

**МИНИСТЕРСТВО
ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Государственное бюджетное учреждение Ростовской области
«РОСТОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР ОБРАБОТКИ
ИНФОРМАЦИИ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ»**

**РЕЗУЛЬТАТЫ
ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ЭКЗАМЕНА 2016 ГОДА
В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Ростов-на-Дону

2016

УДК 371.263(07)+378.001.891
ББК 74.202

Результаты единого государственного экзамена 2016 года в Ростовской области: – Ростов-на-Дону. 2016. – 141 с.

В сборнике представлена статистическая информация о результатах государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в форме единого государственного экзамена в Ростовской области в 2016 году.

Электронная версия данного сборника представлена на сайте государственного бюджетного учреждения Ростовской области «Ростовский областной центр обработки информации в сфере образования» (ГБУ РО «РОЦОЙСО») <http://www.rcoi61.ru>

- © Министерство общего и профессионального образования Ростовской области. 2016.
- © ГБУ РО «РОЦОЙСО». 2016.

Рецензенты:

Балина Л.В. министр общего и профессионального образования Ростовской области

Фатеев А.Е. заместитель министра общего и профессионального образования Ростовской области

Авторский коллектив:

Снежко Г.Е. директор ГБУ РО «РОЦОИСО»

Кучина О.В. начальник отдела оценки качества образования управления непрерывного образования минобразования Ростовской области

Корсунова Е.Ф. заместитель директора ГБУ РО «РОЦОИСО»

Богданов В.А. начальник отдела организационно-технологического обеспечения ГИА-11 ГБУ РО «РОЦОИСО»

Богданова М.А. ведущий аналитик ГБУ РО «РОЦОИСО»

Щербакова Г.Ю. методист ГБУ РО «РОЦОИСО»

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
Обозначения, используемые в сборнике	7
Введение	8
<i>Статистика результатов ЕГЭ-2016 в Ростовской области</i>	
1. Характеристика участия в ЕГЭ Ростовской области в 2011-2016 гг.	10
2. Количество участников ЕГЭ в Ростовской области в 2011-2016 гг.	10
3. Состав участников ЕГЭ-2016 в Ростовской области	11
4. Основные результаты ЕГЭ-2016 в Ростовской области	12
5. Основные результаты участников ЕГЭ 2015-2016 гг. в Ростовской области (все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)	13
6. Средний балл ЕГЭ по учебным предметам в Ростовской области в 2015-2016 гг. (все категории участников, досрочный и основной периоды проведения ЕГЭ)	14
7. Количество ППЭ и аудиторий (включая штабы), задействованных для проведения ЕГЭ-2016 в Ростовской области	15
8. Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов	16
9. Доля выпускников текущего года, не сдавших единый государственный экзамен по русскому языку и (или) математике (досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)	17
10. Количество выпускников текущего года, не прошедших ГИА в форме ЕГЭ, в Ростовской области (основной и досрочный этапы проведения ЕГЭ)	17
11. Результаты ЕГЭ в Ростовской области в 2016 году (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)	18
12. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ	21
13. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО МАТЕМАТИКЕ (профильный уровень)	27
14. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО МАТЕМАТИКЕ (базовый уровень)	33
15. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ФИЗИКЕ	37
16. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ХИМИИ	43
17. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ИНФОРМАТИКЕ И ИКТ	49
18. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО БИОЛОГИИ	55
19. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ИСТОРИИ	61
20. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ГЕОГРАФИИ	67
21. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ	73
22. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО НЕМЕЦКОМУ ЯЗЫКУ	80
23. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ФРАНЦУЗСКОМУ ЯЗЫКУ	87
24. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ОБЩЕСТВОЗНАНИЮ	94
25. СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ЛИТЕРАТУРЕ	100
26. Средний первичный балл участников ЕГЭ-2016 в Ростовской	106

области за выполнение заданий (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)	
части «В»	106
части «С»	108
части «D»	109
27. Результаты участников ЕГЭ-2016 различных видов ОО по учебным предметам (все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)	110
28. Значения среднего балла ЕГЭ-2016 выпускников различных видов ОО по учебным предметам (все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)	125
русский язык	125
математика профильная	126
математика базовая	127
физика, биология, история, обществознание	128
29. Распределение участников ЕГЭ-2016 по типам населенных пунктов в Ростовской области (все категории участников без учета обучающихся в иностранных ОО, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)	129
30. Значения среднего балла участников ЕГЭ-2016 по учебным предметам в зависимости от типа населенного пункта (все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)	130
31. Доля участников, получивших 80 и более баллов по учебным предметам в Ростовской области в 2015-2016 гг. (все категории участников, досрочный и основной этап проведения ЕГЭ)	131
32. Доля участников, получивших 80 и более баллов по всем предметам в 2009-2016 гг.	131
33. Доля участников ЕГЭ, сдававших различное количество экзаменов в 2015-2016 гг. (все категории участников, досрочный и основной этап проведения ЕГЭ, процент от числа участников)	132
34. Зависимость результатов участников ЕГЭ от количества сданных экзаменов в Ростовской области в 2012-2016 гг. (все категории, досрочный и основной этап проведения ЕГЭ)	133
35. Сведения о результатах ЕГЭ-2016 в резервные дни (июнь) в Ростовской области по русскому языку и математике	134
36. Результаты работы областной конфликтной комиссии ЕГЭ-2016 (все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)	135
37. Сравнение количества поданных и удовлетворенных апелляций ЕГЭ в 2015-2016 гг. (все категории участников, все этапы проведения ЕГЭ)	136
38. Сравнение количества поданных апелляций по предметам ЕГЭ в 2015-2016 гг. (все категории участников, досрочный и основной	137

	этапы проведения ЕГЭ)	
39.	Сравнение количества удовлетворенных апелляций по предметам ЕГЭ в 2015-2016 гг. (все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)	138
40.	Сравнение доли удовлетворенных апелляций по предметам ЕГЭ в 2015-2016 гг. (все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)	139
41.	Сравнение результатов ОГЭ в 2014 г. и ЕГЭ в 2016 г. по обязательным учебным предметам по территориям Ростовской области	140
	русский язык	140
	математика	140

ОБОЗНАЧЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В СБОРНИКЕ:

АТЕ – административно-территориальная единица;
В(С)ОШ – вечерняя (сменная) общеобразовательная школа;
Выпускник текущего года – участник ГИА категории «Выпускник общеобразовательной организации текущего года» или «Выпускник, не завершивший среднее (полное) общее образование (не прошедший ГИА)»;

ГИА – государственная итоговая аттестация;
Задания части В – задания с кратким ответом;
Задания части С – задания с развернутым ответом;
Задания части D – задания устной части ЕГЭ по иностранному языку;
ЕГЭ – единый государственный экзамен;
ИКТ – информационно-коммуникационные технологии;
КИМ – контрольные измерительные материалы;
Минобрнауки России – Министерство образования и науки Российской Федерации;
ППЭ – пункт проведения экзамена;
ОО – образовательная организация;
ОГЭ – основной государственный экзамен;
О(С)ОШ – открытая (сменная) общеобразовательная школа;
РО – Ростовская область;
Рособрнадзор – Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки;
РФ – Российская Федерация;
СОШ – средняя общеобразовательная школа, образовательная организация, реализующая образовательные программы среднего общего образования;
СОШ с УИОП – средняя общеобразовательная школа, образовательная организация, реализующая образовательные программы среднего общего образования, с углубленным изучением отдельных предметов.

ВВЕДЕНИЕ

Единый государственный экзамен (ЕГЭ) — это форма государственной итоговой аттестации (ГИА) по образовательным программам среднего общего образования. Единый государственный экзамен, согласно принятой на международном уровне классификации оценочных процедур, является национальным экзаменом. На территории Российской Федерации ЕГЭ организуется и проводится Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки (далее – Рособрнадзор) совместно с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими государственное управление в сфере образования. Результаты ЕГЭ позволяют определить уровень освоения образовательных программ среднего общего образования и дают право для поступления на обучение в образовательные организации, реализующие образовательные программы высшего профессионального образования.

ЕГЭ проводится по 14 учебным предметам. Для получения аттестата выпускники текущего года сдают обязательные предметы – русский язык и математику (базовый и/или профильный уровни). Предметы по выбору: история, обществознание, литература, физика, информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ), химия, биология, география, иностранный язык (английский, немецкий, французский, испанский) – устная и письменные части.

К проведению ЕГЭ на территории области было привлечено около 10 тыс. человек. На территории Ростовской области в 2016 году подготовлено 133 пункта проведения экзамена, для контроля за соблюдением Порядка проведения ГИА в которых было аккредитовано 1669 общественных наблюдателей.

В региональной информационной системе среднего общего образования в 2015/2016 учебном году для прохождения ГИА в форме ЕГЭ были зарегистрированы 17 814 чел. По результатам итогового сочинения допуск к ГИА в форме ЕГЭ получили 15 892 выпускников текущего года.

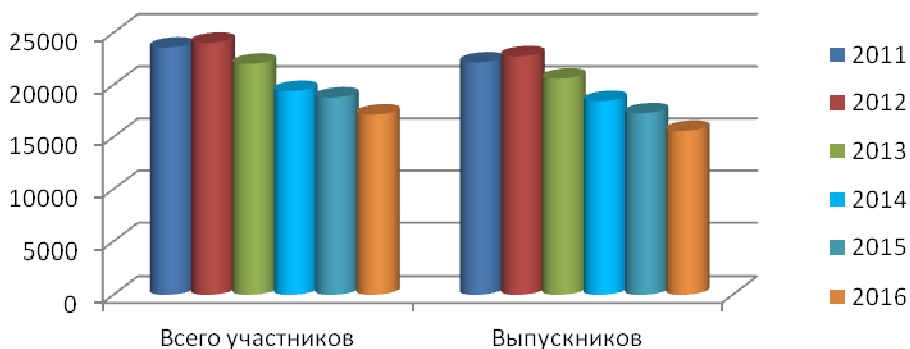
В 2016 году в Ростовской области в ЕГЭ участвовали 17 161 чел. (в 2015 г. – 18 794 участников), из них 15 590 (91%) участников – выпускники текущего года. Большинство участников (70%) сдавали экзамены по 4-м или 5-ти учебным предметам.

Статистика
результатов ЕГЭ-2016
в Ростовской области

Характеристика участия в ЕГЭ Ростовской области в 2011-2016 гг.

Год	Количество					ЕШ
	Участников ЕГЭ	выпускников, участвующих в ЕГЭ	всего работ	ОУ		
				всего	участие в ЕГЭ	
2011	23582 (апрель-июнь)	22155 (апрель-июнь)	82925 (апрель-июнь)	1061	949	131
2012	24032 (апрель-июнь)	22742 (апрель-июнь)	86623 (апрель-июнь)	1034	951	141
2013	22022 (апрель-июнь)	20603 (апрель-июнь)	79723 (апрель-июнь)	982	925	143
2014	19418 (апрель-июнь)	18452 (апрель-июнь)	69856 (апрель-июнь)	976	903	134
2015	18794	17275	75910	964	884	120
2016	17161	15590	71776	960	879	123

Количество участников ЕГЭ в Ростовской области в 2011-2016 гг.



Состав участников ЕГЭ-2016 в Ростовской области

Тип образовательной организации	Количество участников
Общеобразовательное учреждение/организация	14614
Общеобразовательная школа-интернат	128
Кадетская школа и кадетская школа-интернат	204
Общеобразовательная школа-интернат с первоначальной летной подготовкой	136
Специальное (коррекционное) учреждение для обучающихся, воспитанников с ограниченными возможностями здоровья	5
Оздоровительное образовательное учреждение санаторного типа для детей, нуждающихся в длительном лечении	10
Вечернее (сменное) общеобразовательное учреждение	359
Образовательное учреждение начального профессионального образования	4
Образовательное учреждение среднего профессионального образования	165
Образовательное учреждение высшего профессионального образования	6
Иные	1530
Итого	17161

Категория участника	Количество участников
Выпускник общеобразовательного учреждения текущего года	15551
Выпускник прошлых лет	890
Обучающийся образовательного учреждения среднего профессионального образования	101
Выпускник, не завершивший среднее (полное) общее образование (не прошедший ГИА)	39
Обучающиеся в иностранных образовательных организациях	580
Итого	17161

Основные результаты ЕГЭ-2016 в Ростовской области

Учебный предмет		Минимальный (пороговый) балл ЕГЭ	Участников ЕГЭ в РО	Действующие результаты со статусом "Оцененный результат"			
				Всего	Средний балл РО	80 и более баллов, %	Ниже порогового балла, %
1	Русский язык	24 (36)*	16602	16599	67,92	21,84	0,33
2	Математика (проф.)	27	12050	11892	44,91	2,77	14,80
22	Математика (базовая)	3 (по 5-балльной шкале)	14553	14538	4,20	-	1,72
3	Физика	36	5240	5231	48,06	1,13	5,08
4	Химия	36	1846	1845	53,21	8,61	18,53
5	Информатика и ИКТ	40	1171	1171	51,79	6,75	19,90
6	Биология	36	3191	3190	51,03	6,17	20,28
7	История	32	2992	2991	45,59	4,31	18,75
8	География	37	427	427	49,21	2,11	15,93
9	Английский язык	22	1362	1362	62,01	21,51	4,11
10	Немецкий язык	22	36	36	53,75	13,89	2,78
11	Французский язык	22	36	36	67,25	36,11	8,33
12	Обществознание	42	9225	9222	51,16	2,24	20,26
18	Литература	32	1183	1181	58,08	7,44	3,63

* Минимальное количество баллов ЕГЭ в 2016 году, необходимое для получения аттестата, и минимальное количество баллов ЕГЭ, необходимое для поступления в вузы.

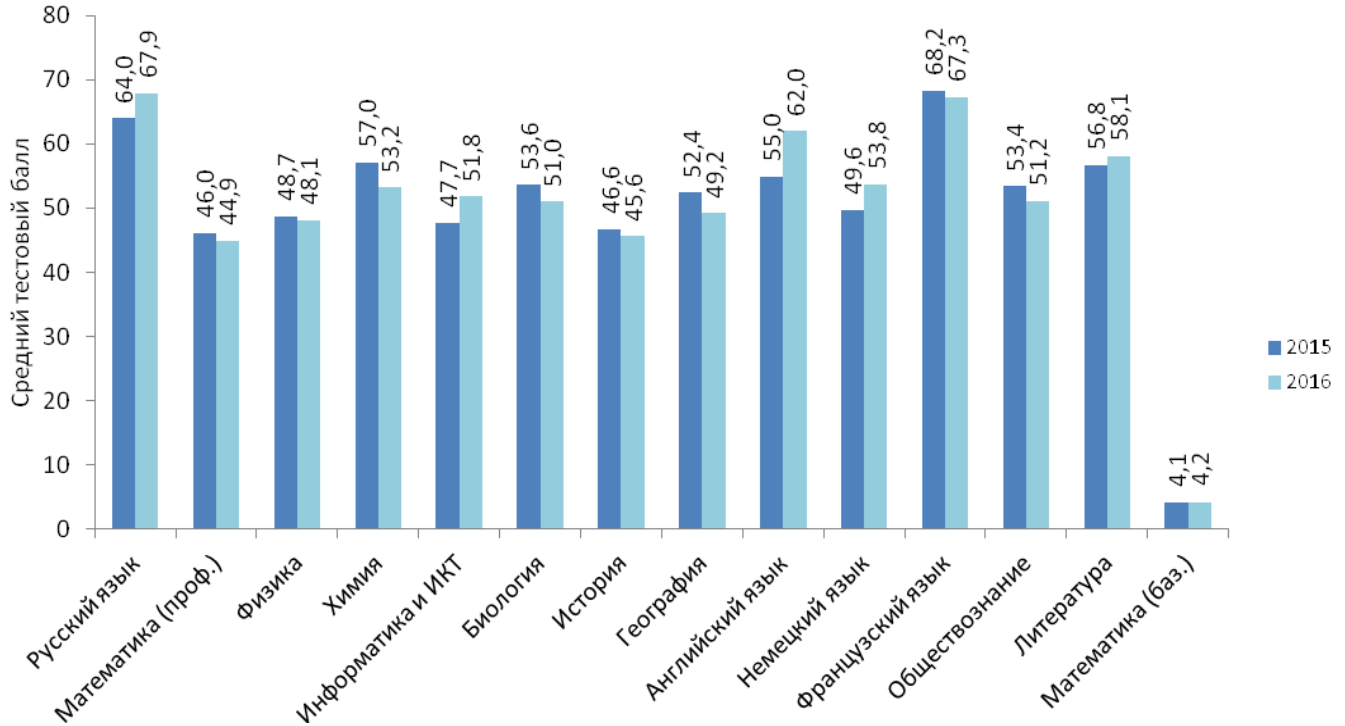
**Основные результаты участников ЕГЭ 2015-2016 гг. в Ростовской области
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

	Количество участников ЕГЭ, чел.		Количество участников ЕГЭ, не преодолевших минимальный порог, чел.				Средний тестовый балл по предметам в 2015-2016 гг.									
			русский язык		математика		русский язык		математика (П)		физика		химия		информатика и ИКТ	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Ростовская область	18794	17161	145	55	952	547	64,0	67,9	46,0	44,9	48,7	48,1	57,0	53,2	47,7	51,8

	Средний тестовый балл по предметам в 2015-2016 гг.																	
	биология		история		география		англ. язык		нем. язык		франц. язык		обществознание		литература		математика (Б)	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Ростовская область	53,6	51,0	46,6	45,6	52,4	49,2	55,0	62,0	49,6	53,8	68,2	67,3	53,4	51,2	56,8	58,1	4,1	4,2

**Средний балл ЕГЭ по учебным предметам
в Ростовской области в 2015-2016 гг.**

(все категории участников, досрочный и основной периоды проведения ЕГЭ)



**Количество ППЭ и аудиторий (включая штабы),
задействованных для проведения ЕГЭ-2016 в Ростовской области**

Предмет	Количество ППЭ	Количество аудиторий		Доля аудиторий онлайн
		Всего	Онлайн	
Русский язык	119	1347	1234	91,61
Математика профильная	100	1048	984	93,89
Физика	47	485	477	98,35
Химия	37	215	210	97,67
Информатика и ИКТ	26	154	151	98,05
Биология	29	310	303	97,74
История	33	326	319	97,85
География	16	72	71	98,61
Английский язык	26	168	163	97,02
Немецкий язык	10	22	22	100,00
Французский язык	8	19	17	89,47
Обществознание	72	839	836	99,64
Литература	18	137	132	96,35
Математика базовая	107	1174	1094	93,19
Английский язык (устный)	22	147	143	97,28
Немецкий язык (устный)	10	23	21	91,30
Французский язык (устный)	8	18	16	88,89

Общее количество экзаменов, пройденных участниками ЕГЭ в 2016 году – 71 776 (в 2015 году – 75910).

Для проведения ЕГЭ-2016 было привлечено более 7 тыс. исполнителей и 463 эксперта областных предметных комиссий.

Аккредитовано общественных наблюдателей:

в 2016 г. – 1 699 чел. (в 2012 г. – 887 чел., в 2013 г. – 2 377 чел., в 2014 г. – 2 170 чел., в 2015 г. – 1 556 чел.).

Все пункты проведения ЕГЭ оборудованы системами видеонаблюдения в штабах и аудиториях (92% on-line и 8% off-line).

Все пункты проведения ЕГЭ оборудованы стационарными металлодетекторами (100%), устройствами подавления сотовой связи (100%).

Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов

57 участников показали 60 высших результатов ЕГЭ (100 баллов) (3 чел. получили 100 баллов по двум предметам)

Предмет	Количество участников, получивших 100 баллов
Русский язык	26
Математика профильная	7
Химия	12
Информатика и ИКТ	1
Биология	2
История	7
Обществознание	1
Литература	4

Доля выпускников текущего года, не сдавших единый государственный экзамен по русскому языку и (или) математике (досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

	Доля выпускников государственных (муниципальных) общеобразовательных учреждений, не сдавших единый государственный экзамен по русскому языку и (или) математике, в общей численности выпускников государственных (муниципальных) общеобразовательных учреждений, сдававших экзамены по русскому языку и (или) математике, %	Доля всех выпускников текущего года, не сдавших единый государственный экзамен по русскому языку и (или) математике, в общей численности всех выпускников текущего года, сдававших экзамены по русскому языку и (или) математике, %
Ростовская область	1,17	1,69

Количество выпускников текущего года, не прошедших ГИА в форме ЕГЭ (основной и досрочный этапы проведения ЕГЭ)

	Ниже порога			
	Всего	Два обязательных предмета	Русский язык	Математика
Ростовская область	264	35	10	219

**Результаты ЕГЭ в Ростовской области в 2016 году
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

Таблица 1

Предмет	Всего участников	Действующие результаты										
		всего	ниже минимального		от минимального до 60		от 61 до 80		от 81 до 100		100	
			Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%
Русский язык	15551	15548	42	0,3	4151	26,7	7833	50,4	3522	22,7	26	0,2
Математика профильная	11342	11185	1476	13,2	6747	60,3	2731	24,4	231	2,1	6	0,1
Физика	4941	4933	240	4,9	4266	86,5	385	7,8	42	0,9	0	0,0
Химия	1627	1626	254	15,6	671	41,3	574	35,3	127	7,8	10	0,6
Информатика и ИКТ	1089	1089	199	18,3	484	44,4	329	30,2	77	7,1	1	0,1
Биология	2873	2872	576	20,1	1350	47,0	755	26,3	191	6,7	2	0,1
История	2670	2669	449	16,8	1633	61,2	460	17,2	127	4,8	7	0,3
География	390	390	57	14,6	234	60,0	91	23,3	8	2,1	0	0,0
Английский язык	1158	1158	30	2,6	397	34,3	482	41,6	249,0	21,5	0	0,0
Немецкий язык	34	34	1	2,9	21	61,8	7	20,6	5	14,7	0	0,0
Французский язык	32	32	3	9,4	8	25,0	8	25,0	13	40,6	0	0,0
Обществознание	8643	8640	1667	19,3	4853	56,2	1970	22,8	150	1,7	1	0,0
Литература	1008	1007	27	2,7	500	49,7	396	39,3	84	8,3	4	0,4

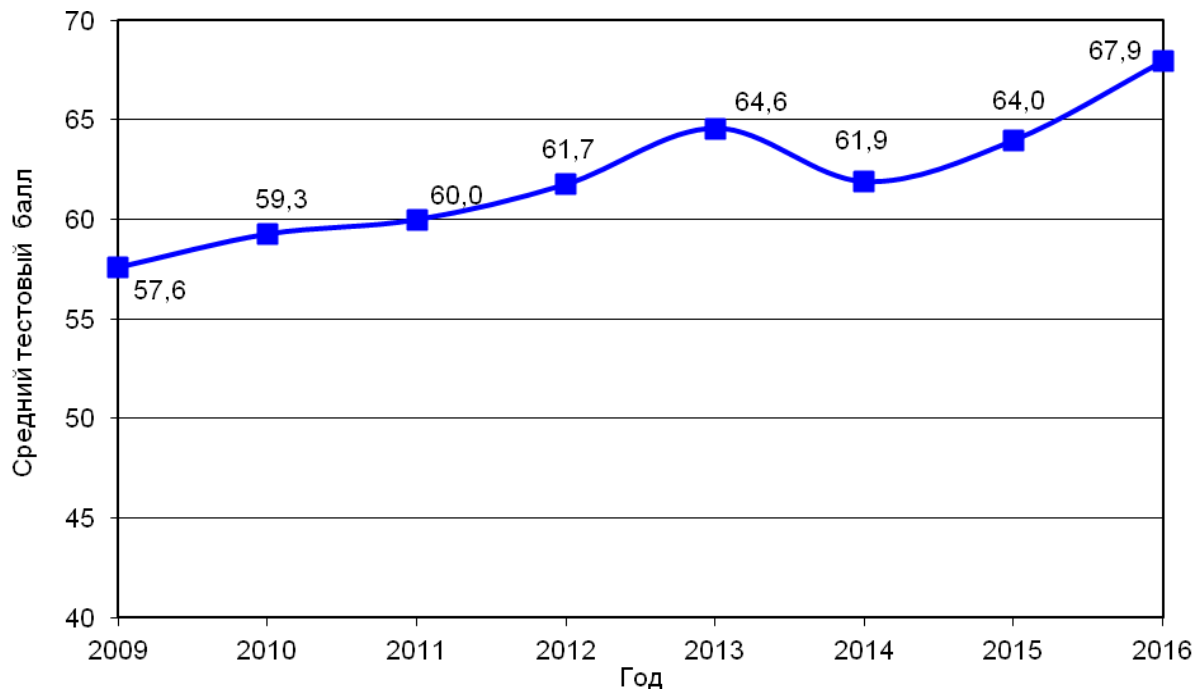
Таблица 2

Предмет	Всего участников	Действующие результаты						Средний балл	Подтвердили освоение образовательной программы		Набрали балл выше среднего по области	
		ниже порога		порог-99		100			Чел.	%	Чел.	%
		Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%					
Русский язык	15551	42	0,3	15480	99,6	26	0,2	68,5	15506	99,7	8178	52,6
Математика профильная	11342	1476	13,2	9703	86,8	6	0,1	45,7	9709	86,8	6043	54,0
Физика	4941	240	4,9	4693	95,1	0	0,0	48,3	4693	95,1	2395	48,6
Химия	1627	254	15,6	1362	83,8	10	0,6	55,1	1372	84,4	856	52,6
Информатика и ИКТ	1089	199	18,3	889	81,6	1	0,1	52,7	890	81,7	574	52,7
Биология	2873	576	20,1	2294	79,9	2	0,1	51,4	2296	79,9	1355	47,2
История	2670	449	16,8	2213	82,9	7	0,3	46,7	2220	83,2	1303	48,8
География	390	57	14,6	333	85,4	0	0,0	49,8	333	85,4	206	52,8
Английский язык	1158	30	2,6	1128	97,4	0	0,0	64,3	1128	97,4	672	58,0
Немецкий язык	34	1	2,9	33	97,1	0	0,0	54,2	33	97,1	14	41,2
Французский язык	32	3	9,4	29	90,6	0	0,0	68,4	29	90,6	19	59,4
Обществознание	8643	1667	19,3	6972	80,7	1	0,0	51,5	6973	80,7	4622	53,5
Литература	1008	27	2,7	976	96,9	4	0,4	59,4	980	97,3	570	56,6

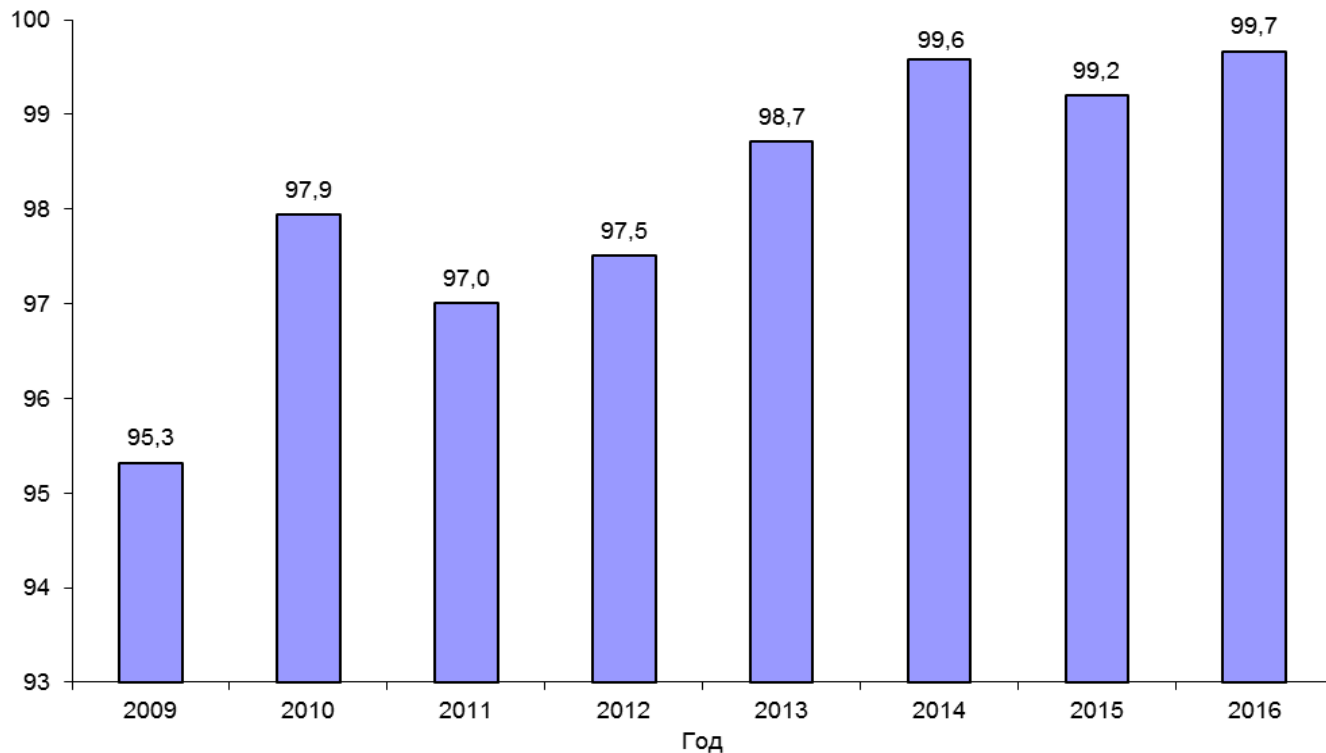
Предмет	Количество						Средний балл	Подтвердили освоение образовательной программы		Набрали балл выше среднего по области	
	всего участников	действующих результатов	Ниже порога		3-5 баллов			Чел.	%	Чел.	%
			Чел.	%	Чел.	%					
Математика базовая	14546	14531	248	1,7	14283	98,3	4,2	14283	98,3	11908	81,9

СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ

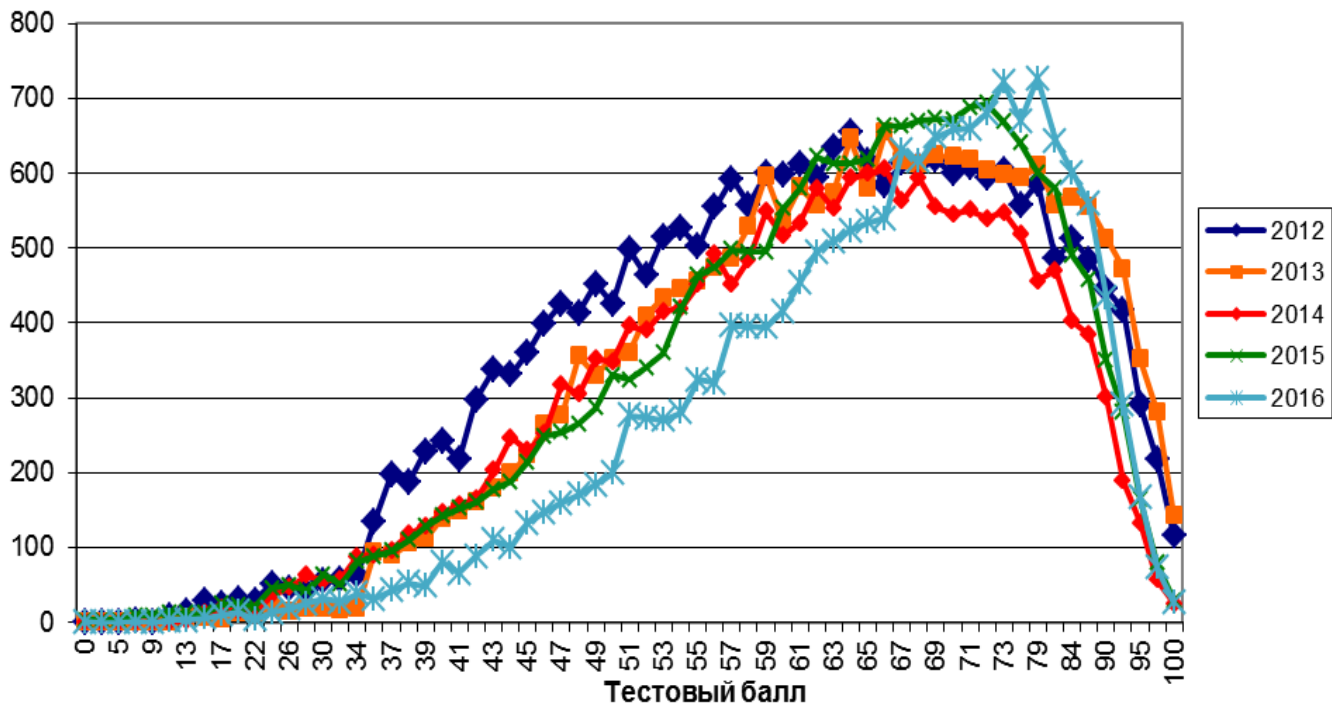
Изменение средних баллов ЕГЭ по русскому языку за период с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



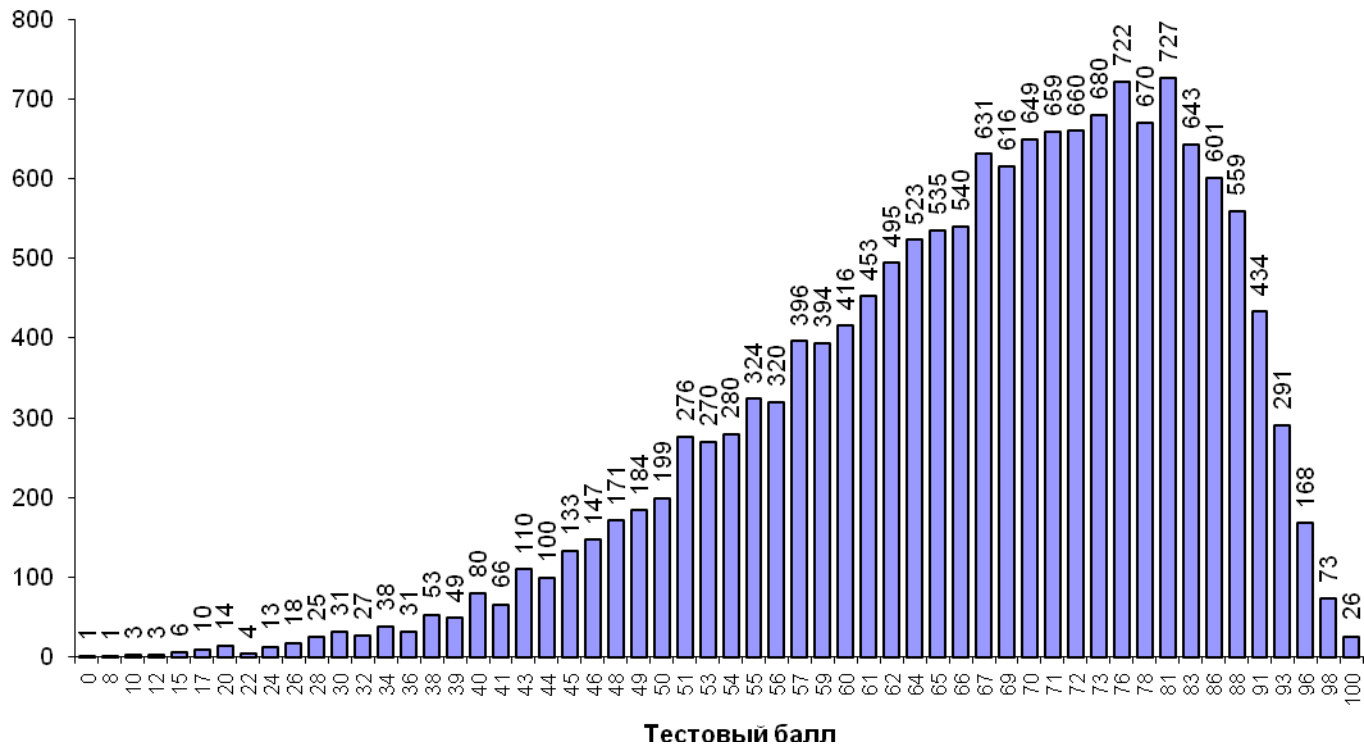
**Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по русскому языку, за период с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



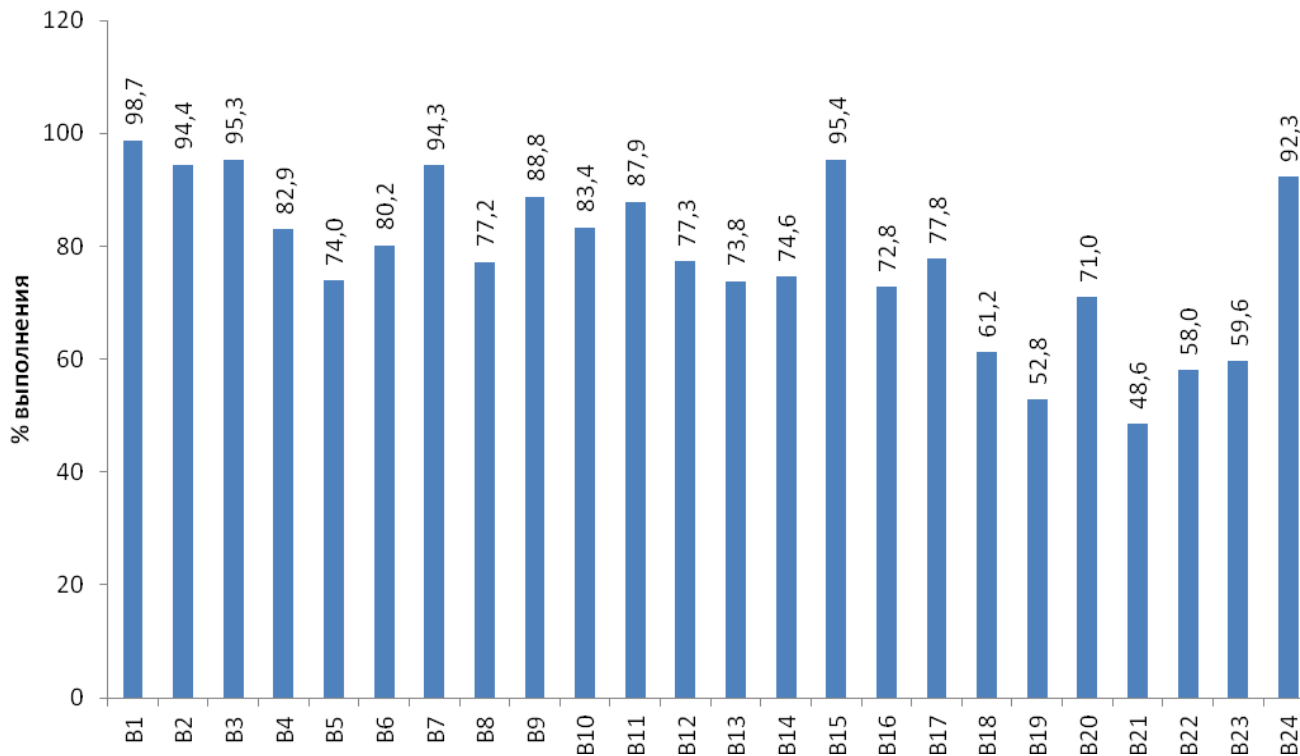
Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл по русскому языку, в динамике с 2012 по 2016 гг. (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



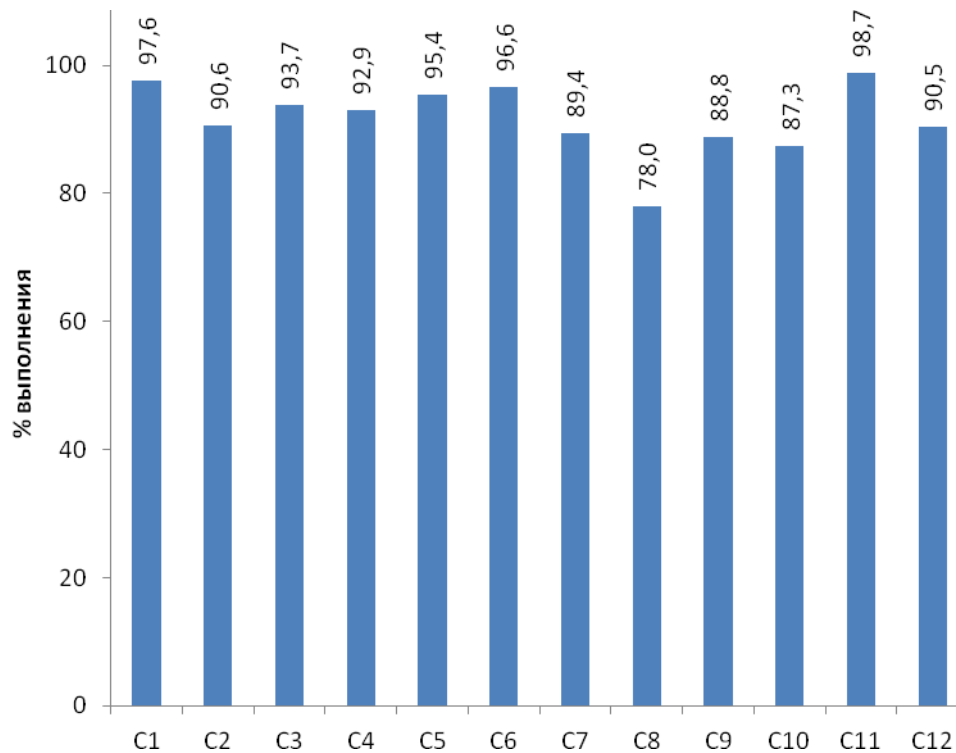
**Количество участников, набравших соответствующий тестовый балл по русскому языку
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



Выполнение заданий части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по русскому языку (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

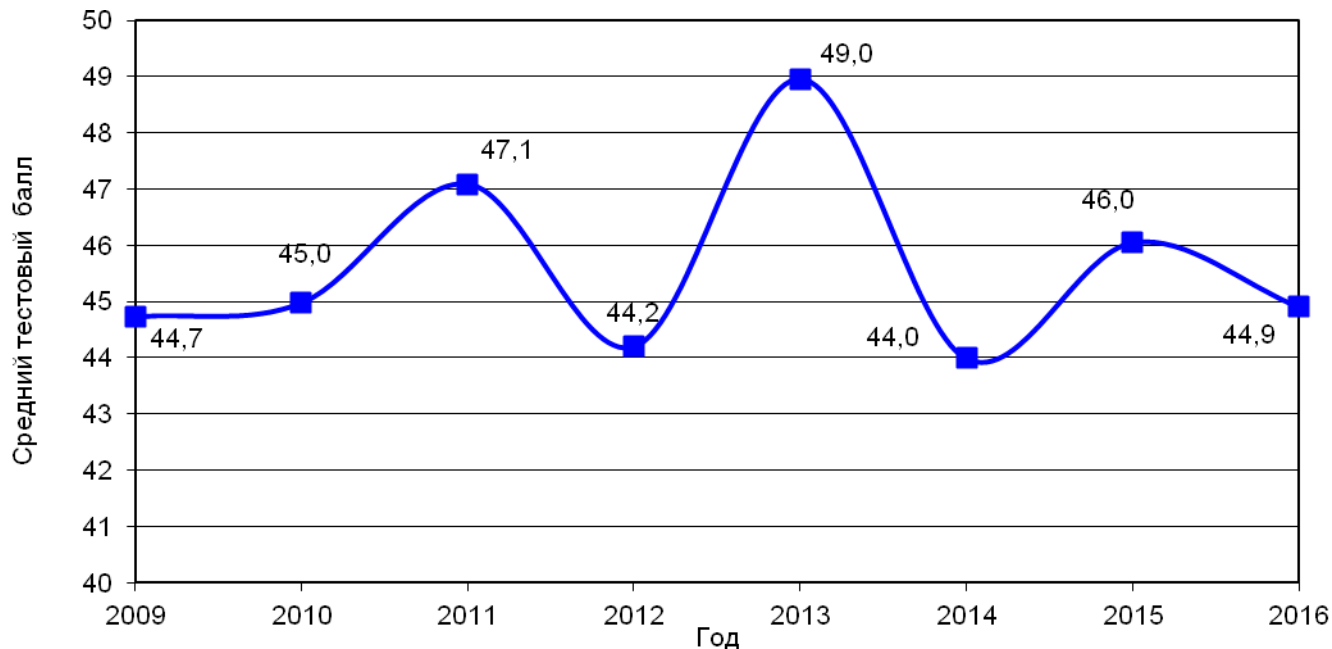


Выполнение заданий части С (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по русскому языку (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

