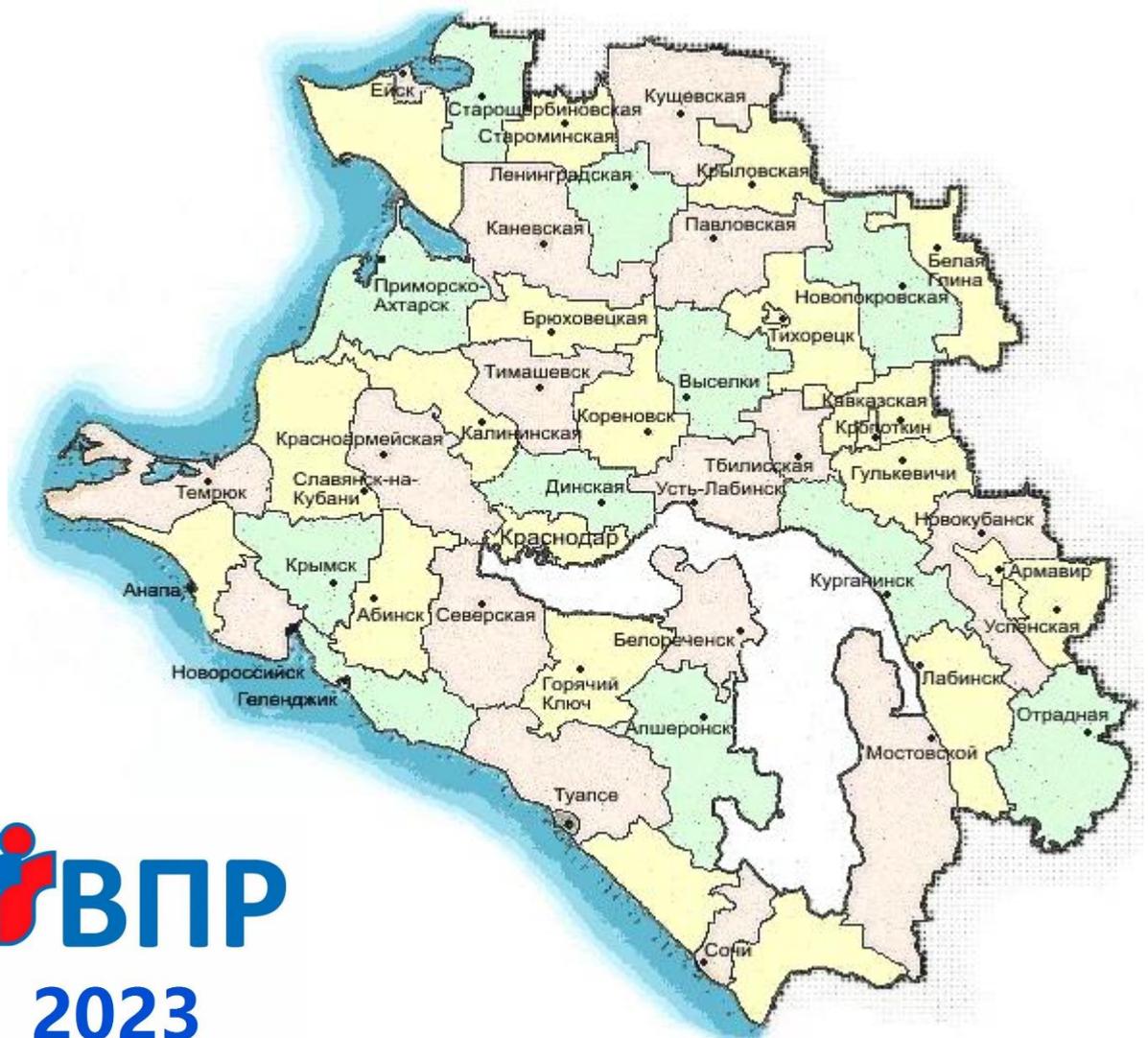


## Анализ результатов Всероссийских проверочных работ в общеобразовательных организациях Краснодарского края 11 классы



## Содержание

Список использованных сокращений.....	3
Всероссийские проверочные работы в Краснодарском крае в 2023 году .....	3
Нормативно-правовая база ВПР .....	3
Цели исследования .....	4
Выборка .....	5
Использование результатов.....	5
<b>Результаты ВПР по учебным предметам 11 класс .....</b>	<b>5</b>
Физика.....	5
История .....	11
Биология .....	16
Химия.....	21
География .....	26
Английский язык .....	31
Немецкий язык.....	36
Французский язык .....	40
Единая проверочная работа.....	43
<b>Выводы .....</b>	<b>45</b>
<b>Адресные рекомендации .....</b>	<b>46</b>
<b>Приложения .....</b>	<b>48</b>

## Список использованных сокращений

ВПП – Всероссийские проверочные работы

ЕПП – Единая проверочная работа

ОО – общеобразовательные организации

МО – муниципальные образования

АТЕ – административно-территориальная единица

РФ – Российская Федерация

Рособрнадзор – Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки

Минпросвещения России – Министерство просвещения Российской Федерации

ГКУ КК ЦОКО – Государственное казенное учреждение Краснодарского края Центр оценки качества образования

качество знаний – (доля «5» и «4»)

### Всероссийские проверочные работы в Краснодарском крае в 2023 году

В 2023 году в ВПП приняли участие обучающиеся 11 классов 818 ОО Краснодарского края.

ВПП – это годовые контрольные работы по отдельным учебным предметам для оценки уровня общеобразовательной подготовки обучающихся в соответствии с требованиями федеральных государственных стандартов. В соответствии с письмом Минпросвещения России ВПП рекомендуется использовать как форму промежуточной аттестации в качестве итоговых контрольных работ.

ОО при проведении промежуточной аттестации обучающихся необходимо избегать дублирования оценочных процедур (контрольных работ) в классах по тем учебным предметам, по которым проводится ВПП.

Обучающиеся 11 классов ОО участвуют в ВПП по учебным предметам, которые не выбраны ими для сдачи единого государственного экзамена. Проверка работ осуществляется ОО самостоятельно.

В 2023 году Краснодарский край вошёл в число участников выборочного проведения ВПП с контролем объективности результатов по ЕПП по социально-гуманитарным предметам. Данная работы выполнялась обучающимися в компьютерной форме. Проверка работ осуществлялась на региональном уровне, независимыми экспертами.

### Нормативно-правовая база ВПП

#### Федеральные документы:

1. Статья 97 Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 23 декабря 2022 г. № 1282 «О проведении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в форме всероссийских проверочных работ в 2023 году»;

3. Письмо Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 10 февраля 2020 г. № 13-35 (Методические рекомендации по проведению Всероссийских проверочных работ);

4. Письмо Министерства Просвещения Российской Федерации (Минпросвещения России) от 1 октября 2021 г. № СК-403/08 «О ведении журналов успеваемости и выставлении отметок»;

5. Письмо Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 1 февраля 2023 г. № 02-36 «О проведении ВПР в 2023 году»;

6. Письмо управления оценки качества образования и контроля (надзора) за деятельностью органов государственной власти субъектов Российской Федерации Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 9 февраля 2023 г. № 08-20 «Об организации выборочного проведения ВПР с контролем объективности результатов»;

#### **Региональные документы:**

1. Приказ Министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края от 25 марта 2020 г. № 1163 «Об утверждении регламента организации и проведения всероссийских проверочных работ в общеобразовательных организациях Краснодарского края»;

2. Приказ Министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края от 24 февраля 2022 г. № 417 «О внесении изменений в приказ министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края от 25 марта 2020 г. № 1163 «Об утверждении регламента организации и проведения всероссийских проверочных работ в общеобразовательных организациях Краснодарского края»;

3. Письмо Министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края от 26 октября 2021 года № 47-01-13-24426/21 «О выставлении отметок по результатам проведения всероссийских проверочных работ»;

4. Письмо Министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края от 27 декабря 2022 г. № 47-01-13-23833/22 «О проведении Всероссийских проверочных работ в 2023 году»;

5. Письмо Министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края от 14 февраля 2023 г. № 47-01-13-2653/23 «Об организации выборочного проведения ВПР с контролем объективности результатов в 11 классах»;

6. Письмо Государственного казенного учреждения Краснодарского края Центр оценки качества образования от 3 февраля 2023 г. № 77 «О проведении ВПР в 2023 году».

#### **Цели исследования**

ВПР – это комплексный проект в области оценки качества образования, направленный на развитие единого образовательного пространства в Российской Федерации, мониторинг введения федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС), формирование единых ориентиров в оценке результатов обучения, единых стандартизированных подходов к оцениванию образовательных достижений обучающихся.

Указанные цели достигаются за счет проведения ВПР в единое время по единым комплектам заданий, а также за счет использования единых для всей страны критериев оценивания.

