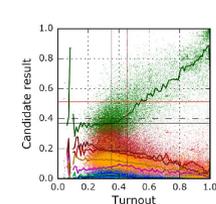
S By Dmitry

FIG S3. (A) Amplitude of the most prominent integer peak for each year (horizontal axis) in each of the 83 regions (vertical axis). The amplitude was defined as the difference between an empirical value and a corresponding mean Monte Carlo value. The most prominent integer peak was identified as the one having maximal amplitude over all integer values between 70% and 99% in both turnout and leader's result histograms (i.e. the maximum over $29 \cdot 2 = 58$ values). There are 15 regions (see Table S4) exhibiting noticeable integer peaks, many of them in several elections. (B) For comparison: amplitude of the most prominent peak over all half-integer percentage values between 70.5% and 99.5%. These data show that there are much fewer peaks located at half-integer positions (apart from the one in Republic of Chechnya in 2011 located at 99.5% and corresponding to 99.5% result for Vladimir Putin at the polling stations in this region). Regions are marked with their ISO 3166-2 codes, with RU- prefix omitted. Half of the regions are named on the left and the other half in the middle. Both panels contain the same number of rows (regions).

Russia Duma election 2016 Республика Башкортостан



Russia Duma election 2016 All Russia



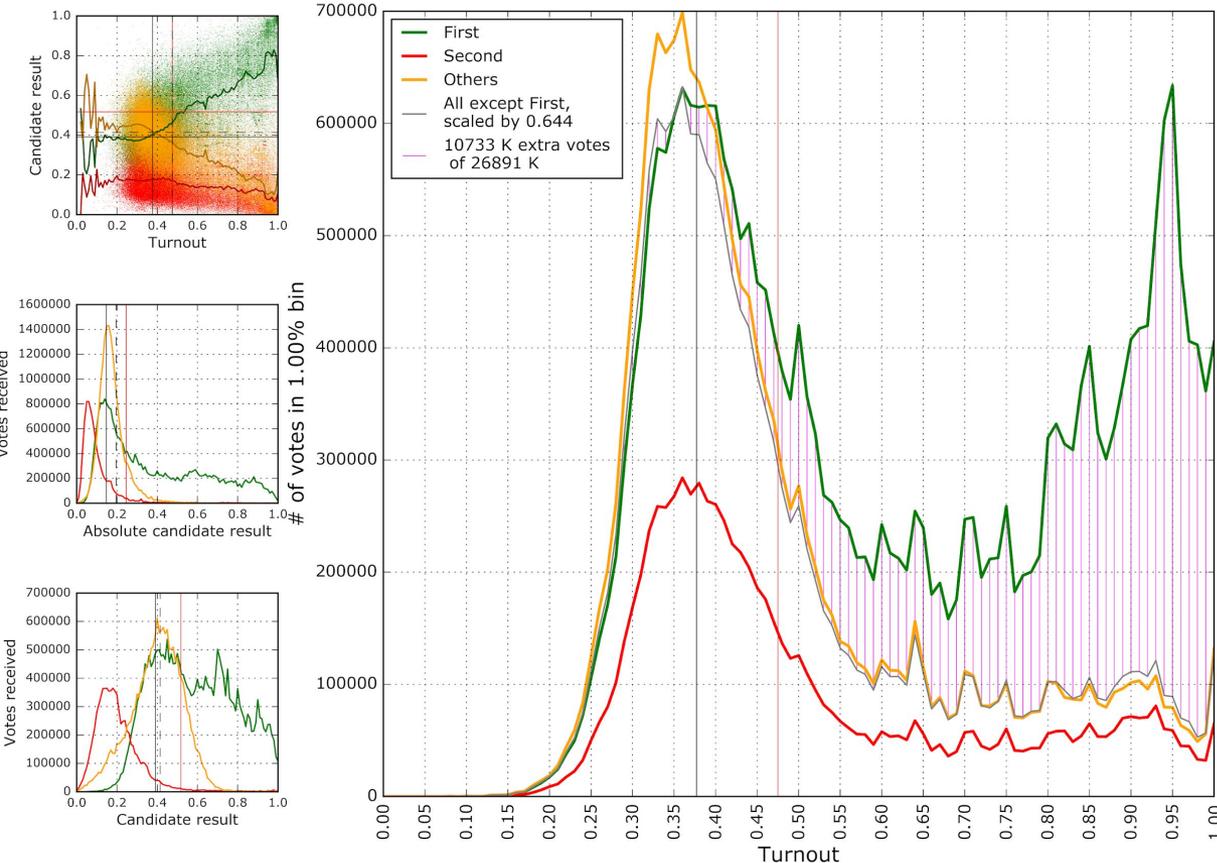
«Явка по РФ – 47,88% (по данным Шпилькина реальная явка – 35%)

Явка по РБ - 69,78%» (для изучения

<http://echo.msk.ru/blog/echomsk/631692-echo/>)

Движение в защиту прав избирателей «Голос»

Duma election single mandate 2016
All Russia



«Явка по РФ – 47,88% (по данным Шпилькина реальная явка – 35%)
Явка по РБ - 69,78%»

Движение в защиту прав избирателей «Голос»

	Явка	ЕР	ЛДПР	КПРФ
г. Стерлитамак	72,3%	55,2%	3,2%	30,6%
УИК №642	74,1%	55,1%	3,4%	31,1%
УИК №643	71,4%	55,1%	2,9%	30,6%
УИК №644	84,9%	55,0%	3,1%	31,1%
УИК №645	72,5%	55,2%	3,1%	31,3%
УИК №646	76,0%	55,0%	3,0%	31,0%
УИК №647	77,0%	58,3%	3,0%	27,9%
УИК №648	76,0%	55,1%	3,0%	30,9%
УИК №649	70,9%	54,9%	3,0%	30,9%
УИК №650	70,0%	49,2%	2,6%	31,0%
УИК №651	71,5%	55,1%	3,6%	31,1%
УИК №652	71,4%	55,1%	3,0%	30,9%
УИК №653	72,0%	55,0%	3,0%	31,0%
УИК №656	72,1%	55,1%	3,0%	31,0%
УИК №657	71,0%	55,0%	3,0%	31,0%
УИК №658	71,0%	55,1%	3,0%	31,1%
УИК №659	70,1%	55,0%	3,0%	31,0%
УИК №661	79,6%	70,5%	8,8%	10,4%
УИК №662	71,1%	54,5%	3,3%	31,4%
УИК №663	74,5%	55,7%	3,1%	31,1%
УИК №664	70,2%	65,2%	6,1%	8,0%
УИК №665	74,1%	56,4%	2,9%	30,1%
УИК №666	72,5%	55,0%	3,0%	31,0%
УИК №667	71,9%	55,0%	3,0%	31,6%

Движение в защиту прав избирателей «Голос»

**«Хуже качество работы во всем – начиная
от организации работы УИКов-ТИКов-ЦИКа
до подделки данных»**



Движение в защиту прав избирателей «Голос»

«На подготовку (обучение) членов УИК выделяется 10 дней»

Всего УИКов по РБ 3 426

Движение в защиту прав избирателей «Голос»

**«Всего жалоб поступило 415.
Подтвердилось – 4, т.е. около 1%»**