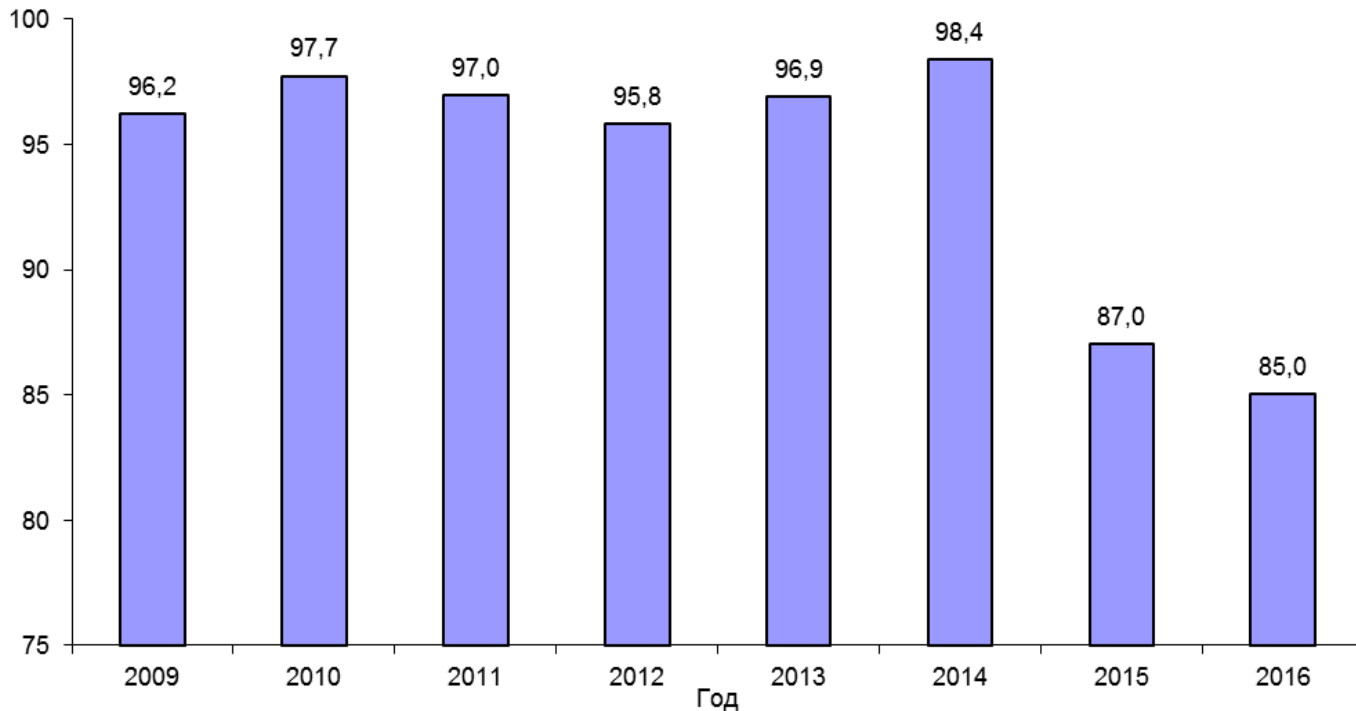


СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО МАТЕМАТИКЕ (профильный уровень)

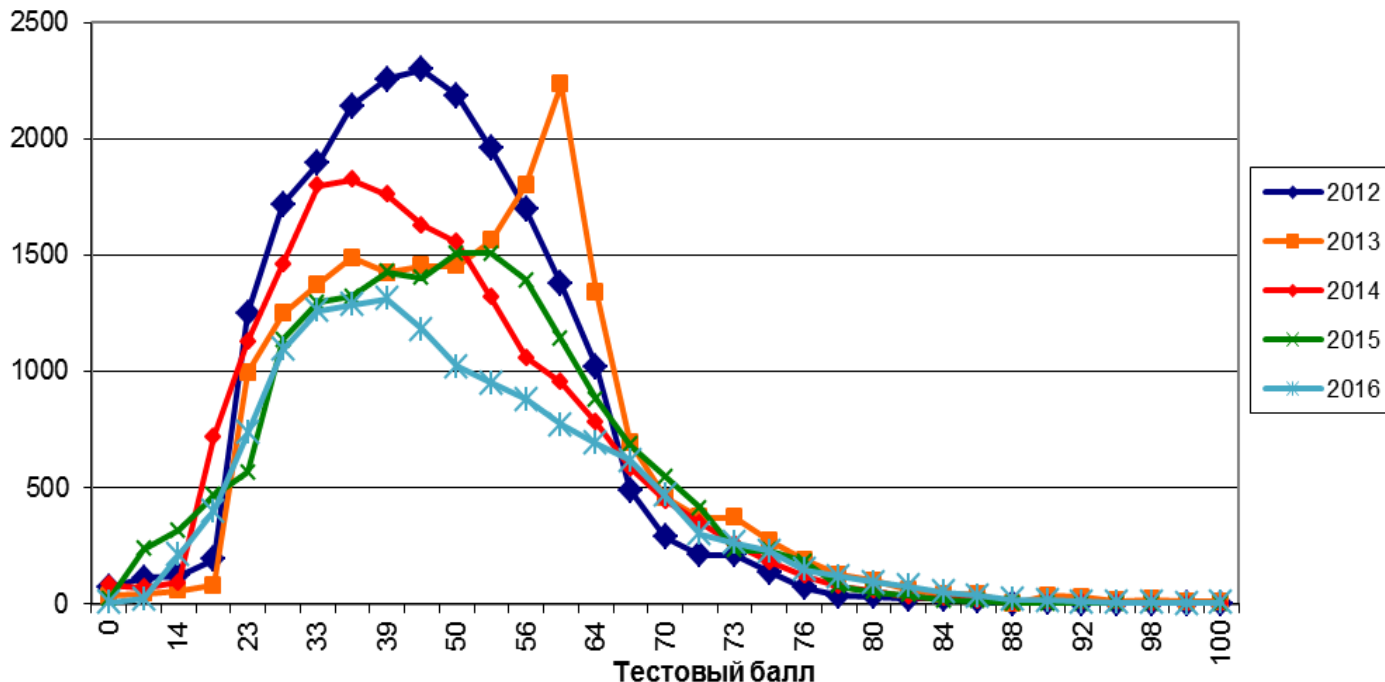
Изменение средних баллов ЕГЭ по математике (профильный уровень) в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



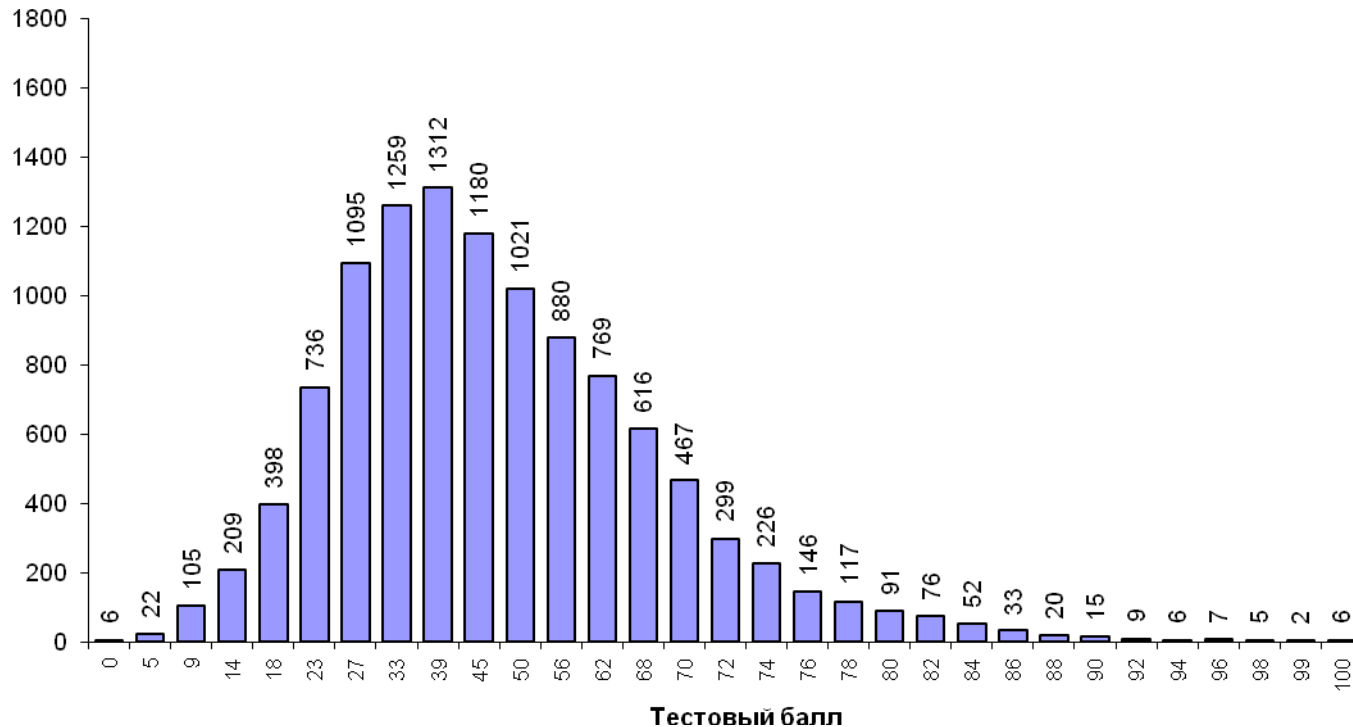
**Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по математике (профильный уровень), за период с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



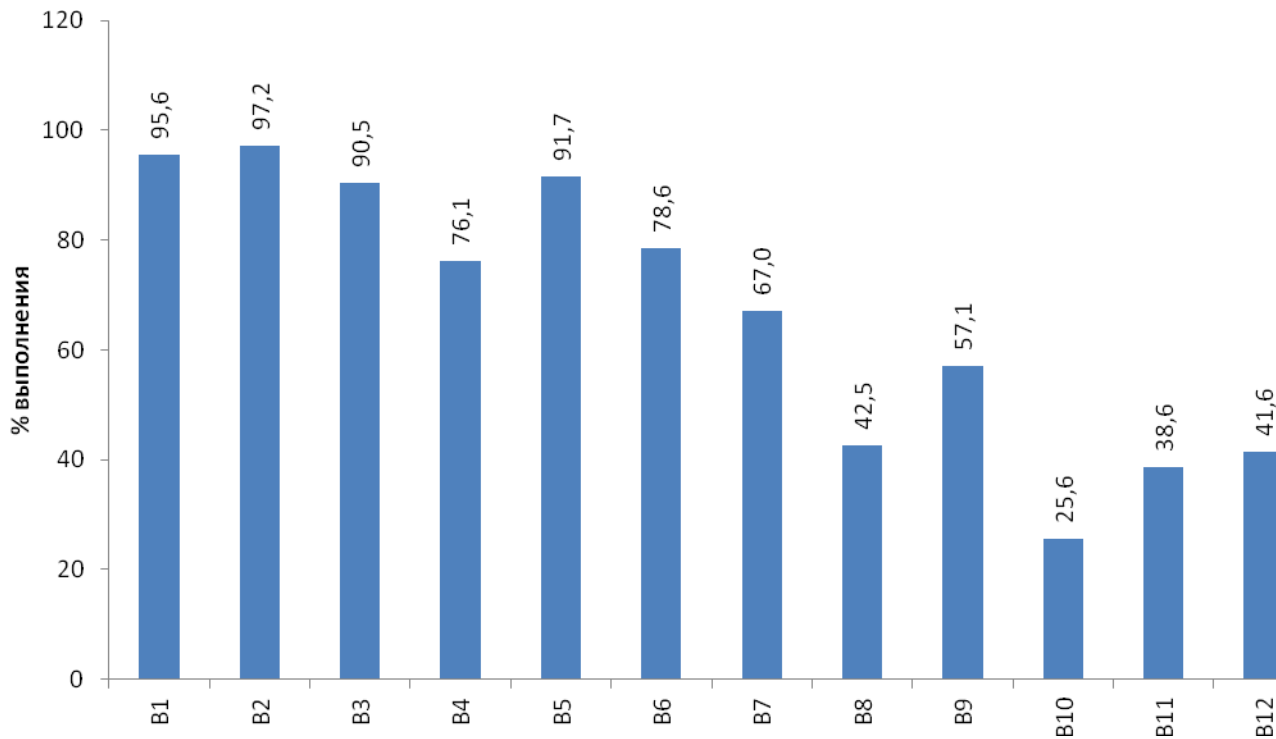
Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл по математике (профильный уровень), в динамике с 2012 по 2016 гг. (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



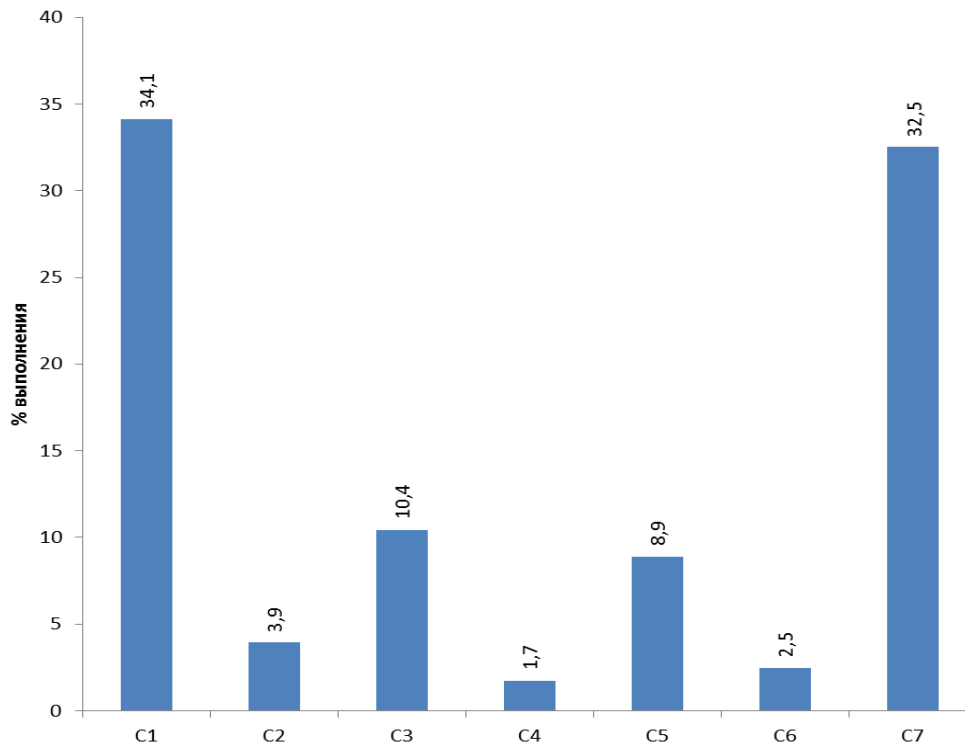
**Количество участников, набравших соответствующий тестовый балл по математике (проф. уровень)
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



Выполнение заданий части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по математике (профильный уровень) (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



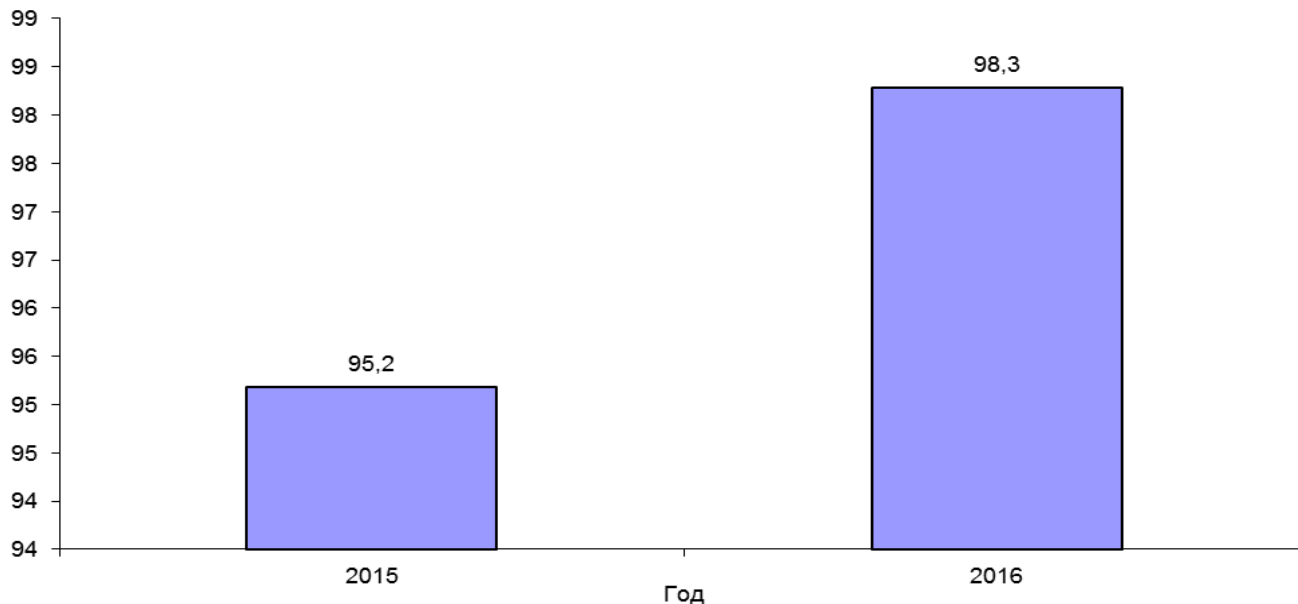
Выполнение заданий части С (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по математике (профильный уровень) (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



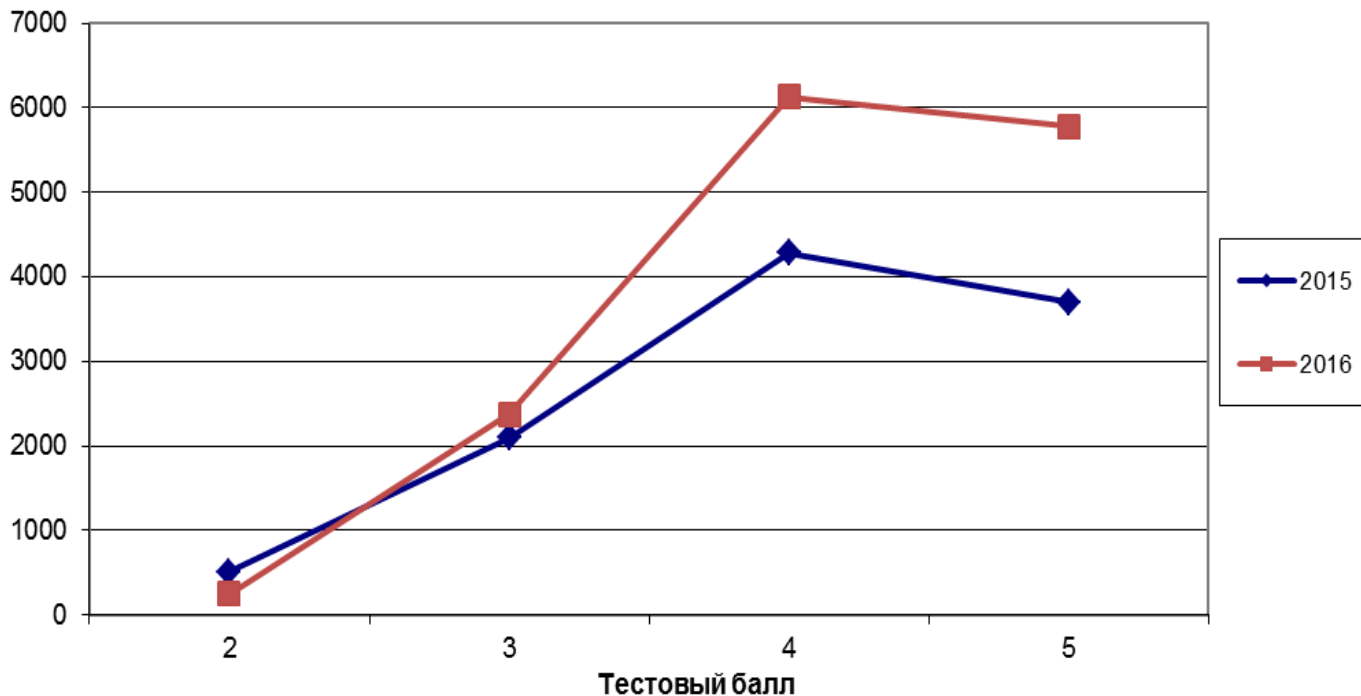
СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО МАТЕМАТИКЕ (базовый уровень)

Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по математике (базовый уровень), за период с 2015 по 2016 гг.

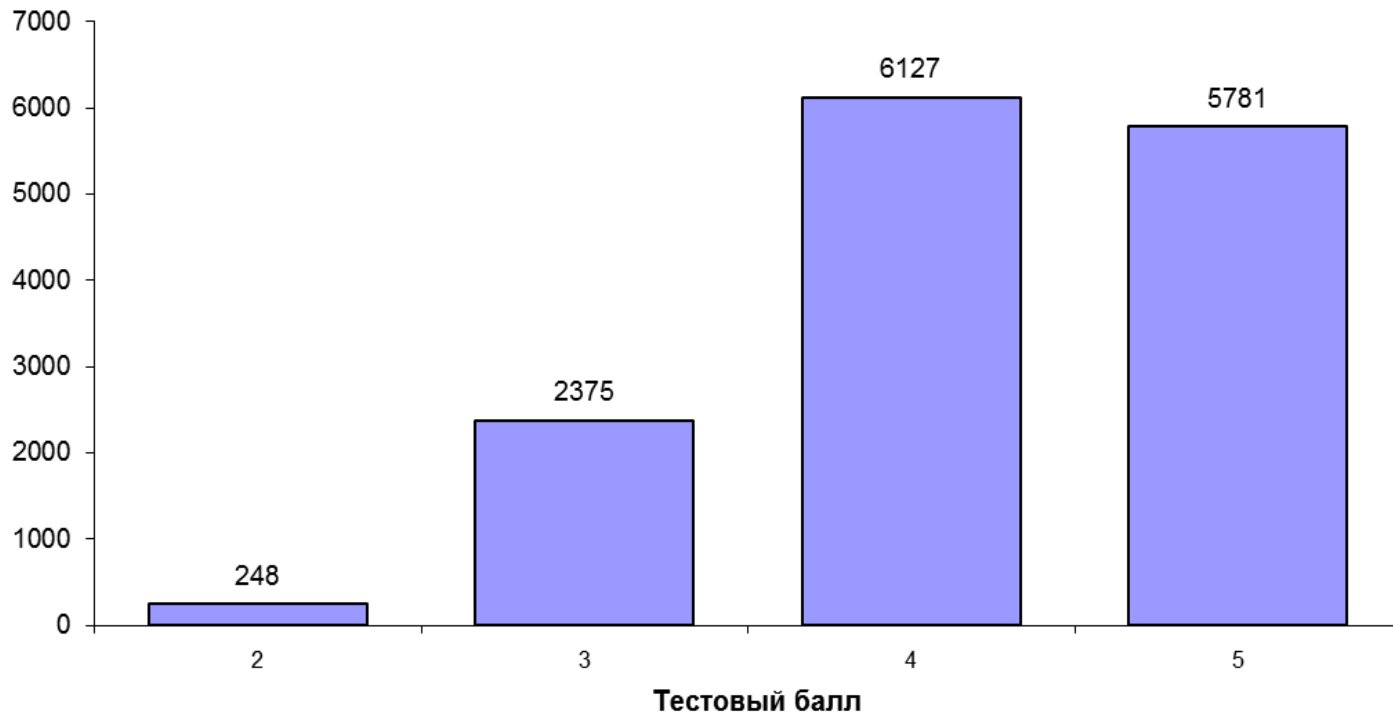
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



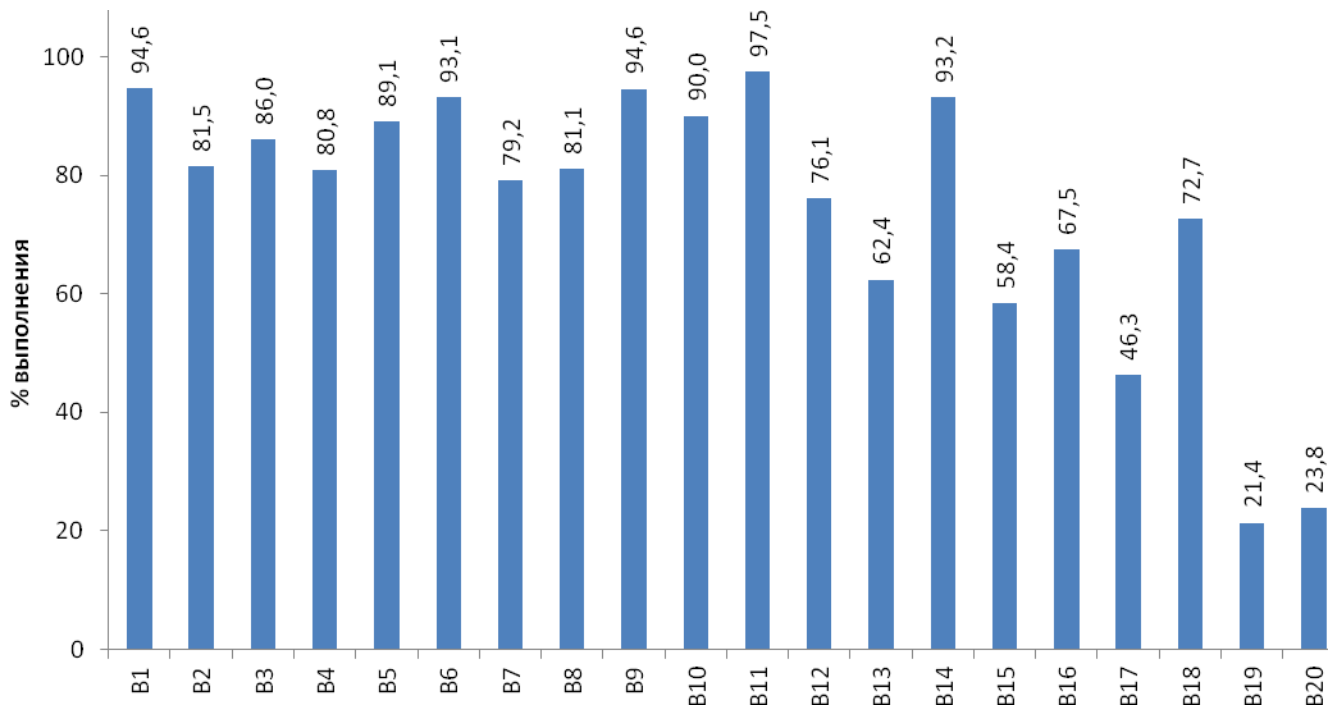
Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл по математике (базовый уровень), в динамике с 2015 по 2016 гг. (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



**Количество участников, набравших соответствующий балл по
математике (базовый уровень)
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

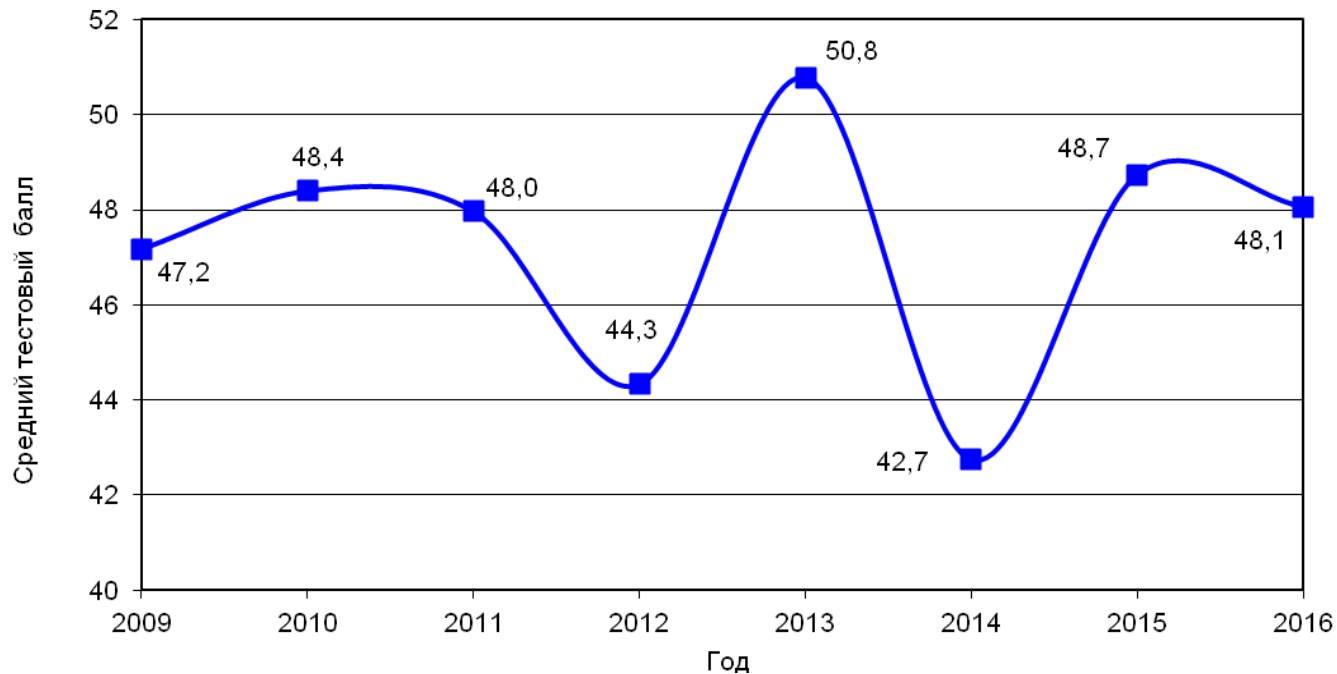


**Выполнение заданий части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по математике (базовый уровень)
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

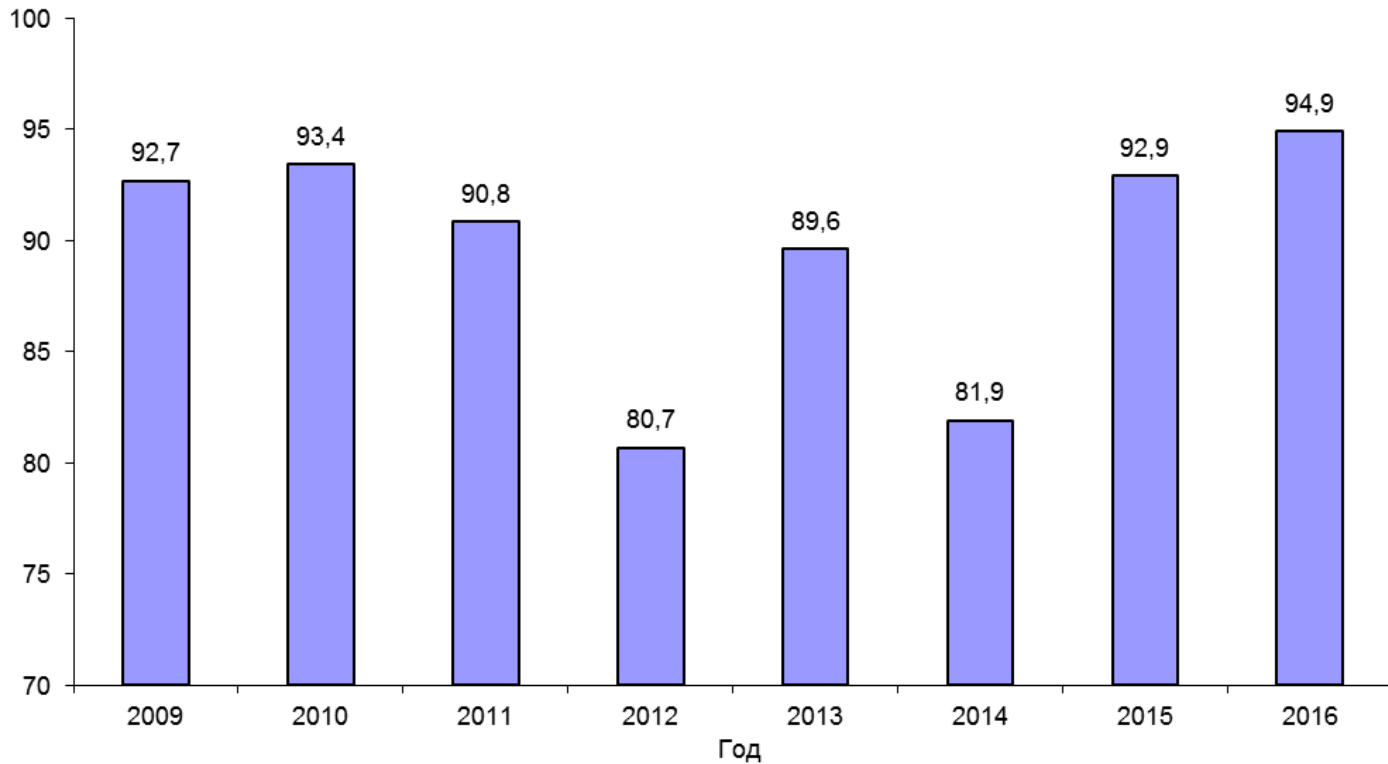


СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ФИЗИКЕ

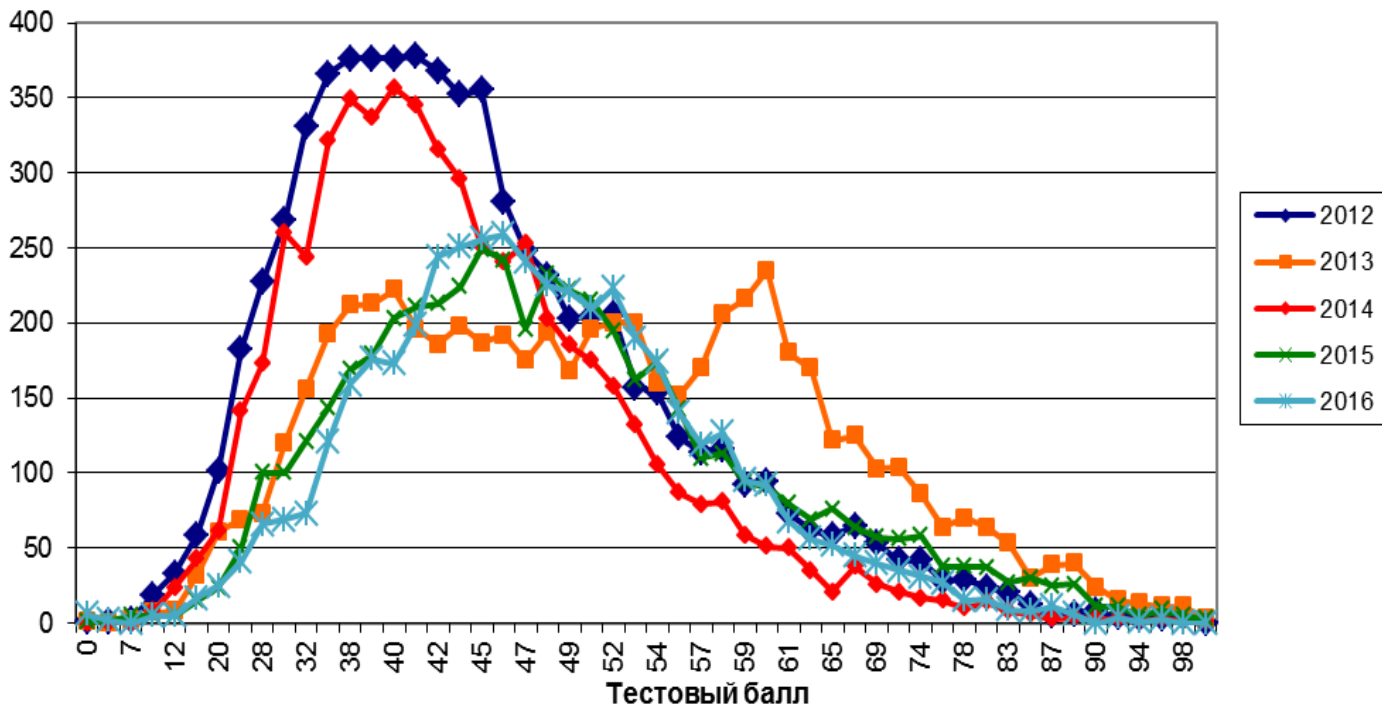
Изменение средних баллов ЕГЭ по физике в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



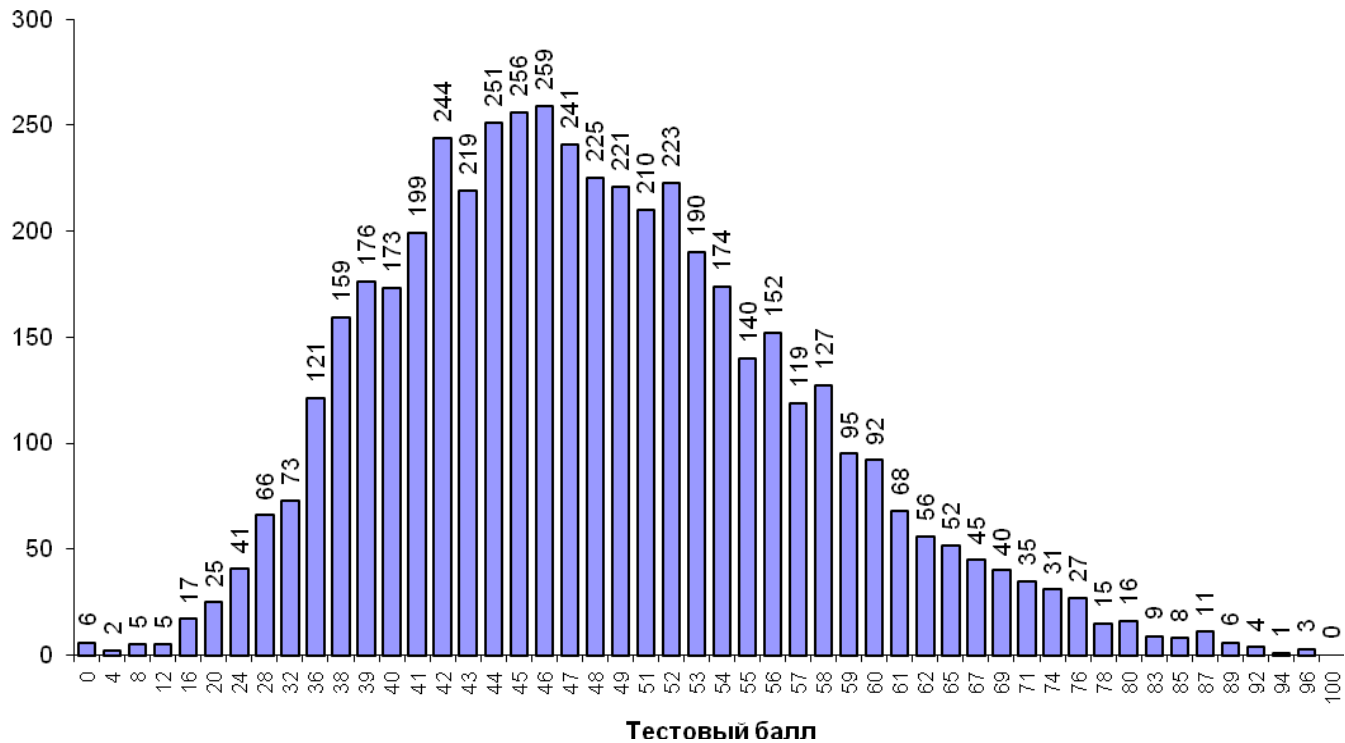
**Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по физике, в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



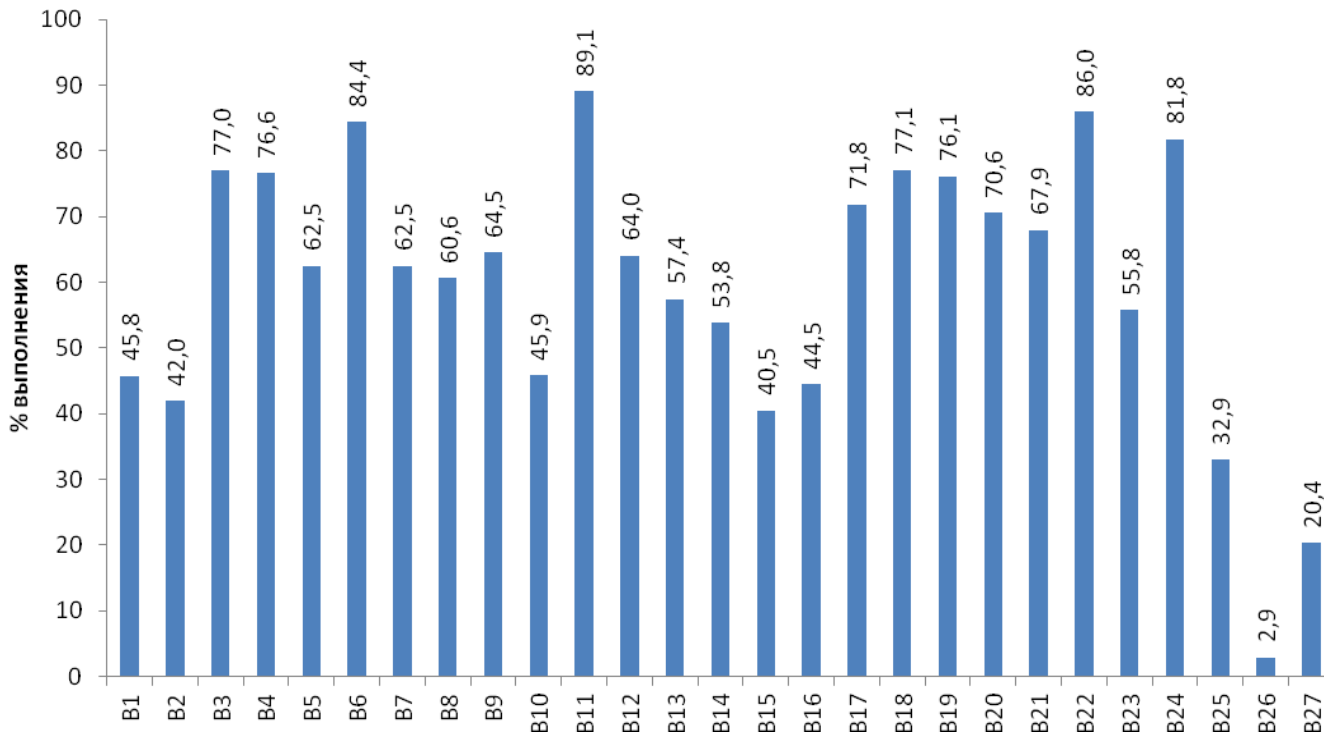
Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл по физике, в динамике с 2012 по 2016 гг. (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