### Выборка

С 1 марта по 25 марта 2023 г. участниками ВПР стали обучающиеся 11 классов. Все работы, обучающие писали по программам текущего года обучения в соответствии с заявками ОО, загруженными в Федеральную информационную систему качества образования в феврале 2023 года:

Таблица 1. Участники ВПР, обучающиеся в 11 классах, в разрезе учебных предметов.

Предмет	Класс	Число участников	Число ОО
Физика	11	12 470	793
История	11	14 276	818
Биология	11	12 952	813
Химия	11	12 048	771
География	11	14 202	749
Английский язык	11	11 187	753
Немецкий язык	11	179	54
Французский язык	11	7	1
ЕПР	11	213	10

### Использование результатов

Результаты ВПР должны помочь ОО в корректировке рабочих программ по учебным предметам на 2023-2024 учебный год по материалу, который из года в год вызывает затруднения у выпускников.

Результаты должны быть использованы на муниципальном уровне для совершенствования преподавания учебных предметов и программ повышения квалификации учителей.

### Результаты ВПР по учебным предметам

#### Физика

Таблица 2 – Сравнительная статистика распределения отметок.

2021 год					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	154 889	3,66	38,5	42,61	15,24
Краснодарский край	15 154	5,39	40,62	41,36	12,63

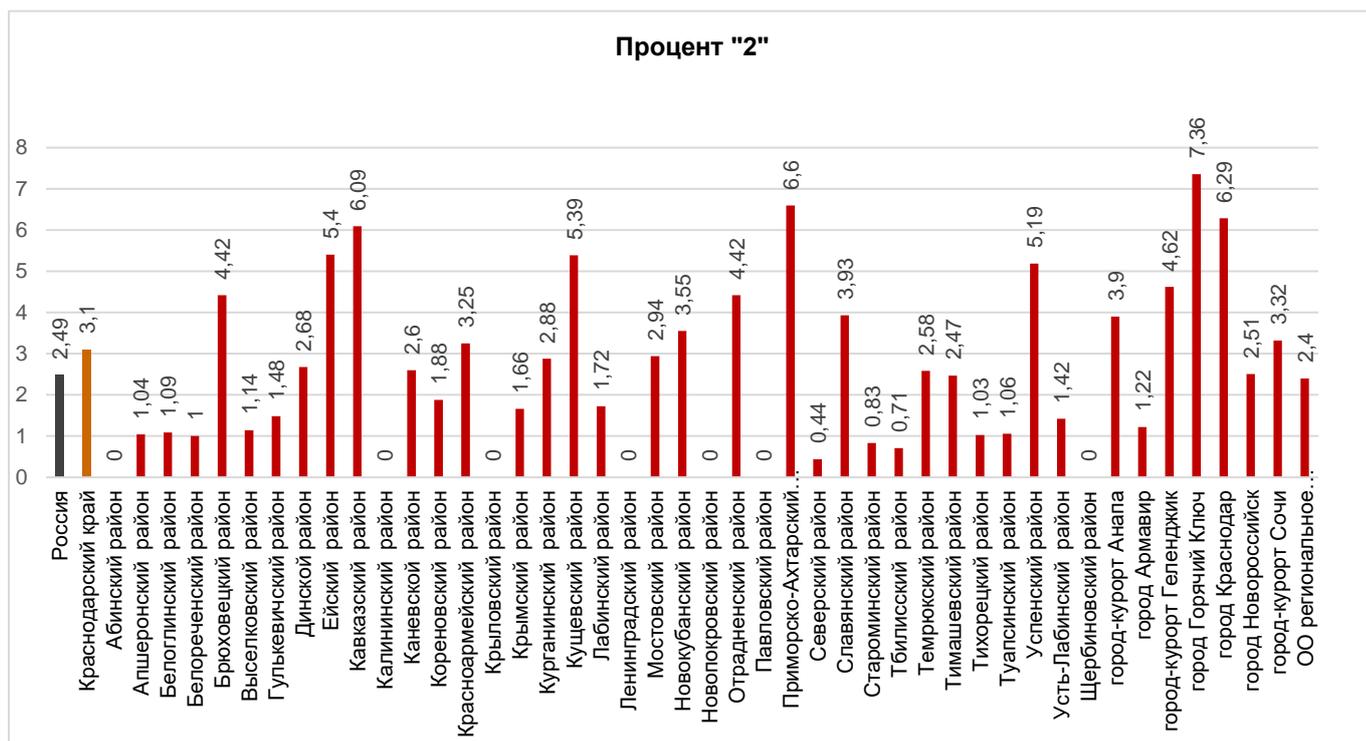
2022 год					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	135 037	2,8	34,96	44,38	17,86
Краснодарский край	15 683	4,92	37,24	42,79	15,04
2023 год					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	118 500	2,49	33,8	44,85	18,87
Краснодарский край	12 470	3,1	35,61	45,29	16

В 2023 году доля «2» в крае составляет 3,1 %, что превышает среднероссийские результаты на 0,61 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «2» снизилась на 0,31 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «2» снизилась на 1,82 %.

Диаграмма 1

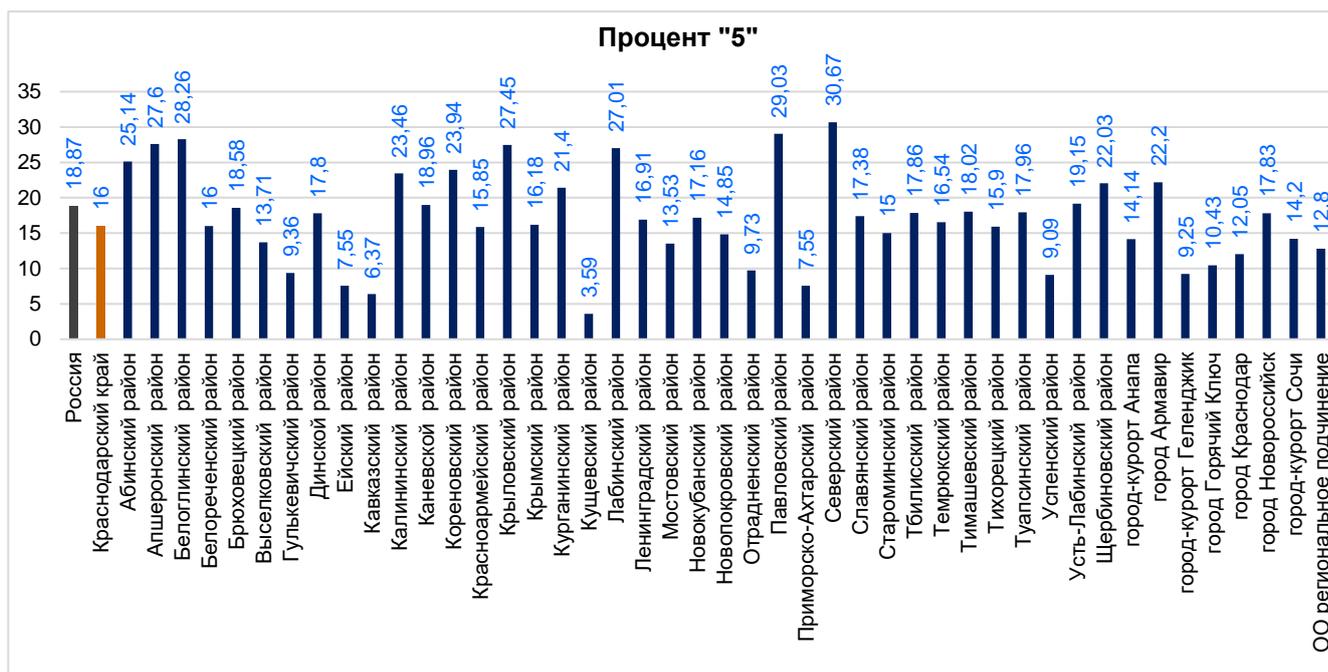


В 2023 году доля «5» в крае составляет 16,0 %, что ниже среднероссийских результатов на 2,87 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «5» увеличилась на 1,01 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «5» увеличилась на 0,96 %.

Диаграмма 2



В 2023 году уровень качества знаний в крае составляет 61,29 %, что ниже среднероссийских значений на 2,43 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийский показатель качества знаний вырос на 1,48 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевой показатель качества знаний вырос на 3,46 %.