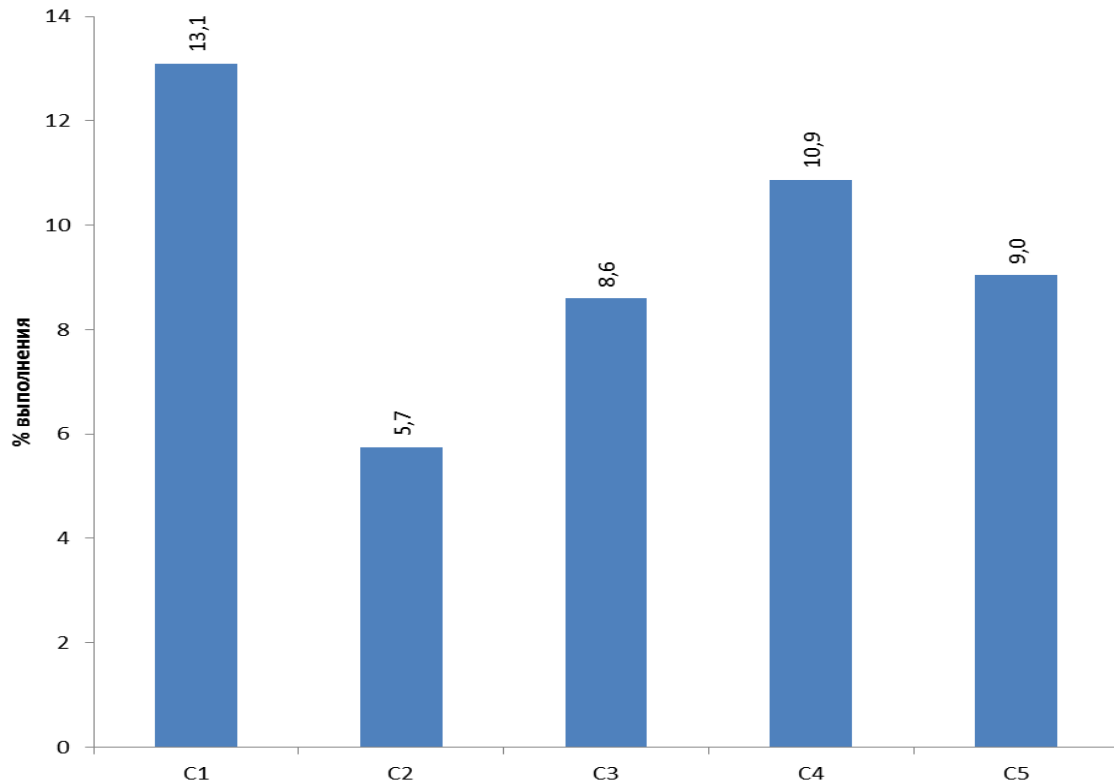
Количество участников, набравших соответствующий тестовый балл по физике (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



**Выполнение заданий части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля)
по физике (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

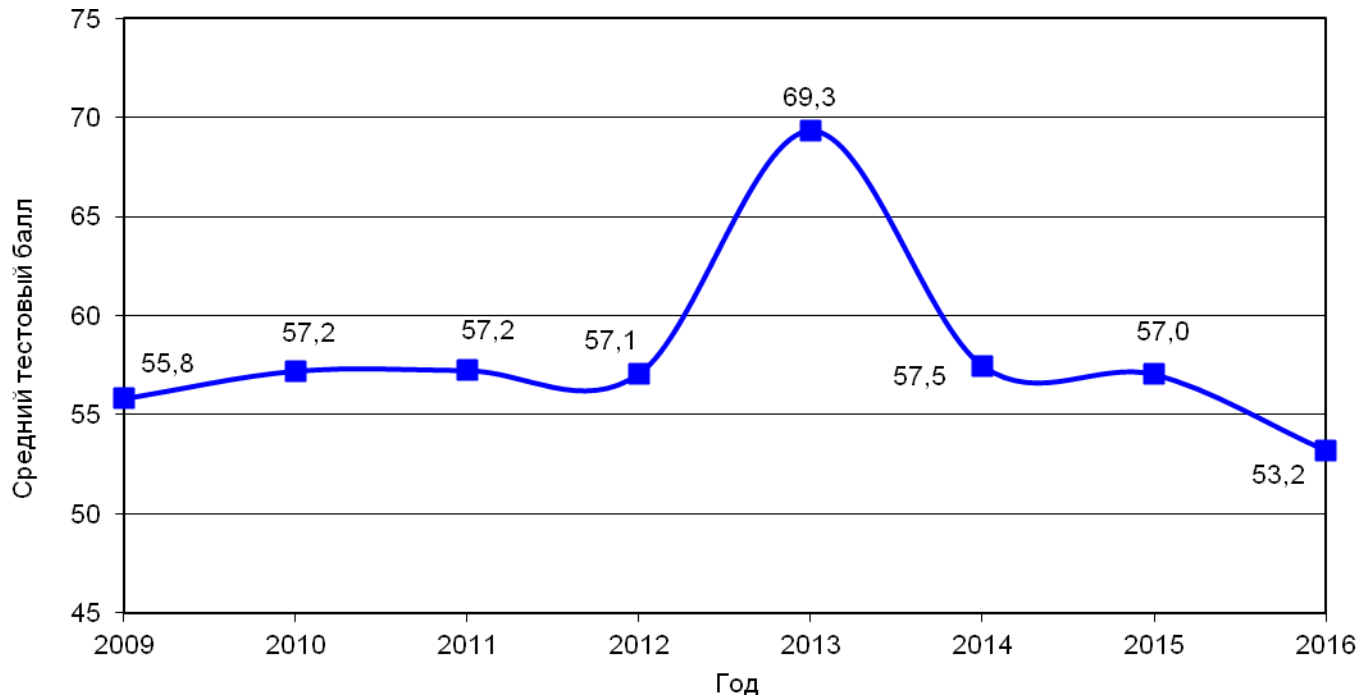


**Выполнение заданий части С (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля)
по физике (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

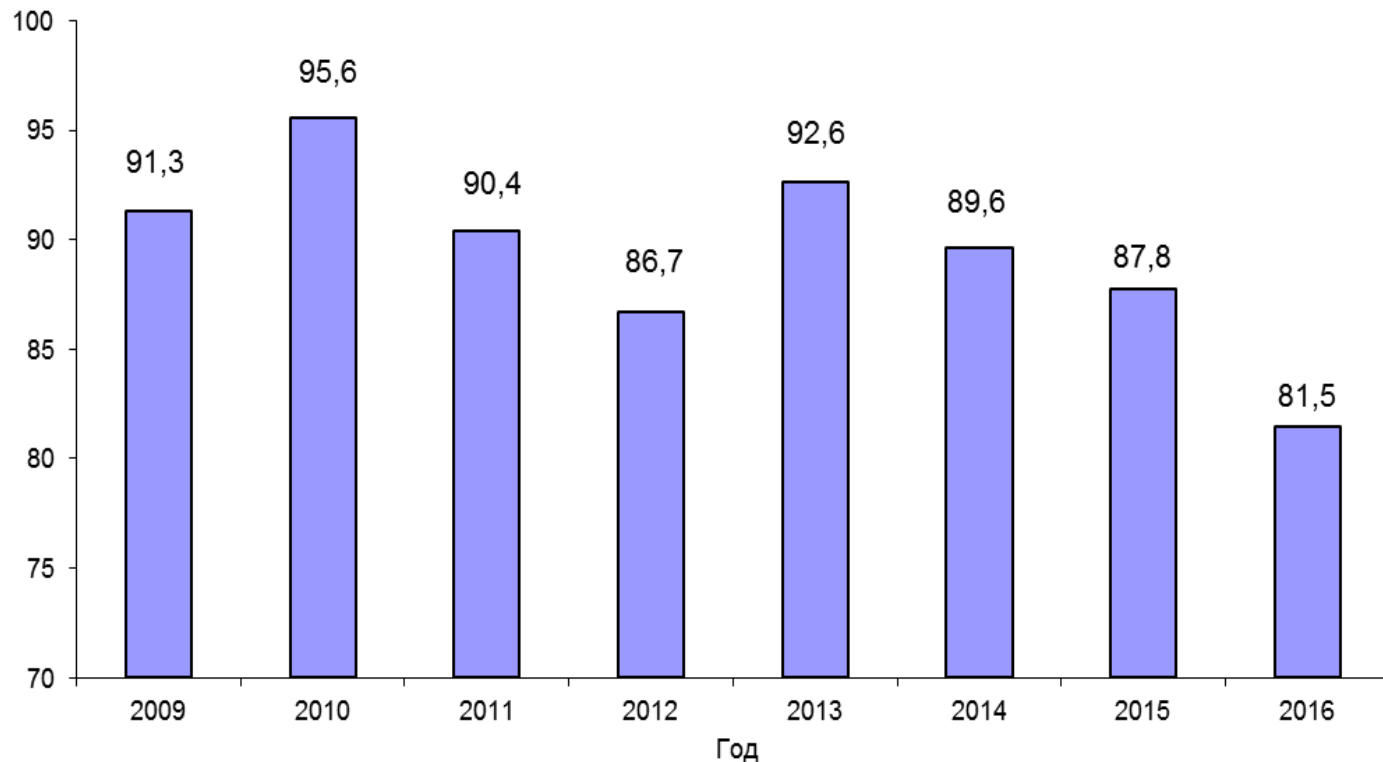


СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ХИМИИ

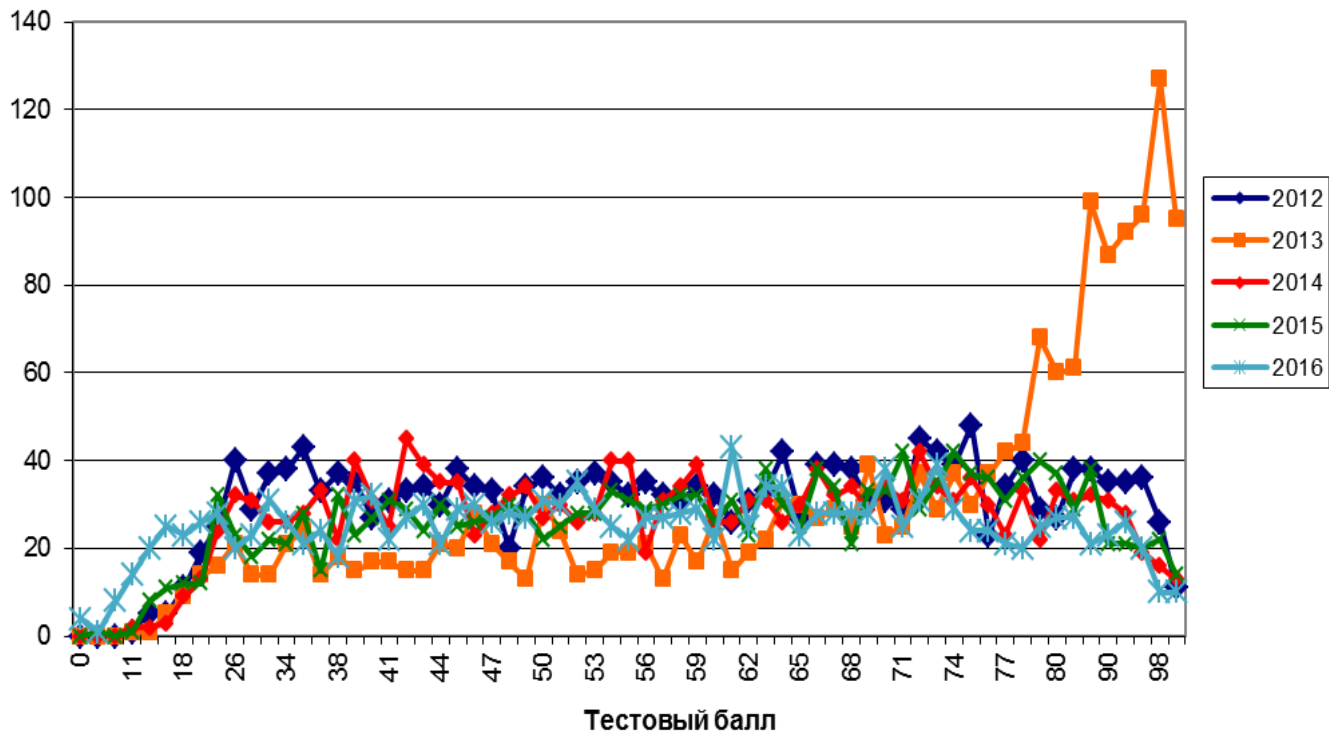
Изменение средних баллов ЕГЭ по химии в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



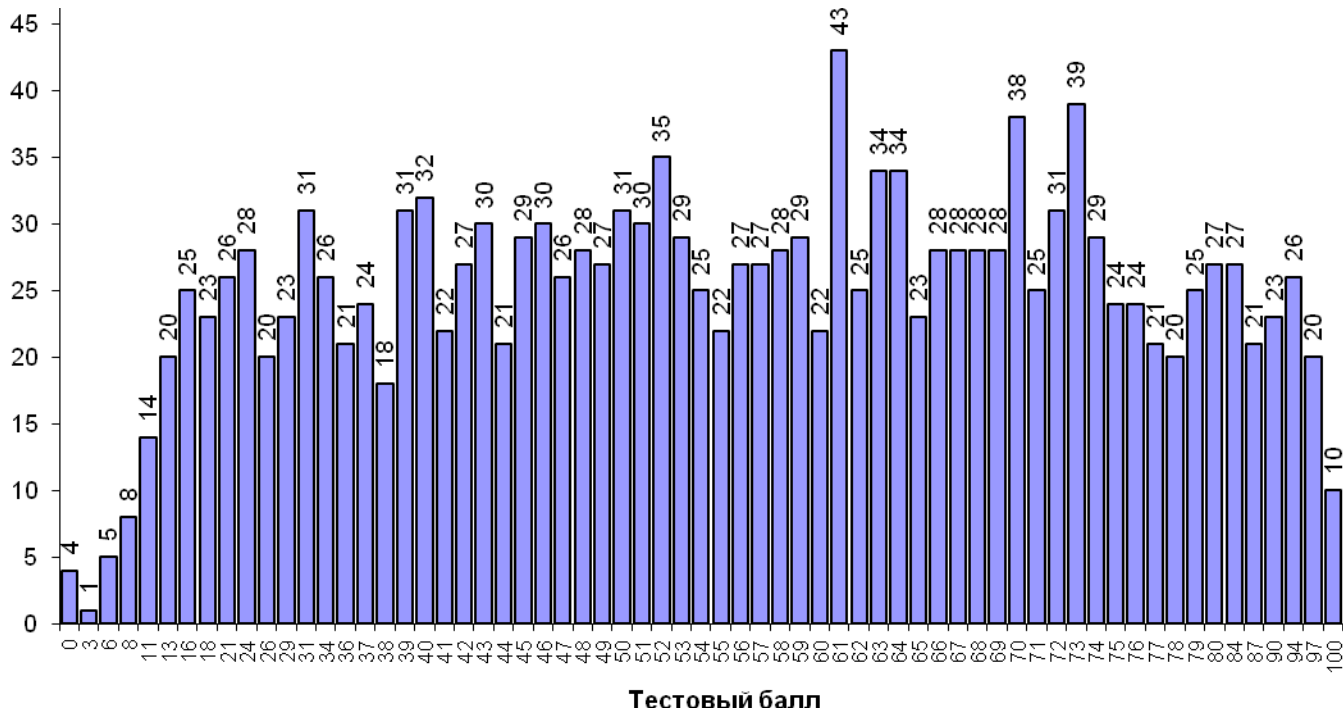
**Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по химии, в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



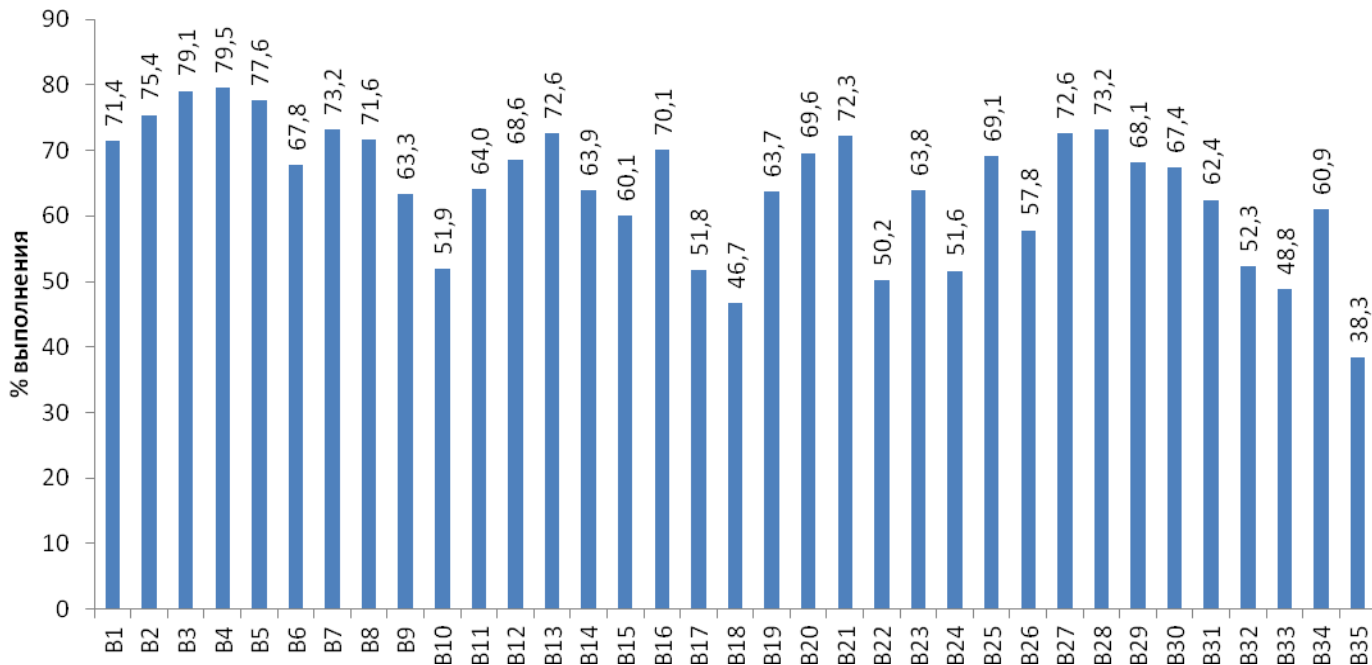
Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл по химии, в динамике с 2012 по 2016 гг. (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



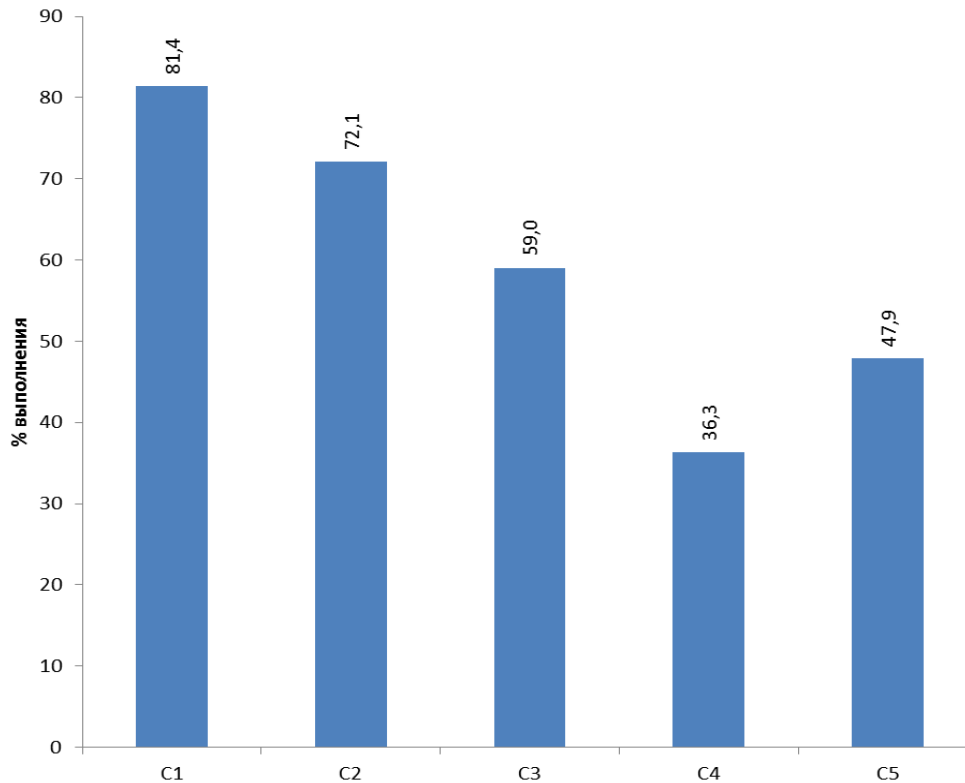
**Количество участников, набравших соответствующий тестовый балл по химии
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



**Выполнение задание части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля)
по химии (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

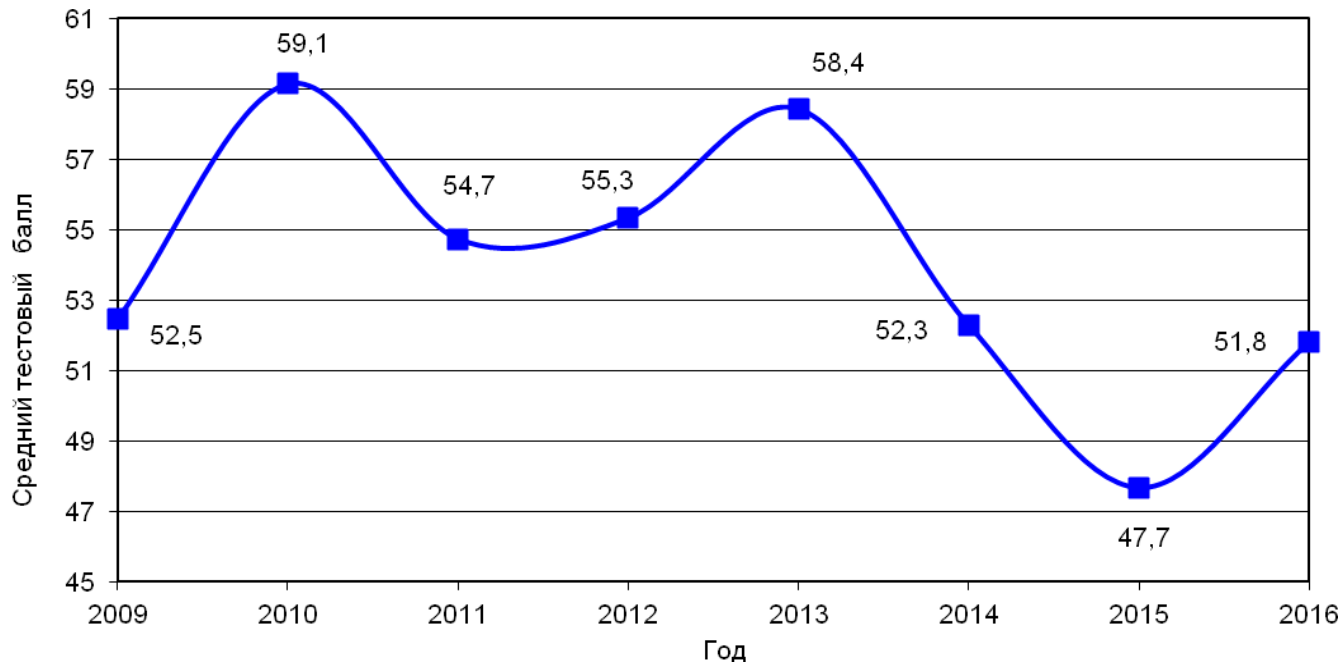


Выполнение заданий части С (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по химии (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

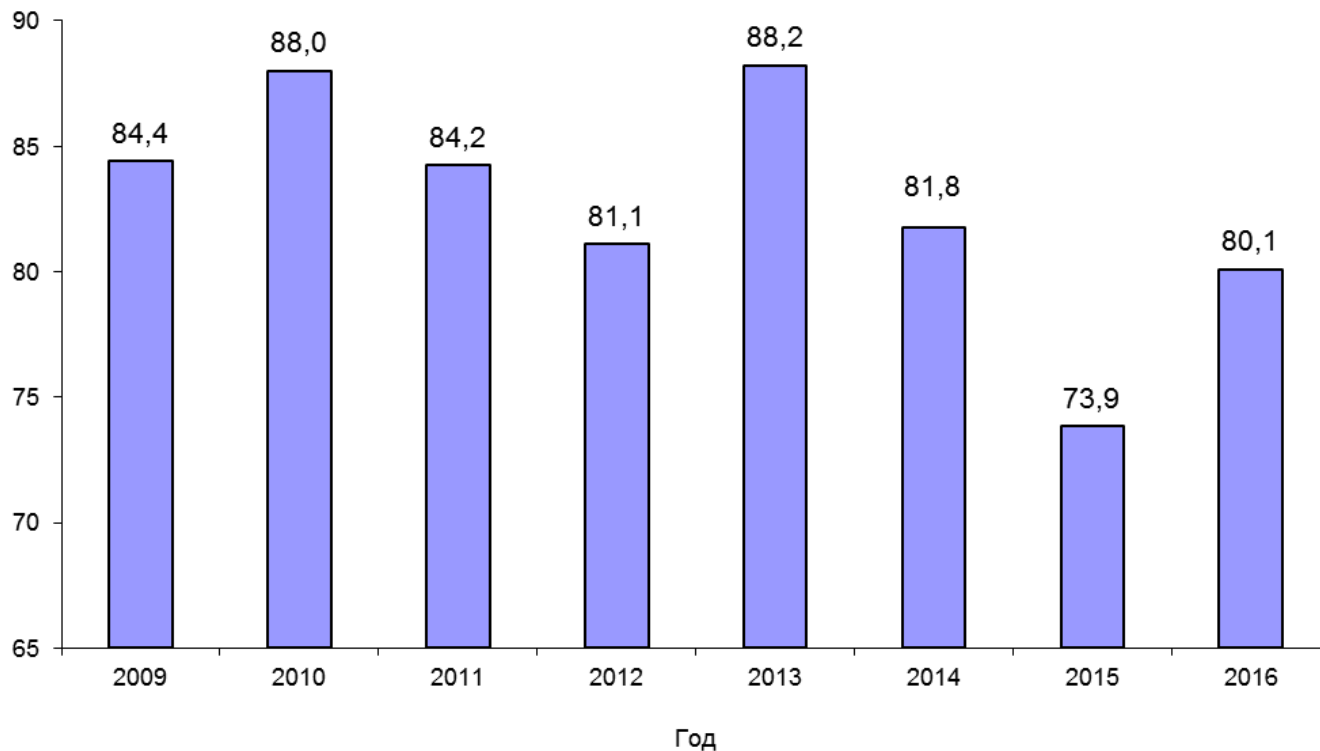


СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ИНФОРМАТИКЕ И ИКТ

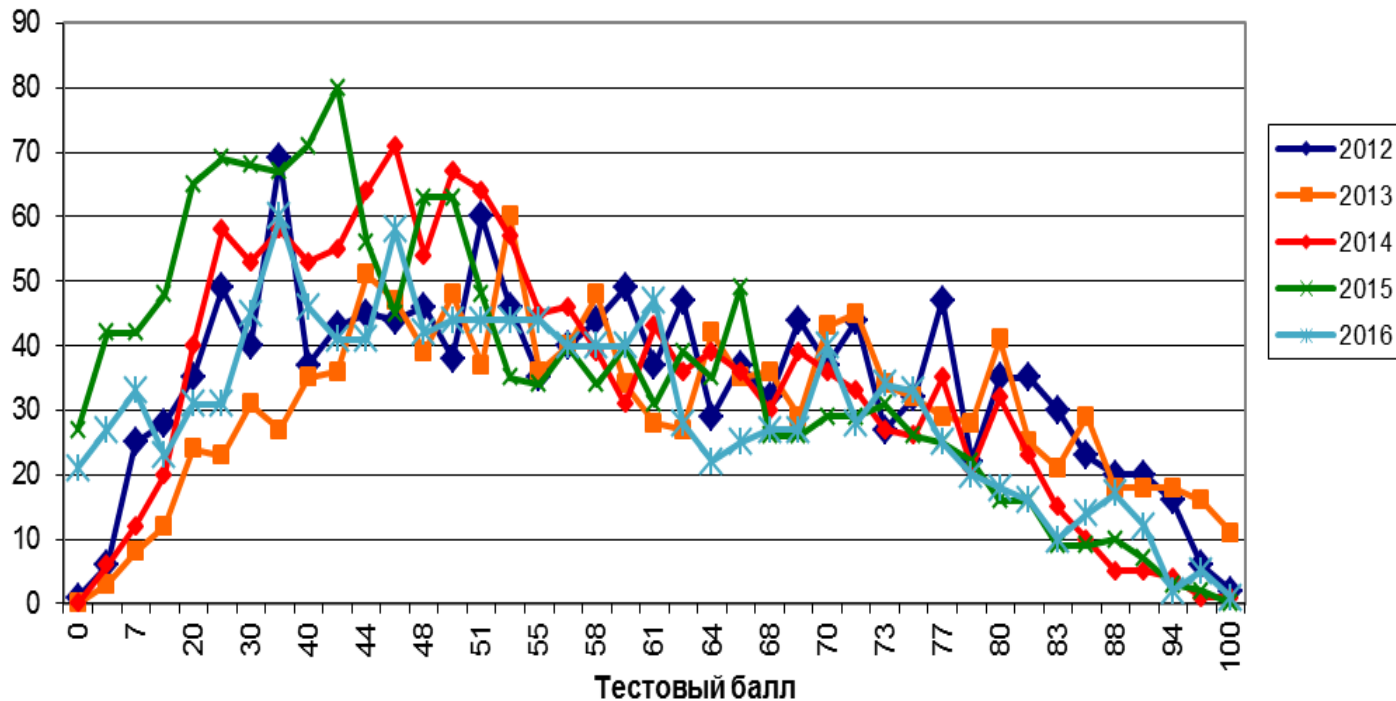
Изменение средних баллов ЕГЭ по информатике и ИКТ в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



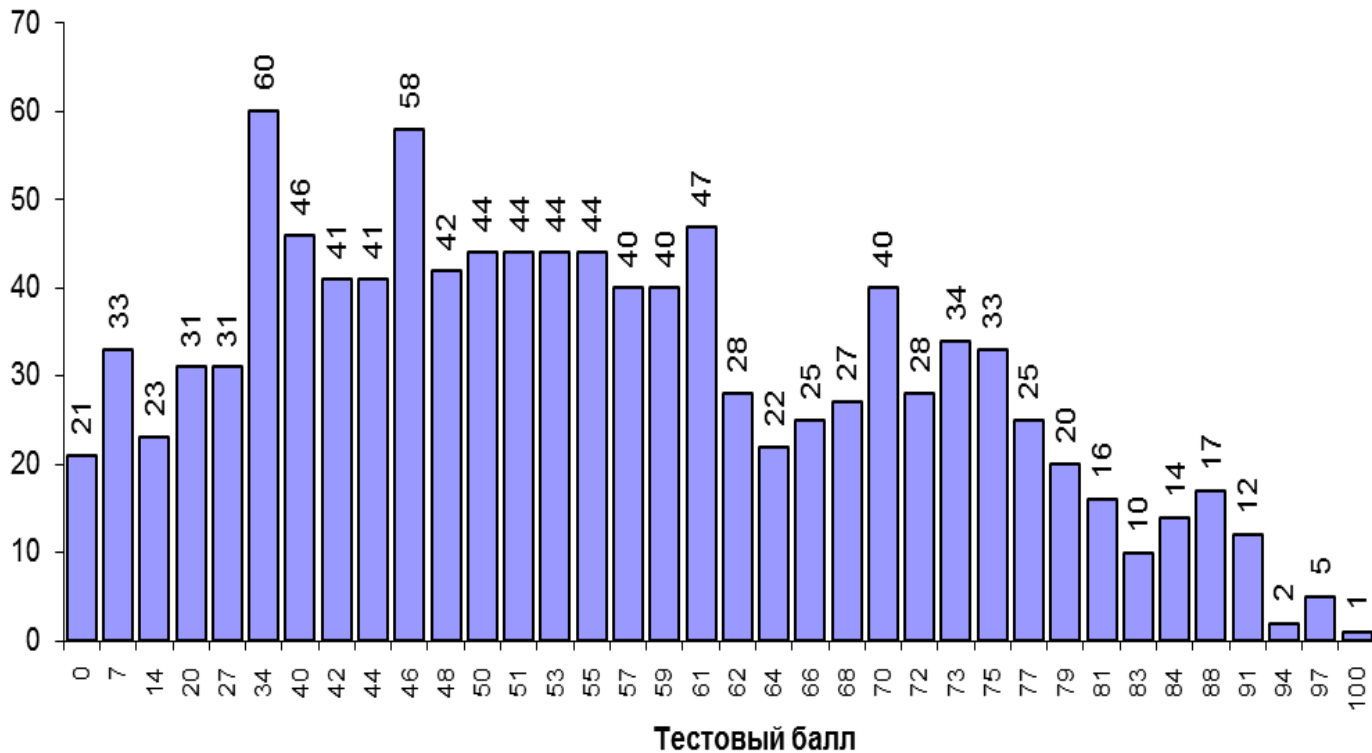
**Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по информатике и ИКТ, в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



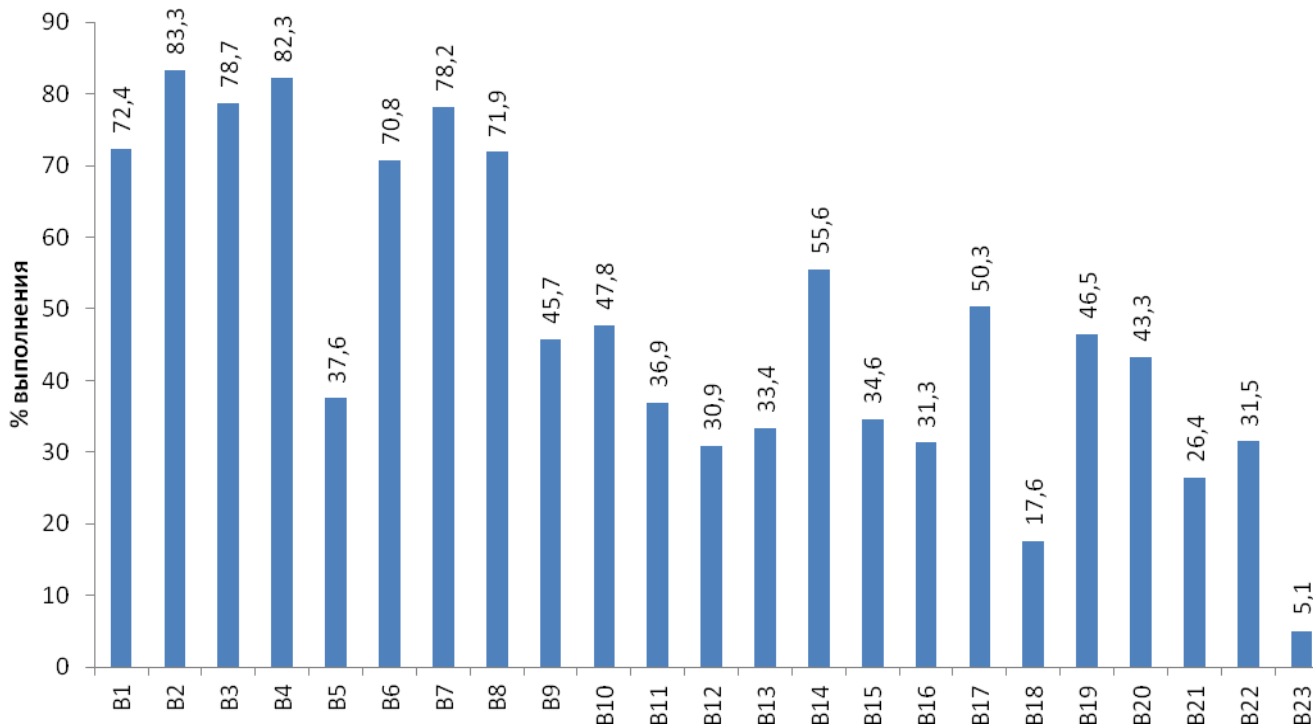
Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл по информатике и ИКТ, в динамике с 2012 по 2016 гг. (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



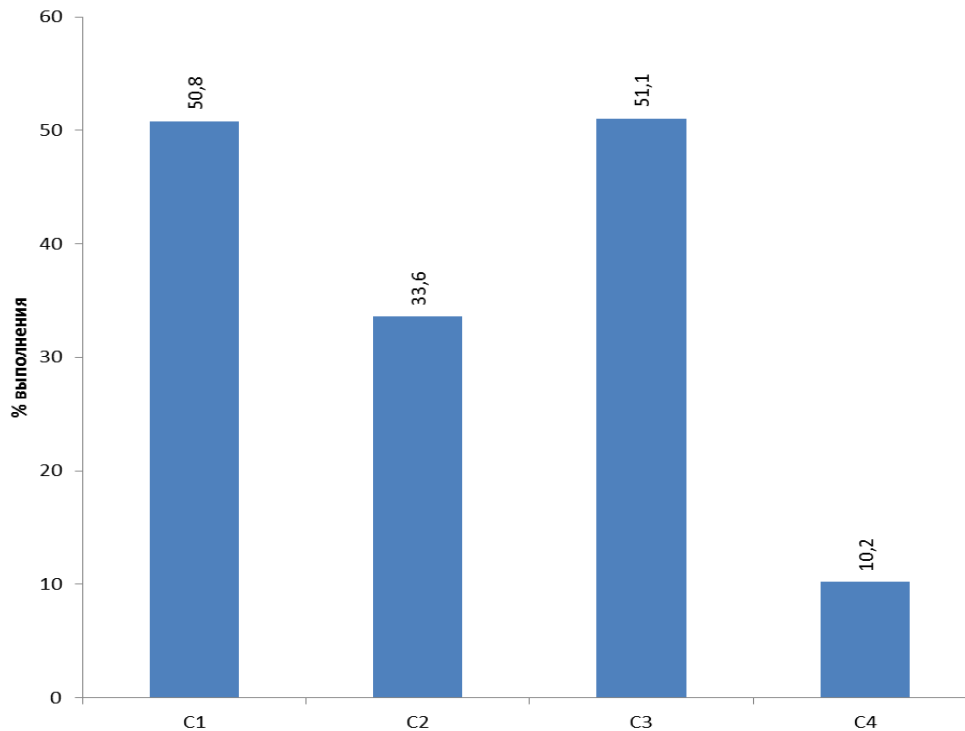
**Количество участников, набравших соответствующий тестовый балл по информатике и ИКТ
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



Выполнение заданий части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по информатике и ИКТ (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

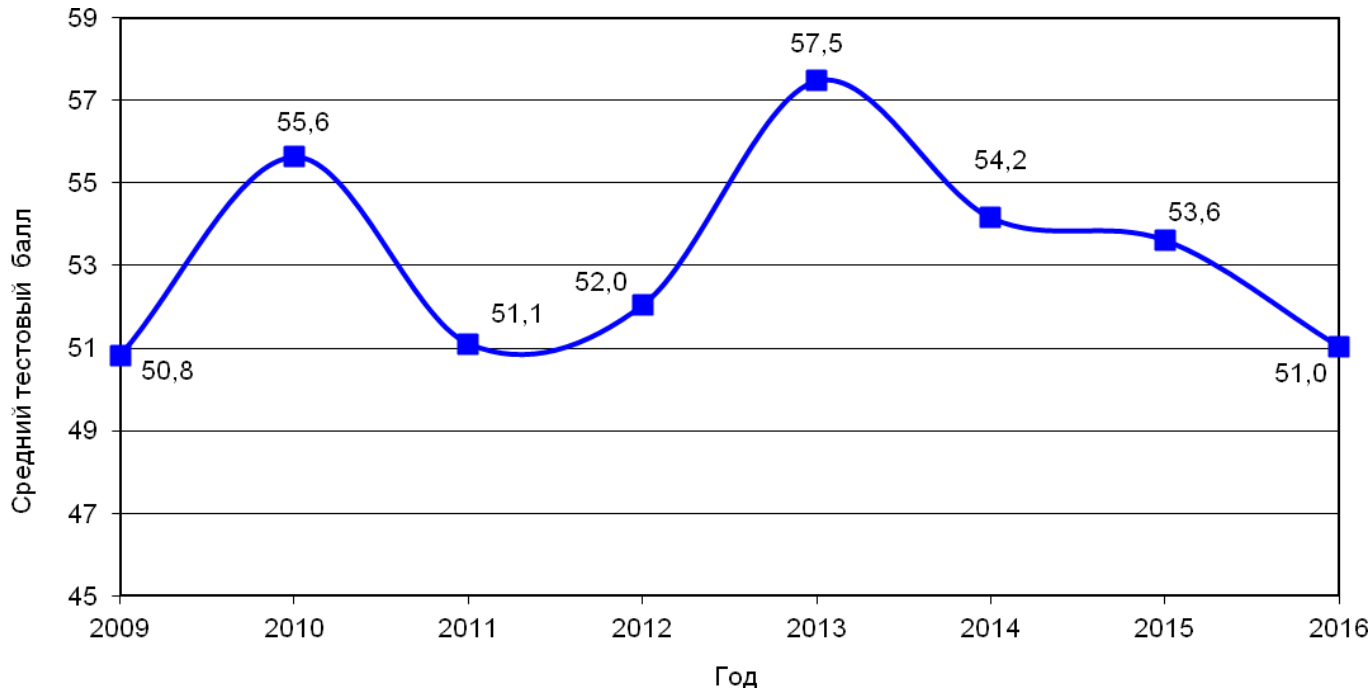


Выполнение заданий части С (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по информатике и ИКТ (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