Диаграмма 3

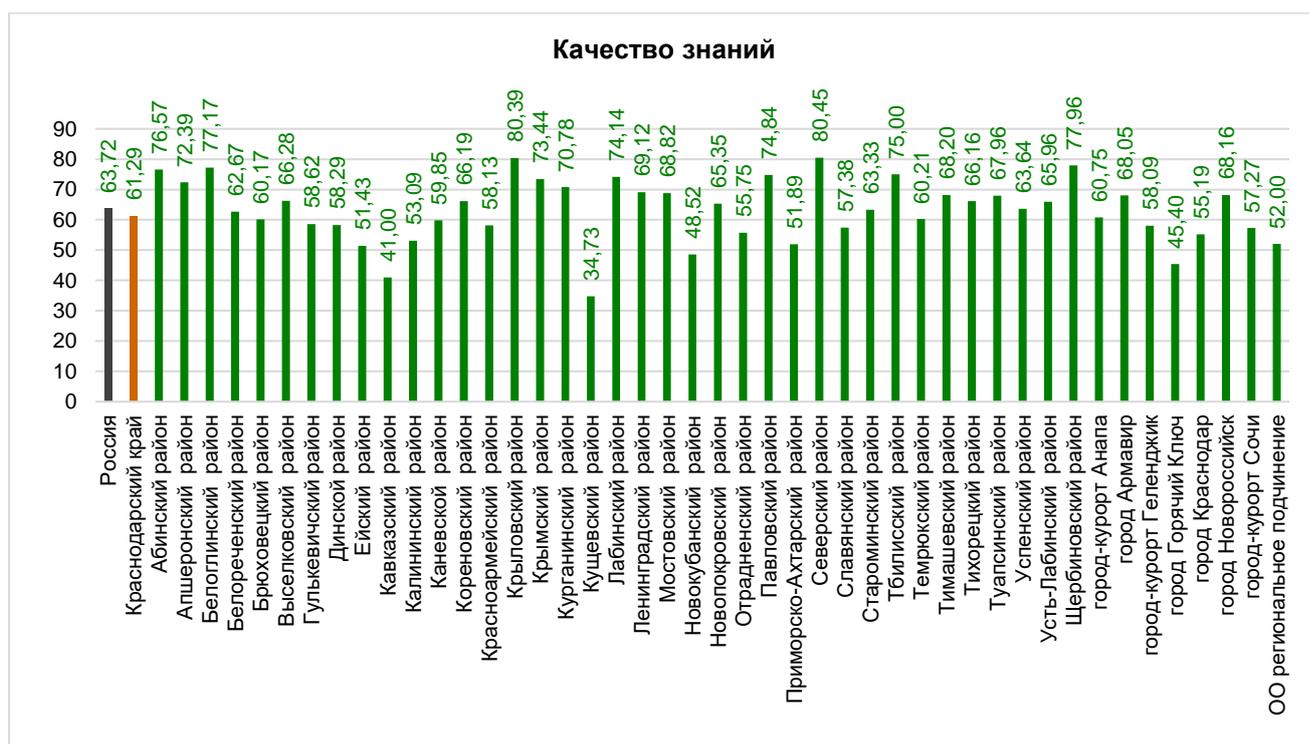


Таблица 3 – Статистика по отметкам в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Количество участников	Распределение групп баллов в %				Качество знаний
		«2»	«3»	«4»	«5»	
<b>Россия</b>	<b>118 500</b>	<b>2,49</b>	<b>33,8</b>	<b>44,85</b>	<b>18,87</b>	<b>63,72</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>12 470</b>	<b>3,1</b>	<b>35,61</b>	<b>45,29</b>	<b>16</b>	<b>61,29</b>
Абинский район	175	0	23,43	51,43	25,14	76,57
Апшеронский район	192	1,04	26,56	44,79	27,6	72,39
Белоглинский район	92	1,09	21,74	48,91	28,26	77,17
Белореченский район	300	1	36,33	46,67	16	62,67
Брюховецкий район	113	4,42	35,4	41,59	18,58	60,17
Выселковский район	175	1,14	32,57	52,57	13,71	66,28
Гулькевичский район	203	1,48	39,9	49,26	9,36	58,62
Динской район	410	2,68	39,02	40,49	17,8	58,29
Ейский район	278	5,4	43,17	43,88	7,55	51,43
Кавказский район	361	6,09	52,91	34,63	6,37	41,00
Калининский район	81	0	46,91	29,63	23,46	53,09
Каневской район	269	2,6	37,55	40,89	18,96	59,85
Кореновский район	213	1,88	31,92	42,25	23,94	66,19
Красноармейский район	246	3,25	38,62	42,28	15,85	58,13
Крыловский район	51	0	19,61	52,94	27,45	80,39
Крымский район	241	1,66	24,9	57,26	16,18	73,44
Курганинский район	243	2,88	26,34	49,38	21,4	70,78
Куцевский район	167	5,39	59,88	31,14	3,59	34,73
Лабинский район	174	1,72	24,14	47,13	27,01	74,14
Ленинградский район	136	0	30,88	52,21	16,91	69,12
Мостовский район	170	2,94	28,24	55,29	13,53	68,82
Новокубанский район	169	3,55	47,93	31,36	17,16	48,52
Новопокровский район	101	0	34,65	50,5	14,85	65,35
Отрадненский район	113	4,42	39,82	46,02	9,73	55,75
Павловский район	155	0	25,16	45,81	29,03	74,84
Приморско-Ахтарский район	106	6,6	41,51	44,34	7,55	51,89
Северский район	225	0,44	19,11	49,78	30,67	80,45
Славянский район	305	3,93	38,69	40	17,38	57,38
Староминский район	120	0,83	35,83	48,33	15	63,33
Тбилисский район	140	0,71	24,29	57,14	17,86	75,00
Темрюкский район	387	2,58	37,21	43,67	16,54	60,21
Тимашевский район	283	2,47	29,33	50,18	18,02	68,20
Тихорецкий район	195	1,03	32,82	50,26	15,9	66,16
Туапсинский район	284	1,06	30,99	50	17,96	67,96
Успенский район	77	5,19	31,17	54,55	9,09	63,64
Усть-Лабинский район	141	1,42	32,62	46,81	19,15	65,96
Щербиновский район	59	0	22,03	55,93	22,03	77,96
город-курорт Анапа	693	3,9	35,35	46,61	14,14	60,75
город Армавир	410	1,22	30,73	45,85	22,2	68,05
город-курорт Геленджик	346	4,62	37,28	48,84	9,25	58,09
город Горячий Ключ	163	7,36	47,24	34,97	10,43	45,40

город Краснодар	1319	6,29	38,51	43,14	12,05	55,19
город Новороссийск	757	2,51	29,33	50,33	17,83	68,16
город-курорт Сочи	1507	3,32	39,42	43,07	14,2	57,27
ОО региональное подчинение	125	2,4	45,6	39,2	12,8	52,00

Статистика показывает, что в 2023 году качество знаний по физике обучающихся 11-х классов в 25 МО превышает 61,29 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю).

Самые высокие результаты в 6 МО: Абинский (76,57 %), Белоглинский (77,17 %), Крыловский (80,39 %), Тбилисский (75 %), Северский (80,45 %), Щербинский (77,96 %) районы.

В 19 МО от 62,67 % до 74,84 %: город Армавир, город Новороссийск, Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Крымский, Курганинский, Кореновский, Лабинский, Ленинградский Мостовский, Новопокровский, Павловский, Староминский, Тимашевский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Усть-Лабинский районы.

В 19 МО и ОО региональное подчинение качество знаний по физике не превышает 61,29 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю), в том числе самые низкие показатели в МО Кавказский (41 %) и Кушевский (34,73 %) районы.