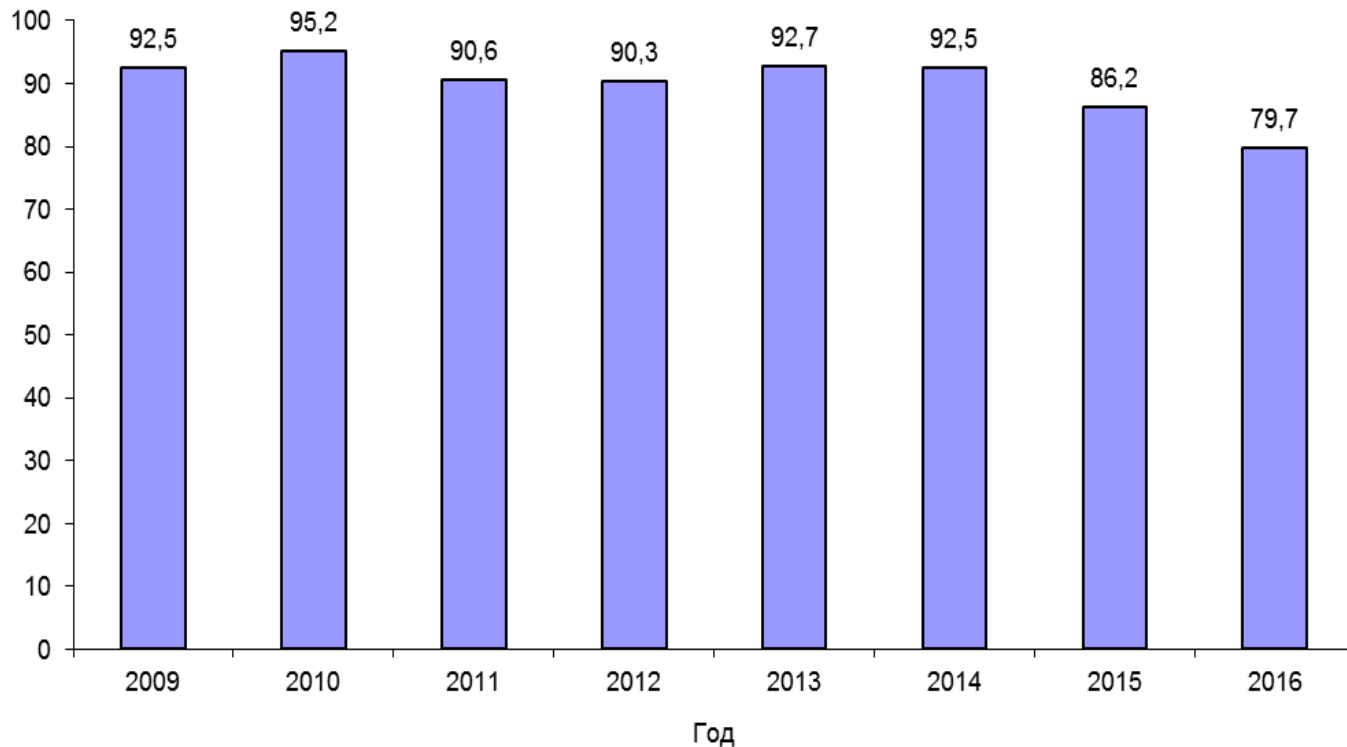


СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО БИОЛОГИИ

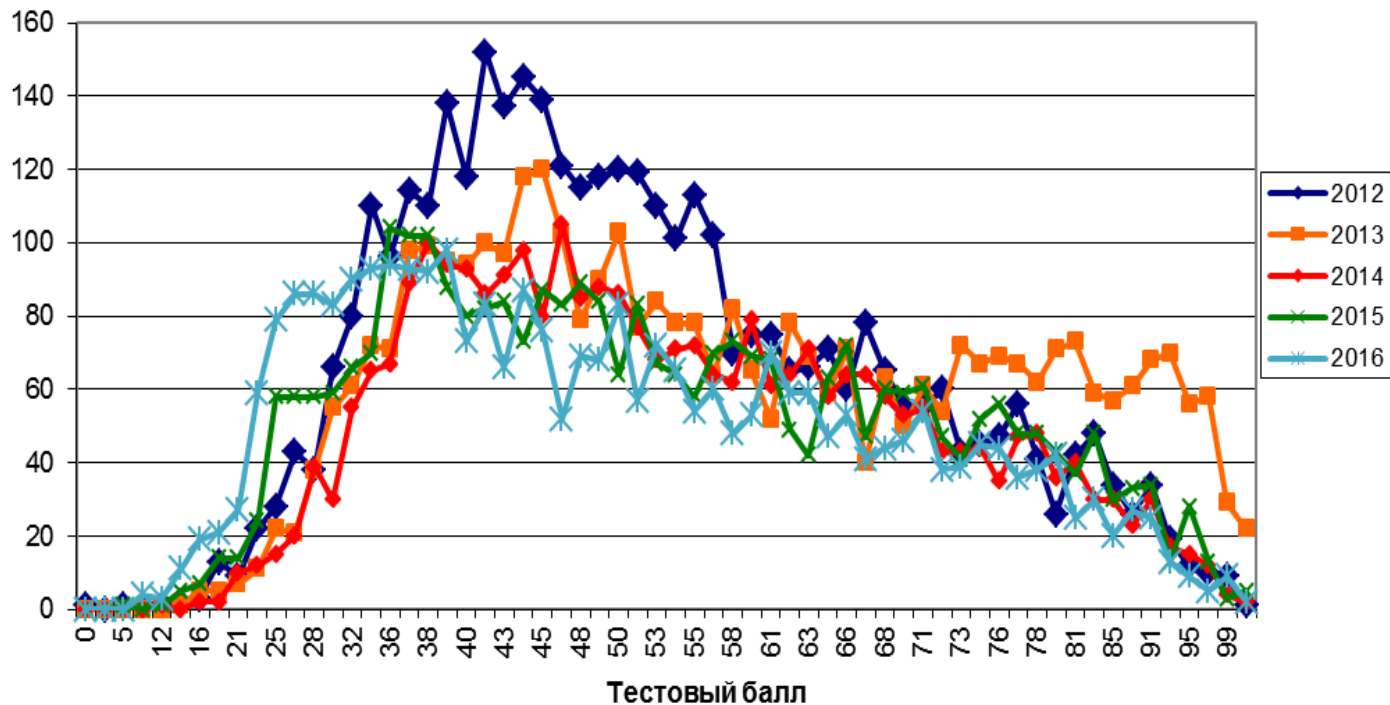
Изменение средних баллов ЕГЭ по биологии в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



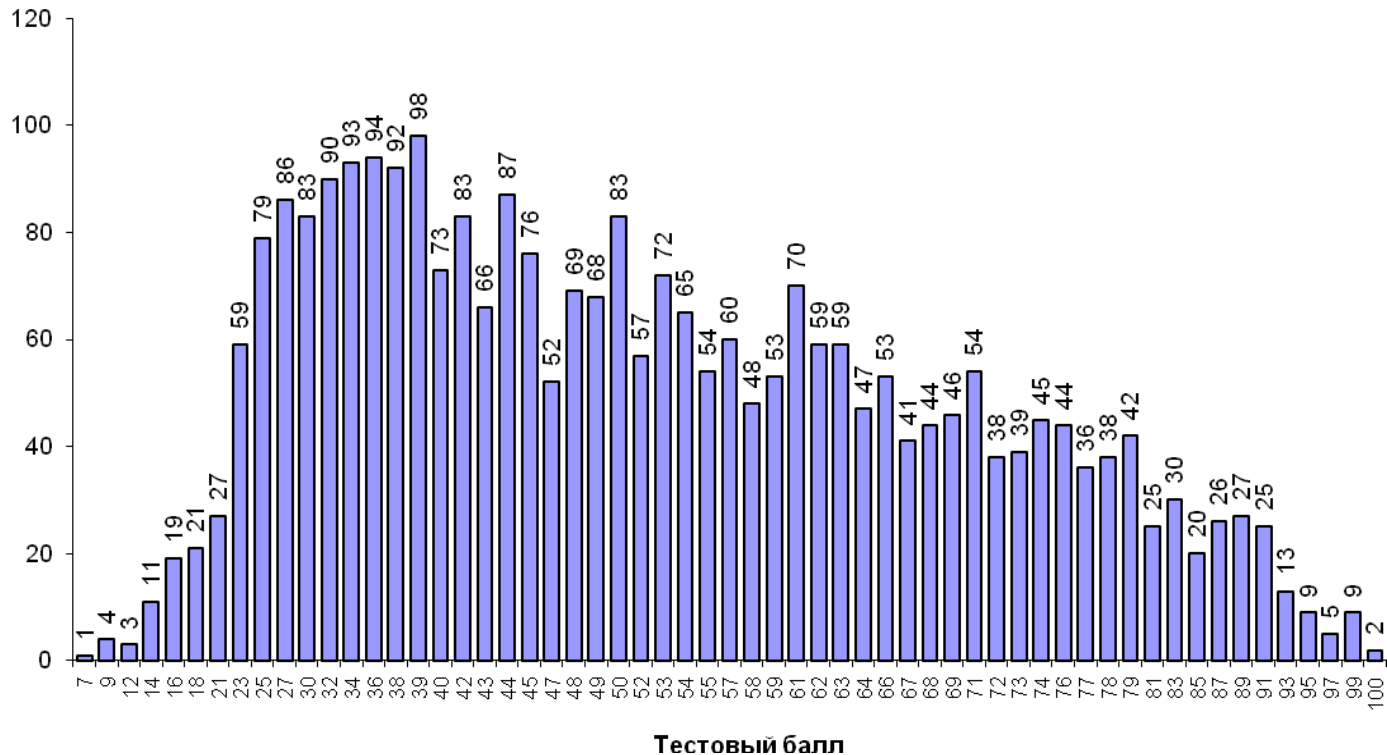
**Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по биологии, в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



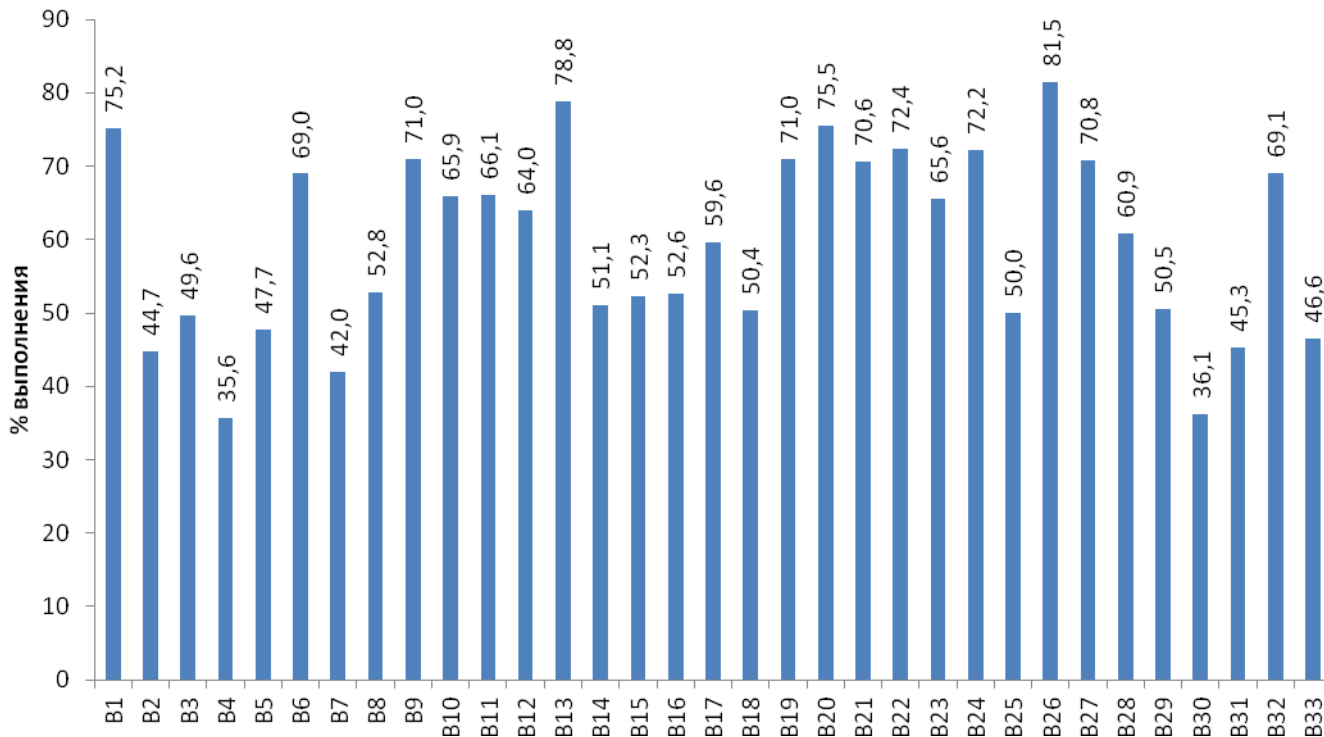
**Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл
по биологии, в динамике с 2012 по 2016 гг.
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



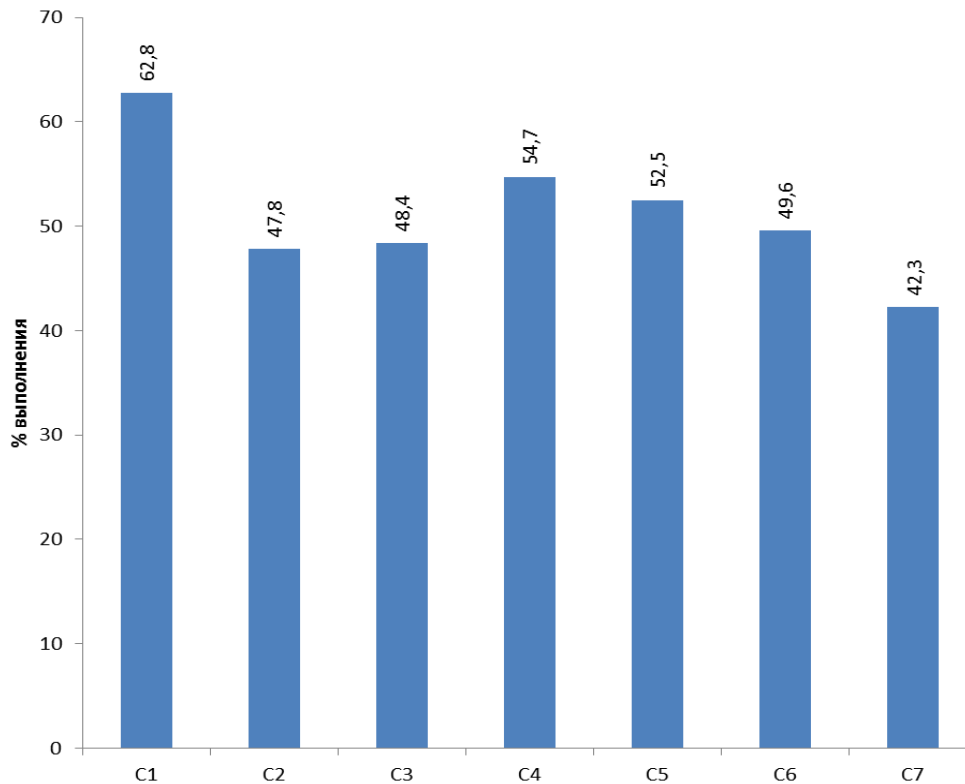
**Количество участников, набравших соответствующий тестовый балл по биологии
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



**Выполнение заданий части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля)
по биологии (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

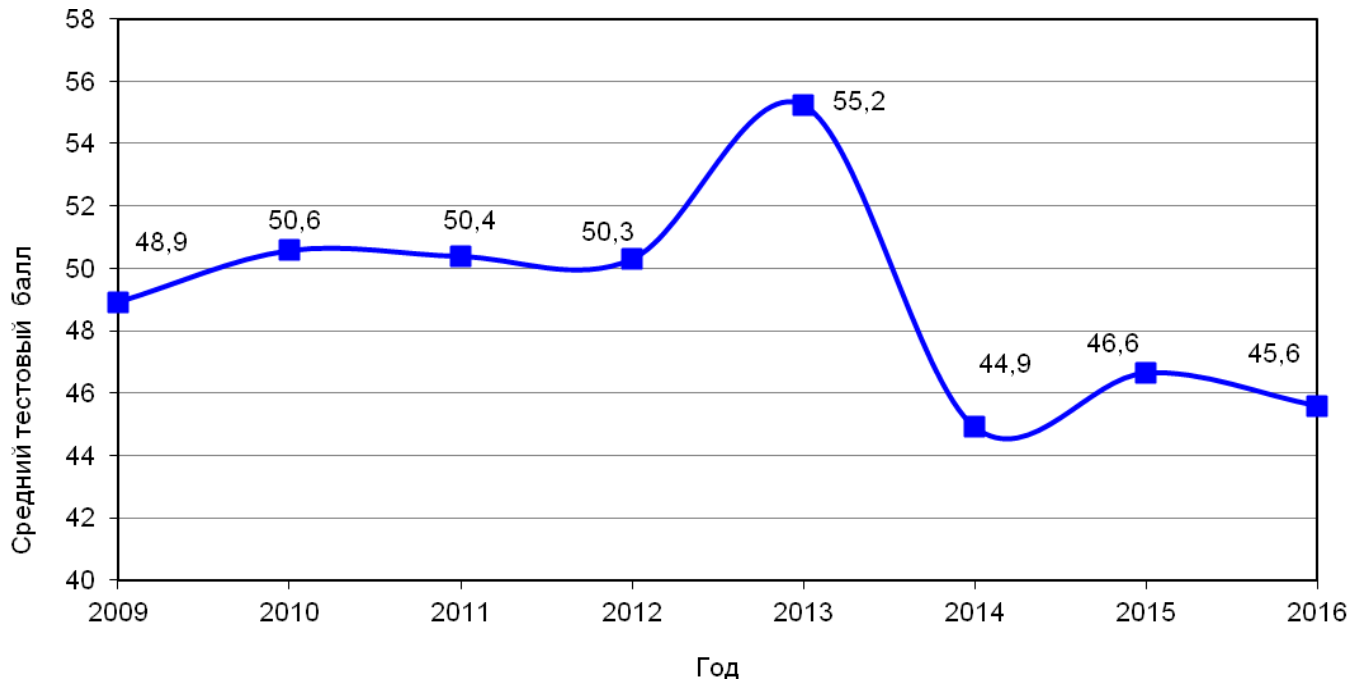


**Выполнение заданий части С (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля)
по биологии (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

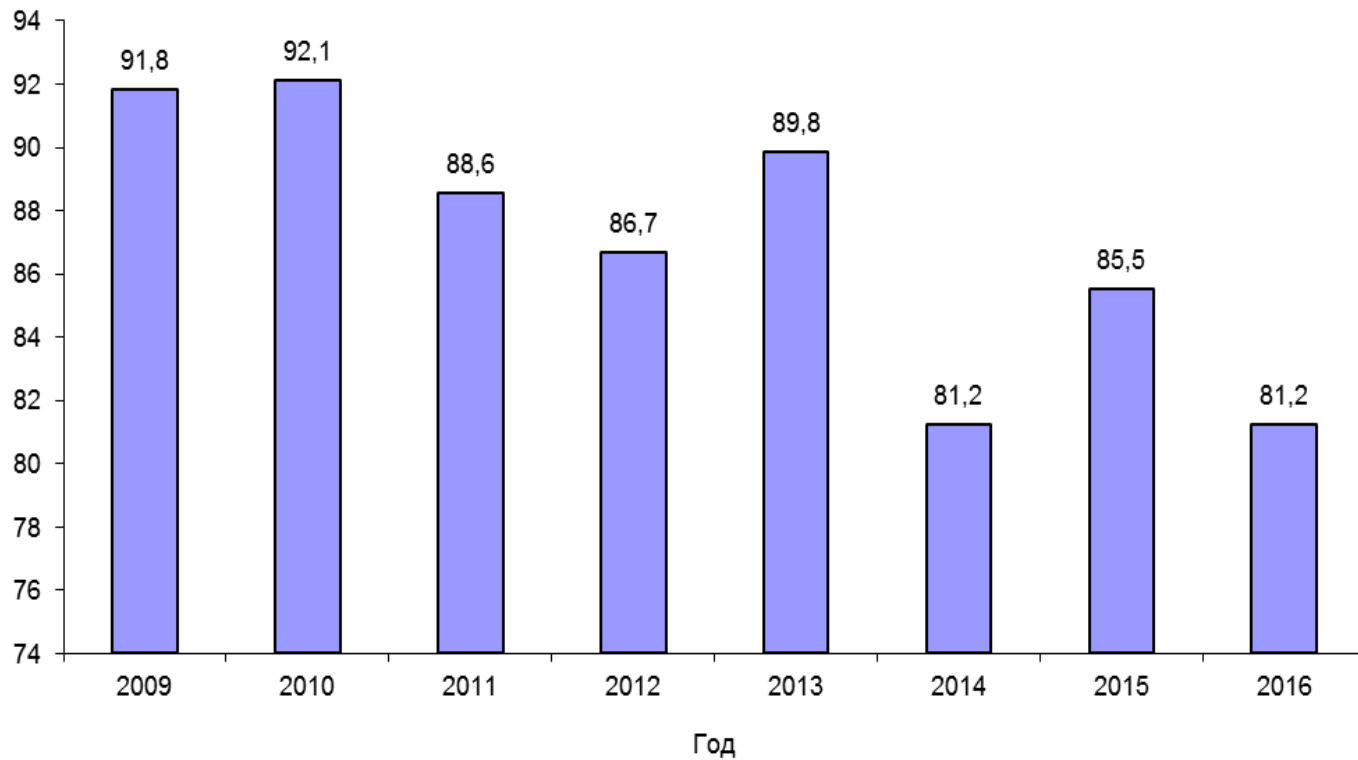


СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ИСТОРИИ

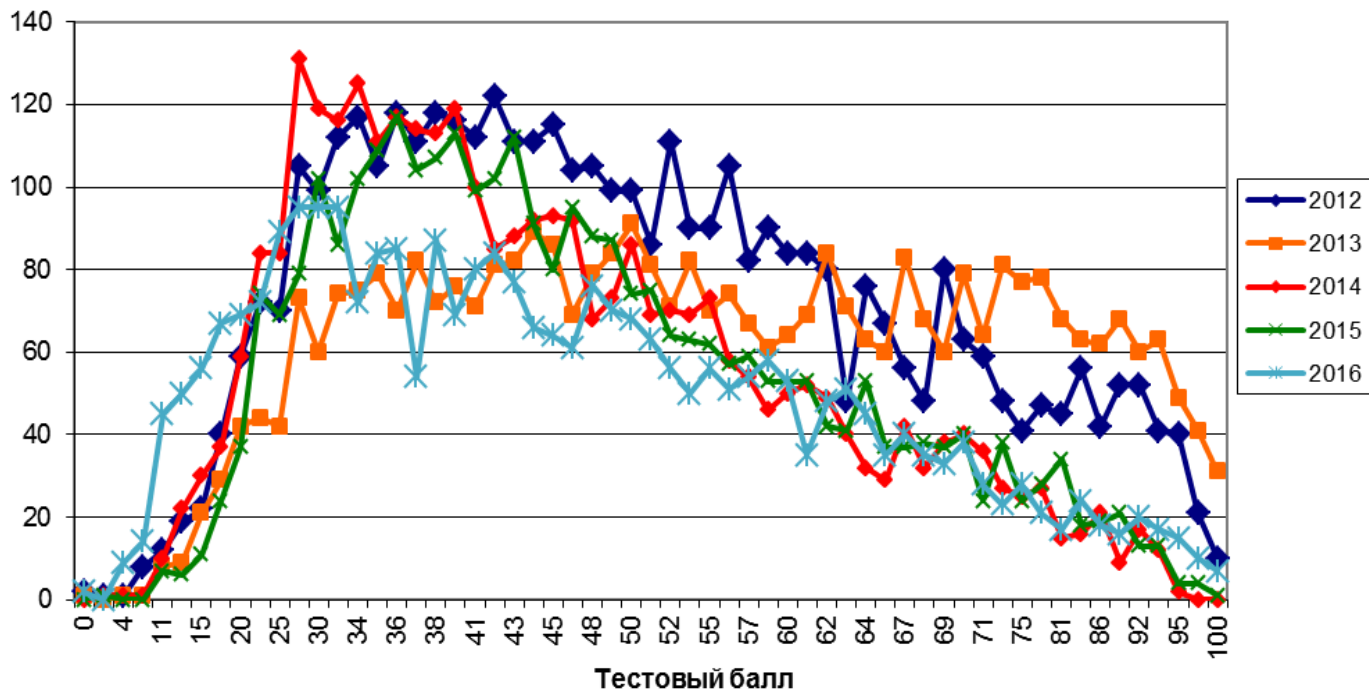
Изменение средних баллов ЕГЭ по истории в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



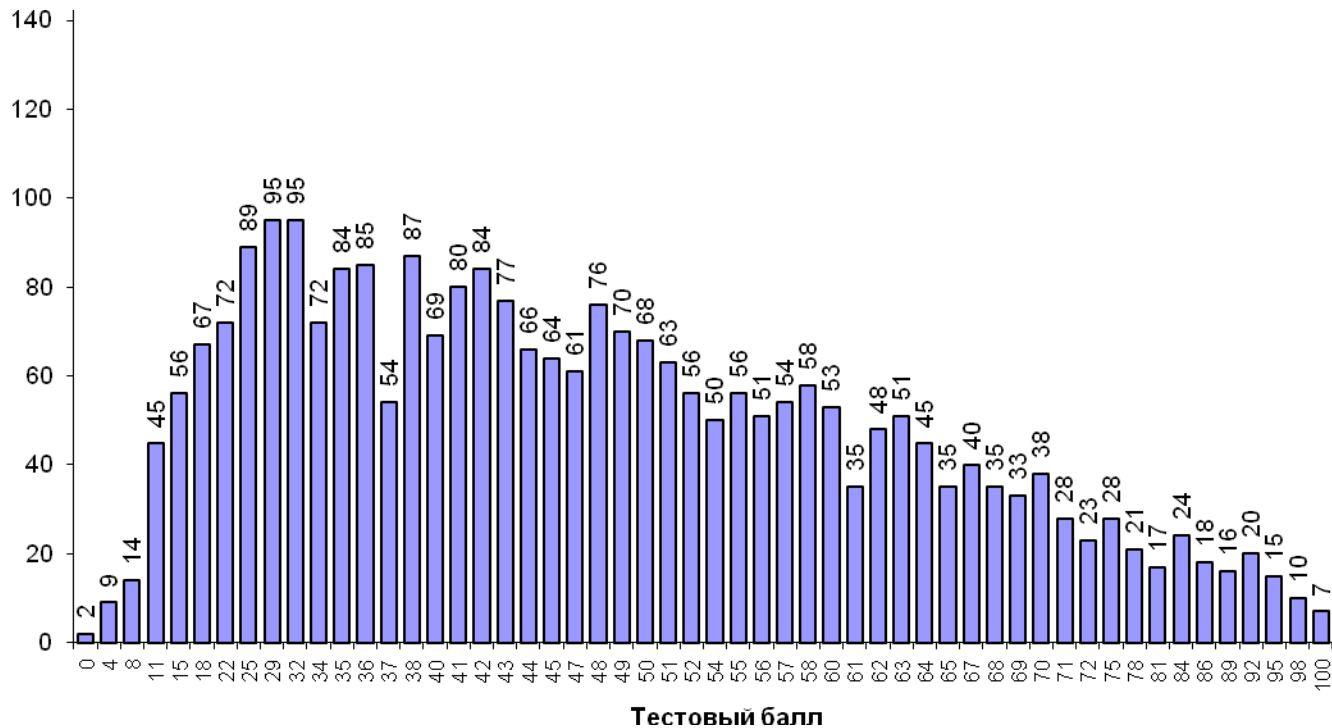
**Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по истории, в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



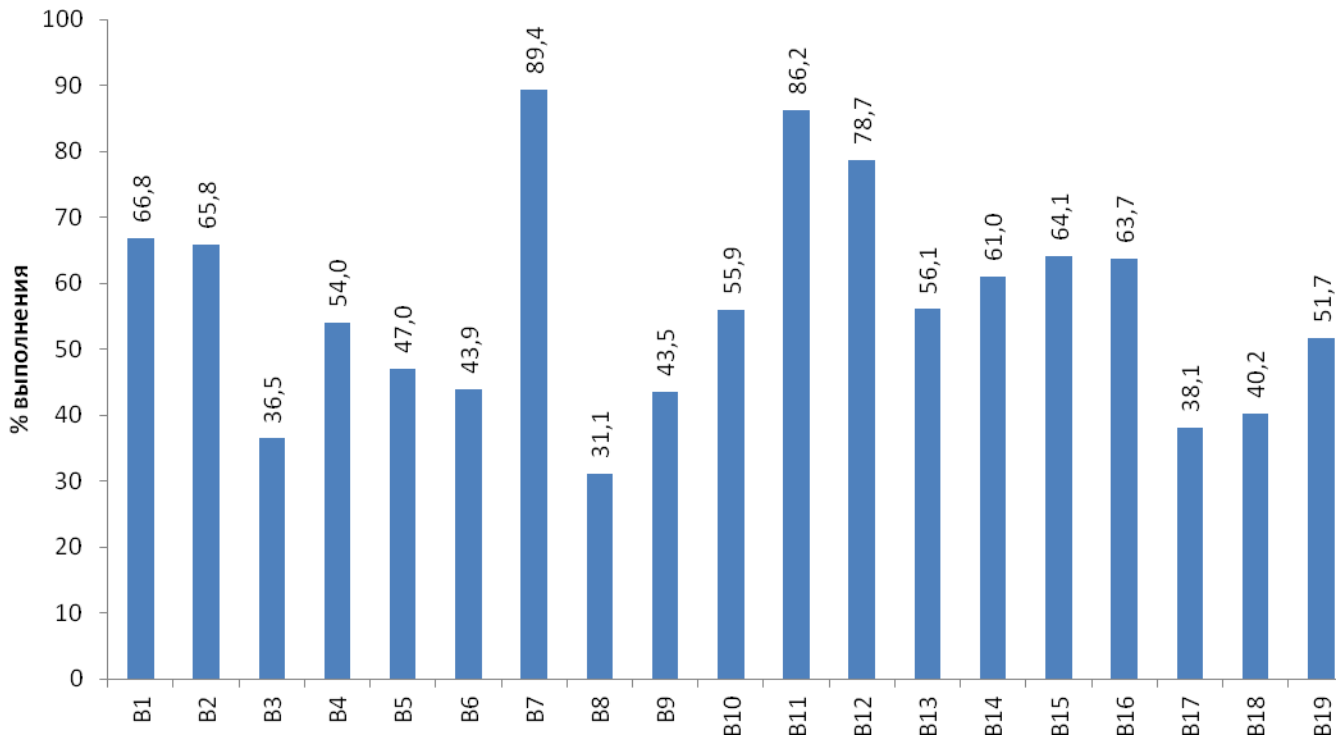
Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл по истории, в динамике с 2012 по 2016 гг. (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



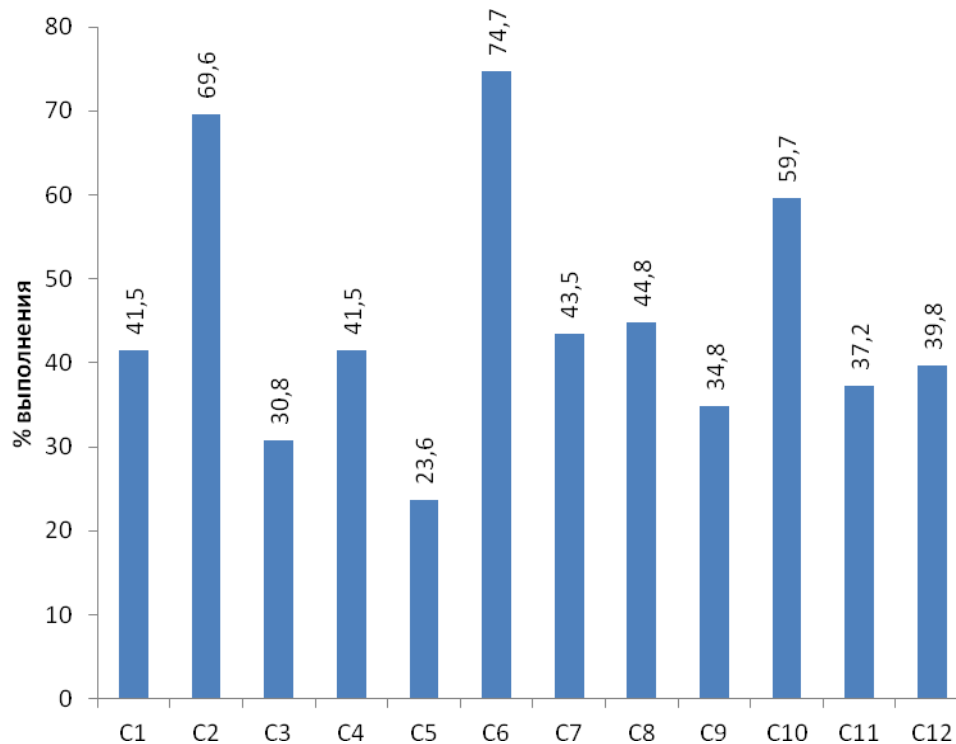
Количество участников, набравших соответствующий тестовый балл по истории (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



**Выполнение заданий части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля)
по истории (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

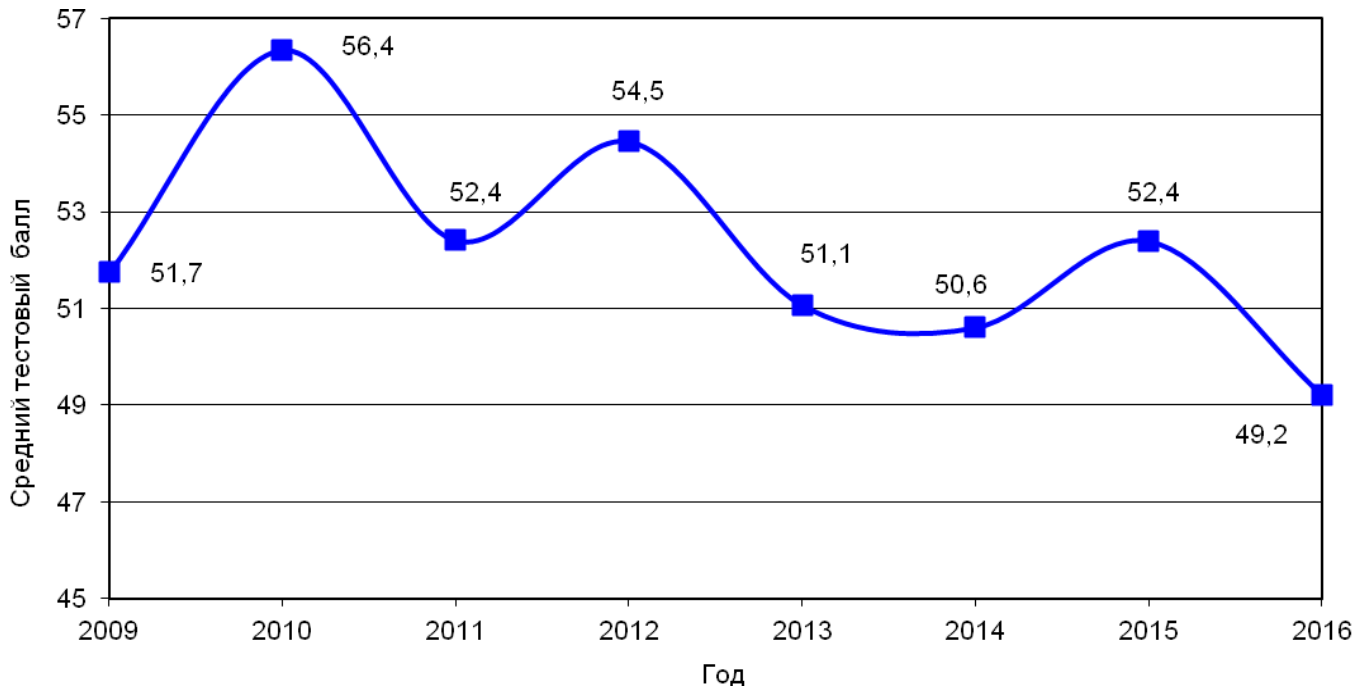


**Выполнение заданий части С (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля)
по истории (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

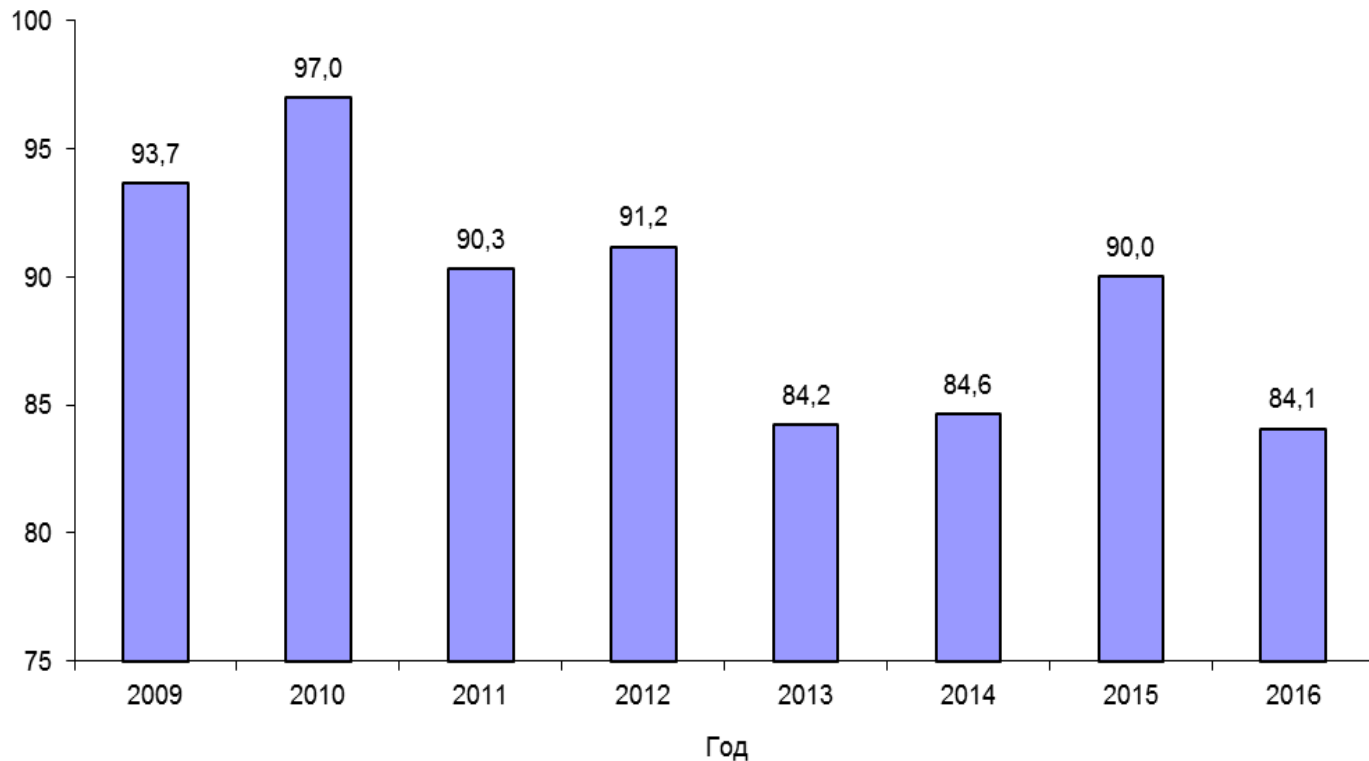


СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ГЕОГРАФИИ

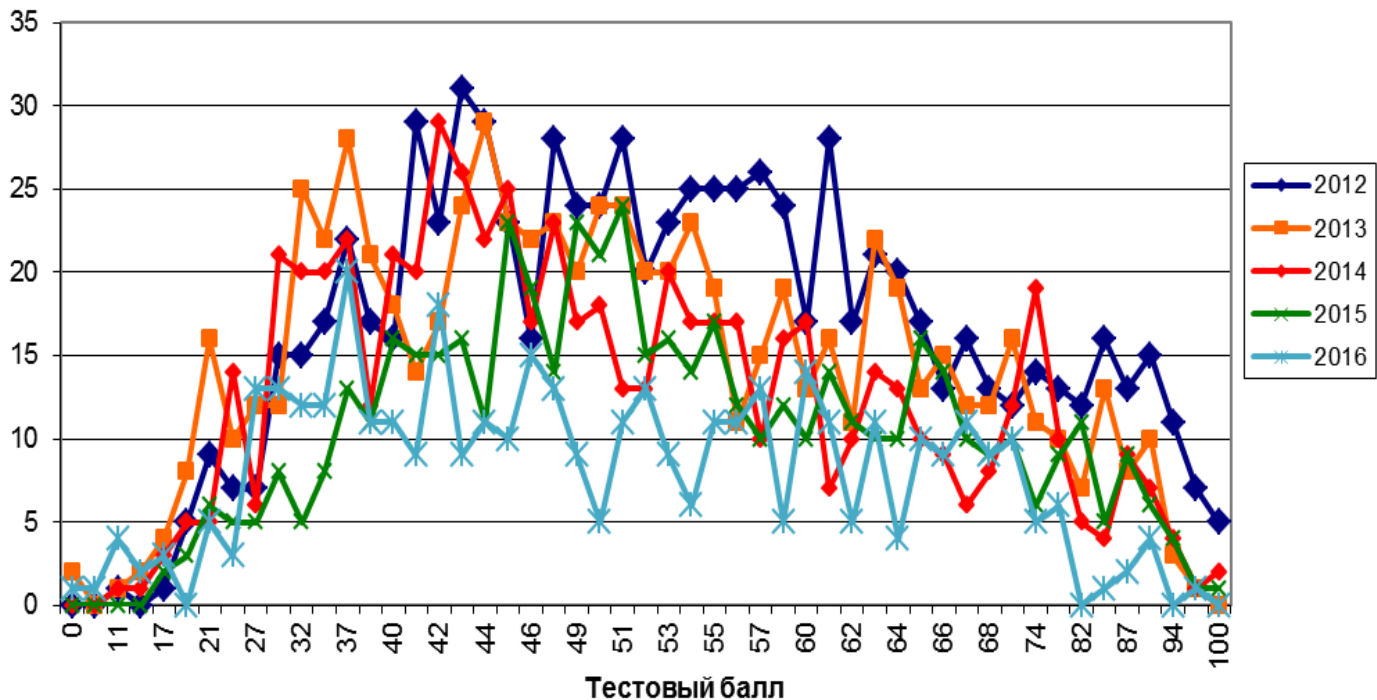
Изменение средних баллов ЕГЭ по географии в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



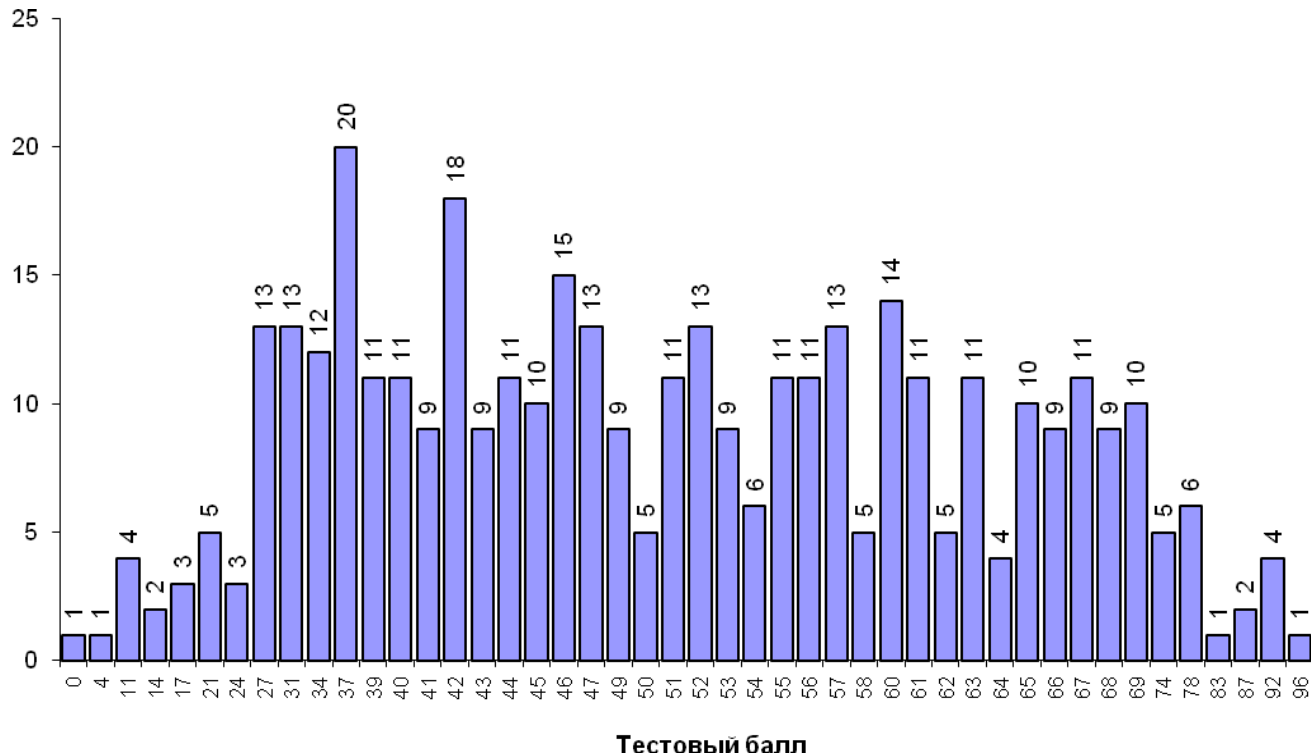
**Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по географии, в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



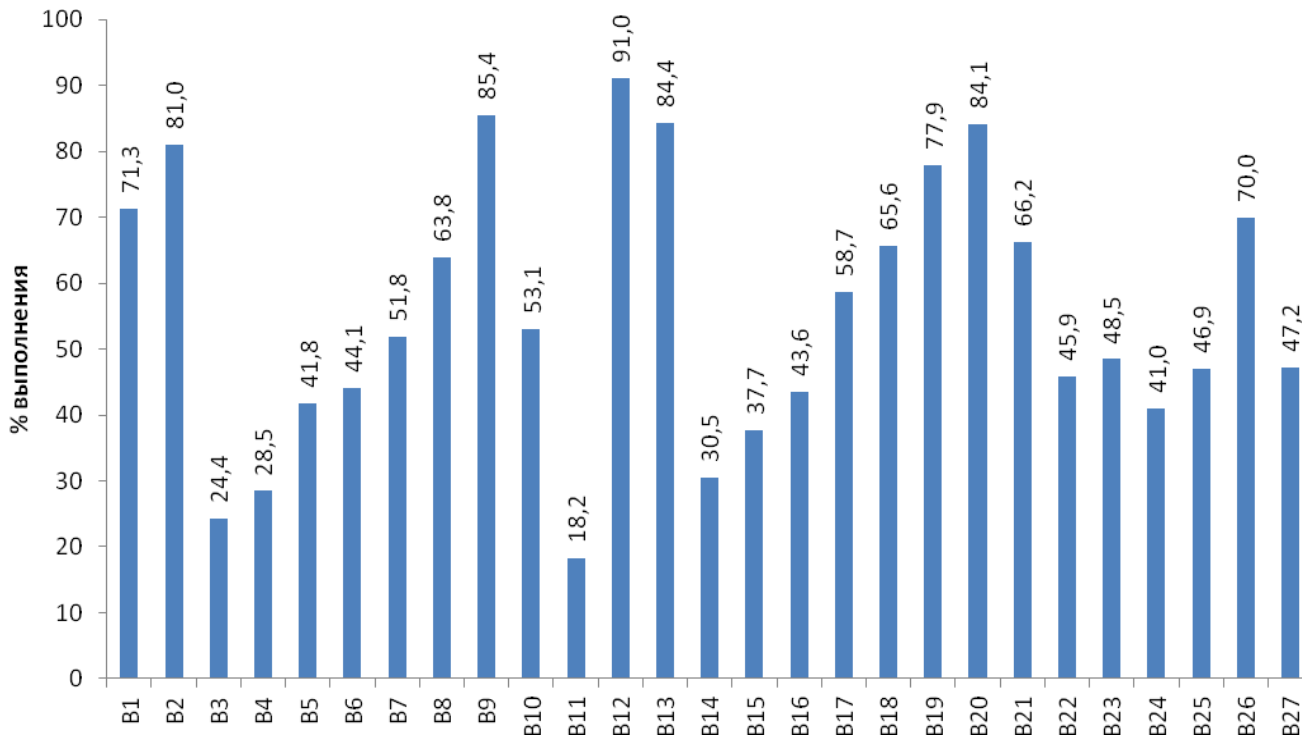
Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл по географии, в динамике с 2012 по 2016 гг. (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



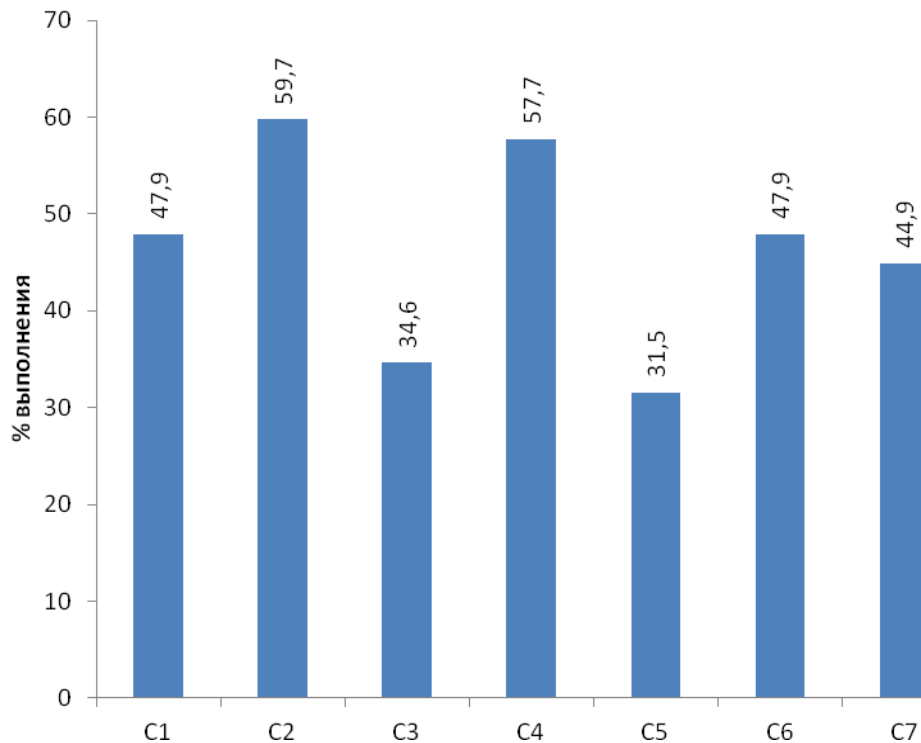
**Количество участников, набравших соответствующий тестовый балл по географии
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



Выполнение заданий части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по географии (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

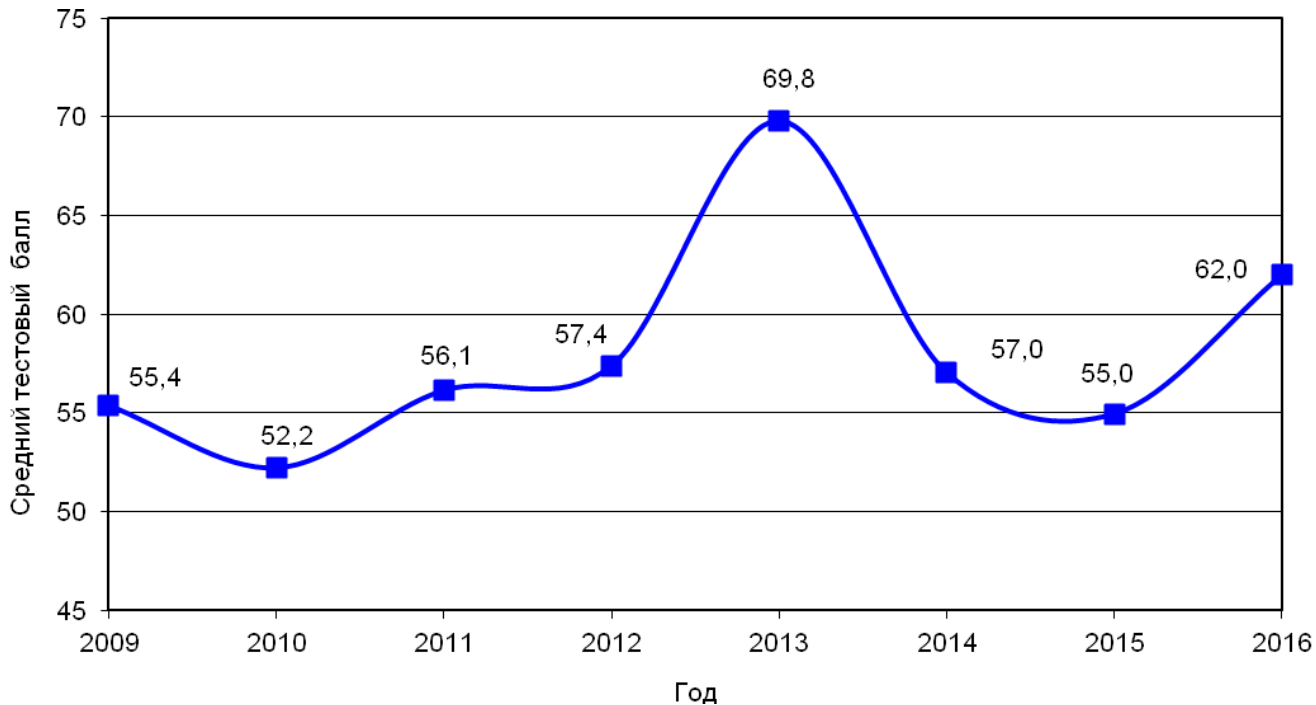


**Выполнение заданий части С (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля)
по географии (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

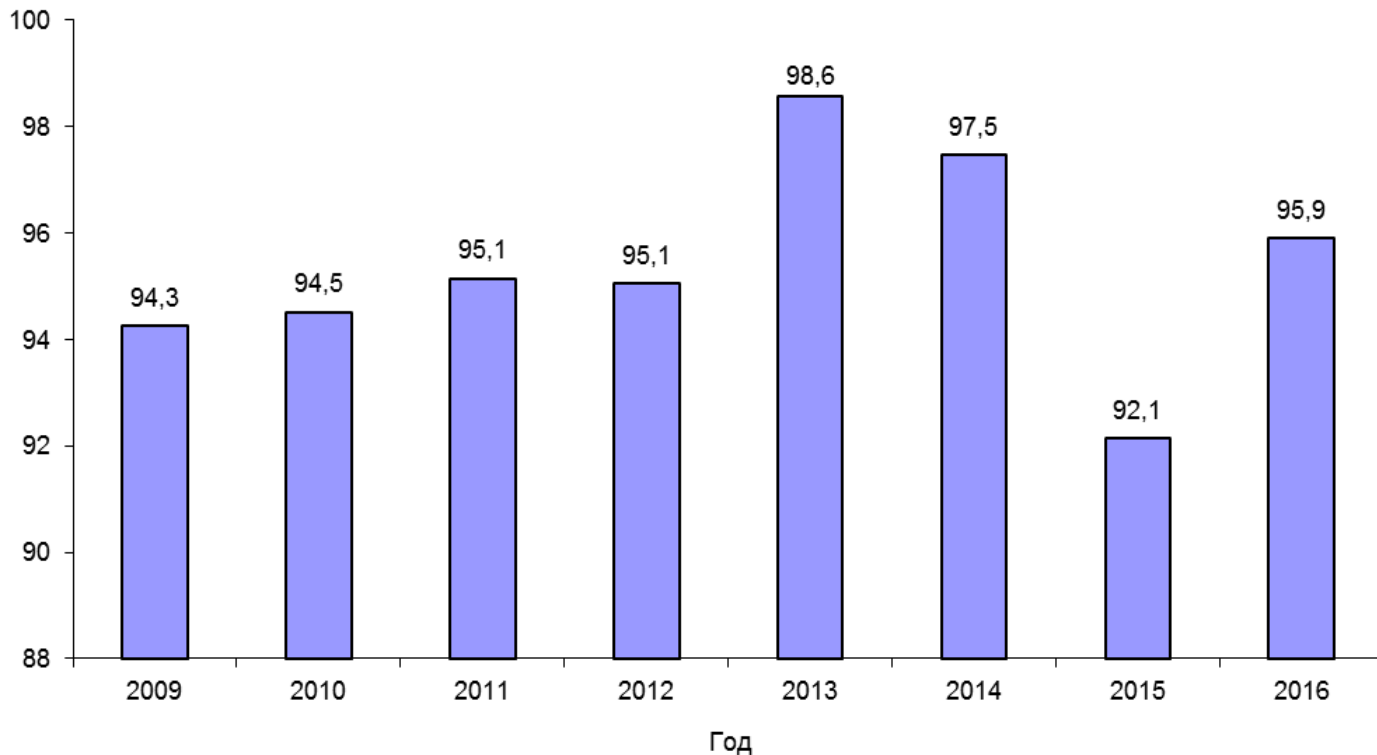


СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ

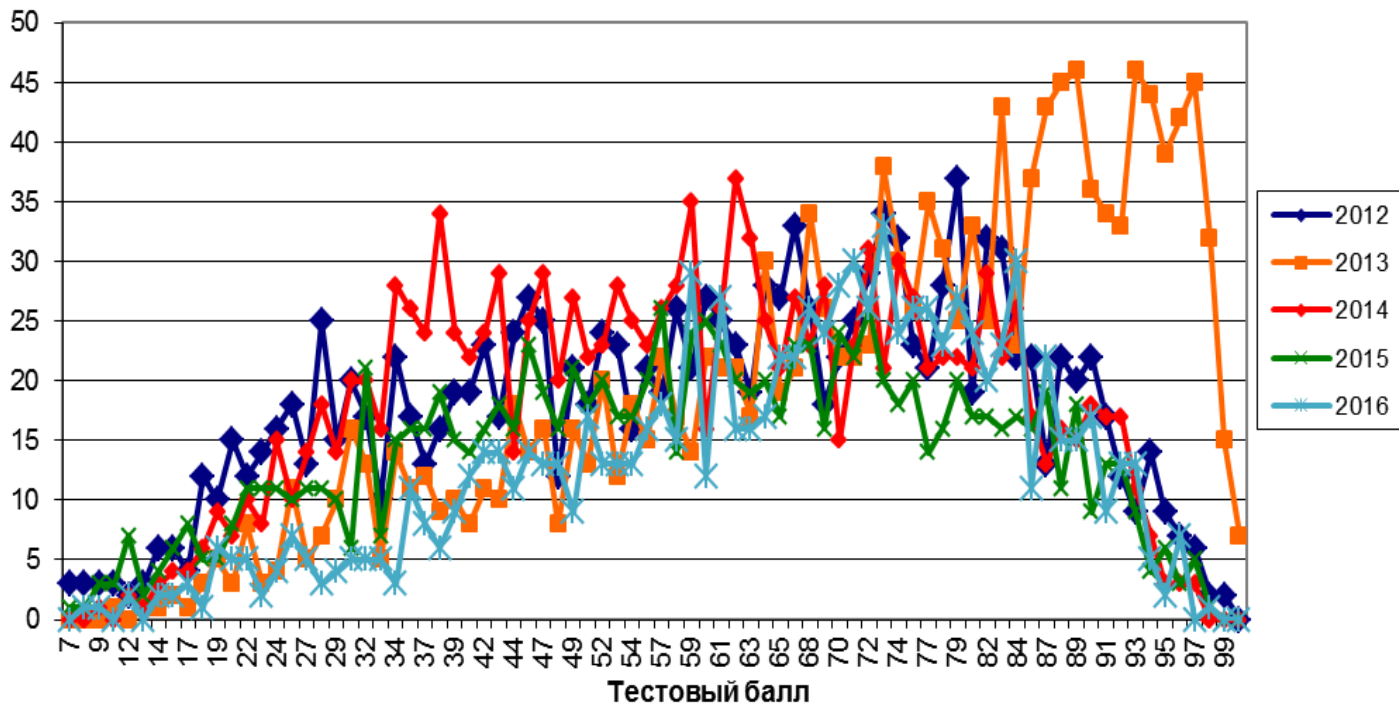
Изменение средних баллов ЕГЭ по английскому языку в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



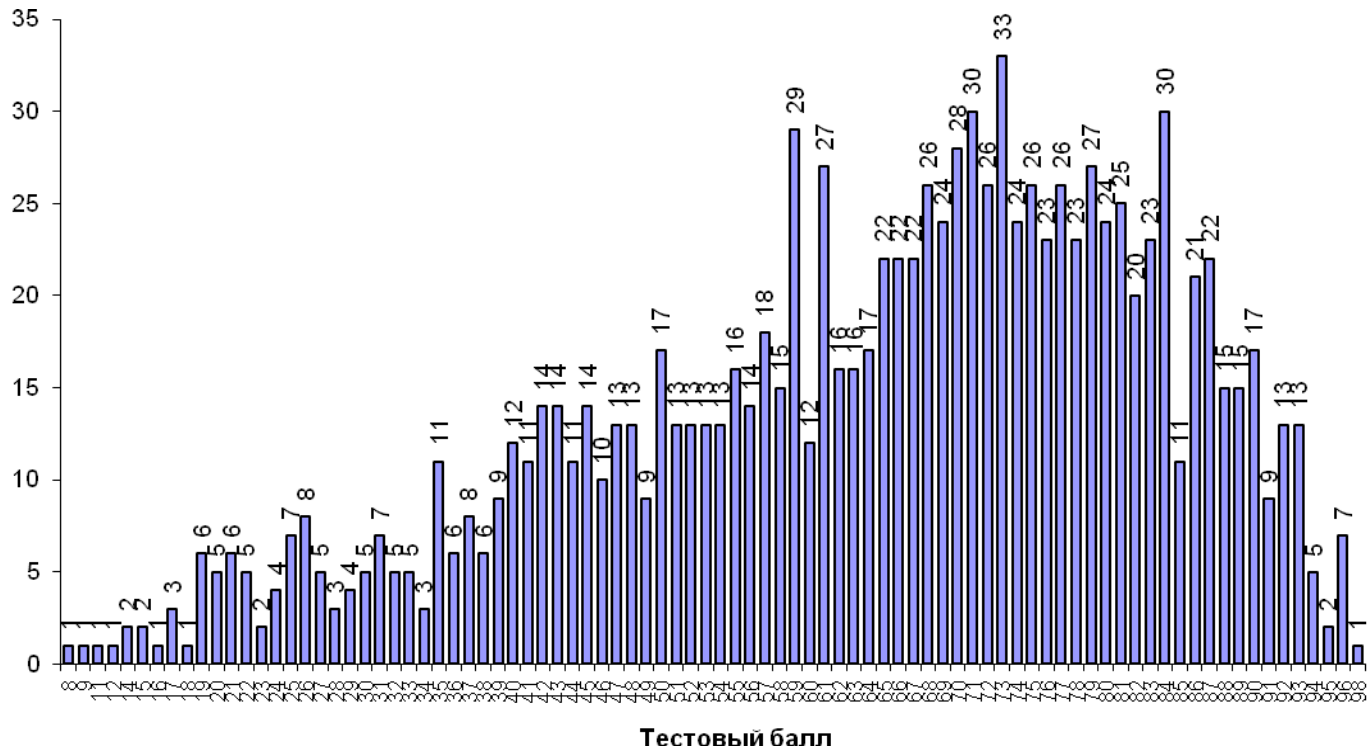
Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по английскому языку, в динамике с 2009 по 2016 гг. (все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



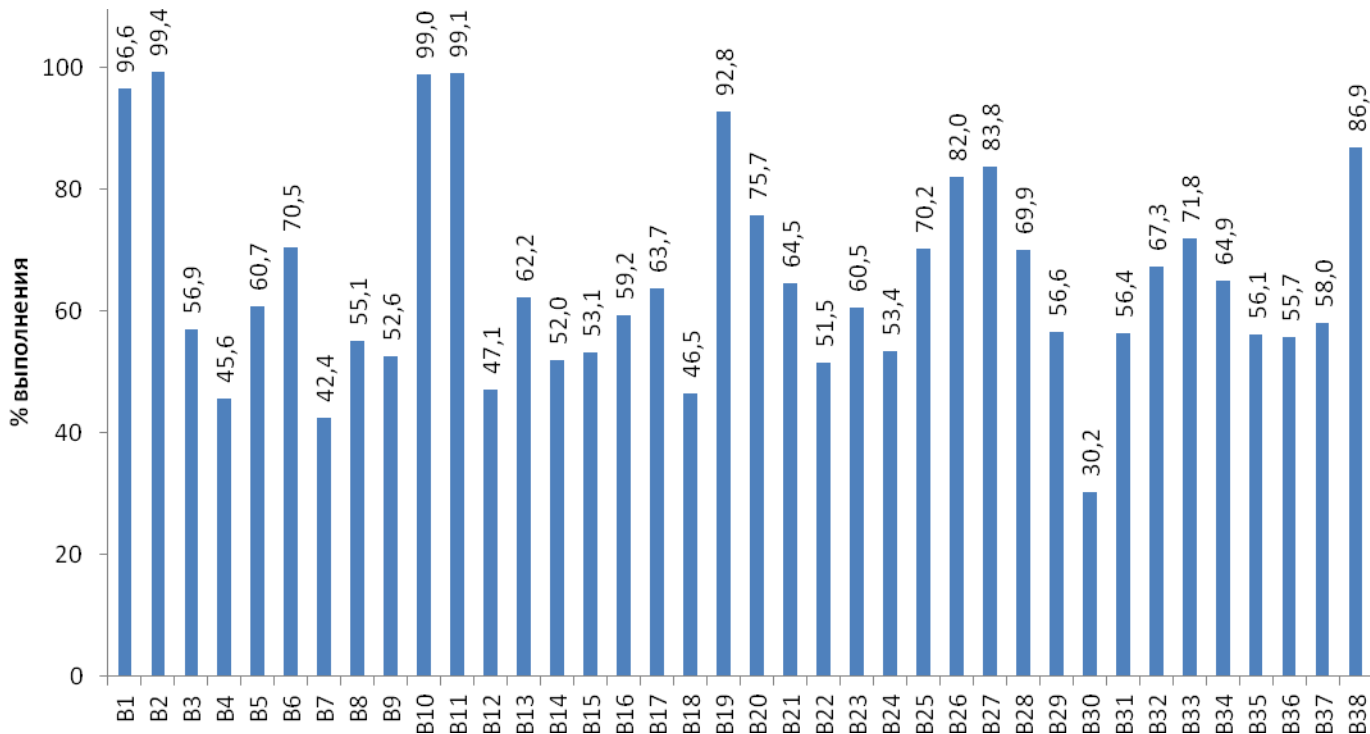
Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл по английскому языку, в динамике с 2012 по 2016 гг. (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



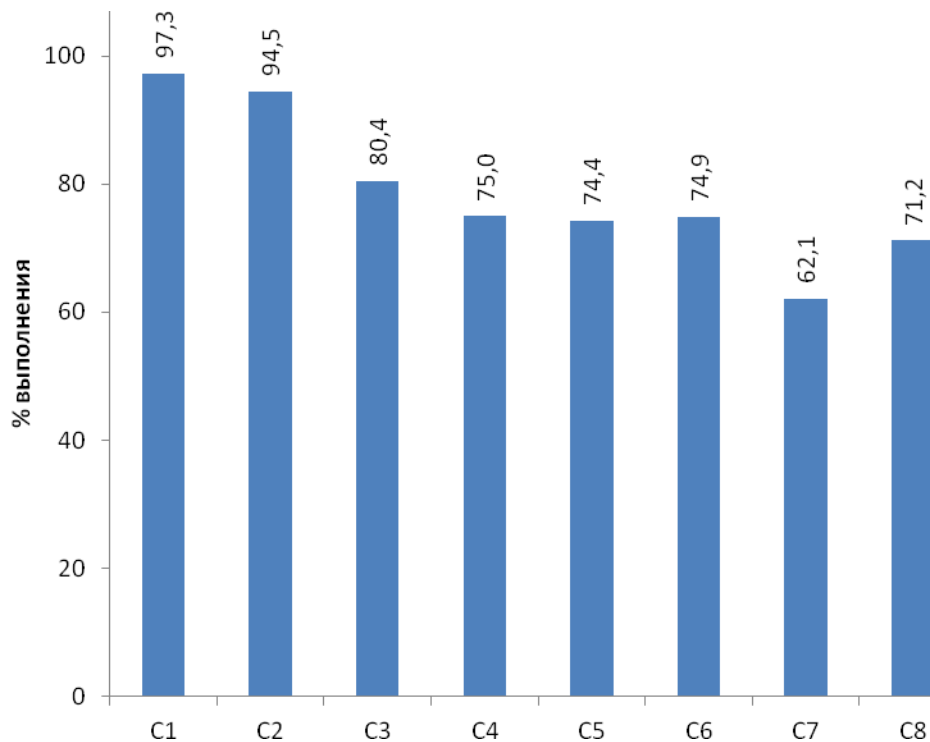
Количество участников, набравших соответствующий тестовый балл по английскому языку (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



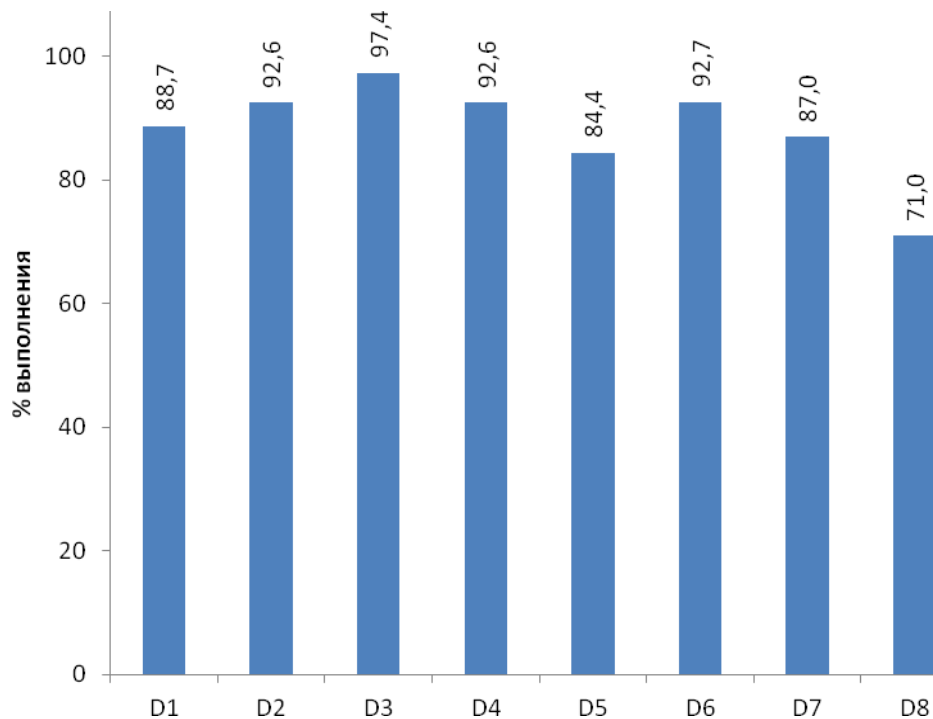
Выполнение заданий части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по английскому языку (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



Выполнение заданий части С (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по английскому языку (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

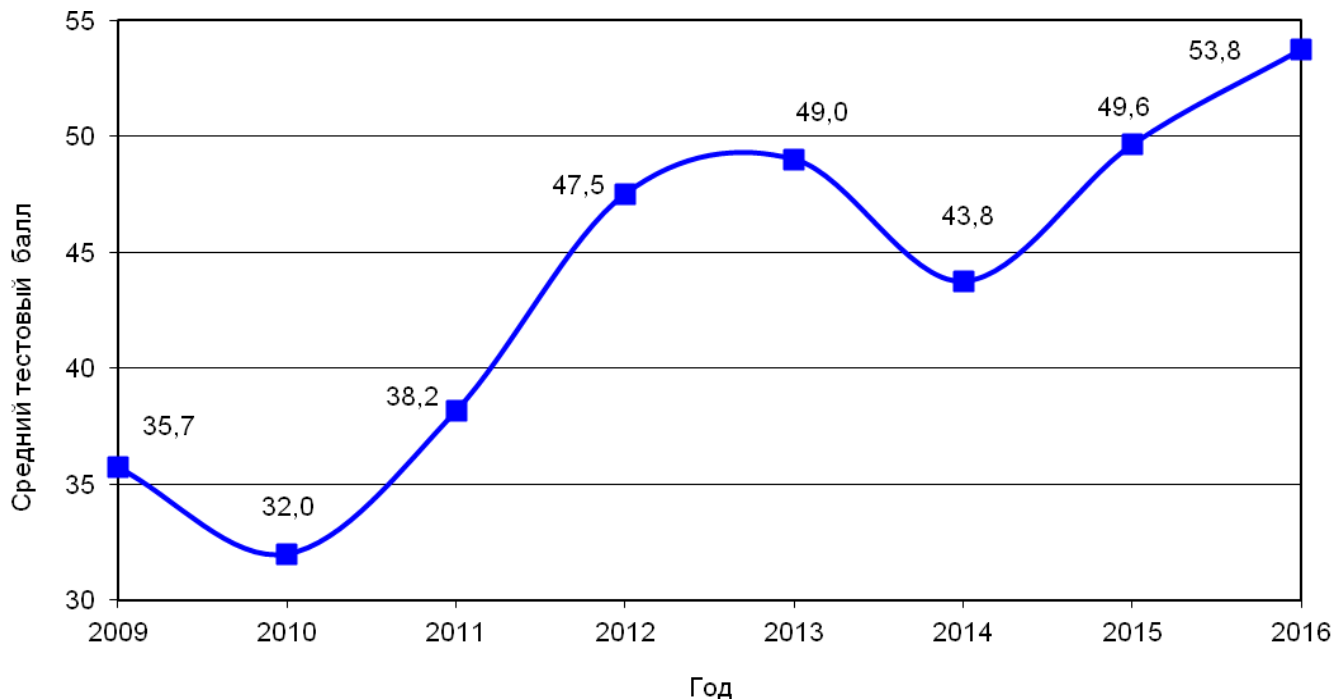


Выполнение заданий части D (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по английскому языку (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

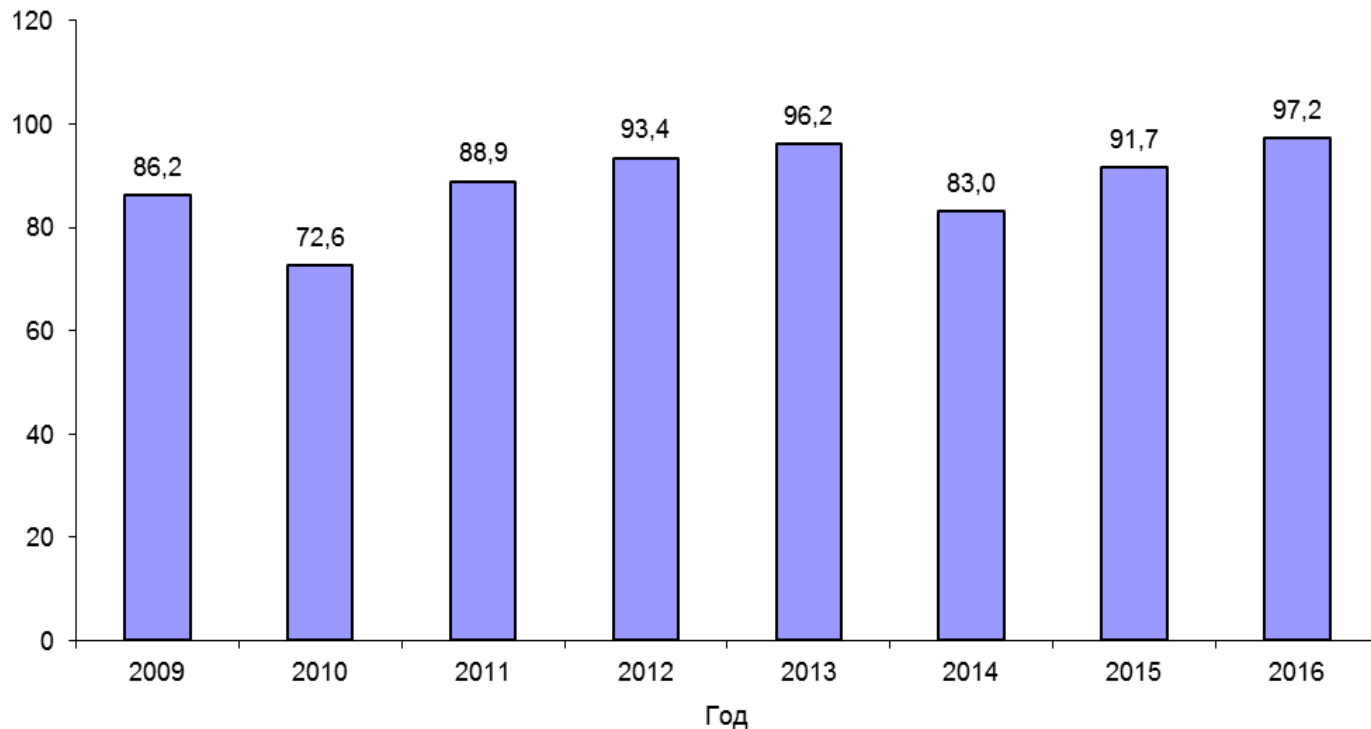


СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО НЕМЕЦКОМУ ЯЗЫКУ

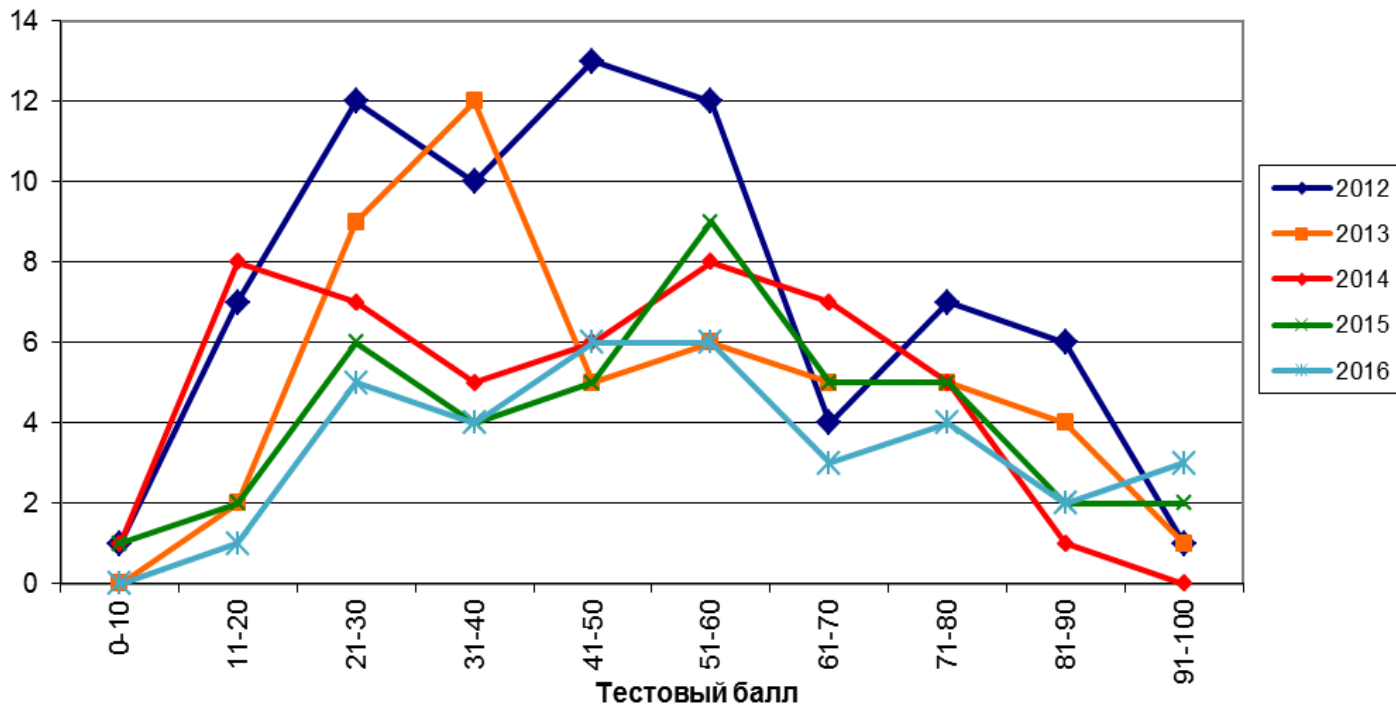
Изменение средних баллов ЕГЭ по немецкому языку в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



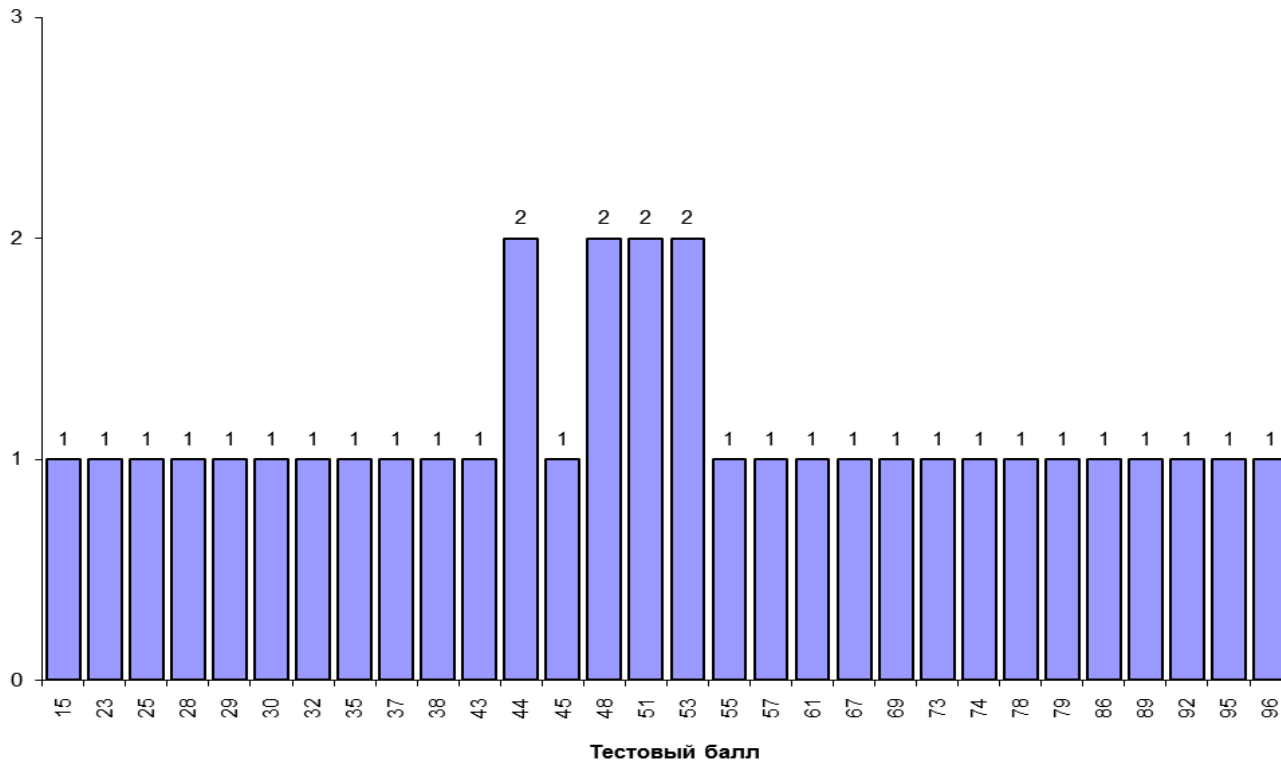
**Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по немецкому языку, в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



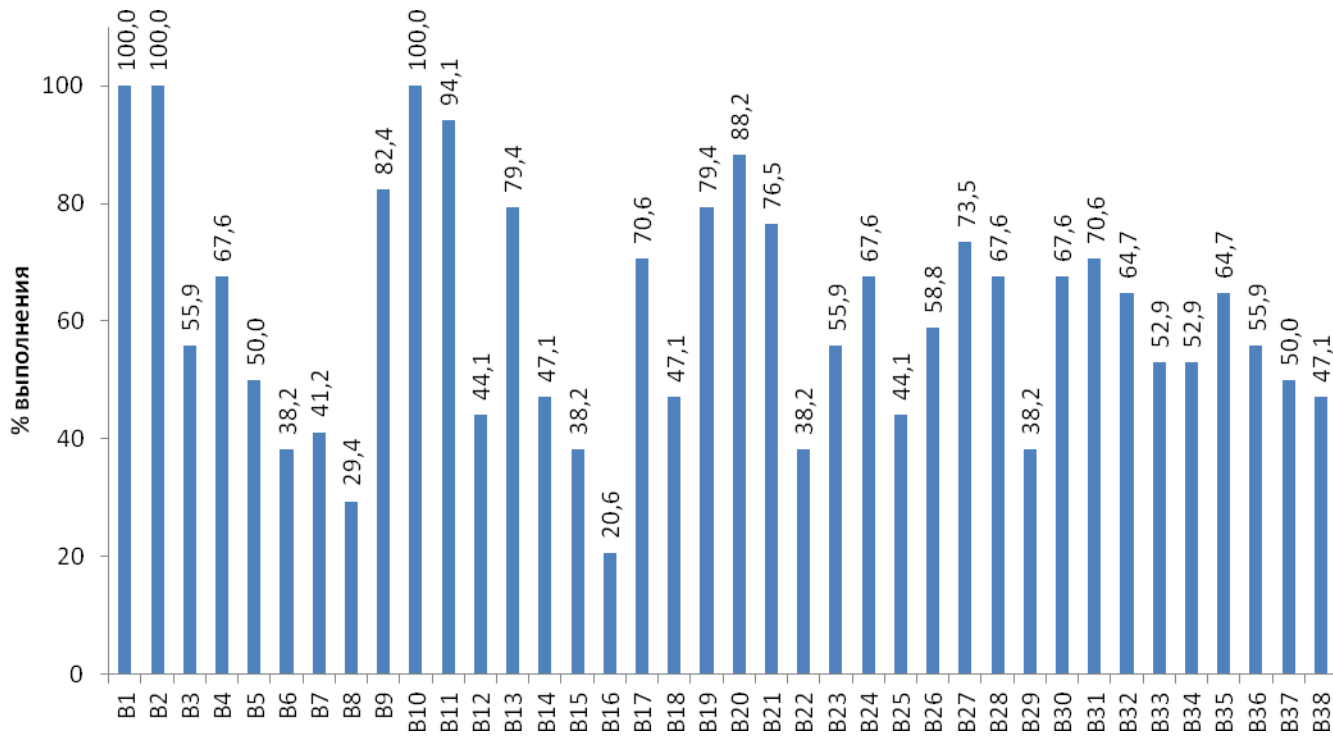
Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл по немецкому языку, в динамике с 2012 по 2016 гг. (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



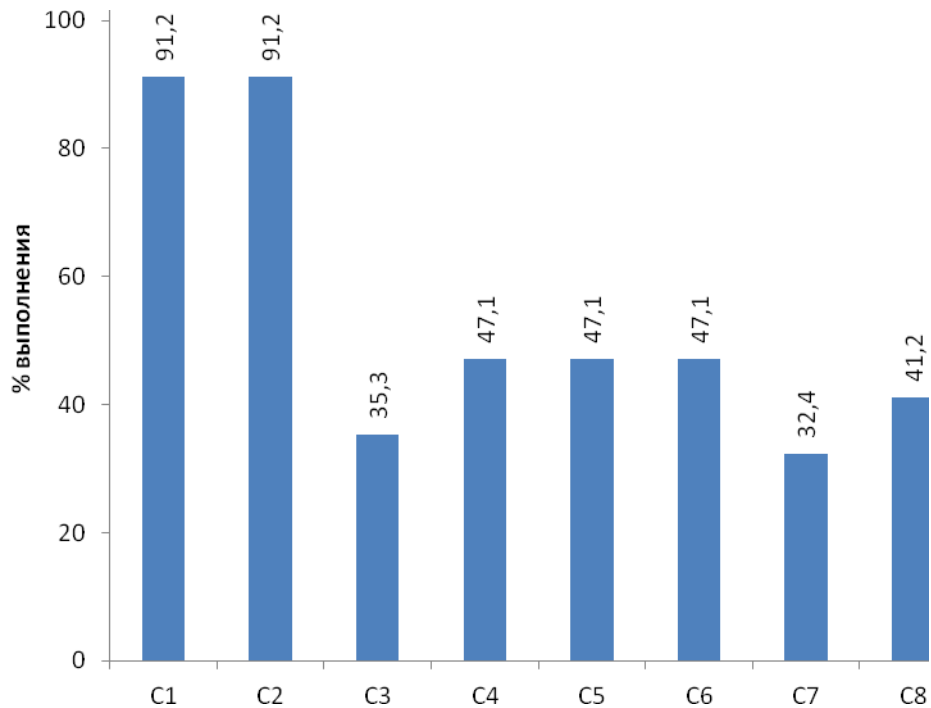
**Количество участников, набравших соответствующий тестовый балл по немецкому языку
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