Таблица 4 – Динамика результатов в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Общее количество ОО	Общее количество участников	Физика 11кл. распределение групп баллов в %			Качество знаний 2022	Качество знаний 2023	Динамика качества
			"2" 2022	"2" 2023	Динамика "2"			
<b>Россия</b>	<b>8360</b>	<b>118500</b>	<b>2,8</b>	<b>2,49</b>	<b>-0,31</b>	<b>62,24</b>	<b>63,72</b>	<b>1,48</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>793</b>	<b>12470</b>	<b>4,92</b>	<b>3,1</b>	<b>-1,82</b>	<b>57,83</b>	<b>61,29</b>	<b>3,46</b>
Абинский район	16	175	0,8	0	-0,8	69,6	76,57	6,97
Апшеронский район	17	192	2,16	1,04	-1,12	73,52	72,39	-1,13
Белоглинский район	11	92	0	1,09	1,09	80,9	77,17	-3,73
Белореченский район	20	300	2,37	1	-1,37	61,36	62,67	1,31
Брюховецкий район	13	113	8,11	4,42	-3,69	41,44	60,17	18,73
Выселковский район	16	175	5,13	1,14	-3,99	62,05	66,28	4,23
Гулькевичский район	22	203	3,35	1,48	-1,87	65,55	58,62	-6,93
Динской район	24	410	4,96	2,68	-2,28	56,33	58,29	1,96
Ейский район	21	278	7,66	5,4	-2,26	46,35	51,43	5,08
Кавказский район	24	361	6,93	6,09	-0,84	46,66	41,00	-5,66
Калининский район	10	81	2,17	0	-2,17	69,56	53,09	-16,47
Каневской район	18	269	4,33	2,6	-1,73	55	59,85	4,85
Кореновский район	16	213	0	1,88	1,88	53,96	66,19	12,23
Красноармейский район	18	246	8,47	3,25	-5,22	48,3	58,13	9,83
Крыловский район	7	51	4,17	0	-4,17	70,83	80,39	9,56
Крымский район	21	241	2,9	1,66	-1,24	57,24	73,44	16,2
Курганинский район	19	243	1,66	2,88	1,22	63,25	70,78	7,53
Кушевский район	13	167	8,92	5,39	-3,53	21,65	34,73	13,08
Лабинский район	19	174	2,86	1,72	-1,14	72,86	74,14	1,28
Ленинградский район	15	136	4,84	0	-4,84	44,35	69,12	24,77
Мостовский район	17	170	1,04	2,94	1,9	67,36	68,82	1,46
Новокубанский район	15	169	3,24	3,55	0,31	61,08	48,52	-12,56
Новопокровский район	14	101	1,63	0	-1,63	70,74	65,35	-5,39
Отраденский район	14	113	3,18	4,42	1,24	59,87	55,75	-4,12
Павловский район	15	155	2,31	0	-2,31	69,36	74,84	5,48
Приморско-Ахтарский район	11	106	0	6,6	6,6	58,82	51,89	-6,93
Северский район	22	225	1,06	0,44	-0,62	72,53	80,45	7,92
Славянский район	17	305	2,53	3,93	1,4	69,1	57,38	-11,72
Староминский район	9	120	1,92	0,83	-1,09	67,31	63,33	-3,98
Тбилисский район	14	140	3,8	0,71	-3,09	51,27	75,00	23,73
Темрюкский район	25	387	2,39	2,58	0,19	66,49	60,21	-6,28
Тимашевский район	18	283	1,95	2,47	0,52	70,81	68,20	-2,61
Тихорецкий район	17	195	2,36	1,03	-1,33	47,63	66,16	18,53
Туапсинский район	20	284	0,73	1,06	0,33	65,32	67,96	2,64
Успенский район	9	77	2,38	5,19	2,81	64,29	63,64	-0,65
Усть-Лабинский район	21	141	5,88	1,42	-4,46	60,13	65,96	5,83
Щербиновский район	8	59	5,33	0	-5,33	69,33	77,96	8,63
город-курорт Анапа	21	693	3,48	3,9	0,42	59,43	60,75	1,32
город Армавир	23	410	2,32	1,22	-1,1	61,19	68,05	6,86
город-курорт Геленджик	11	346	6,27	4,62	-1,65	58,54	58,09	-0,45
город Горячий Ключ	7	163	3,55	7,36	3,81	59,77	45,40	-14,37
город Краснодар	35	1319	8,89	6,29	-2,6	50,11	55,19	5,08
город Новороссийск	29	757	1,51	2,51	1	69,27	68,16	-1,11
город-курорт Сочи	57	1507	4,88	3,32	-1,56	58,1	57,27	-0,83
ОО региональное подчинение	4	125	5,5	2,4	-3,1	61,47	52,00	-9,47

**Анализ показателей качества знаний (динамика) по физике в 11 классе показал лидеров и аутсайдеров среди 44 МО и ОО регионального подчинения.**

**Лидеры:**

Ленинградский район

Тбилисский район

**Аутсайдеры:**

Калининский район

город Горячий Ключ

Брюховецкий район  
Тихорецкий район  
Крымский район

Новокубанский район  
Славянский район  
ОО региональное подчинение

Одиннадцатиклассники Краснодарского края показали результаты сопоставимые со среднероссийскими.

Динамика результатов в 11-х классах по физике представлена в Приложении № 1 и № 2.

## История

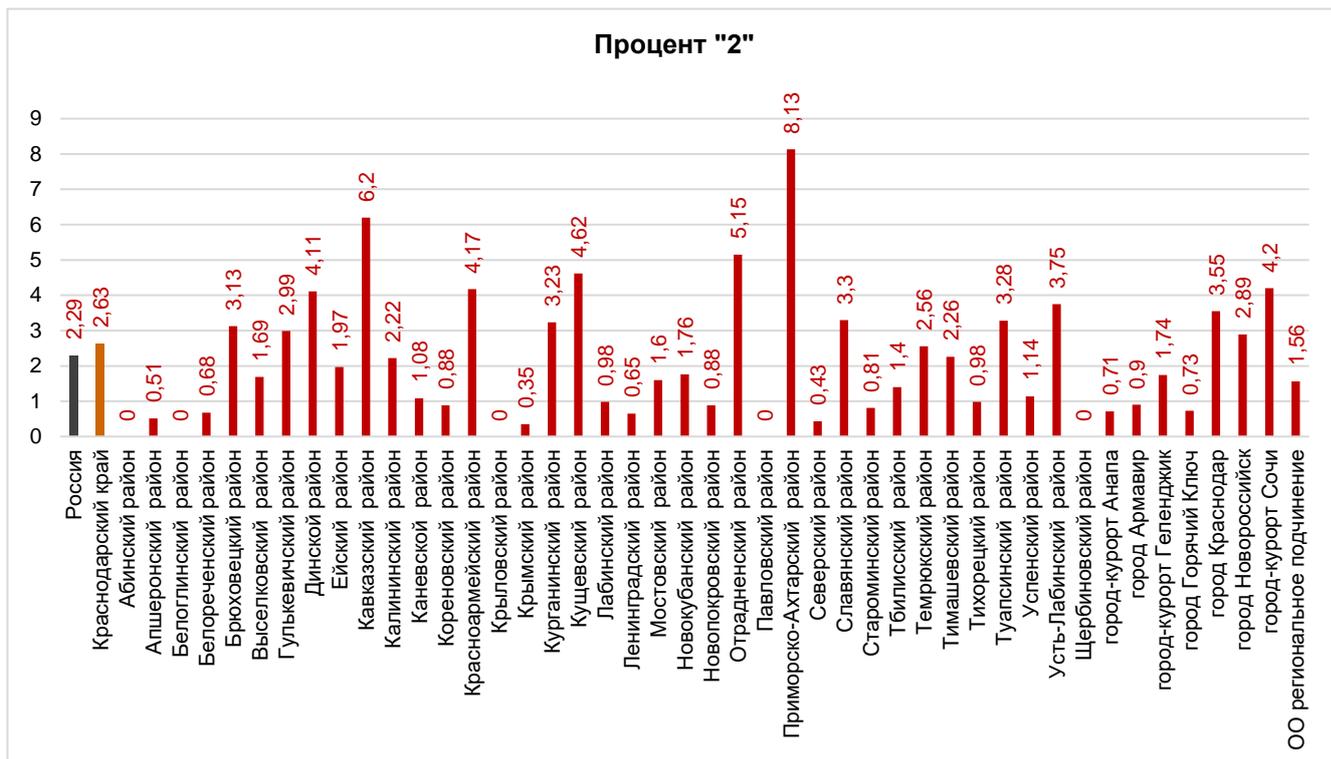
Таблица 5 – Сравнительная статистика распределения отметок.

2021 год					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	193 659	2,59	24,0	48,06	25,35
Краснодарский край	16 932	3,71	26,95	47,68	21,66
2022 год					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	184 196	2,28	23,47	48,59	25,66
Краснодарский край	16 374	3,36	26,95	48,69	21
2023 год					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	163 886	2,29	21,54	48,53	27,64
Краснодарский край	14 276	2,63	24,63	48,87	23,87

В 2023 году доля «2» в крае составляет 2,63 %, что превышает среднероссийские результаты на 0,34 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «2» увеличилась на 0,01 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «2» снизилась на 0,73 %.