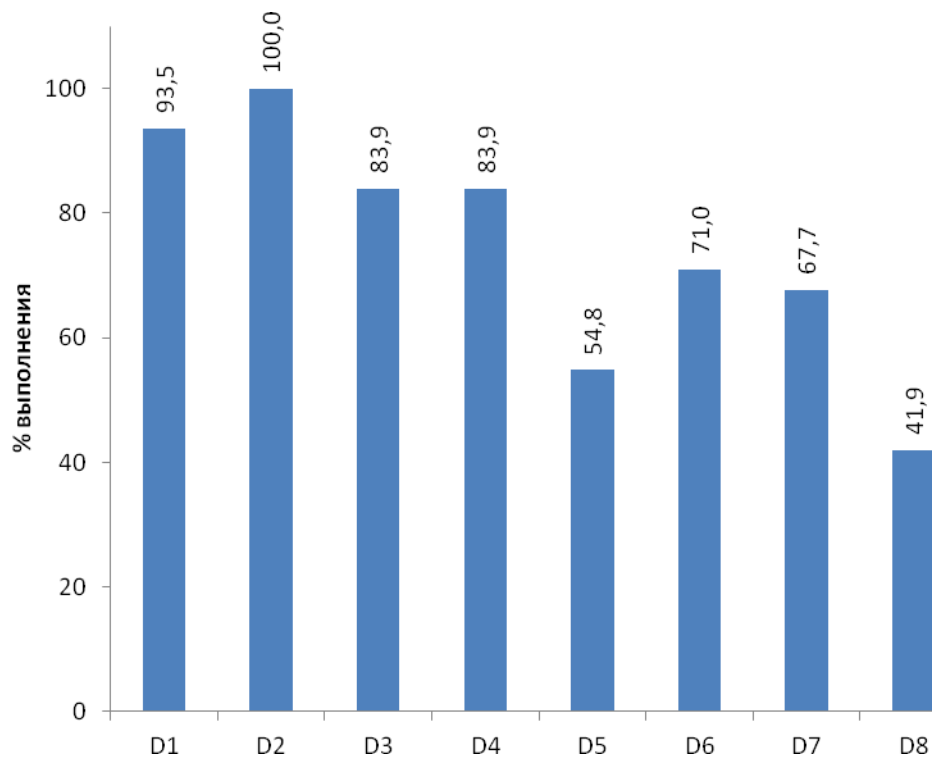
Выполнение заданий части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по немецкому языку (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



Выполнение заданий части С (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по немецкому языку (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

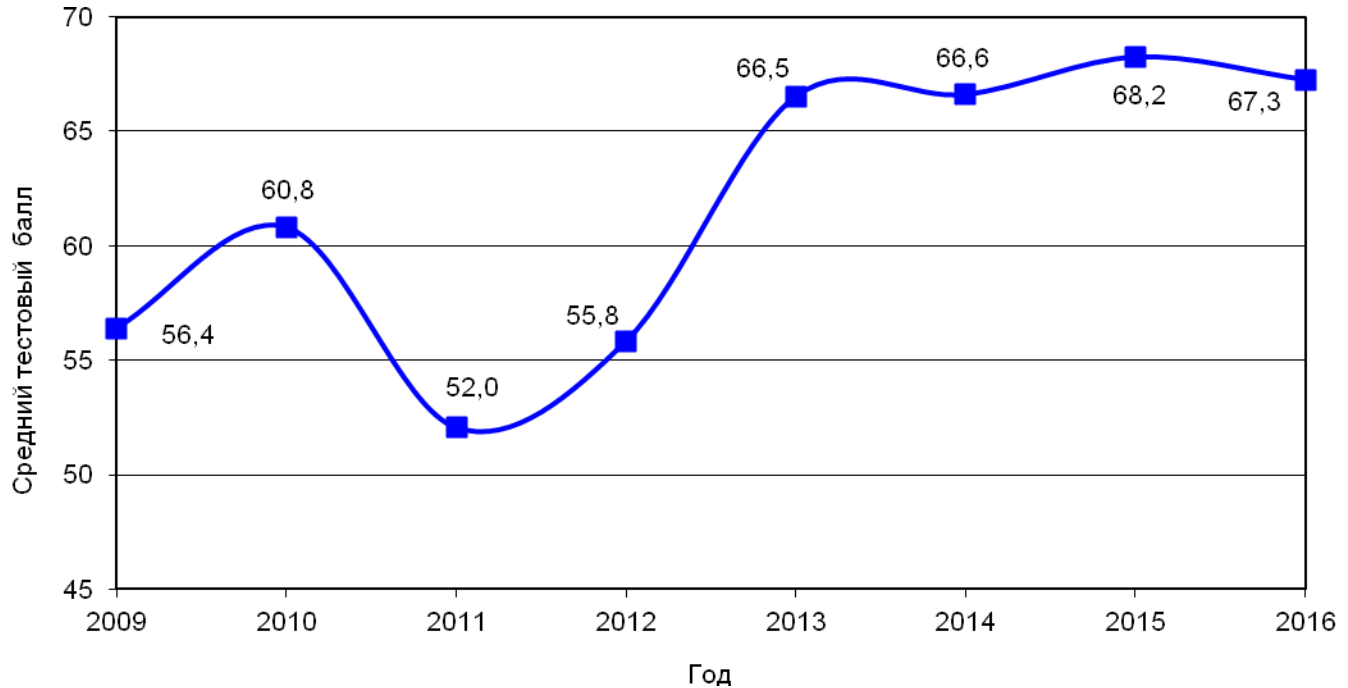


Выполнение заданий части D (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по немецкому языку (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

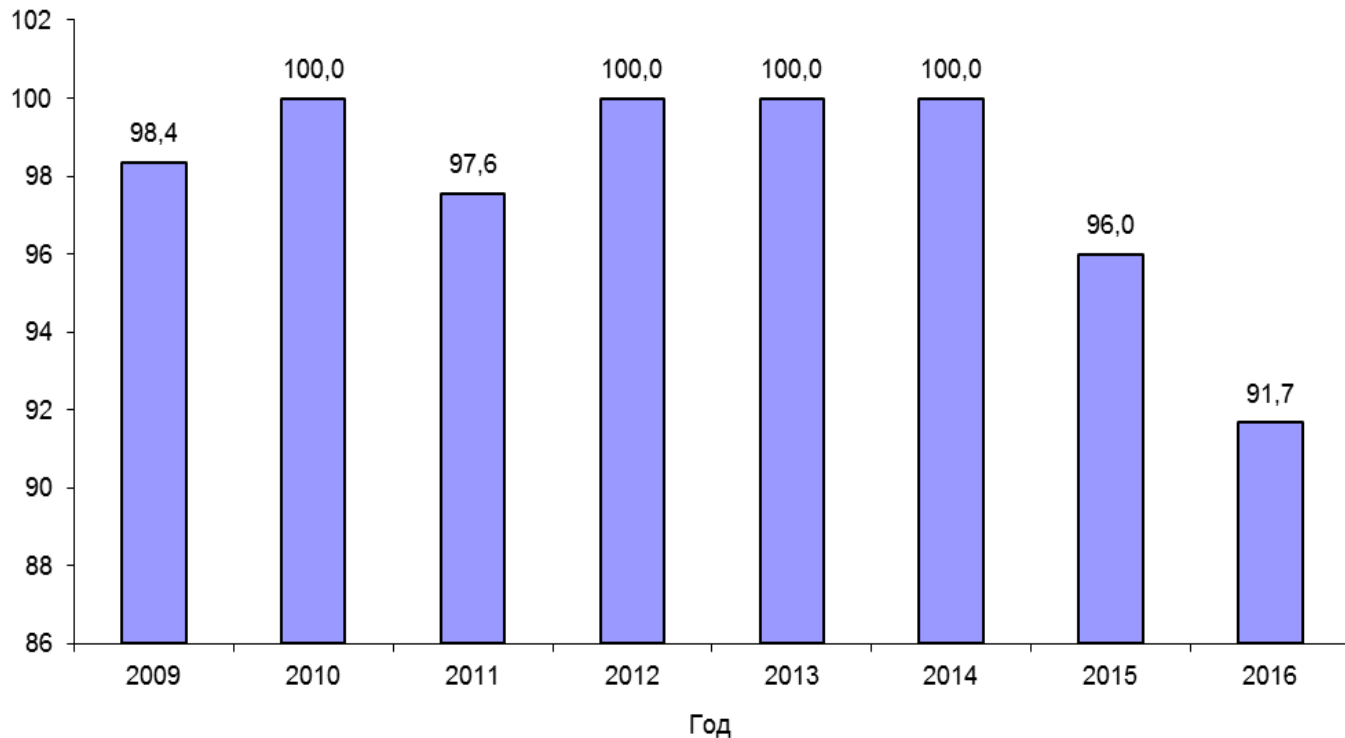


СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ФРАНЦУЗСКОМУ ЯЗЫКУ

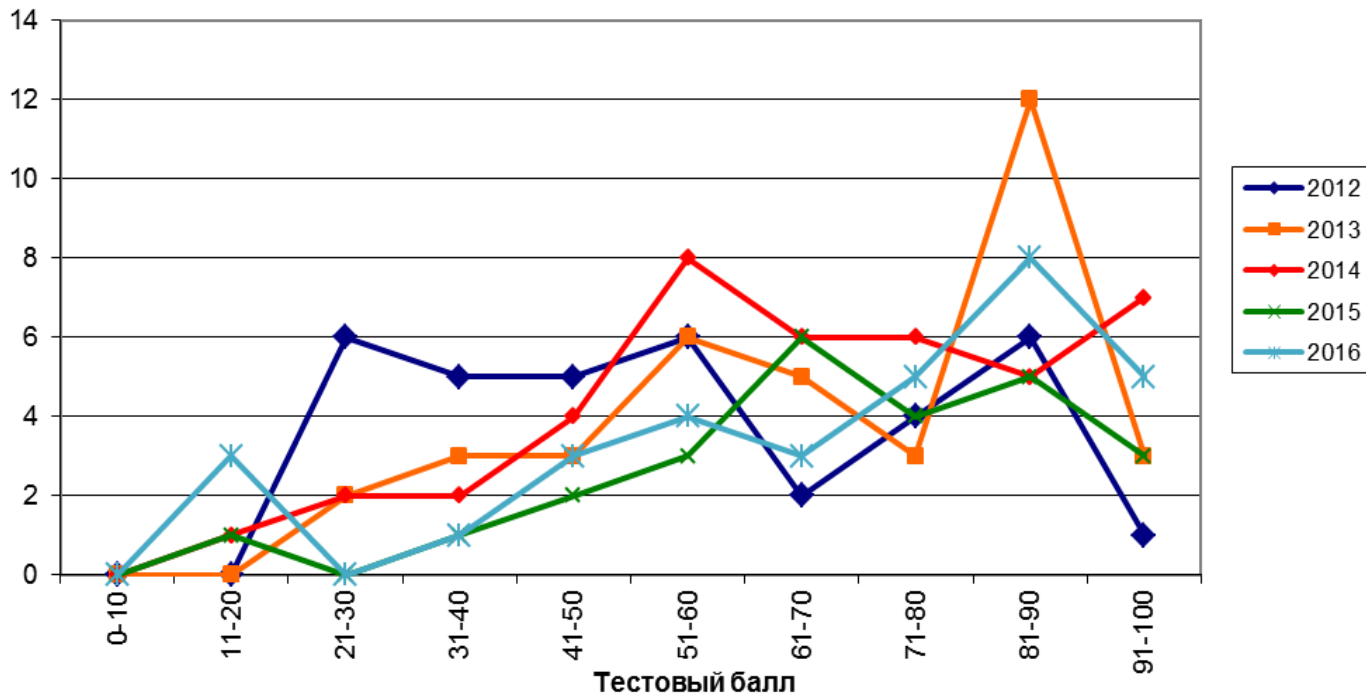
Изменение средних баллов ЕГЭ по французскому языку в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



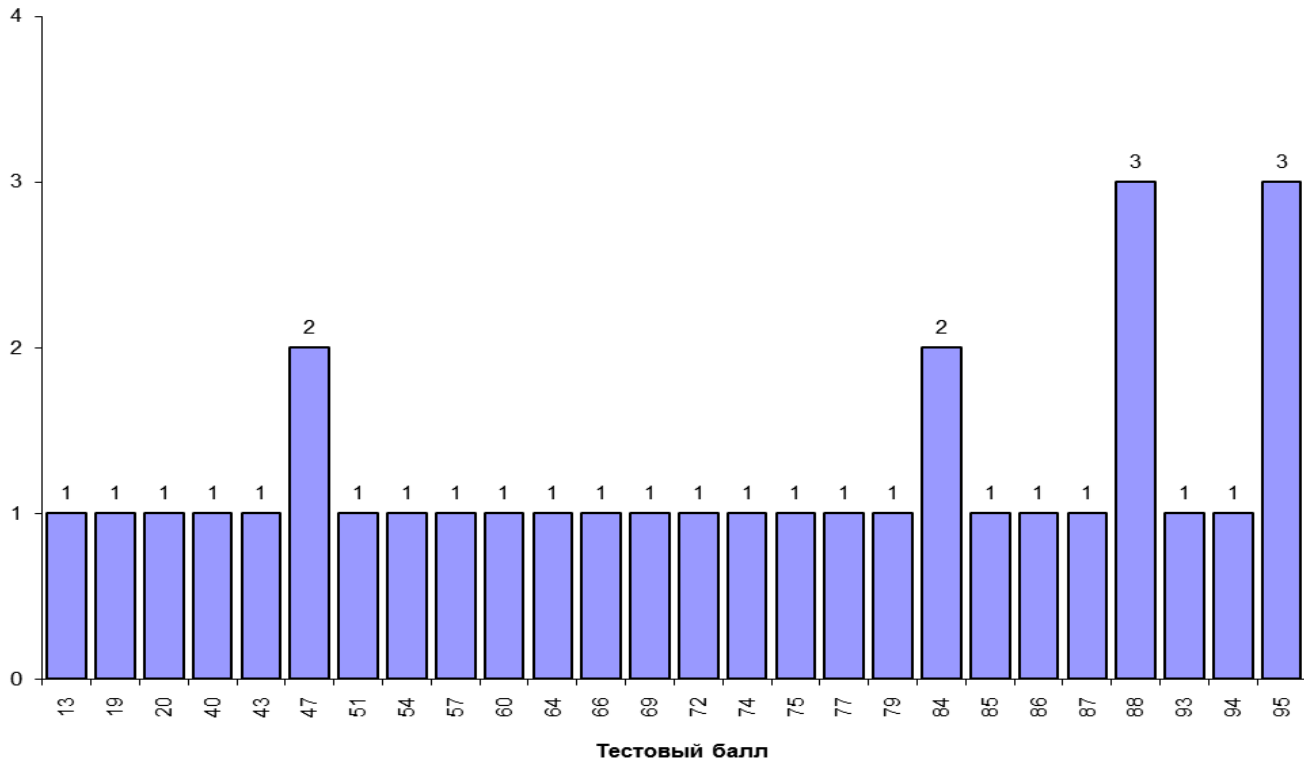
Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по французскому языку, в динамике с 2009 по 2016 гг. (все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



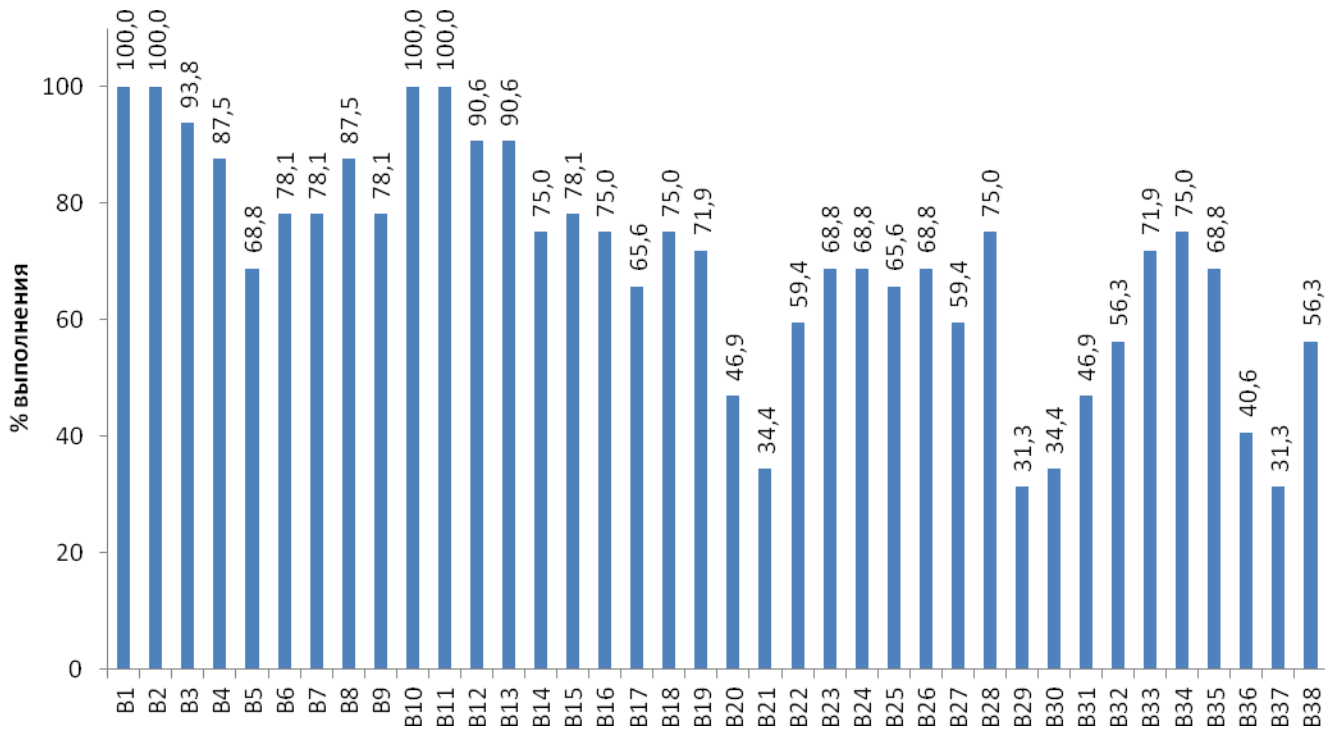
Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл по французскому языку, в динамике с 2012 по 2016 гг. (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



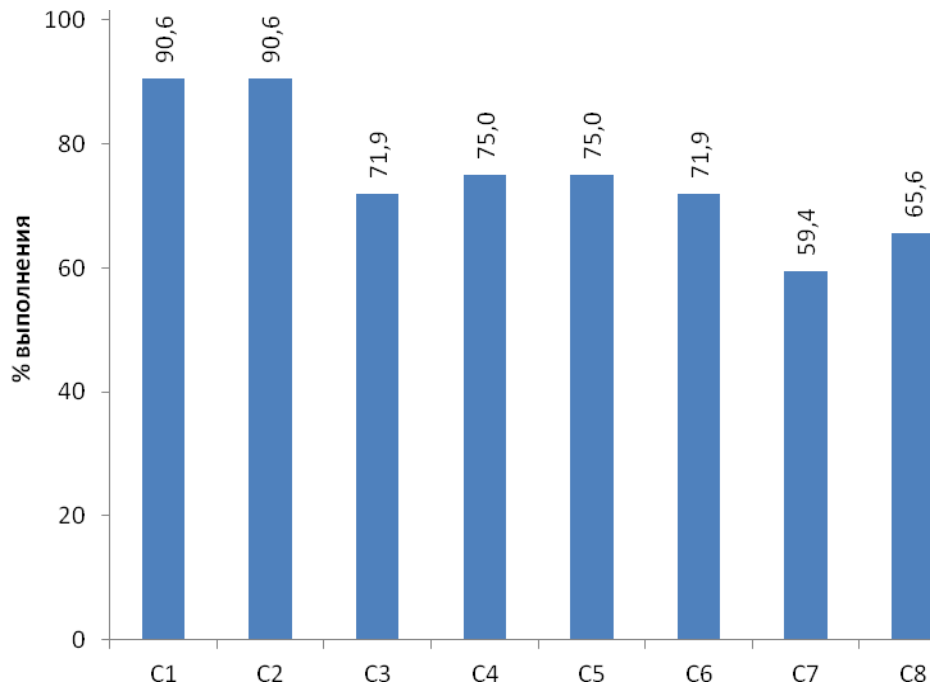
**Количество участников, набравших соответствующий тестовый балл по французскому языку
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



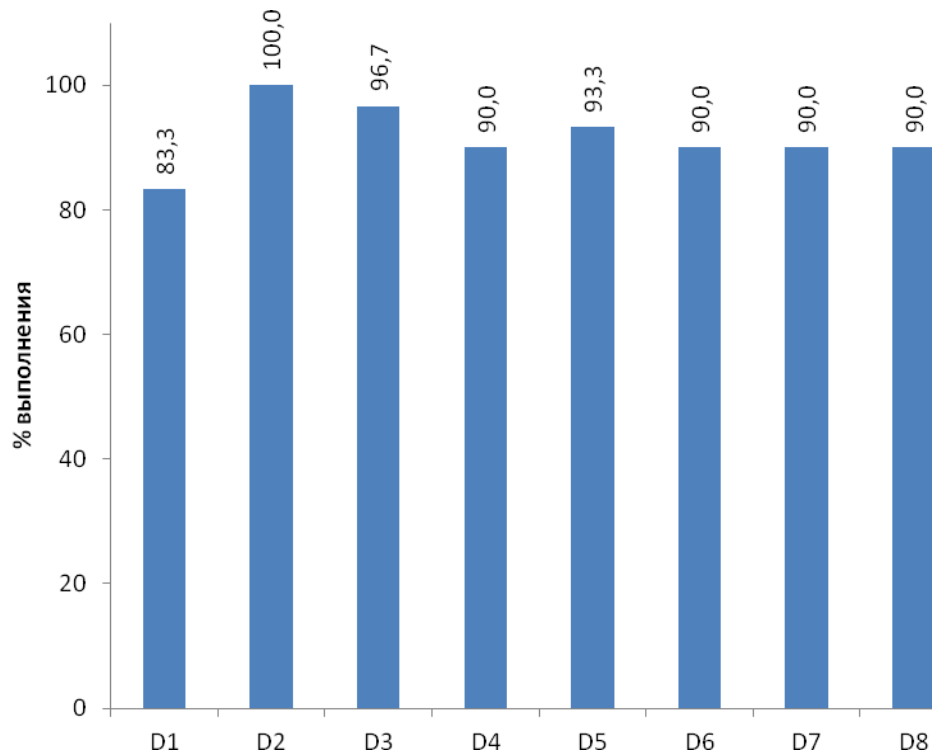
Выполнение заданий части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по французскому языку (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



Выполнение заданий части С (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по французскому языку (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

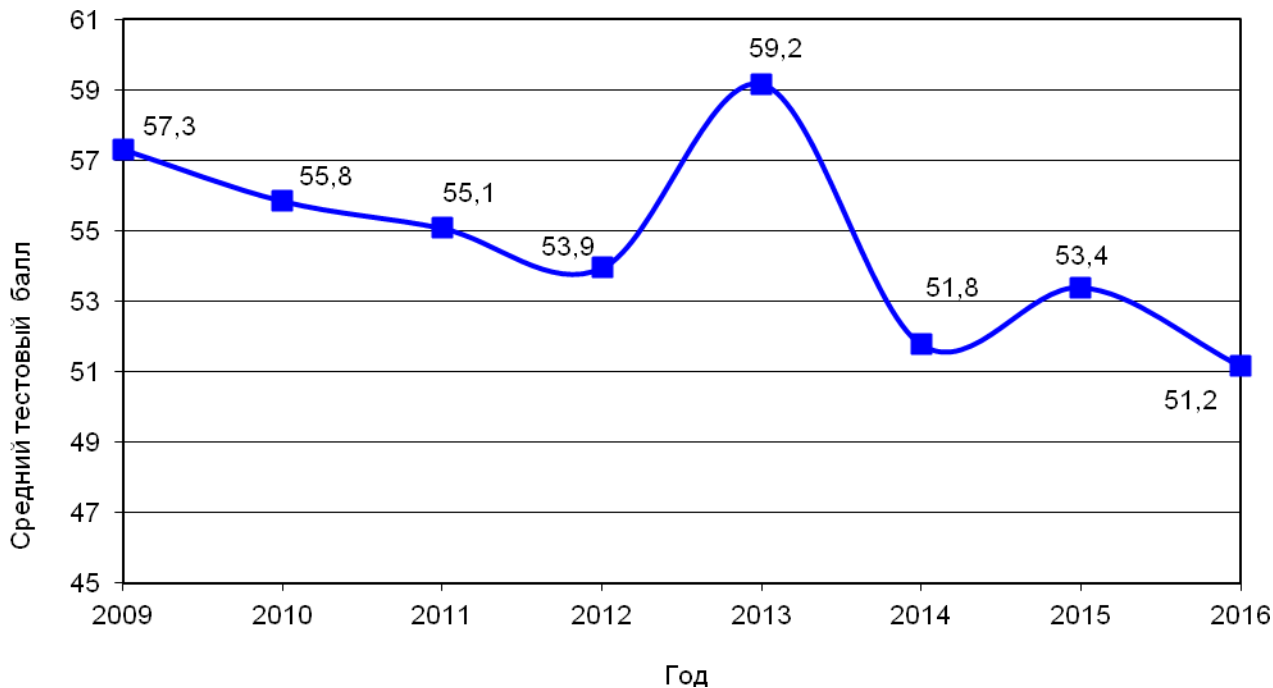


Выполнение заданий части D (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по французскому языку (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

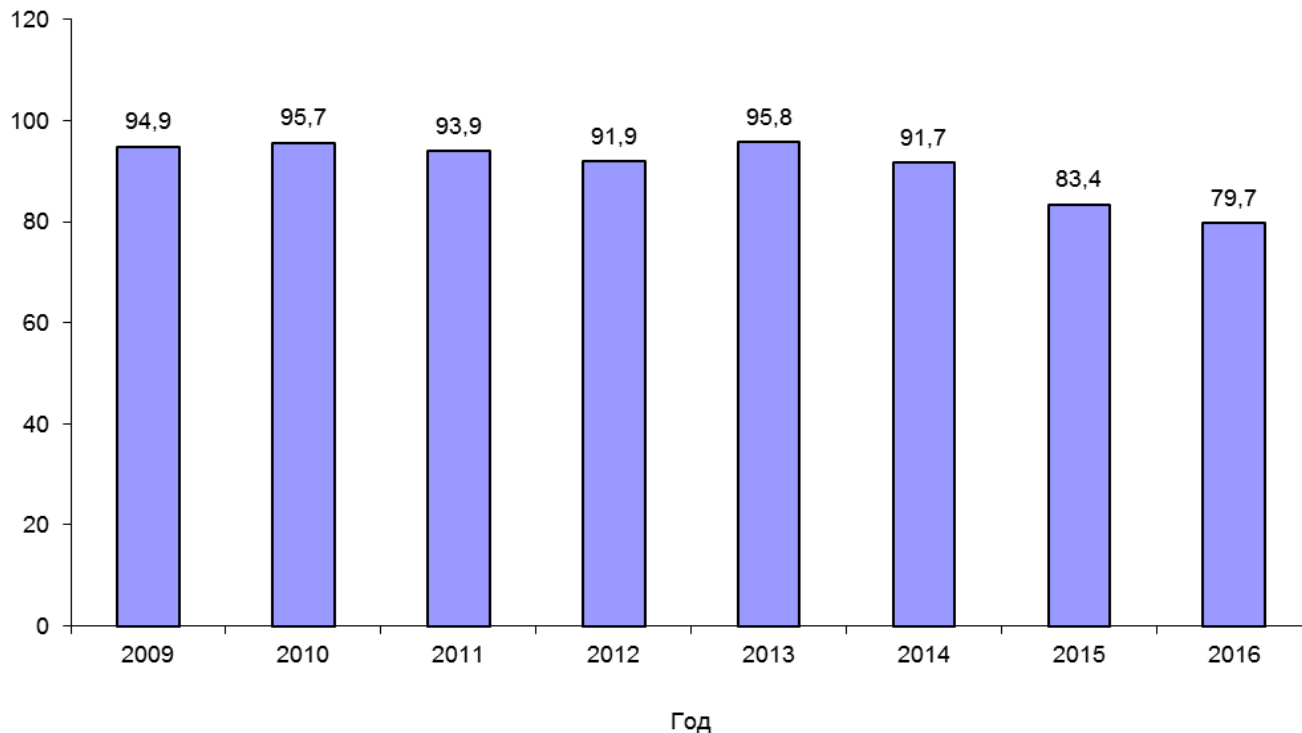


СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ОБЩЕСТВОЗНАНИЮ

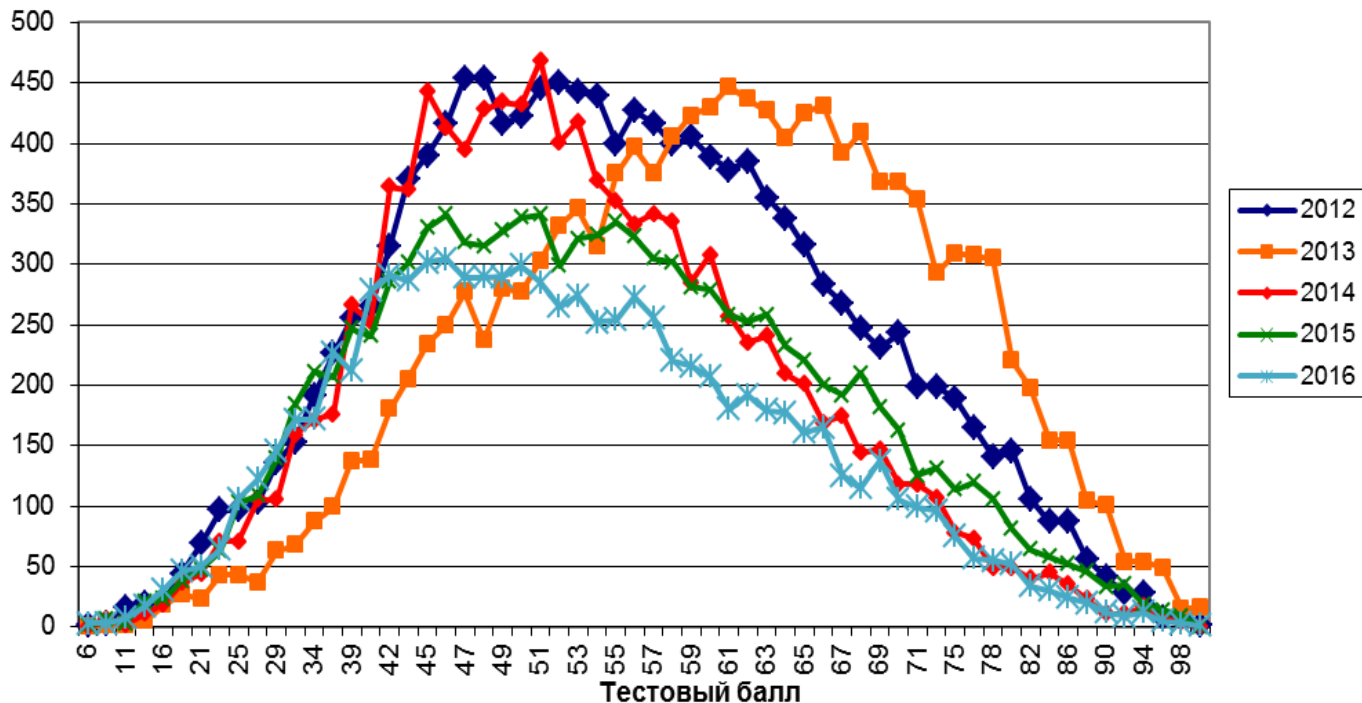
Изменение средних баллов ЕГЭ по обществознанию в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



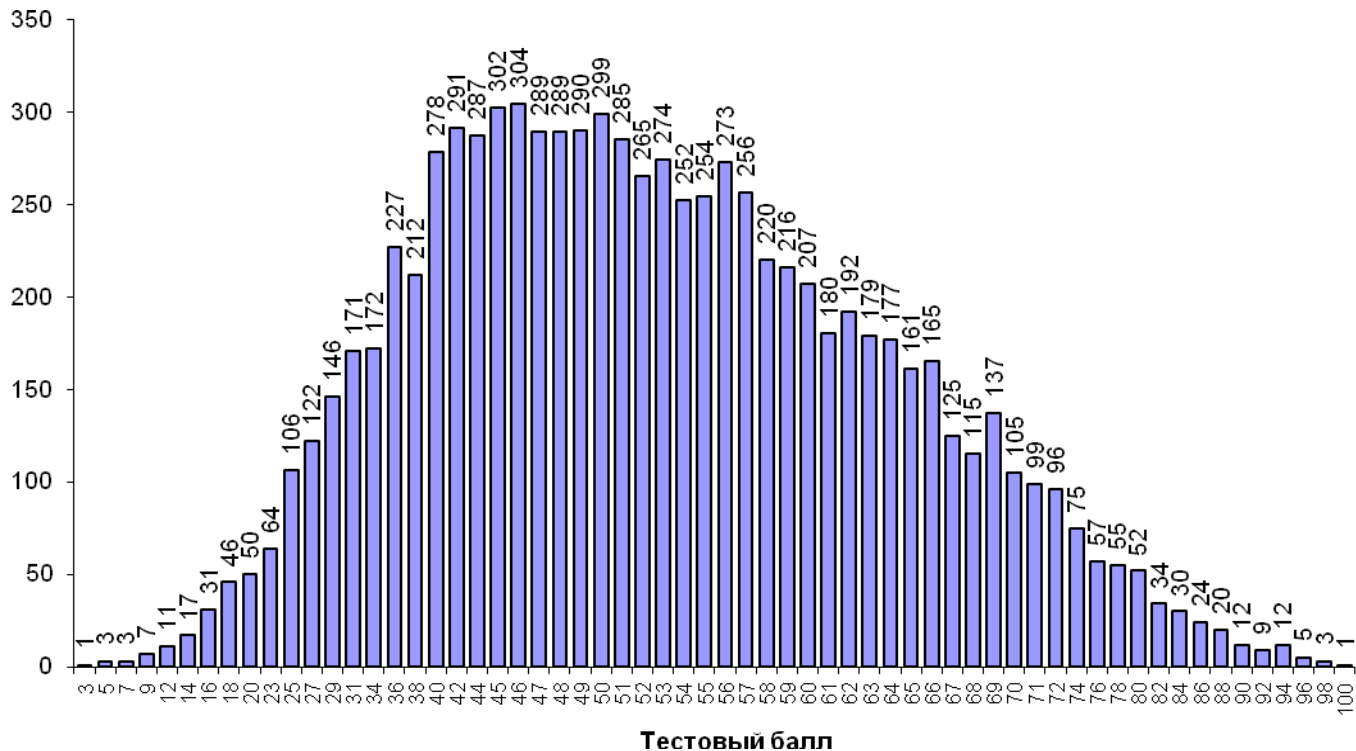
**Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по обществензнанию, в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



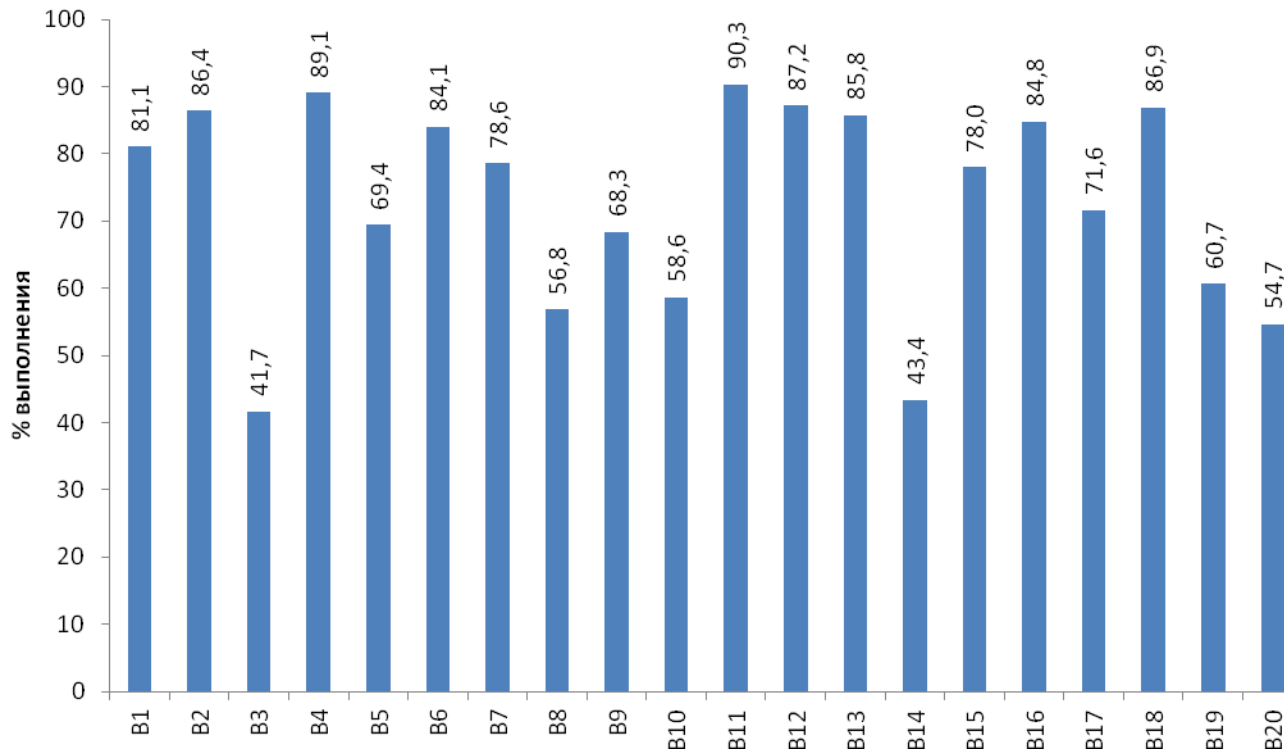
Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл по обществензнанию, в динамике с 2012 по 2016 гг. (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



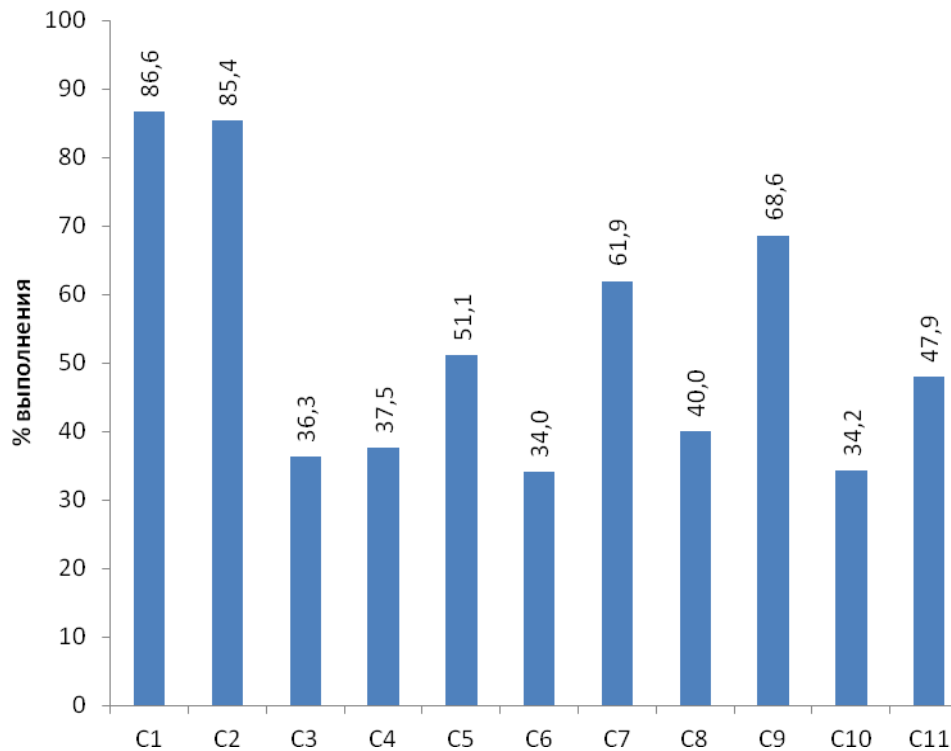
Количество участников, набравших соответствующий тестовый балл по общественному (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



Выполнение заданий части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по обществознанию (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

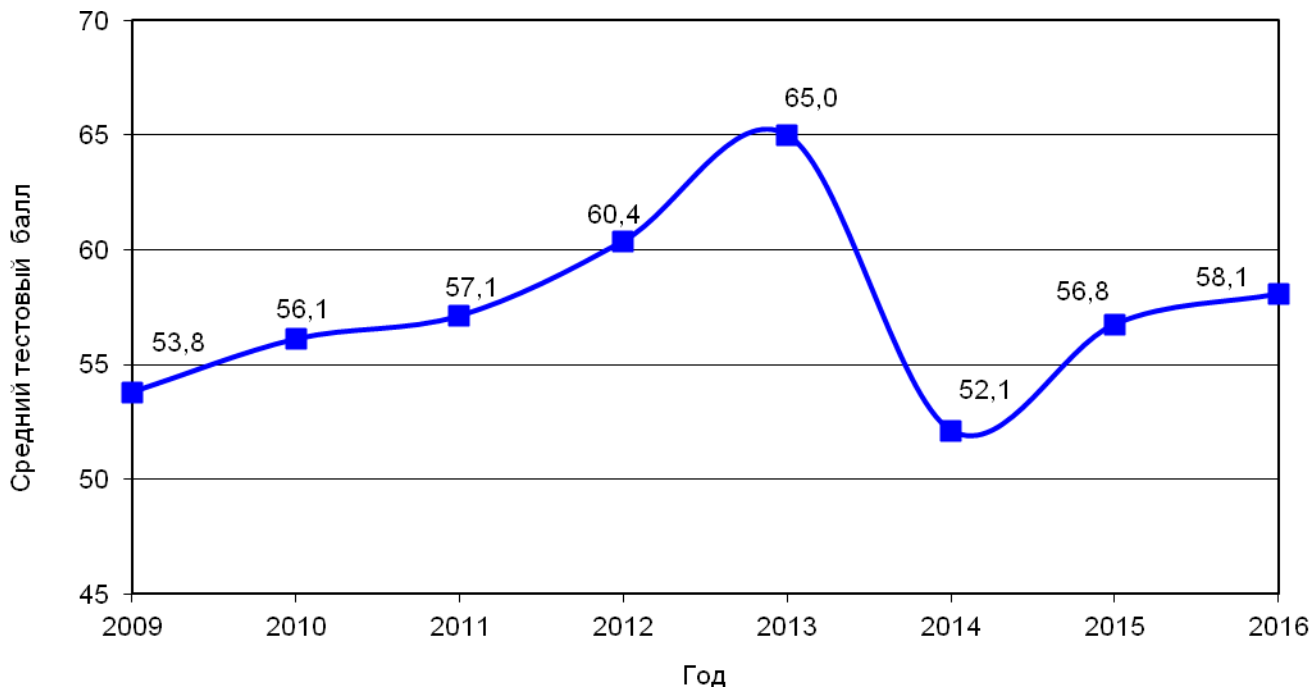


Выполнение заданий части С (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по обществознанию (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