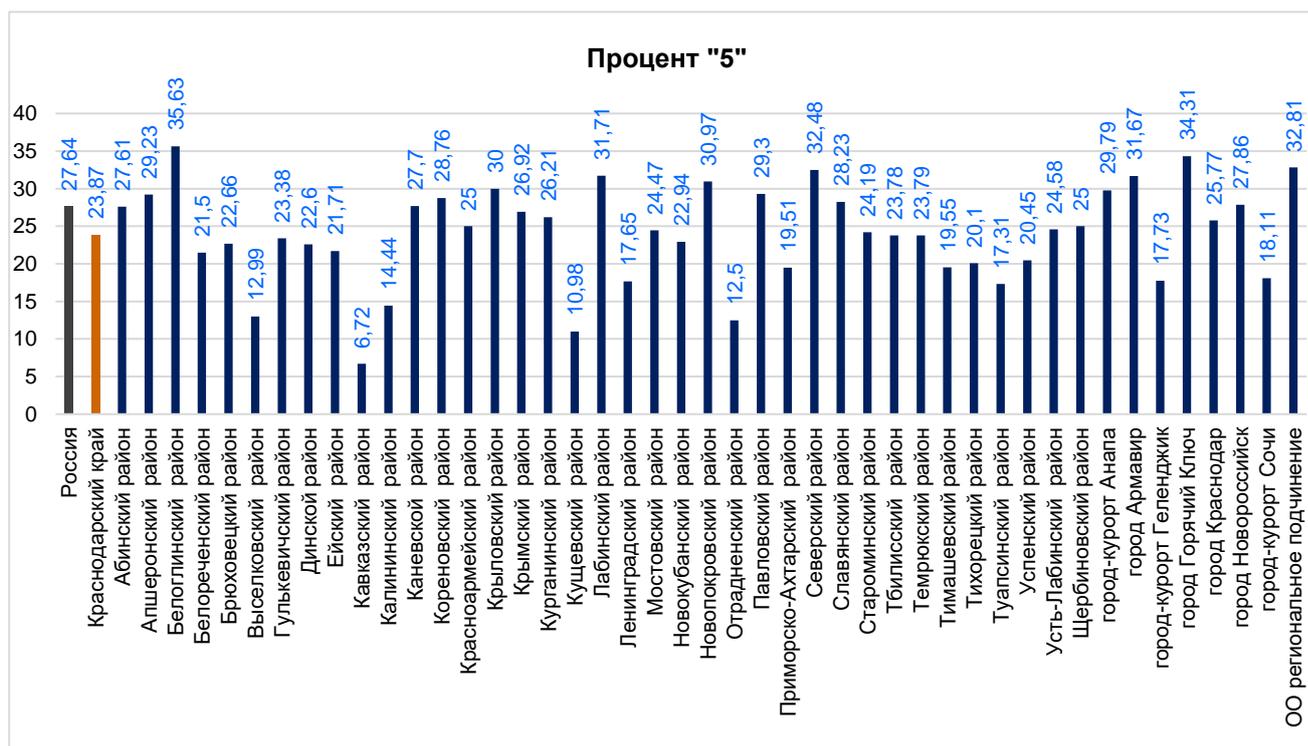


В 2023 году доля «5» в крае составляет 23,87 %, что ниже среднероссийских результатов на 3,77 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «5» увеличилась на 1,98 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «5» увеличилась на 2,87 %.

Диаграмма 5



В 2023 году уровень качества знаний в крае составляет 72,74 %, что ниже среднероссийских значений на 3,43 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийский показатель качества знаний вырос на 1,92 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевой показатель качества знаний вырос на 3,05 %.

Диаграмма 6

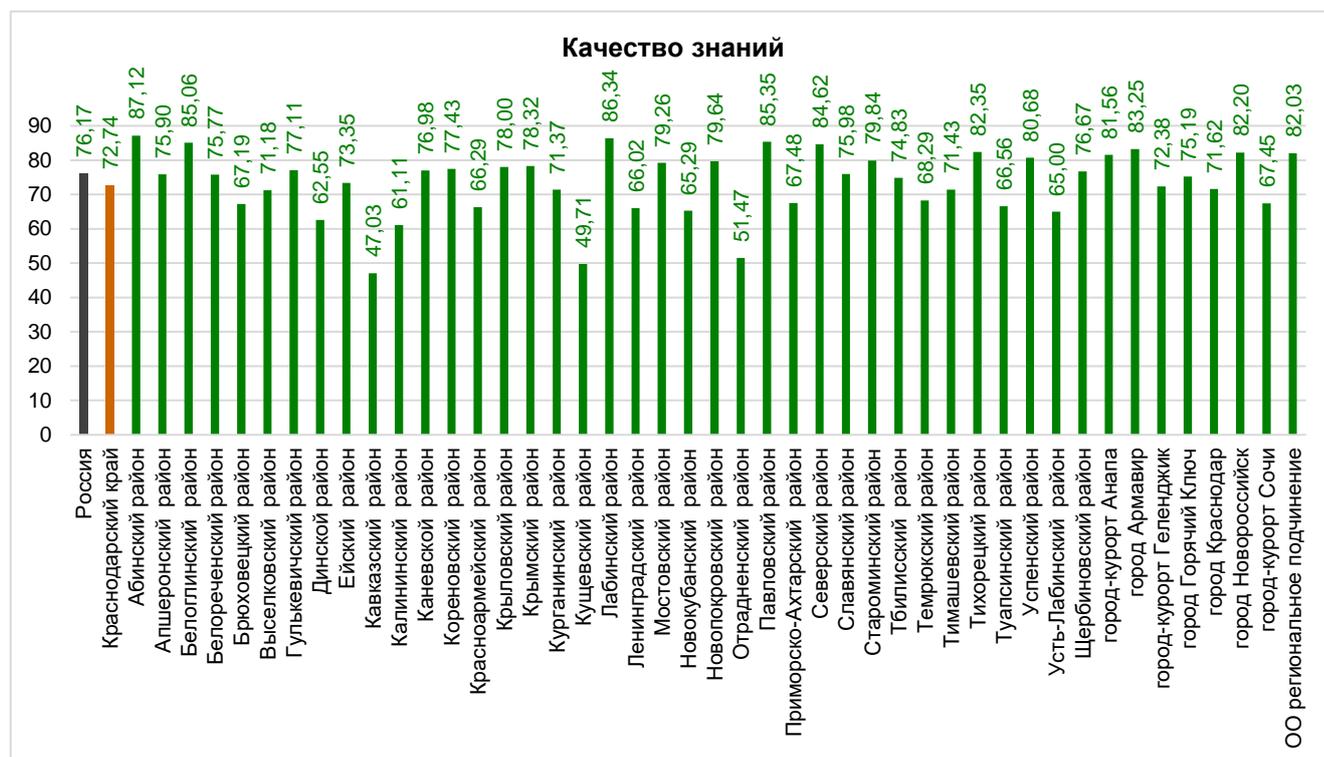


Таблица 6 – Статистика по отметкам в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Количество участников	Распределение групп баллов в %				Качество знаний
		«2»	«3»	«4»	«5»	
<b>Россия</b>	<b>163 886</b>	<b>2,29</b>	<b>21,54</b>	<b>48,53</b>	<b>27,64</b>	<b>76,17</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>14 276</b>	<b>2,63</b>	<b>24,63</b>	<b>48,87</b>	<b>23,87</b>	<b>72,74</b>
Абинский район	163	0	12,88	59,51	27,61	87,12
Апшеронский район	195	0,51	23,59	46,67	29,23	75,90
Белоглинский район	87	0	14,94	49,43	35,63	85,06
Белореченский район	293	0,68	23,55	54,27	21,5	75,77
Брюховецкий район	128	3,13	29,69	44,53	22,66	67,19
Выселковский район	177	1,69	27,12	58,19	12,99	71,18
Гулькевичский район	201	2,99	19,9	53,73	23,38	77,11
Динской район	438	4,11	33,33	39,95	22,6	62,55
Ейский район	304	1,97	24,67	51,64	21,71	73,35
Кавказский район	387	6,2	46,77	40,31	6,72	47,03
Калининский район	90	2,22	36,67	46,67	14,44	61,11

Каневской район	278	1,08	21,94	49,28	27,7	76,98
Кореновский район	226	0,88	21,68	48,67	28,76	77,43
Красноармейский район	264	4,17	29,55	41,29	25	66,29
Крыловский район	50	0	22	48	30	78,00
Крымский район	286	0,35	21,33	51,4	26,92	78,32
Курганинский район	248	3,23	25,4	45,16	26,21	71,37
Куцевский район	173	4,62	45,66	38,73	10,98	49,71
Лабинский район	205	0,98	12,68	54,63	31,71	86,34
Ленинградский район	153	0,65	33,33	48,37	17,65	66,02
Мостовский район	188	1,6	19,15	54,79	24,47	79,26
Новокубанский район	170	1,76	32,94	42,35	22,94	65,29
Новопокровский район	113	0,88	19,47	48,67	30,97	79,64
Отраденский район	136	5,15	43,38	38,97	12,5	51,47
Павловский район	157	0	14,65	56,05	29,3	85,35
Приморско-Ахтарский район	123	8,13	24,39	47,97	19,51	67,48
Северский район	234	0,43	14,96	52,14	32,48	84,62
Славянский район	333	3,3	20,72	47,75	28,23	75,98
Староминский район	124	0,81	19,35	55,65	24,19	79,84
Тбилисский район	143	1,4	23,78	51,05	23,78	74,83
Темрюкский район	391	2,56	29,16	44,5	23,79	68,29
Тимашевский район	266	2,26	26,32	51,88	19,55	71,43
Тихорецкий район	204	0,98	16,67	62,25	20,1	82,35
Туапсинский район	335	3,28	30,15	49,25	17,31	66,56
Успенский район	88	1,14	18,18	60,23	20,45	80,68
Усть-Лабинский район	240	3,75	31,25	40,42	24,58	65,00
Щербиновский район	60	0	23,33	51,67	25	76,67
город-курорт Анапа	705	0,71	17,73	51,77	29,79	81,56
город Армавир	442	0,9	15,84	51,58	31,67	83,25
город-курорт Геленджик	344	1,74	25,87	54,65	17,73	72,38
город Горячий Ключ	137	0,73	24,09	40,88	34,31	75,19
город Краснодар	2 480	3,55	24,84	45,85	25,77	71,62
город Новороссийск	865	2,89	14,91	54,34	27,86	82,20
город-курорт Сочи	1 524	4,2	28,35	49,34	18,11	67,45
ОО региональное подчинение	128	1,56	16,41	49,22	32,81	82,03

Статистика показывает, что в 2023 году качество знаний по истории обучающихся 11-х классов в 26 МО превышает 72,74 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю).

Самые высокие результаты в 5 МО: Абинский (87,12 %), Белоглинский (85,06 %), Лабинский (86,34 %), Павловский (85,35 %), Северский (84,62 %) районы.

В 20 МО и ОО региональное подчинение от 73,35 % до 83,25 %: город-курорт Анапа, город Армавир, город Горячий Ключ, город Новороссийск, Апшеронский, Белореченский, Гулькевичский, Ейский, Каневской, Кореновский, Крыловский, Крымский, Мостовский, Новопокровский, Славянский, Тихорецкий, Староминский, Тбилисский, Успенский, Щербиновский районы.

В 19 МО качество знаний по истории не превышает 72,74 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю), в том числе самые низкие показатели

качества знаний в МО Кавказский (47,03 %), Кушевский (49,71 %) и Отрадненский (51,47 %) районы.

Таблица 7 – Динамика результатов в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Общее количество ОО	Общее количество участников	История 11кл. распределение групп баллов в %			Качество знаний 2022	Качество знаний 2023	Динамика качества
			"2" 2022	"2" 2023	Динамика "2"			
<b>Россия</b>	<b>10154</b>	<b>163886</b>	<b>2,28</b>	<b>2,29</b>	<b>0,01</b>	<b>74,25</b>	<b>76,17</b>	<b>1,92</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>818</b>	<b>14276</b>	<b>3,36</b>	<b>2,63</b>	<b>-0,73</b>	<b>69,69</b>	<b>72,74</b>	<b>3,05</b>
Абинский район	16	163	1,14	0	-1,14	71,86	87,12	15,26
Апшеронский район	17	195	0	0,51	0,51	84,61	75,90	-8,71
Белоглинский район	11	87	0	0	0	83,84	85,06	1,22
Белореченский район	20	293	2,95	0,68	-2,27	70,82	75,77	4,95
Брюховецкий район	12	128	2,54	3,13	0,59	63,56	67,19	3,63
Выселковский район	15	177	2,53	1,69	-0,84	60,1	71,18	11,08
Гулькевичский район	21	201	1,83	2,99	1,16	74,77	77,11	2,34
Динской район	24	438	3,92	4,11	0,19	67,89	62,55	-5,34
Ейский район	19	304	5,07	1,97	-3,1	55,82	73,35	17,53
Кавказский район	24	387	5,1	6,2	1,1	49,03	47,03	-2
Калининский район	10	90	0	2,22	2,22	78,76	61,11	-17,65
Каневской район	18	278	5,66	1,08	-4,58	66,98	76,98	10
Кореновский район	17	226	2,6	0,88	-1,72	71,86	77,43	5,57
Красноармейский район	18	264	8,19	4,17	-4,02	53,03	66,29	13,26
Крыловский район	6	50	0	0	0	94,44	78,00	-16,44
Крымский район	22	286	1,26	0,35	-0,91	77,99	78,32	0,33
Курганинский район	17	248	2,46	3,23	0,77	77,53	71,37	-6,16
Кушевский район	13	173	7,58	4,62	-2,96	51,52	49,71	-1,81
Лабинский район	19	205	3,15	0,98	-2,17	72,52	86,34	13,82
Ленинградский район	15	153	2,03	0,65	-1,38	57,43	66,02	8,59
Мостовский район	17	188	1,44	1,6	0,16	76,93	79,26	2,33
Новокубанский район	15	170	0,51	1,76	1,25	77,28	65,29	-11,99
Новопокровский район	14	113	2,36	0,88	-1,48	74,02	79,64	5,62
Отрадненский район	14	136	2,7	5,15	2,45	60,81	51,47	-9,34
Павловский район	15	157	0	0	0	81,97	85,35	3,38
Приморско-Ахтарский район	11	123	1,83	8,13	6,3	77,98	67,48	-10,5
Северский район	23	234	0,69	0,43	-0,26	77,16	84,62	7,46
Славянский район	17	333	1,11	3,3	2,19	80,33	75,98	-4,35
Староминский район	9	124	2,48	0,81	-1,67	76,03	79,84	3,81
Тбилисский район	14	143	1,23	1,4	0,17	74,7	74,83	0,13
Темрюкский район	25	391	4,37	2,56	-1,81	67,61	68,29	0,68
Тимашевский район	18	266	3,5	2,26	-1,24	72,38	71,43	-0,95
Тихорецкий район	17	204	1,4	0,98	-0,42	70,52	82,35	11,83
Туапсинский район	21	335	3,42	3,28	-0,14	67,68	66,56	-1,12
Успенский район	9	88	0	1,14	1,14	73,92	80,68	6,76
Усть-Лабинский район	24	240	2,75	3,75	1	61,47	65,00	3,53
Щербиновский район	8	60	0	0	0	82,09	76,67	-5,42
город-курорт Анапа	21	705	1,96	0,71	-1,25	76,91	81,56	4,65
город Армавир	23	442	1,39	0,9	-0,49	74,55	83,25	8,7
город-курорт Геленджик	11	344	2,11	1,74	-0,37	68,38	72,38	4
город Горячий Ключ	7	137	4,97	0,73	-4,24	64,59	75,19	10,6
город Краснодар	60	2480	5,9	3,55	-2,35	68,42	71,62	3,2
город Новороссийск	30	865	0,45	2,89	2,44	80,65	82,20	1,55
город-курорт Сочи	57	1524	2,31	4,2	1,89	64,42	67,45	3,03
ОО региональное подчинение	4	128	6,67	1,56	-5,11	74	82,03	8,03

**Анализ показателей качества знаний (динамика) по истории в 11 классе показал лидеров и аутсайдеров среди 44 МО и ОО регионального подчинения.**

**Лидеры:**

Ейский район  
Абинский район  
Лабинский район  
Красноармейский район  
Тихорецкий район

**Аутсайдеры:**

Калининский район  
Крыловский район  
Новокубанский район  
Приморско-Ахтарский район  
Отраденский район

Одиннадцатиклассники Краснодарского края показали результаты сопоставимые со среднероссийскими.

Динамика результатов в 11 -х классах по истории представлена в Приложении № 3 и № 4.

**Биология**

Таблица 8 – Сравнительная статистика распределения отметок.