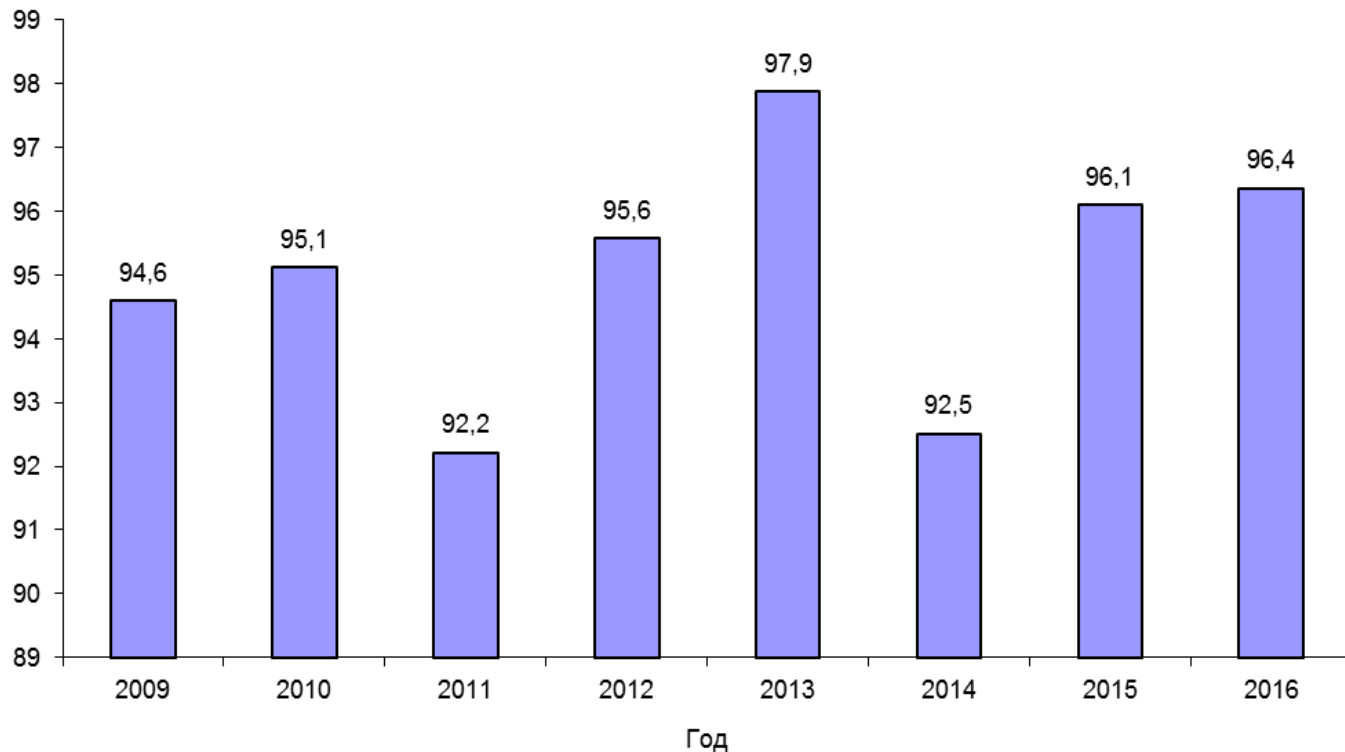


СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ЛИТЕРАТУРЕ

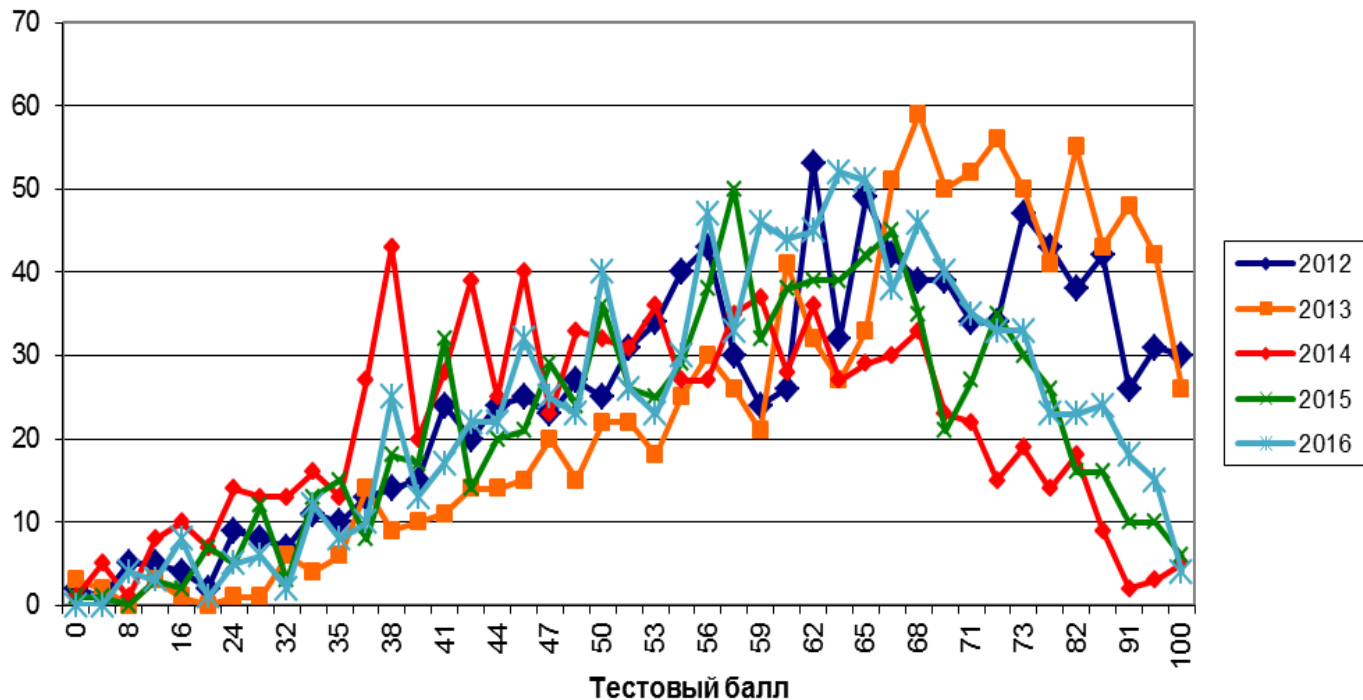
Изменение средних баллов ЕГЭ по литературе в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



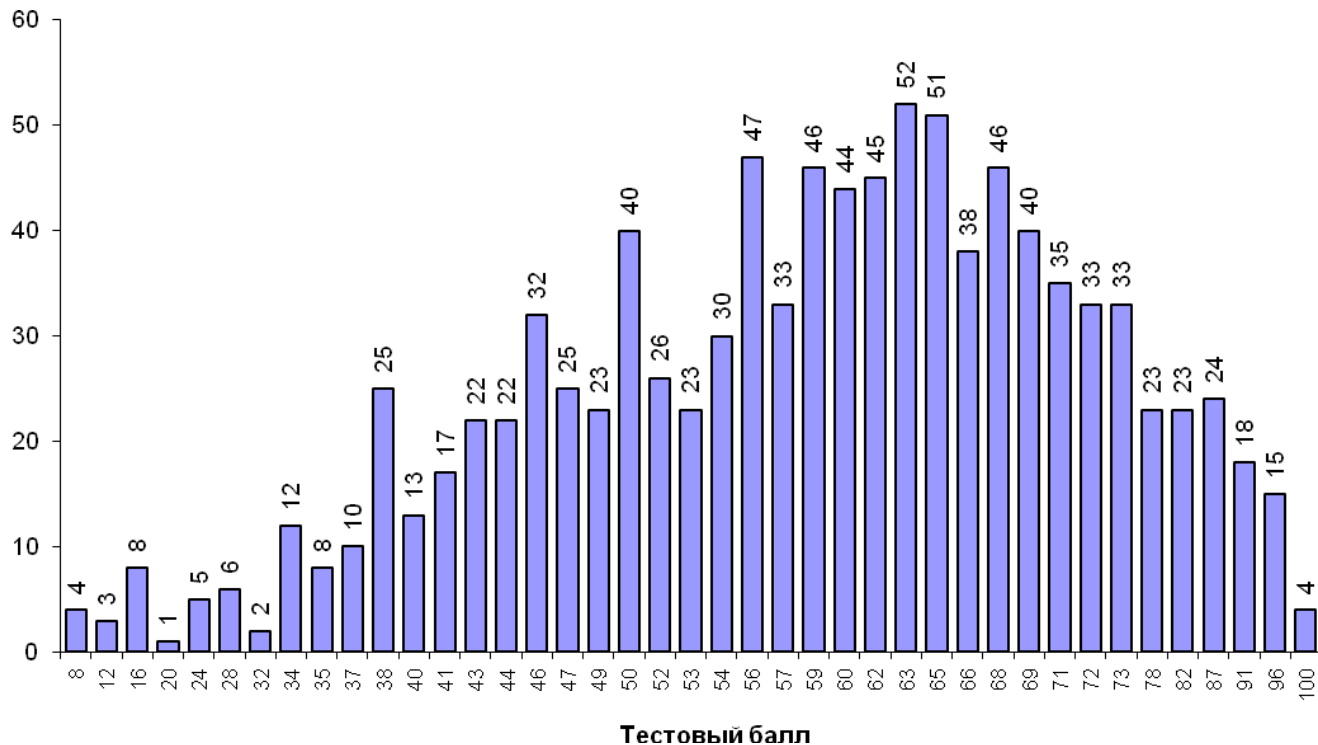
**Изменение доли (%) участников ЕГЭ Ростовской области, подтвердивших освоение образовательной программы среднего общего образования по литературе, в динамике с 2009 по 2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



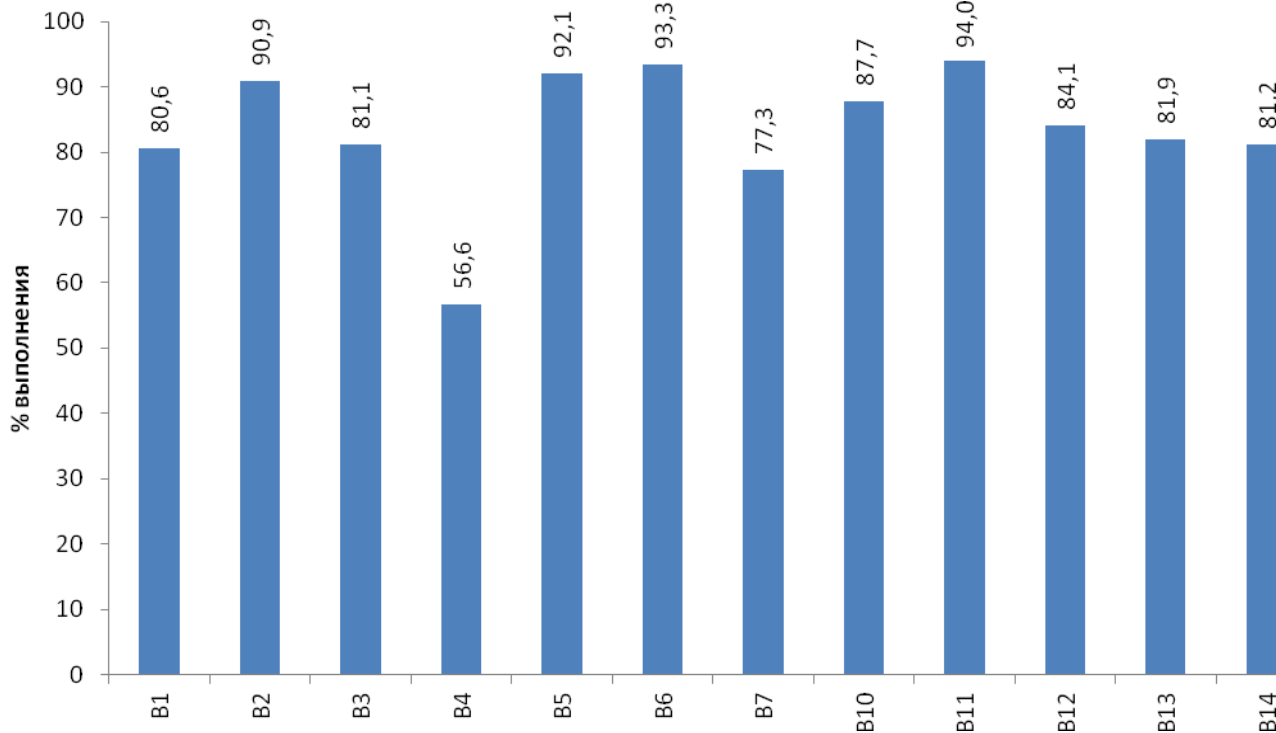
Количество участников ЕГЭ, набравших соответствующий тестовый балл по литературе, в динамике с 2012 по 2016 гг. (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



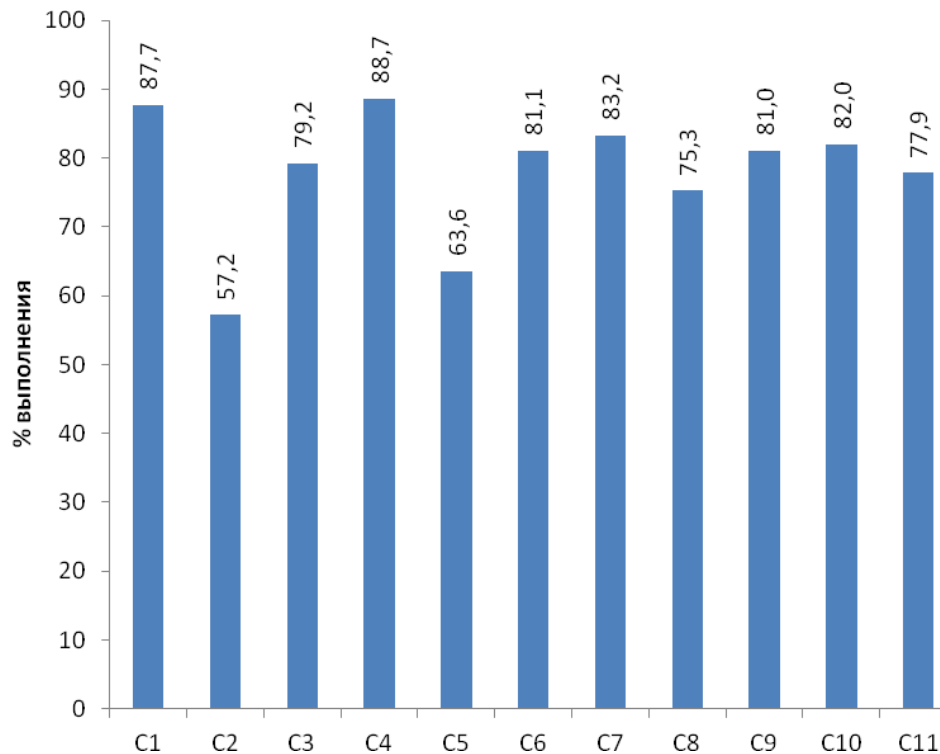
**Количество участников, набравших соответствующий тестовый балл по литературе
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



Выполнение заданий части В (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля) по литературе (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



**Выполнение заданий части С (% участников, набравших по заданию баллы, отличные от нуля)
по литературе (выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



**Средний первичный балл участников ЕГЭ-2016 в Ростовской области за выполнение заданий
(выпускники текущего года, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

части «В»

Задание	Рус.яз.	Мат. (П)	Мат. (Б)	Физика	Химия	Инфор.	Биол.	Истор.	Геогр.	Анг.яз.	Нем.яз.	Фр.яз.	Общ.	Литер.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
B1	1,88	0,96	0,95	0,46	0,71	0,72	0,75	0,67	0,71	4,98	4,56	4,47	0,81	0,81
B2	0,94	0,97	0,81	0,42	0,75	0,83	0,45	1,11	0,81	4,14	4,53	4,50	0,86	0,91
B3	0,95	0,90	0,86	0,77	0,79	0,79	0,50	0,36	0,24	0,57	0,56	0,94	0,42	0,81
B4	0,83	0,76	0,81	0,77	0,80	0,82	0,36	0,54	0,28	0,46	0,68	0,88	1,38	0,57
B5	0,74	0,92	0,89	0,63	0,78	0,38	0,48	0,74	0,42	0,61	0,50	0,69	1,08	0,92
B6	0,80	0,79	0,93	1,30	0,68	0,71	0,69	0,67	0,44	0,70	0,38	0,78	1,27	0,93
B7	3,67	0,67	0,79	0,88	0,73	0,78	0,42	1,27	0,88	0,42	0,41	0,78	1,07	0,77
B8	0,77	0,43	0,81	0,61	0,72	0,72	0,53	0,31	0,64	0,55	0,29	0,88	0,97	0,00
B9	0,89	0,57	0,95	0,64	0,63	0,46	0,71	0,70	1,31	0,53	0,82	0,78	1,05	0,00
B10	0,83	0,26	0,90	0,46	0,52	0,48	0,66	0,56	0,53	5,59	5,41	5,81	0,59	0,88
B11	0,88	0,39	0,98	1,49	0,64	0,37	0,66	1,81	0,18	5,44	4,06	4,34	1,34	0,94
B12	0,77	0,42	0,76	0,90	0,69	0,31	0,64	1,11	1,44	0,47	0,44	0,91	0,87	0,84
B13	0,74		0,62	0,57	0,73	0,33	0,79	0,56	1,23	0,62	0,79	0,91	1,19	0,82
B14	0,75		0,93	0,54	0,64	0,56	0,51	0,61	0,31	0,52	0,47	0,75	0,66	0,81
B15	1,64		0,58	0,40	0,60	0,35	0,52	0,64	0,38	0,53	0,38	0,78	1,14	
B16	0,73		0,68	0,44	0,70	0,31	0,53	0,78	0,44	0,59	0,21	0,75	1,21	
B17	0,78		0,46	1,01	0,52	0,50	0,60	0,58	0,59	0,64	0,71	0,66	1,27	

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
B18	0,61		0,73	1,15	0,47	0,18	0,50	0,40	1,11	0,47	0,47	0,75	1,26	
B19	0,53		0,21	0,76	0,64	0,46	0,71	0,52	1,08	0,93	0,79	0,72	0,83	
B20	0,71		0,24	0,71	0,70	0,43	0,76		0,84	0,76	0,88	0,47	0,94	
B21	0,49			0,68	0,72	0,26	0,71		0,66	0,65	0,76	0,34		
B22	0,58			1,53	0,50	0,31	0,72		0,46	0,51	0,38	0,59		
B23	0,60			0,56	0,64	0,05	0,66		0,48	0,61	0,56	0,69		
B24	2,69			1,06	0,52		0,72		0,41	0,53	0,68	0,69		
B25				0,33	0,69		0,50		0,47	0,70	0,44	0,66		
B26				0,03	0,58		1,08		0,70	0,82	0,59	0,69		
B27				0,20	1,26		1,11		0,47	0,84	0,74	0,59		
B28					1,28		0,88			0,70	0,68	0,75		
B29					1,22		0,75			0,57	0,38	0,31		
B30					1,28		0,57			0,30	0,68	0,34		
B31					1,02		0,68			0,56	0,71	0,47		
B32					0,78		1,20			0,67	0,65	0,56		
B33					0,73		0,80			0,72	0,53	0,72		
B34					1,00					0,65	0,53	0,75		
B35					0,61					0,56	0,65	0,69		
B36										0,56	0,56	0,41		
B37										0,58	0,50	0,31		
B38										0,87	0,47	0,56		

части «С»

Зада- ние	Рус.яз.	Мат. (П)	Мат. (Б)	Физика	Химия	Инфор.	Биол.	Истор.	Геогр.	Анг.яз.	Нем.яз.	Фр.яз.	Общ.	Литер.
С1	0,98	0,60		0,14	2,08	1,05	0,74	0,69	0,82	1,43	1,18	1,56	1,37	1,72
С2	1,71	0,05		0,07	1,71	0,58	0,94	1,06	0,85	1,58	1,56	1,38	1,32	0,57
С3	0,94	0,15		0,13	1,96	1,12	0,80	0,50	0,48	1,18	0,53	0,91	0,55	1,86
С4	2,13	0,03		0,24	0,69	0,23	0,89	0,76	0,93	1,50	0,76	1,97	0,53	1,81
С5	1,40	0,20		0,14	1,13		0,85	0,46	0,51	1,70	1,09	2,09	0,81	0,64
С6	1,12	0,04					0,99	1,36	0,87	1,51	0,79	1,53	0,51	2,08
С7	1,93	0,38					0,99	0,58	0,82	1,13	0,50	1,09	1,13	1,54
С8	1,51							0,61		1,15	0,71	0,91	0,55	1,02
С9	1,21							0,35					0,69	1,47
С10	1,05							0,60					0,38	1,65
С11	0,99							0,50					0,57	1,55
С12	0,90							0,40						

части «D»

Задание	Англ.яз.	Нем.яз.	Фр.яз.
D1	0,89	0,94	0,83
D2	2,97	3,00	4,43
D3	2,19	1,61	2,60
D4	1,36	1,10	1,67
D5	1,16	0,71	1,43
D6	1,93	1,35	2,43
D7	1,31	0,84	1,57
D8	0,87	0,61	1,37

**Результаты участников ЕГЭ-2016 различных видов ОО по учебным предметам
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

Предмет	Вид ОО	Всего участников	Количество действующих участников	Средний балл	Не прошли минимальный порог		Минимальный порог - 49		50 – 59 баллов	
					чел.	%	чел.	%	чел.	%
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
Русский язык	СОШ	10880	10877	67,7	20	0,2	920	8,5	1875	17,2
	СОШ с УИОП	382	382	73,7	0	0,0	5	1,3	36	9,4
	Гимназия	1468	1468	74,4	0	0,0	32	2,2	117	8,0
	Лицей	1864	1864	73,2	0	0,0	53	2,8	201	10,8
	СОШ-интернат	43	43	62,4	0	0,0	8	18,6	11	25,6
	Лицей-интернат	85	85	62,0	0	0,0	13	15,3	21	24,7
	Кадетская школа-интернат	146	146	66,3	0	0,0	10	6,8	24	16,4
	Кадетская школа	58	58	64,9	0	0,0	1	1,7	14	24,1
	ОШИ с перв. летной подготовкой	135	135	55,9	1	0,7	35	25,9	44	32,6
	Специальная (кор.) школа-интернат	5	5	69,8	0	0,0	0	0,0	1	20,0
	Санаторная школа-интернат	10	10	65,7	0	0,0	1	10,0	2	20,0
	В(С)ОШ	318	318	50,5	15	4,7	136	42,8	76	23,9
	О(С)ОШ	24	24	41,7	3	12,5	13	54,2	5	20,8
	Профессиональное училище	4	4	41,8	0	0,0	4	100,0	0	0,0
Техникум	109	109	55,3	0	0,0	37	33,9	29	26,6	
Русский язык	Колледж	53	53	51,9	3	5,7	23	43,4	9	17,0
	Университет	5	5	59,6	0	0,0	1	20,0	1	20,0
	Институт	1	1	72,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	1012	1012	60,1	13	1,3	218	21,5	237	23,4
	Ростовская область	16602	16599	67,9	55	0,3	1510	9,1	2703	16,3

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
Математика профильная	СОШ	8029	7909	43,8	1127	14,2	3662	46,3	1370	17,3
	СОШ с УИОП	278	274	55,5	14	5,1	80	29,2	48	17,5
	Гимназия	999	998	49,7	100	10,0	378	37,9	174	17,4
	Лицей	1462	1452	55,3	85	5,9	441	30,4	245	16,9
	СОШ-интернат	29	29	38,8	5	17,2	18	62,1	3	10,3
	Лицей-интернат	56	56	34,9	16	28,6	32	57,1	2	3,6
	Кадетская школа-интернат	100	100	46,4	9	9,0	48	48,0	21	21,0
	Кадетская школа	48	47	39,8	10	21,3	24	51,1	8	17,0
	ОШИ с перв. летной подготовкой	135	129	38,8	22	17,1	76	58,9	21	16,3
	Специальная (кор.) школа-интернат	2	2	52,5	0	0,0	1	50,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	4	4	31,0	2	50,0	1	25,0	1	25,0
	В(С)ОШ	87	82	30,8	27	32,9	48	58,5	4	4,9
	О(С)ОШ	4	4	23,8	2	50,0	2	50,0	0	0,0
	Профессиональное училище	4	4	14,8	3	75,0	1	25,0	0	0,0
	Техникум	88	85	26,6	50	58,8	28	32,9	4	4,7
	Колледж	37	30	24,9	16	53,3	13	43,3	0	0,0
	Университет	4	4	28,3	1	25,0	3	75,0	0	0,0
	Институт	1	1	50,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0
	Иное	683	682	31,8	293	43,0	266	39,0	44	6,5
Ростовская область	12050	11892	44,9	1782	15,0	5122	43,1	1946	16,4	
Физика	СОШ	3426	3422	47,3	182	5,3	2031	59,4	942	27,5
	СОШ с УИОП	119	119	53,7	3	2,5	41	34,5	48	40,3
	Гимназия	363	362	51,5	9	2,5	163	45,0	131	36,2
	Лицей	735	734	52,6	17	2,3	300	40,9	258	35,1
	СОШ-интернат	7	7	47,9	1	14,3	4	57,1	1	14,3
	Лицей-интернат	17	17	44,6	1	5,9	11	64,7	5	29,4
	Кадетская школа-интернат	69	69	47,8	0	0,0	45	65,2	22	31,9
	Кадетская школа	34	34	44,1	1	2,9	30	88,2	3	8,8
ОШИ с перв. летной подготовкой	103	103	42,3	10	9,7	77	74,8	15	14,6	

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
Физика	Специальная (кор.) школа-интернат	1	1	53,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0
	В(С)ОШ	27	27	40,6	5	18,5	19	70,4	3	11,1
	Техникум	21	21	43,1	4	19,0	13	61,9	1	4,8
	Колледж	32	29	38,1	7	24,1	21	72,4	1	3,4
	Университет	3	3	34,3	1	33,3	2	66,7	0	0,0
	Иное	283	283	43,5	25	8,8	196	69,3	55	19,4
	Ростовская область	5240	5231	48,1	266	5,1	2953	56,5	1486	28,4
Химия	СОШ	1144	1143	52,8	195	17,1	289	25,3	206	18,0
	СОШ с УИОП	43	43	61,6	3	7,0	10	23,3	9	20,9
	Гимназия	190	190	60,7	24	12,6	32	16,8	28	14,7
	Лицей	230	230	61,3	27	11,7	30	13,0	38	16,5
	СОШ-интернат	2	2	55,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0
	Лицей-интернат	1	1	60,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа-интернат	2	2	52,5	0	0,0	1	50,0	1	50,0
	Кадетская школа	4	4	54,0	1	25,0	1	25,0	0	0,0
	Специальная (кор.) школа-интернат	1	1	67,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	1	1	58,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0
	В(С)ОШ	3	3	23,3	2	66,7	1	33,3	0	0,0
	Техникум	6	6	48,2	2	33,3	1	16,7	0	0,0
	Колледж	1	1	13,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	218	218	39,2	87	39,9	75	34,4	28	12,8
Ростовская область	1846	1845	53,2	342	18,5	441	23,9	311	16,9	
Информатика и ИКТ	СОШ	568	568	48,5	133	23,4	131	23,1	141	24,8
	СОШ с УИОП	49	49	59,7	5	10,2	10	20,4	8	16,3
	Гимназия	103	103	58,6	12	11,7	11	10,7	31	30,1
	Лицей	337	337	57,6	41	12,2	66	19,6	67	19,9
	СОШ-интернат	6	6	54,5	0	0,0	1	16,7	4	66,7
	Лицей-интернат	11	11	45,2	3	27,3	2	18,2	4	36,4
	Кадетская школа-интернат	8	8	50,1	0	0,0	5	62,5	1	12,5

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
Информатика и ИКТ	Кадетская школа	3	3	34,0	2	66,7	1	33,3	0	0,0
	ОШИ с перв. летной подготовкой	1	1	46,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	1	1	34,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0
	В(С)ОШ	2	2	27,0	2	100,0	0	0,0	0	0,0
	Колледж	2	2	32,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0
	Институт	1	1	50,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0
	Иное	79	79	40,0	33	41,8	22	27,8	6	7,6
	Ростовская область	1171	1171	51,8	233	19,9	250	21,3	263	22,5
Биология	СОШ	2112	2112	49,4	469	22,2	679	32,1	354	16,8
	СОШ с УИОП	64	64	55,0	10	15,6	16	25,0	10	15,6
	Гимназия	283	283	59,9	23	8,1	64	22,6	60	21,2
	Лицей	288	288	62,5	21	7,3	54	18,8	54	18,8
	СОШ-интернат	13	13	48,2	1	7,7	6	46,2	4	30,8
	Лицей-интернат	2	2	68,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа-интернат	3	3	51,3	0	0,0	2	66,7	0	0,0
	Кадетская школа	9	9	52,7	2	22,2	1	11,1	4	44,4
	Специальная (кор.) школа-интернат	1	1	68,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	2	2	43,5	1	50,0	0	0,0	1	50,0
	В(С)ОШ	20	20	35,7	11	55,0	7	35,0	1	5,0
	Профессиональное училище	4	4	20,3	4	100,0	0	0,0	0	0,0
	Техникум	76	75	34,6	38	50,7	29	38,7	4	5,3
	Колледж	2	2	43,0	0	0,0	2	100,0	0	0,0
	Иное	312	312	47,8	67	21,5	113	36,2	68	21,8
Ростовская область	3191	3190	51,0	647	20,3	973	30,5	560	17,6	
История	СОШ	1894	1894	44,2	373	19,7	860	45,4	283	14,9
	СОШ с УИОП	61	61	54,2	3	4,9	23	37,7	15	24,6
	Гимназия	306	306	56,5	17	5,6	93	30,4	74	24,2
	Лицей	290	289	53,1	28	9,7	93	32,2	64	22,1
	СОШ-интернат	3	3	35,0	1	33,3	2	66,7	0	0,0

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
История	Лицей-интернат	10	10	37,9	2	20,0	7	70,0	1	10,0
	Кадетская школа-интернат	28	28	44,7	5	17,9	13	46,4	5	17,9
	Кадетская школа	15	15	45,3	1	6,7	10	66,7	2	13,3
	ОШИ с перв. летной подготовкой	8	8	43,3	2	25,0	3	37,5	2	25,0
	Специальная (кор.) школа-интернат	1	1	38,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	3	3	61,3	0	0,0	1	33,3	1	33,3
	В(С)ОШ	29	29	39,3	8	27,6	12	41,4	5	17,2
	Техникум	19	19	36,3	8	42,1	5	26,3	4	21,1
	Колледж	5	5	40,0	2	40,0	2	40,0	0	0,0
	Университет	1	1	60,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	319	319	36,5	111	34,8	150	47,0	27	8,5
Ростовская область	2992	2991	45,6	561	18,8	1275	42,6	483	16,1	
География	СОШ	310	310	50,7	36	11,6	112	36,1	68	21,9
	СОШ с УИОП	8	8	47,9	2	25,0	1	12,5	4	50,0
	Гимназия	32	32	48,9	6	18,8	13	40,6	5	15,6
	Лицей	24	24	49,3	5	20,8	6	25,0	5	20,8
	СОШ-интернат	3	3	64,3	0	0,0	0	0,0	1	33,3
	Лицей-интернат	1	1	37,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0
	Кадетская школа	2	2	49,0	0	0,0	1	50,0	1	50,0
	В(С)ОШ	4	4	31,8	2	50,0	2	50,0	0	0,0
	Техникум	6	6	19,0	6	100,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	37	37	43,2	11	29,7	17	45,9	2	5,4
Ростовская область	427	427	49,2	68	15,9	153	35,8	86	20,1	
Английский язык	СОШ	636	636	61,1	15	2,4	156	24,5	106	16,7
	СОШ с УИОП	84	84	68,0	2	2,4	13	15,5	11	13,1
	Гимназия	247	247	70,5	5	2,0	24	9,7	27	10,9
	Лицей	159	159	67,6	6	3,8	21	13,2	12	7,5
	СОШ-интернат	1	1	74,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	9	9	55,6	1	11,1	1	11,1	3	33,3

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
Английский язык	Кадетская школа-интернат	3	3	39,3	0	0,0	3	100,0	0	0,0
	Кадетская школа	4	4	48,8	0	0,0	2	50,0	1	25,0
	В(С)ОШ	10	10	63,2	0	0,0	2	20,0	1	10,0
	Техникум	4	4	37,8	1	25,0	2	50,0	0	0,0
	Колледж	2	2	54,5	0	0,0	1	50,0	0	0,0
	Иное	203	203	48,9	26	12,8	82	40,4	24	11,8
	Ростовская область	1362	1362	62,0	56	4,1	307	22,5	185	13,6
Немецкий язык	СОШ	19	19	42,5	1	5,3	12	63,2	4	21,1
	СОШ с УИОП	7	7	68,6	0	0,0	1	14,3	1	14,3
	Гимназия	4	4	67,0	0	0,0	1	25,0	1	25,0
	Лицей	2	2	73,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	В(С)ОШ	2	2	70,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0
	Иное	2	2	46,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0
	Ростовская область	36	36	53,8	1	2,8	16	44,4	6	16,7
Французский язык	СОШ	7	7	52,3	2	28,6	1	14,3	1	14,3
	Гимназия	20	20	75,7	1	5,0	1	5,0	2	10,0
	Лицей	2	2	78,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	2	2	45,0	0	0,0	2	100,0	0	0,0
	В(С)ОШ	1	1	64,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	4	4	58,0	0	0,0	1	25,0	0	0,0
	Ростовская область	36	36	67,3	3	8,3	5	13,9	3	8,3
Обществознание	СОШ	6373	6370	50,3	1368	21,5	1612	25,3	1891	29,7
	СОШ с УИОП	184	184	56,2	14	7,6	35	19,0	62	33,7
	Гимназия	774	774	58,6	53	6,8	112	14,5	255	32,9
	Лицей	857	857	57,1	75	8,8	162	18,9	269	31,4
	СОШ-интернат	19	19	44,4	7	36,8	6	31,6	5	26,3
	Лицей-интернат	74	74	45,1	23	31,1	25	33,8	20	27,0
	Кадетская школа-интернат	107	107	49,3	20	18,7	35	32,7	39	36,4
	Кадетская школа	34	34	49,4	8	23,5	8	23,5	14	41,2

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
Обществознание	ОШИ с перв. летной подготовкой	38	38	44,7	14	36,8	11	28,9	9	23,7
	Специальная (кор.) школа-интернат	3	3	51,0	0	0,0	2	66,7	1	33,3
	Санаторная школа-интернат	5	5	55,2	0	0,0	2	40,0	1	20,0
	В(С)ОШ	76	76	42,8	33	43,4	22	28,9	11	14,5
	О(С)ОШ	4	4	31,0	2	50,0	2	50,0	0	0,0
	Техникум	81	81	41,2	39	48,1	16	19,8	16	19,8
	Колледж	23	23	33,8	15	65,2	4	17,4	4	17,4
	Университет	2	2	57,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	571	571	45,4	197	34,5	166	29,1	130	22,8
	Ростовская область	9225	9222	51,2	1869	20,3	2220	24,1	2727	29,6
Литература	СОШ	682	681	57,5	22	3,2	167	24,5	173	25,4
	СОШ с УИОП	41	41	66,0	1	2,4	1	2,4	11	26,8
	Гимназия	166	166	62,9	2	1,2	27	16,3	37	22,3
	Лицей	89	89	65,4	1	1,1	8	9,0	18	20,2
	СОШ-интернат	1	1	68,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	10	10	58,2	0	0,0	1	10,0	5	50,0
	Кадетская школа-интернат	1	1	46,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0
	Кадетская школа	2	2	51,5	0	0,0	1	50,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	1	1	40,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0
	В(С)ОШ	11	11	58,6	1	9,1	2	18,2	1	9,1
	О(С)ОШ	1	1	47,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0
	Техникум	2	2	43,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0
	Колледж	6	6	50,5	0	0,0	3	50,0	2	33,3
	Иное	170	169	50,6	15	8,9	68	40,2	34	20,1
	Ростовская область	1183	1181	58,1	43	3,6	281	23,8	281	23,8

Продолжение таблицы

Предмет	Вид ОО	60 - 69		70 - 79		80 - 89		90 - 99		100	
		Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
Русский язык	СОШ	3098	28,5	2747	25,3	1644	15,1	561	5,2	12	0,1
	СОШ с УИОП	96	25,1	116	30,4	87	22,8	40	10,5	2	0,5
	Гимназия	350	23,8	434	29,6	360	24,5	167	11,4	8	0,5
	Лицей	423	22,7	597	32,0	398	21,4	188	10,1	4	0,2
	СОШ-интернат	10	23,3	10	23,3	4	9,3	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	27	31,8	18	21,2	6	7,1	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа-интернат	59	40,4	39	26,7	9	6,2	5	3,4	0	0,0
	Кадетская школа	24	41,4	15	25,9	3	5,2	1	1,7	0	0,0
	ОШИ с перв. летной подготовкой	44	32,6	9	6,7	2	1,5	0	0,0	0	0,0
	Специальная (кор.) школа-интернат	1	20,0	2	40,0	1	20,0	0	0,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	2	20,0	4	40,0	1	10,0	0	0,0	0	0,0
	В(С)ОШ	44	13,8	33	10,4	10	3,1	4	1,3	0	0,0
	О(С)ОШ	2	8,3	1	4,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Профессиональное училище	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Техникум	26	23,9	13	11,9	4	3,7	0	0,0	0	0,0
	Колледж	8	15,1	7	13,2	3	5,7	0	0,0	0	0,0
	Университет	1	20,0	2	40,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Институт	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	
Иное	276	27,3	166	16,4	72	7,1	30	3,0	0	0,0	
Ростовская область	4491	27,1	4214	25,4	2604	15,7	996	6,0	26	0,2	
Математика профильная	СОШ	904	11,4	712	9,0	120	1,5	12	0,2	2	0,0
	СОШ с УИОП	56	20,4	53	19,3	18	6,6	5	1,8	0	0,0
	Гимназия	155	15,5	152	15,2	29	2,9	8	0,8	2	0,2
	Лицей	244	16,8	312	21,5	104	7,2	19	1,3	2	0,1

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
Математика профильная	СОШ-интернат	1	3,4	2	6,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	4	7,1	2	3,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа-интернат	9	9,0	12	12,0	1	1,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа	1	2,1	4	8,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	ОШИ с перв. летной подготовкой	9	7,0	1	0,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Специальная (кор.) школа-интернат	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	В(С)ОШ	2	2,4	1	1,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	О(С)ОШ	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Профессиональное училище	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Техникум	0	0,0	3	3,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Колледж	1	3,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Университет	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Институт	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Иное	34	5,0	33	4,8	9	1,3	2	0,3	1	0,1	
Ростовская область	1420	11,9	1288	10,8	281	2,4	46	0,4	7	0,1	
Физика	СОШ	192	5,6	55	1,6	19	0,6	1	0,0	0	0,0
	СОШ с УИОП	18	15,1	5	4,2	3	2,5	1	0,8	0	0,0
	Гимназия	41	11,3	11	3,0	5	1,4	2	0,6	0	0,0
	Лицей	98	13,4	36	4,9	21	2,9	4	0,5	0	0,0
	СОШ-интернат	0	0,0	0	0,0	1	14,3	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа-интернат	0	0,0	1	1,4	1	1,4	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	ОШИ с перв. летной подготовкой	1	1,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Специальная (кор.) школа-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	В(С)ОШ	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Техникум	3	14,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Колледж	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
Физика	Университет	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	6	2,1	0	0,0	1	0,4	0	0,0	0	0,0
	Ростовская область	359	6,9	108	2,1	51	1,0	8	0,2	0	0,0
Химия	СОШ	204	17,8	176	15,4	37	3,2	32	2,8	4	0,3
	СОШ с УИОП	3	7,0	9	20,9	5	11,6	4	9,3	0	0,0
	Гимназия	33	17,4	42	22,1	11	5,8	16	8,4	4	2,1
	Лицей	49	21,3	46	20,0	22	9,6	17	7,4	1	0,4
	СОШ-интернат	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа	1	25,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	25,0
	Специальная (кор.) школа-интернат	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	В(С)ОШ	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Техникум	1	16,7	2	33,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Колледж	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	13	6,0	10	4,6	1	0,5	2	0,9	2	0,9
Ростовская область	306	16,6	286	15,5	76	4,1	71	3,8	12	0,7	
Информатика и ИКТ	СОШ	63	11,1	73	12,9	21	3,7	6	1,1	0	0,0
	СОШ с УИОП	6	12,2	13	26,5	5	10,2	2	4,1	0	0,0
	Гимназия	17	16,5	21	20,4	5	4,9	5	4,9	1	1,0
	Лицей	58	17,2	73	21,7	26	7,7	6	1,8	0	0,0
	СОШ-интернат	1	16,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	2	18,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа-интернат	2	25,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	ОШИ с перв. летной подготовкой	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
В(С)ОШ	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
Информатика и ИКТ	Колледж	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Институт	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	6	7,6	10	12,7	2	2,5	0	0,0	0	0,0
	Ростовская область	156	13,3	190	16,2	59	5,0	19	1,6	1	0,1
Биология	СОШ	302	14,3	217	10,3	65	3,1	25	1,2	1	0,0
	СОШ с УИОП	15	23,4	8	12,5	4	6,3	1	1,6	0	0,0
	Гимназия	48	17,0	43	15,2	29	10,2	16	5,7	0	0,0
	Лицей	48	16,7	62	21,5	30	10,4	18	6,3	1	0,3
	СОШ-интернат	1	7,7	1	7,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	1	50,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа-интернат	1	33,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа	0	0,0	1	11,1	0	0,0	1	11,1	0	0,0
	Специальная (кор.) школа-интернат	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	В(С)ОШ	0	0,0	1	5,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Профессиональное училище	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Техникум	2	2,7	2	2,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Колледж	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Иное	35	11,2	23	7,4	5	1,6	1	0,3	0	0,0	
Ростовская область	454	14,2	359	11,3	133	4,2	62	1,9	2	0,1	
История	СОШ	244	12,9	84	4,4	33	1,7	15	0,8	2	0,1
	СОШ с УИОП	10	16,4	5	8,2	3	4,9	2	3,3	0	0,0
	Гимназия	57	18,6	24	7,8	26	8,5	13	4,2	2	0,7
	Лицей	54	18,7	23	8,0	12	4,2	12	4,2	3	1,0
	СОШ-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа-интернат	3	10,7	2	7,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа	1	6,7	0	0,0	1	6,7	0	0,0	0	0,0
ОШИ с перв. летной подготовкой	1	12,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
История	Специальная (кор.) школа-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	33,3	0	0,0
	В(С)ОШ	4	13,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Техникум	1	5,3	0	0,0	0	0,0	1	5,3	0	0,0
	Колледж	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	20,0	0	0,0
	Университет	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	17	5,3	12	3,8	2	0,6	0	0,0	0	0,0
	Ростовская область	393	13,1	150	5,0	77	2,6	45	1,5	7	0,2
География	СОШ	77	24,8	11	3,5	3	1,0	3	1,0	0	0,0
	СОШ с УИОП	1	12,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Гимназия	6	18,8	0	0,0	0	0,0	2	6,3	0	0,0
	Лицей	8	33,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	СОШ-интернат	2	66,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	В(С)ОШ	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Техникум	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	6	16,2	0	0,0	1	2,7	0	0,0	0	0,0
Ростовская область	100	23,4	11	2,6	4	0,9	5	1,2	0	0,0	
Английский язык	СОШ	109	17,1	140	22,0	91	14,3	19	3,0	0	0,0
	СОШ с УИОП	10	11,9	25	29,8	18	21,4	5	6,0	0	0,0
	Гимназия	45	18,2	55	22,3	64	25,9	27	10,9	0	0,0
	Лицей	35	22,0	39	24,5	30	18,9	16	10,1	0	0,0
	СОШ-интернат	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	2	22,2	1	11,1	1	11,1	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа	0	0,0	1	25,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	В(С)ОШ	3	30,0	3	30,0	1	10,0	0	0,0	0	0,0
	Техникум	0	0,0	1	25,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