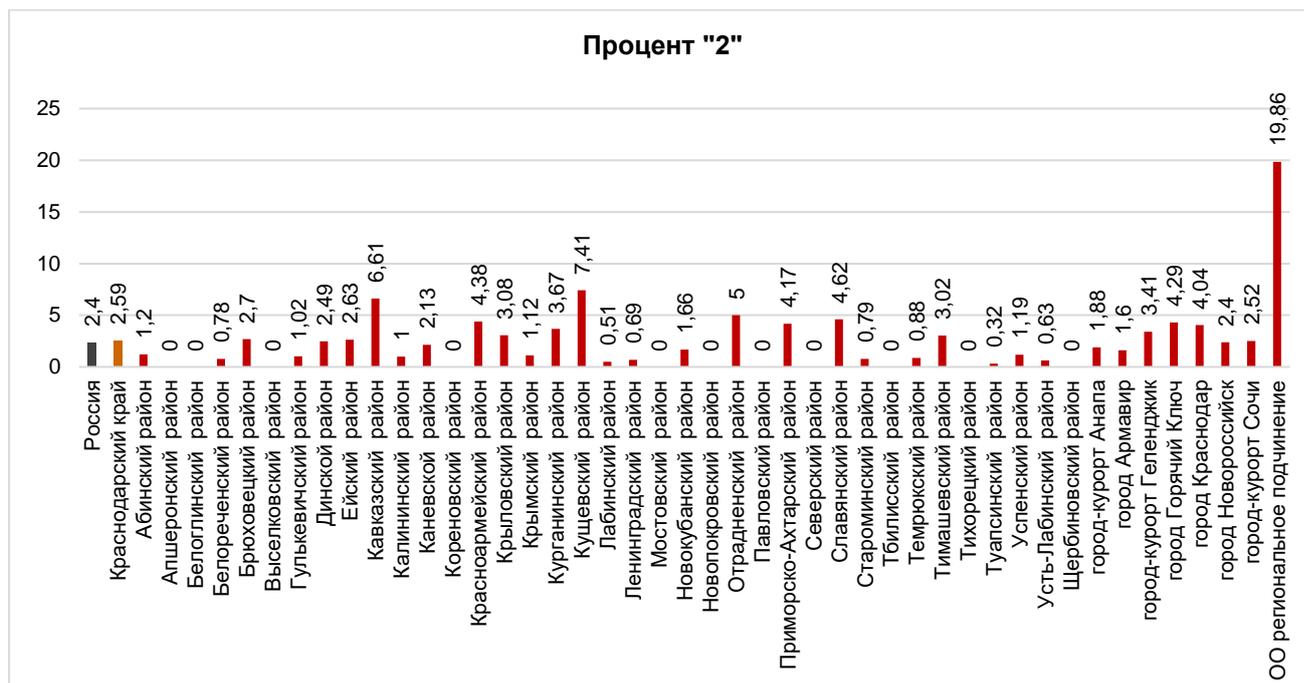
2021 год					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	165 219	3,2	25,8	46,72	24,27
Краснодарский край	16 158	4,0	28,68	47,2	20,12
2022 год					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	137 899	2,61	24,18	47,89	25,33
Краснодарский край	15 451	3,4	27,9	47,05	21,65
2023 год					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	123 953	2,4	23,15	47,56	26,89
Краснодарский край	12 952	2,59	25,12	49,26	23,04

В 2023 году доля «2» в крае составляет 2,59 %, что превышает среднероссийские результаты на 0,19 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «2» снизилась на 0,21 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «2» снизилась на 0,81 %.

Диаграмма 7

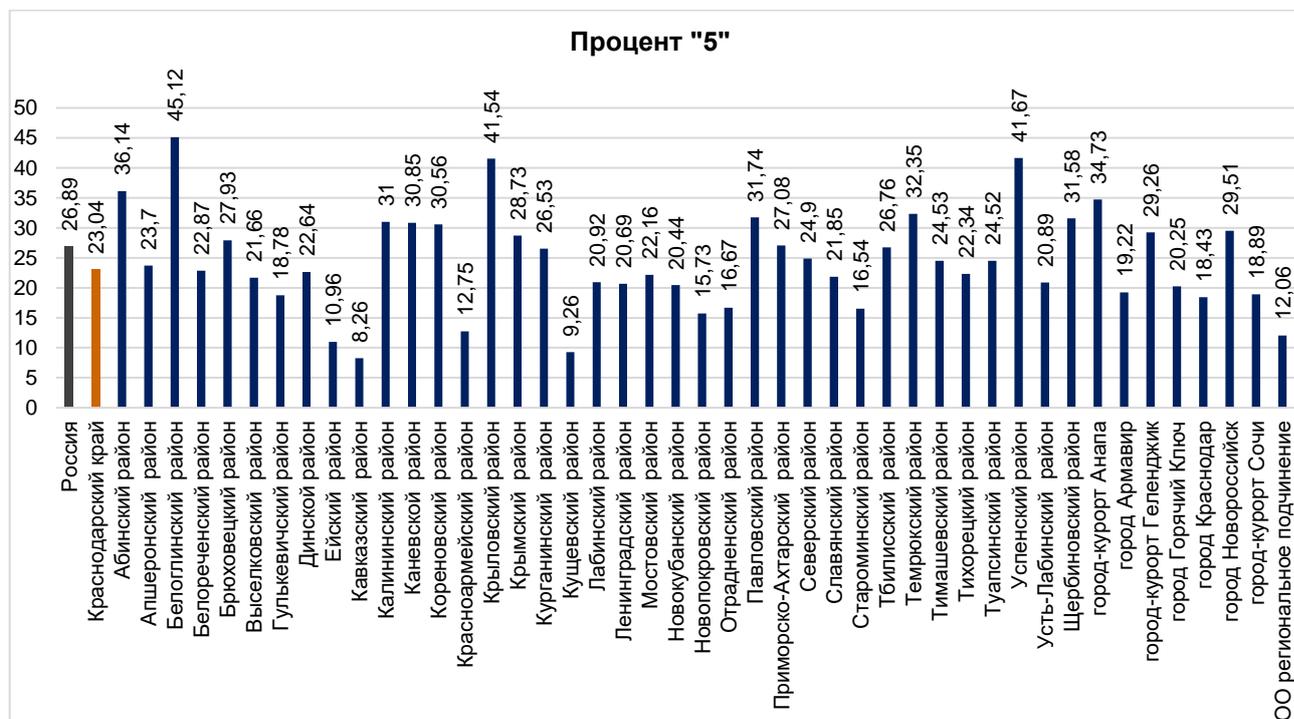


В 2023 году доля «5» в крае составляет 23,04 %, что ниже среднероссийских результатов на 3,85 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «5» увеличилась на 1,56 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «5» увеличилась на 1,39 %.

Диаграмма 8



В 2023 году уровень качества знаний в крае составляет 72,30 %, что ниже среднероссийских значений на 2,15 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийский показатель качества знаний вырос на 1,23 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевой показатель качества знаний вырос на 3,6 %.

Диаграмма 9

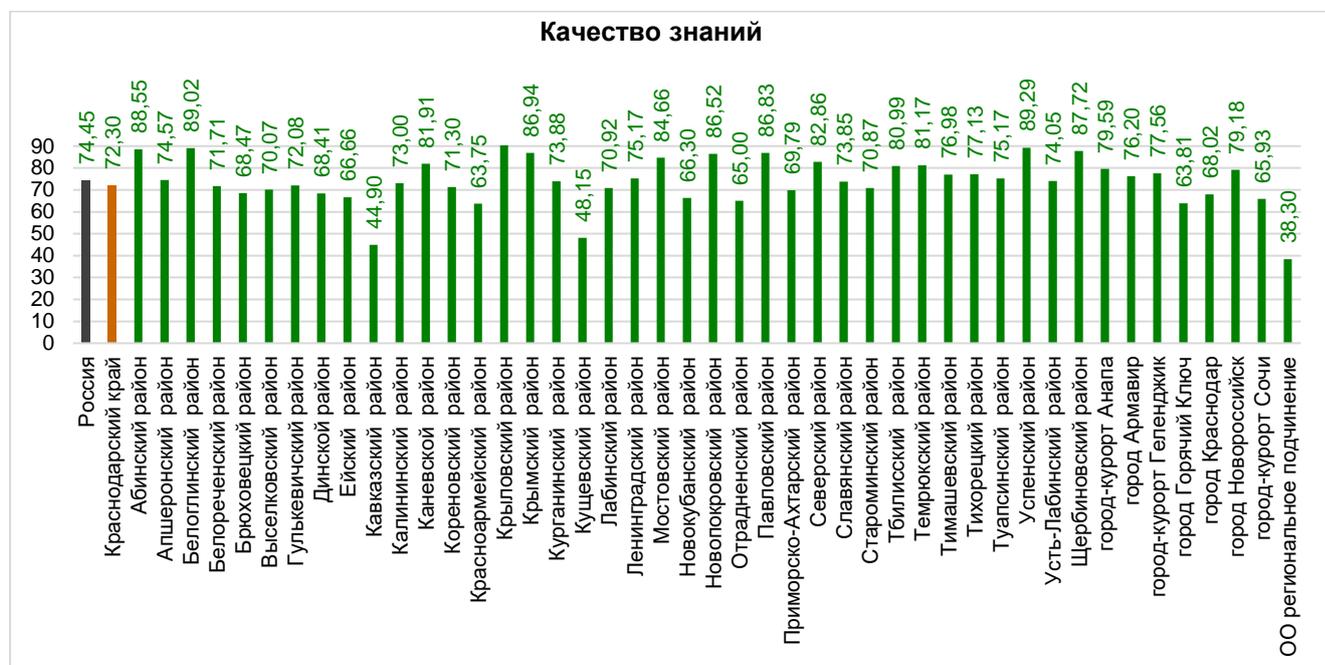


Таблица 9 – Статистика по отметкам в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Количество участников	Распределение групп баллов в %				Качество знаний
		«2»	«3»	«4»	«5»	
<b>Россия</b>	<b>123 953</b>	<b>2,4</b>	<b>23,15</b>	<b>47,56</b>	<b>26,89</b>	<b>74,45</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>12 952</b>	<b>2,59</b>	<b>25,12</b>	<b>49,26</b>	<b>23,04</b>	<b>72,30</b>
Абинский район	166	1,2	10,24	52,41	36,14	88,55
Апшеронский район	173	0	25,43	50,87	23,7	74,57
Белоглинский район	82	0	10,98	43,9	45,12	89,02
Белореченский район	258	0,78	27,52	48,84	22,87	71,71
Брюховецкий район	111	2,7	28,83	40,54	27,93	68,47
Выселковский район	157	0	29,94	48,41	21,66	70,07
Гулькевичский район	197	1,02	26,9	53,3	18,78	72,08
Динской район	402	2,49	29,1	45,77	22,64	68,41
Ейский район	228	2,63	30,7	55,7	10,96	66,66
Кавказский район	363	6,61	48,48	36,64	8,26	44,90
Калининский район	100	1	26	42	31	73,00
Каневской район	282	2,13	15,96	51,06	30,85	81,91
Кореновский район	216	0	28,7	40,74	30,56	71,30
Красноармейский район	251	4,38	31,87	51	12,75	63,75