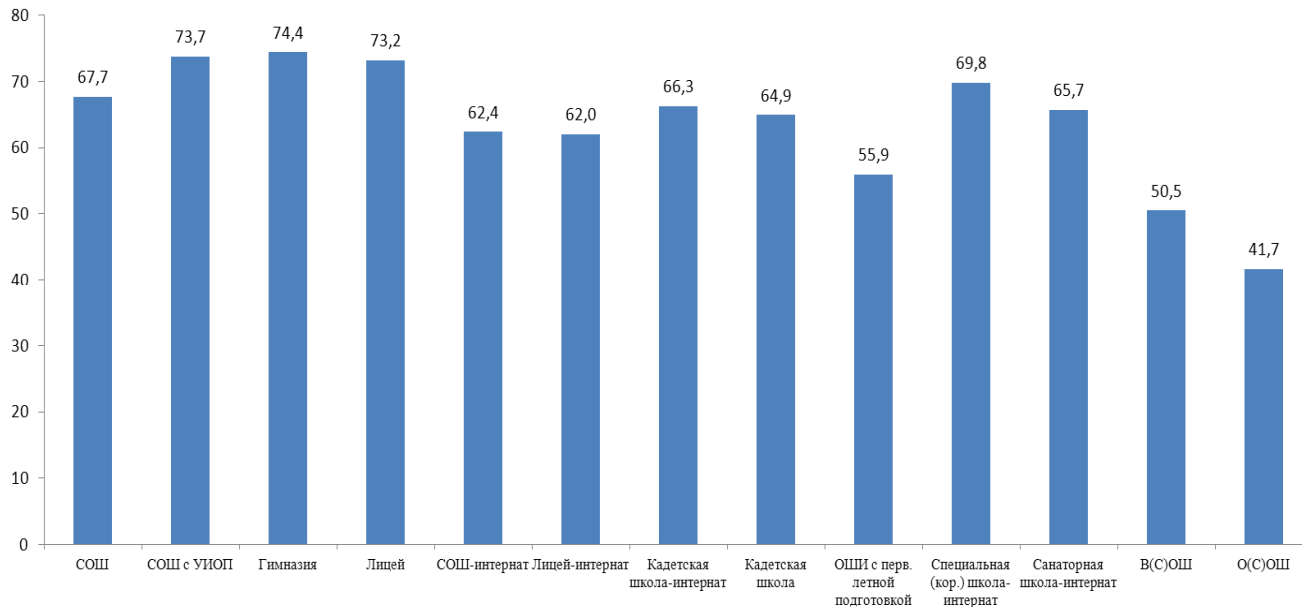
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
Английский язык	Колледж	0	0,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	26	12,8	25	12,3	17	8,4	3	1,5	0	0,0
	Ростовская область	230	16,9	291	21,4	223	16,4	70	5,1	0	0,0
Немецкий язык	СОШ	0	0,0	2	10,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	СОШ с УИОП	2	28,6	2	28,6	0	0,0	1	14,3	0	0,0
	Гимназия	0	0,0	0	0,0	1	25,0	1	25,0	0	0,0
	Лицей	1	50,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0
	В(С)ОШ	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0
	Иное	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Ростовская область	4	11,1	4	11,1	2	5,6	3	8,3	0	0,0
Французский язык	СОШ	1	14,3	1	14,3	0	0,0	1	14,3	0	0,0
	Гимназия	2	10,0	3	15,0	7	35,0	4	20,0	0	0,0
	Лицей	0	0,0	1	50,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	В(С)ОШ	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	3	75,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Ростовская область	7	19,4	5	13,9	8	22,2	5	13,9	0	0,0
Обществознание	СОШ	1111	17,4	291	4,6	78	1,2	19	0,3	0	0,0
	СОШ с УИОП	48	26,1	22	12,0	3	1,6	0	0,0	0	0,0
	Гимназия	216	27,9	84	10,9	45	5,8	9	1,2	0	0,0
	Лицей	224	26,1	80	9,3	33	3,9	13	1,5	1	0,1
	СОШ-интернат	1	5,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	4	5,4	2	2,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа-интернат	12	11,2	1	0,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа	2	5,9	2	5,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	ОШИ с перв. летной подготовкой	3	7,9	1	2,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Специальная (кор.) школа-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	1	20,0	1	20,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	В(С)ОШ	8	10,5	1	1,3	1	1,3	0	0,0	0	0,0

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
Обществознание	О(С)ОШ	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Техникум	8	9,9	2	2,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Колледж	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Университет	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Иное	63	11,0	10	1,8	5	0,9	0	0,0	0	0,0
	Ростовская область	1701	18,4	498	5,4	165	1,8	41	0,4	1	0,0
Литература	СОШ	209	30,7	66	9,7	29	4,3	15	2,2	0	0,0
	СОШ с УИОП	16	39,0	5	12,2	3	7,3	3	7,3	1	2,4
	Гимназия	44	26,5	37	22,3	9	5,4	8	4,8	2	1,2
	Лицей	38	42,7	12	13,5	5	5,6	6	6,7	1	1,1
	СОШ-интернат	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Лицей-интернат	2	20,0	2	20,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Кадетская школа	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Санаторная школа-интернат	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	В(С)ОШ	4	36,4	2	18,2	0	0,0	1	9,1	0	0,0
	О(С)ОШ	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Техникум	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Колледж	0	0,0	0	0,0	1	16,7	0	0,0	0	0,0
	Иное	29	17,2	19	11,2	1	0,6	3	1,8	0	0,0
	Ростовская область	345	29,2	143	12,1	48	4,1	36	3,0	4	0,3

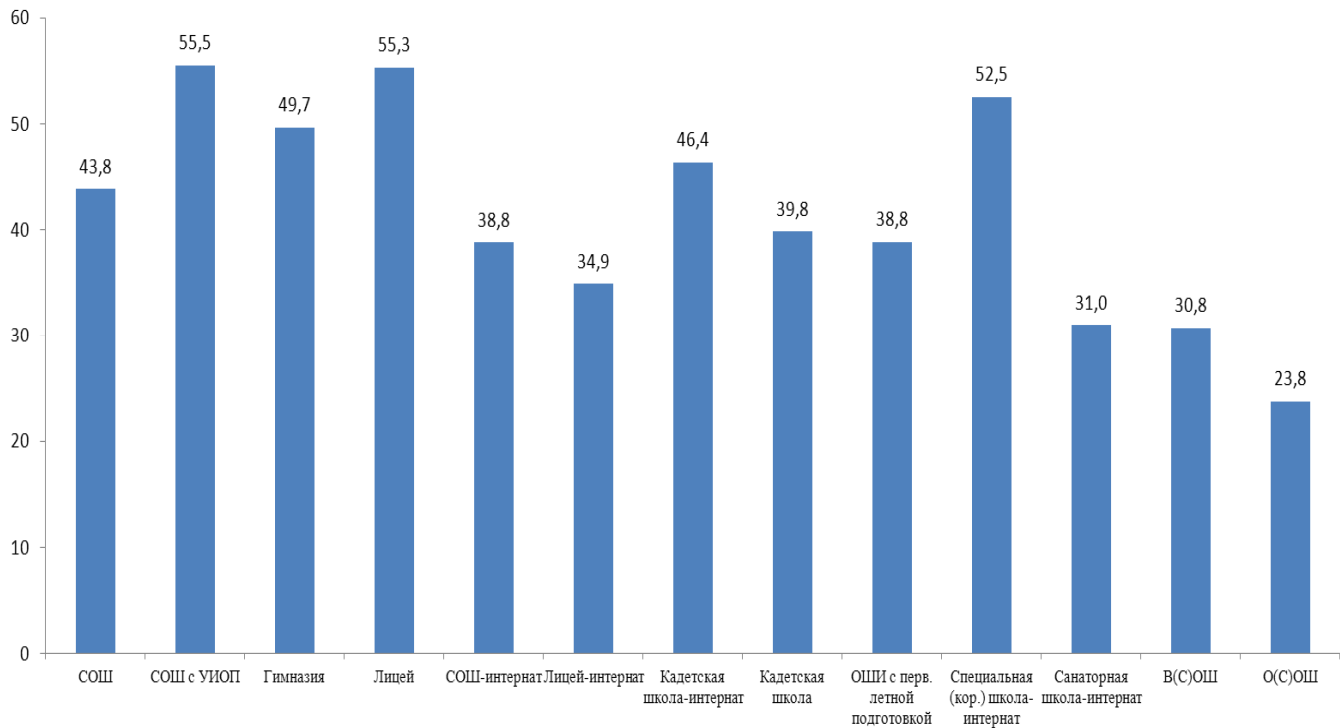
Предмет	Вид ОО	Количество участников	Количество действующих результатов	Средний балл	Не прошли минимальный порог		3		4		5	
					Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Математика базовая	СОШ	10298	10292	4,2	159	1,5	1794	17,4	4427	43,0	3912	38,0
	СОШ с УИОП	335	335	4,4	2	0,6	28	8,4	131	39,1	174	51,9
	Гимназия	1388	1387	4,4	2	0,1	133	9,6	582	42,0	670	48,3
	Лицей	1576	1576	4,4	5	0,3	143	9,1	601	38,1	827	52,5
	СОШ-интернат	42	42	3,9	1	2,4	13	31,0	16	38,1	12	28,6
	Лицей-интернат	85	84	3,9	1	1,2	27	32,1	38	45,2	18	21,4
	Кадетская школа-интернат	146	146	4,3	1	0,7	10	6,8	72	49,3	63	43,2
	Кадетская школа	58	58	4,2	0	0,0	8	13,8	33	56,9	17	29,3
	ОШИ с перв. летной подготовкой	136	136	4,0	5	3,7	31	22,8	61	44,9	39	28,7
	Санаторная школа-интернат	4	4	3,8	0	0,0	2	50,0	1	25,0	1	25,0
	В(С)ОШ	329	323	3,3	56	17,3	128	39,6	110	34,1	29	9,0
	О(С)ОШ	24	24	2,9	8	33,3	10	41,7	6	25,0	0	0,0
	Техникум	106	106	3,7	3	2,8	41	38,7	44	41,5	18	17,0
	Колледж	19	18	3,1	5	27,8	7	38,9	5	27,8	1	5,6
	Иное	7	7	3,3	2	28,6	2	28,6	2	28,6	1	14,3
Ростовская область		14553	14538	4,2	250	1,7	2377	16,4	6129	42,2	5782	39,8

**Значения среднего балла ЕГЭ-2016 выпускников различных видов ОО по учебным предметам
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

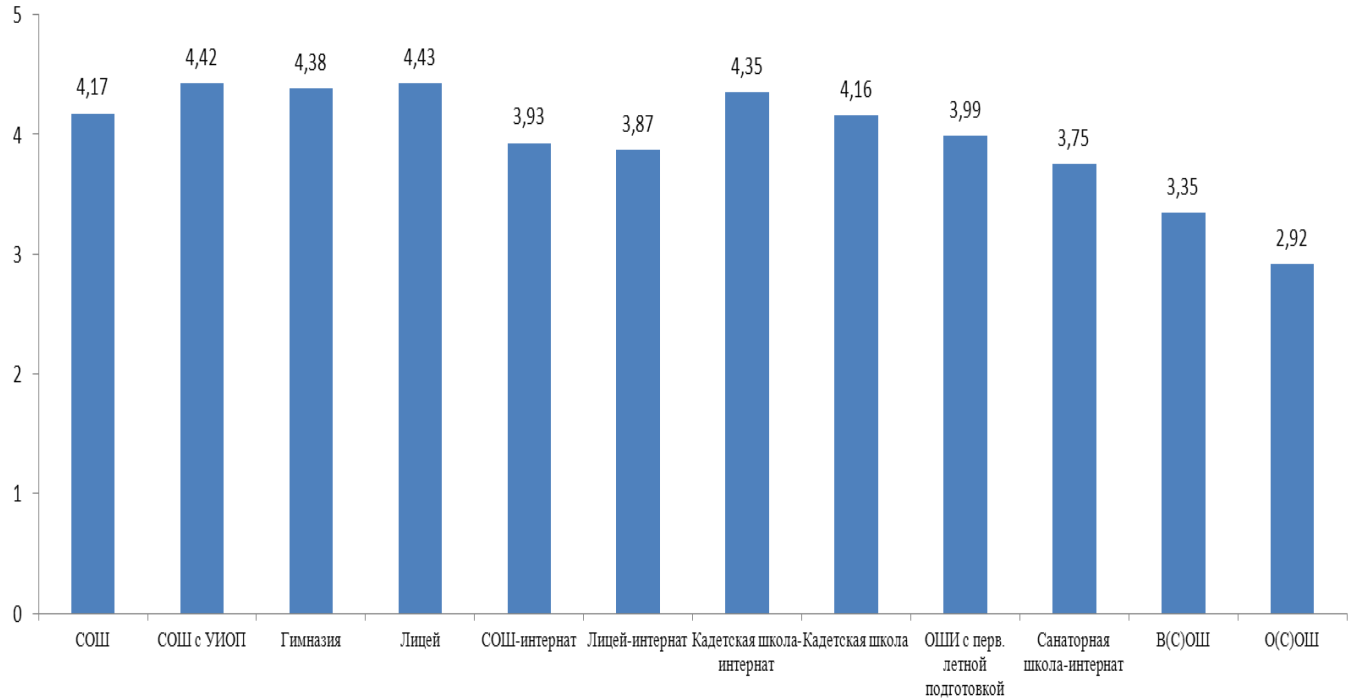
Русский язык



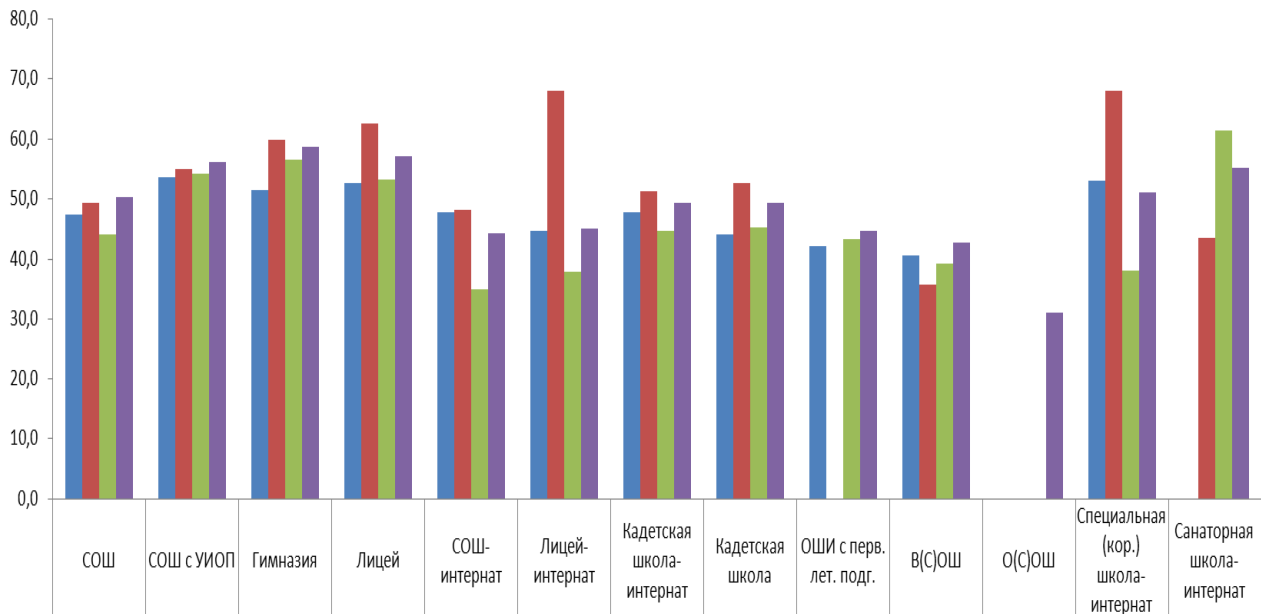
Математика профильная



Математика базовая



■ Физика ■ Биология ■ История ■ Обществознание



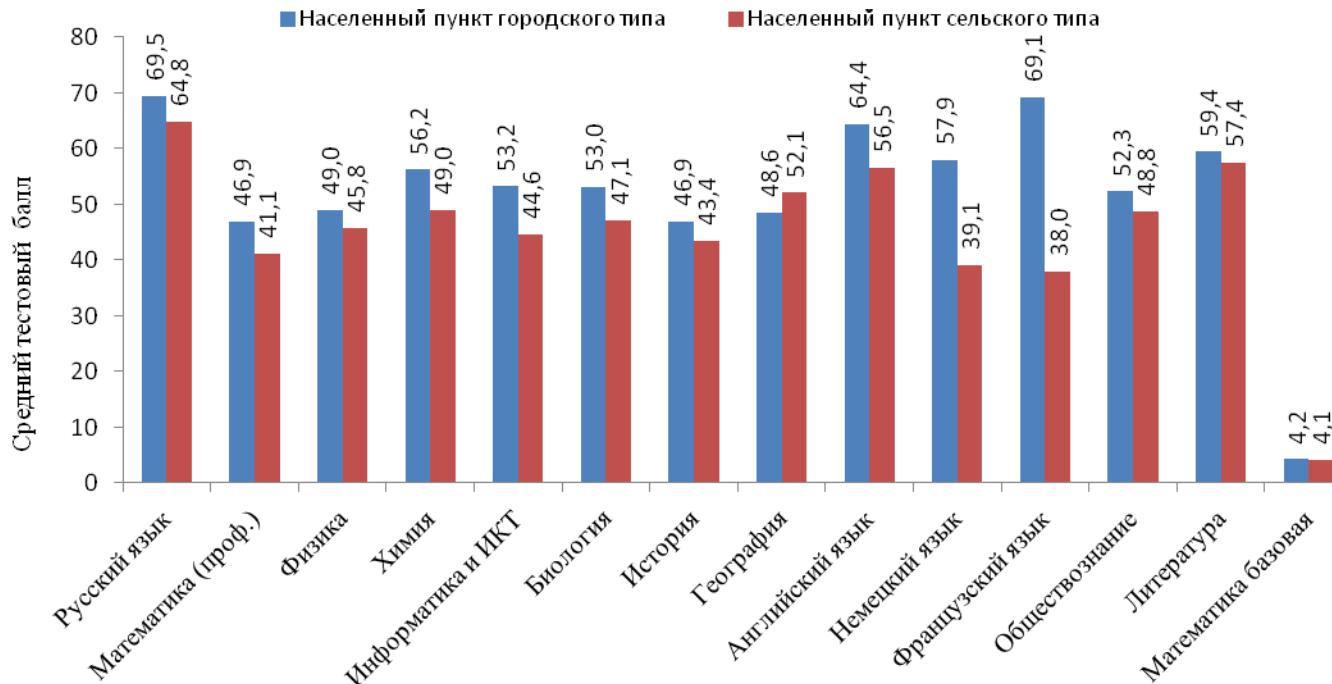
■ Физика	47,3	53,7	51,5	52,6	47,9	44,6	47,8	44,1	42,3	40,6		53,0	
■ Биология	49,4	55,0	59,9	62,5	48,2	68,0	51,3	52,7		35,7		68,0	43,5
■ История	44,2	54,2	56,5	53,1	35,0	37,9	44,7	45,3	43,3	39,3		38,0	61,3
■ Обществознание	50,3	56,2	58,6	57,1	44,4	45,1	49,3	49,4	44,7	42,8	31,0	51,0	55,2

**Распределение участников ЕГЭ-2016 по типам населенных пунктов в Ростовской области
(все категории участников без учета обучающихся в иностранных ОО, досрочный и основной этапы
проведения ЕГЭ)**

Предметы	Всего участников	Типы населенных пунктов	
		городского типа	сельского типа
Русский язык	16025	11442	4583
Математика профильная	11741	8361	3380
Физика	5126	3747	1379
Химия	1729	1295	434
Информатика и ИКТ	1135	1007	128
Биология	3049	2109	940
История	2870	2180	690
География	408	297	111
Английский язык	1221	1096	125
Немецкий язык	36	28	8
Французский язык	34	32	2
Обществознание	9011	6449	2562
Литература	1100	925	175
Математика базовая	14553	10174	4379
Английский язык (устный)	1174	1060	114
Немецкий язык (устный)	33	25	8
Французский язык (устный)	32	30	2
ИТОГО, чел. /экз.	69277	50257	19020
ИТОГО, %	100,00	72,55	27,45

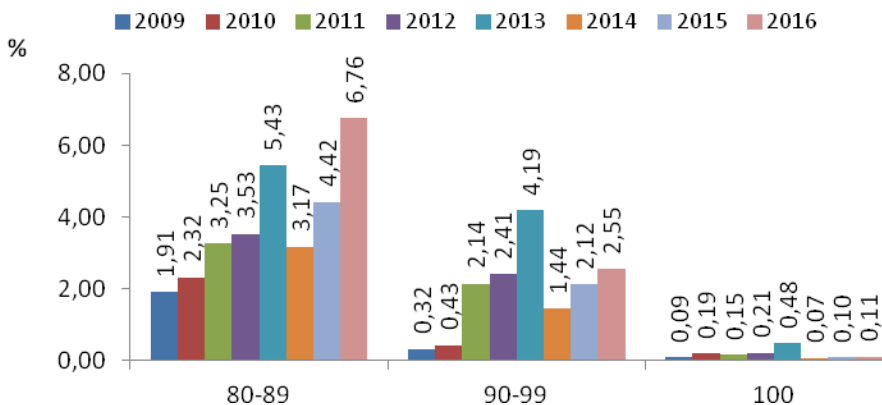


**Значения среднего балла участников ЕГЭ-2016 по учебным предметам в зависимости от типа населенного пункта
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



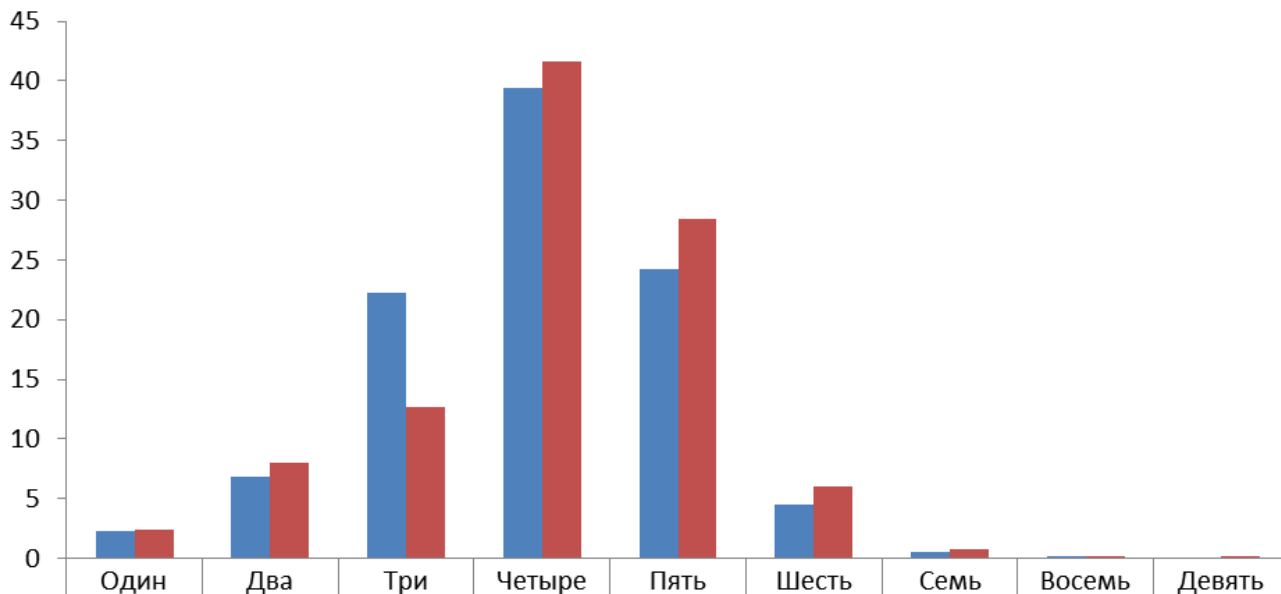
Доля участников ЕГЭ, получивших 80 и более баллов по учебным предметам в Ростовской области в 2015-2016 гг. (все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)

Предмет	2015				2016			
	Всего	80-89 баллов	90-99 баллов	100 баллов	Всего	80-89 баллов	90-99 баллов	100 баллов
	чел.	%	%	%	чел.	%	%	%
Русский язык	18211	8,56	4,87	0,16	16599	15,69	6,00	0,16
Математика (П)	14684	0,80	0,06	0,01	11892	2,36	0,39	0,06
Физика	5469	2,21	0,55	0,05	5231	0,97	0,15	0,00
Химия	1879	5,69	3,41	0,75	1845	4,12	3,85	0,65
Информатика и ИКТ	1308	3,36	0,92		1171	5,04	1,62	0,09
Биология	3260	5,34	2,36	0,15	3190	4,17	1,94	0,06
История	3392	2,77	1,00	0,03	2991	2,57	1,50	0,23
География	560	4,64	0,89	0,18	427	0,94	1,17	0,00
Английский язык	1500	11,20	4,33		1362	16,37	5,14	0,00
Немецкий язык	48	4,17	4,17		36	5,56	8,33	0,00
Французский язык	25	16,00	16,00		36	22,22	13,89	0,00
Обществознание	11047	2,78	1,00		9222	1,79	0,44	0,01
Испанский язык	4	25,00						
Литература	1049	3,24	2,10	0,57	1181	4,06	3,05	0,34
Итого	62436	4,42	2,12	0,10	55183	6,76	2,55	0,11



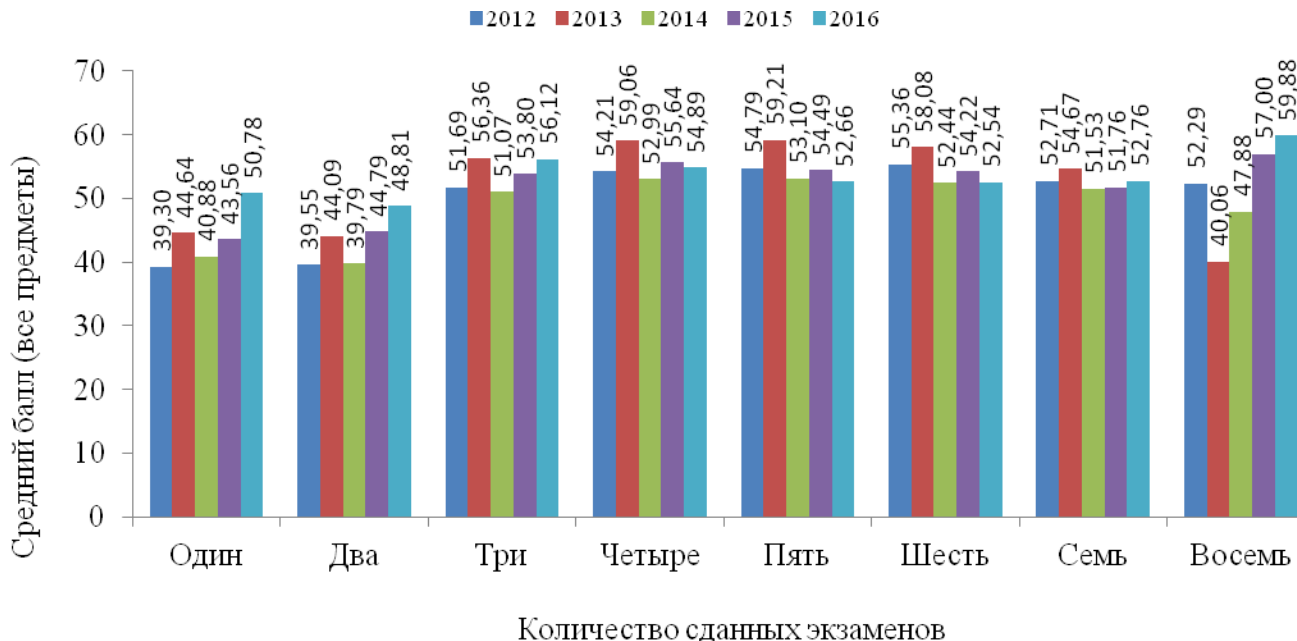
Доля участников, получивших 80 и более баллов по всем предметам в 2009-2016 гг.

**Доля участников ЕГЭ, сдававших различное количество экзаменов в 2015-2016 гг.
в Ростовской области
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ, процент от числа
участников)**



■ 2015	2,23	6,87	22,23	39,46	24,18	4,45	0,52	0,05	0,00
■ 2016	2,40	7,95	12,66	41,66	28,46	5,99	0,77	0,10	0,01

**Зависимость результатов участников ЕГЭ от количества сданных экзаменов
в Ростовской области в 2012-2016¹ гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**



¹ Данные 2015-2016 годов приведены без учета ЕГЭ по математике базового уровня

**Сведения о результатах ЕГЭ-2016 в резервные дни (июнь) в Ростовской области
по русскому языку и математике**

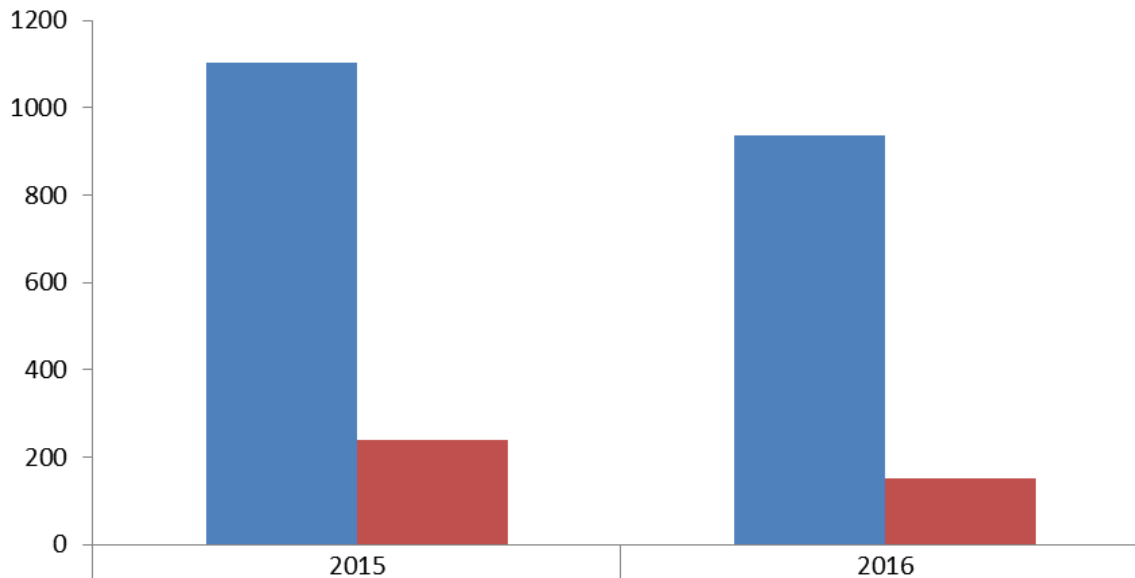
Показатели		Русский язык	Математика (профильный и базовый уровни)
Количество участников	Всего	27	484
	Не закончили экзамен по уважительной причине	3	11
	Не прошли минимальный порог в основной период	11	424
	Решение ГЭК (другое)		
	Первая сдача экзамена по предмету (неявка и др.)	13	49
Преодолели минимальный порог в резервный день по действующим результатам		23	283
Не преодолели минимальный порог в резервный день по действующим результатам (всего)		3 (4)	199 (201)
Количество отмененных результатов в резервный день	Всего	1	2
	Не закончили экзамен по уважительной причине		
	Решение ГЭК (другое) без права пересдачи		
	Использование шпаргалки и прочее без права пересдачи	1	1
	Использование мобильного телефона без права пересдачи		1

**Результаты работы областной конфликтной комиссии ЕГЭ-2016
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

Предмет	Число работ участников	Количество апелляций по предмету	% от числа работ	Удовлетворенные апелляции		
				Количество	% от числа поданных апелляций	% от числа работ
Русский язык	16617	127	0,76	32	25,20	0,19
Математика (проф.)	12072	192	1,59	31	16,15	0,26
Физика	5267	44	0,84	3	6,82	0,06
Химия	1852	16	0,86	3	18,75	0,16
Информатика	1171	41	3,50	3	7,32	0,26
Биология	3199	110	3,44	21	19,09	0,66
История	2997	52	1,74	11	21,15	0,37
География	427	0	0,00	0	0,00	0,00
Английский язык	1364	24	1,76	3	12,50	0,22
Немецкий язык	36	1	2,78	0	0,00	0,00
Французский язык	36	1	2,78	0	0,00	0,00
Обществознание	9231	272	2,95	25	9,19	0,27
Литература	1196	48	4,01	19	39,58	1,59
Математика (баз.)	14969	8	0,05	0	0,00	0,00
ИТОГО	70434	936	1,33	151	16,13	0,21

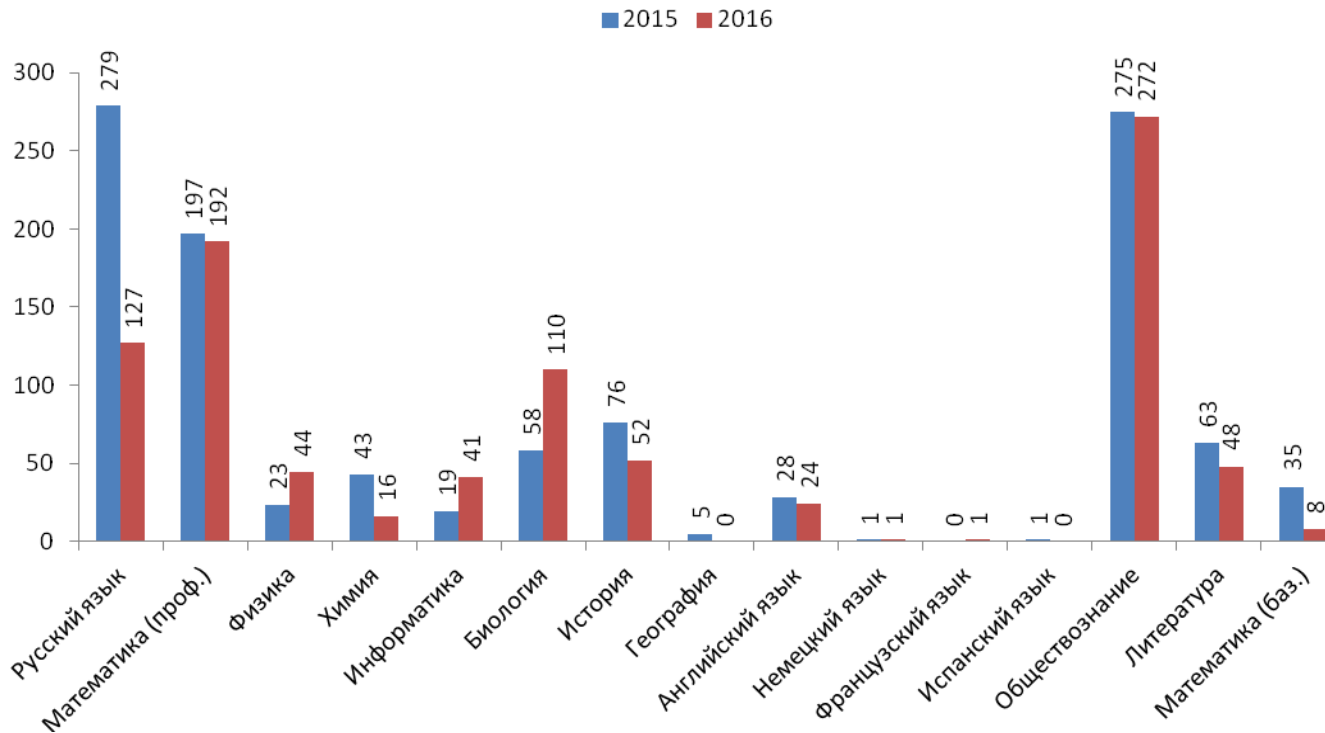
**Сравнение количества поданных и удовлетворенных апелляций ЕГЭ в 2015-2016 гг.
(все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)**

■ Подано ■ Удовлетворено

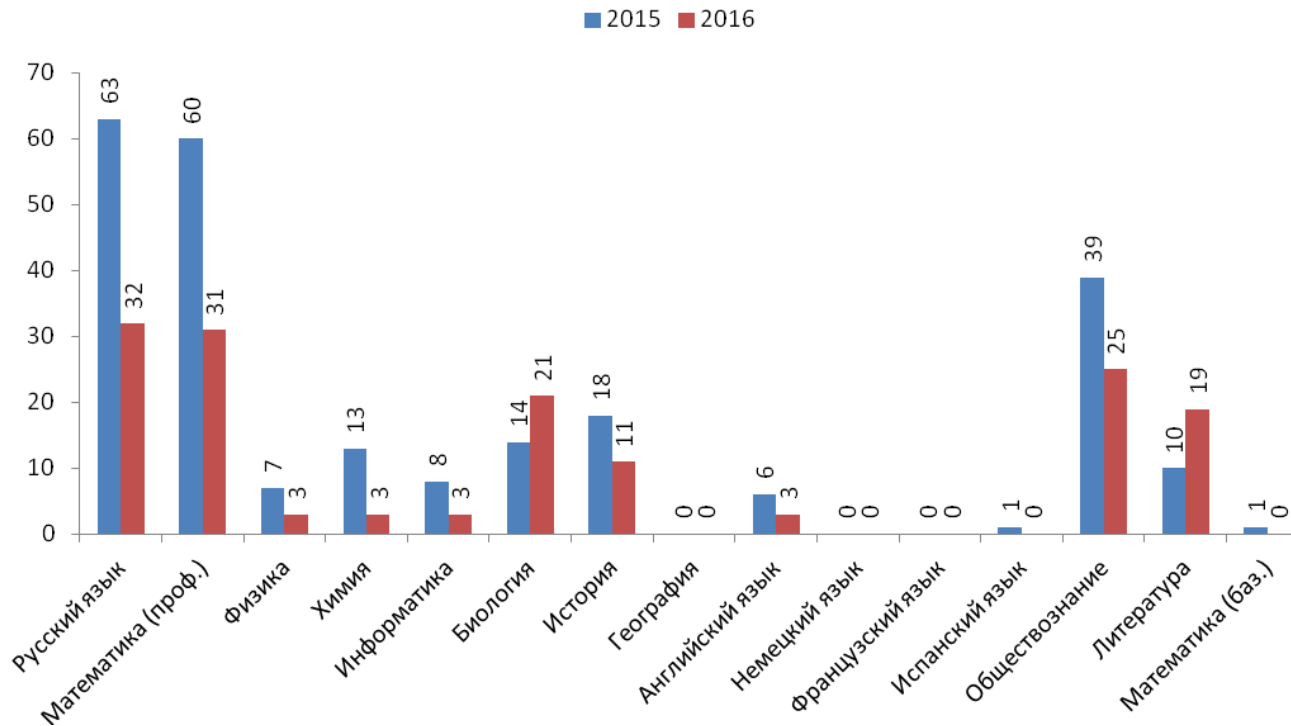


■ Подано	1103	936
■ Удовлетворено	240	151

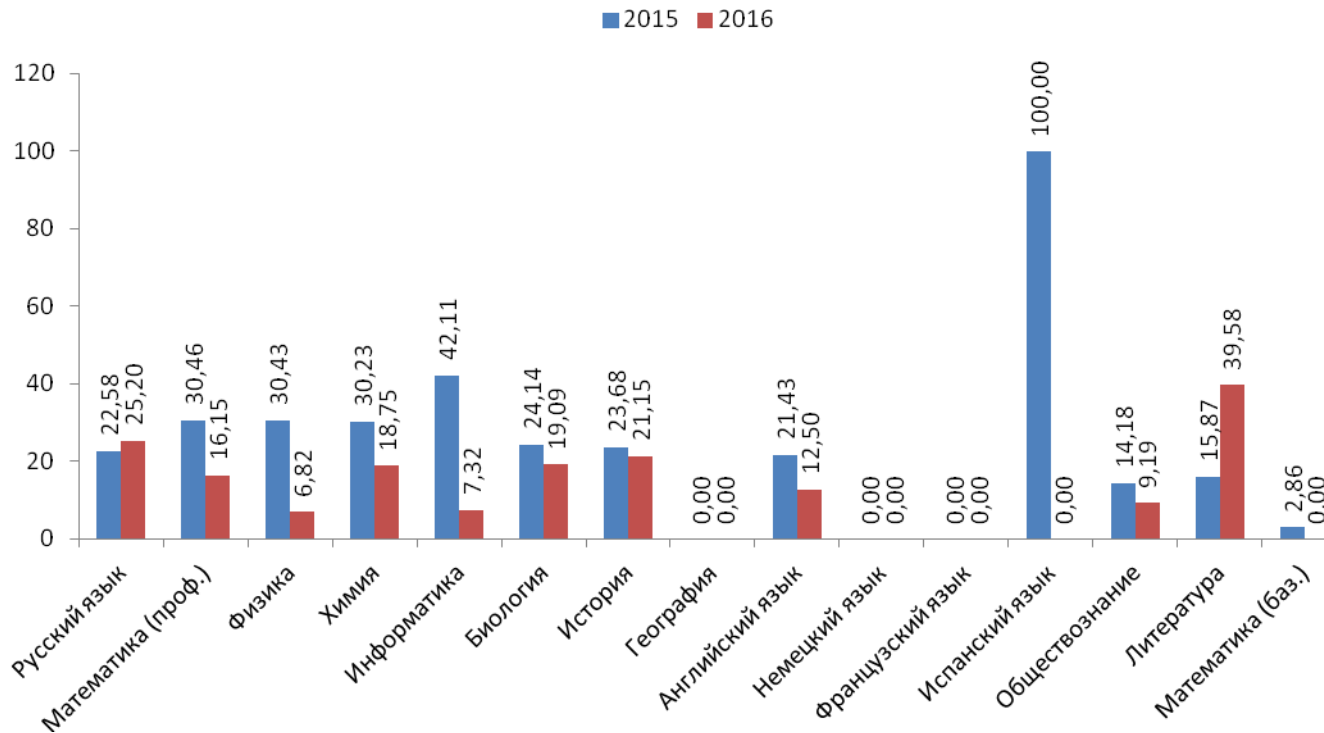
Сравнение количества поданных апелляций по предметам ЕГЭ в 2015-2016 гг. (все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



Сравнение количества удовлетворенных апелляций по предметам ЕГЭ в 2015-2016 гг. (все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



Сравнение доли удовлетворенных апелляций по предметам ЕГЭ в 2015-2016 гг. (все категории участников, досрочный и основной этапы проведения ЕГЭ)



Сравнение результатов ОГЭ в 2014 г. и ЕГЭ в 2016 г. по обязательным учебным предметам

Русский язык

	Число участников		Средний балл по 100-балльной шкале		Не преодолевших min порог, % участников		Набравших 80 и более баллов, % участников		Набравших 100 баллов, % участников	
	ОГЭ 2014 г.	ЕГЭ 2016 г.	ОГЭ 2014 г.	ЕГЭ 2016 г.	ОГЭ 2014 г.	ЕГЭ 2016 г.	ОГЭ 2014 г.	ЕГЭ 2016 г.	ОГЭ 2014 г.	ЕГЭ 2016 г.
Ростовская область	32736	15548	76,50	68,46	0,52	0,26	48,27	22,65	2,83	0,17

Математика

	Число участников*		Не преодолевших min порог, % участников			Не прошли ГИА по математике ЕГЭ-2016*, %	Средний балл по 100-балльной шкале		Набравших 80 и более баллов, % участников		Набравших 100 баллов, % участников	
	ОГЭ 2014 г.	ЕГЭ 2016 г.	ОГЭ 2014 г.	ЕГЭ 2016 г.			ОГЭ 2014 г.	ЕГЭ 2016 г.	ОГЭ 2014 г.	ЕГЭ 2016 г.	ОГЭ 2014 г.	ЕГЭ 2016 г.
				Мат. (П)	Мат. (Б)							
Ростовская область	32724	15530	0,59	13,15	1,62	1,55	40,98	45,76	0,98	2,88	0,01	0,05

* - Число участников и процент не прошедших ЕГЭ по математике в 2016 году указаны по результатам ЕГЭ по математике профильного и базового уровней

Результаты единого государственного экзамена 2016 года в Ростовской области – Ростов-на-Дону. 2016. – 141 с.

При использовании информации ссылка на данный сборник обязательна – размещен на официальном сайте государственного бюджетного учреждения Ростовской области «Ростовский областной центр обработки информации в сфере образования» (ГБУ РО «РОЦОИСО») <http://www.rcoi61.ru>.