Крыловский район	65	3,08	6,15	49,23	41,54	90,77
Крымский район	268	1,12	11,94	58,21	28,73	86,94
Курганинский район	245	3,67	22,45	47,35	26,53	73,88
Кушевский район	162	7,41	44,44	38,89	9,26	48,15
Лабинский район	196	0,51	28,57	50	20,92	70,92
Ленинградский район	145	0,69	24,14	54,48	20,69	75,17
Мостовский район	176	0	15,34	62,5	22,16	84,66
Новокубанский район	181	1,66	32,04	45,86	20,44	66,30
Новопокровский район	89	0	13,48	70,79	15,73	86,52
Отраденский район	120	5	30	48,33	16,67	65,00
Павловский район	167	0	13,17	55,09	31,74	86,83
Приморско-Ахтарский район	96	4,17	26,04	42,71	27,08	69,79
Северский район	245	0	17,14	57,96	24,9	82,86
Славянский район	325	4,62	21,54	52	21,85	73,85
Староминский район	127	0,79	28,35	54,33	16,54	70,87
Тбилисский район	142	0	19,01	54,23	26,76	80,99
Темрюкский район	340	0,88	17,94	48,82	32,35	81,17
Тимашевский район	265	3,02	20	52,45	24,53	76,98
Тихорецкий район	188	0	22,87	54,79	22,34	77,13
Туапсинский район	310	0,32	24,52	50,65	24,52	75,17
Успенский район	84	1,19	9,52	47,62	41,67	89,29
Усть-Лабинский район	158	0,63	25,32	53,16	20,89	74,05
Щербиновский район	57	0	12,28	56,14	31,58	87,72
город-курорт Анапа	691	1,88	18,52	44,86	34,73	79,59
город Армавир	437	1,6	22,2	56,98	19,22	76,20
город-курорт Геленджик	352	3,41	19,03	48,3	29,26	77,56
город Горячий Ключ	163	4,29	31,9	43,56	20,25	63,81
город Краснодар	1932	4,04	27,95	49,59	18,43	68,02
город Новороссийск	749	2,4	18,42	49,67	29,51	79,18
город-курорт Сочи	1 350	2,52	31,56	47,04	18,89	65,93
ОО региональное подчинение	141	19,86	41,84	26,24	12,06	38,30

Статистика показывает, что в 2023 году качество знаний по биологии обучающихся 11-х классов в 26 МО превышает 72,30 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю).

Самые высокие результаты в 9 МО: Абинский (88,55 %), Белоглинский (89,02 %), Крыловский (90,77 %), Крымский (88,94 %), Мостовский (84,66 %), Новопокровский (86,52 %), Павловский (86,83 %), Успенский (89,29 %), Щербиновский (87,72 %) районы.

В 17 ОО от 73 % до 82,86 %: город-курорт Анапа, город-курорт Геленджик, город Армавир, город Новороссийск, Апшеронский, Калининский, Каневской, Курганинский, Ленинградский, Северский, Славянский, Тбилисский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, Тимашевский, Усть-Лабинский районы.

В 18 МО и ОО региональное подчинение качество знаний по биологии не превышает 72,30 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю), в том числе самые низкие показатели в МО Кавказский (44,90 %), Кушевский (48,15 %) районы и ОО региональное подчинение (38,30%).

Таблица 10 – Динамика результатов в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Общее количество ОО	Общее количество участников	Биология 11кл. распределение групп баллов в %			Качество знаний 2022	Качество знаний 2023	Динамика качества
			"2" 2022	"2" 2023	Динамика "2"			
<b>Россия</b>	<b>9158</b>	<b>123953</b>	<b>2,61</b>	<b>2,4</b>	<b>-0,21</b>	<b>73,22</b>	<b>74,45</b>	<b>1,23</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>813</b>	<b>12952</b>	<b>3,4</b>	<b>2,59</b>	<b>-0,81</b>	<b>68,7</b>	<b>72,30</b>	<b>3,6</b>
Абинский район	17	166	0	1,2	1,2	79,82	88,55	8,73
Апшеронский район	17	173	2,69	0	-2,69	76,35	74,57	-1,78
Белоглинский район	10	82	8,25	0	-8,25	80,41	89,02	8,61
Белореченский район	20	258	1,81	0,78	-1,03	76,81	71,71	-5,1
Брюховецкий район	12	111	3,85	2,7	-1,15	65,39	68,47	3,08
Выселковский район	15	157	5,98	0	-5,98	67,39	70,07	2,68
Гулькевичский район	20	197	3,79	1,02	-2,77	69,66	72,08	2,42
Динской район	24	402	2,83	2,49	-0,34	64,79	68,41	3,62
Ейский район	20	228	4,36	2,63	-1,73	60,73	66,66	5,93
Кавказский район	24	363	6,53	6,61	0,08	47,24	44,90	-2,34
Калининский район	10	100	0	1	1	76,1	73,00	-3,1
Каневской район	18	282	2,45	2,13	-0,32	72,73	81,91	9,18
Кореновский район	16	216	1,36	0	-1,36	71,81	71,30	-0,51
Красноармейский район	18	251	7,14	4,38	-2,76	56,39	63,75	7,36
Крыловский район	8	65	0	3,08	3,08	66,67	90,77	24,1
Крымский район	22	268	0,67	1,12	0,45	75,5	86,94	11,44
Курганинский район	19	245	1,36	3,67	2,31	80,61	73,88	-6,73
Кушевский район	13	162	3,76	7,41	3,65	53,76	48,15	-5,61
Лабинский район	19	196	2,76	0,51	-2,25	72,35	70,92	-1,43
Ленинградский район	15	145	3,1	0,69	-2,41	65,11	75,17	10,06
Мостовский район	17	176	1,02	0	-1,02	73,61	84,66	11,05
Новокубанский район	16	181	1,08	1,66	0,58	82,26	66,30	-15,96
Новопокровский район	13	89	4,07	0	-4,07	78,05	86,52	8,47
Отрадененский район	15	120	5,7	5	-0,7	48,74	65,00	16,26
Павловский район	17	167	0,64	0	-0,64	67,95	86,83	18,88
Приморско-Ахтарский район	11	96	0,98	4,17	3,19	73,52	69,79	-3,73
Северский район	24	245	1,03	0	-1,03	84,25	82,86	-1,39
Славянский район	17	325	1,12	4,62	3,5	76,19	73,85	-2,34
Староминский район	9	127	0,71	0,79	0,08	73,05	70,87	-2,18
Тбилисский район	14	142	0	0	0	80,25	80,99	0,74
Темрюкский район	25	340	0,74	0,88	0,14	71,28	81,17	9,89
Тимашевский район	18	265	2,9	3,02	0,12	71,01	76,98	5,97
Тихорецкий район	17	188	0,99	0	-0,99	68,75	77,13	8,38
Туапсинский район	21	310	2,94	0,32	-2,62	72,79	75,17	2,38
Успенский район	9	84	1,18	1,19	0,01	78,82	89,29	10,47
Усть-Лабинский район	20	158	1,59	0,63	-0,96	75,4	74,05	-1,35
Щербиновский район	8	57	1,28	0	-1,28	85,89	87,72	1,83
город-курорт Анапа	21	691	1,3	1,88	0,58	74,29	79,59	5,3
город Армавир	23	437	1,72	1,6	-0,12	75,21	76,20	0,99
город-курорт Геленджик	11	352	4,6	3,41	-1,19	68,97	77,56	8,59
город Горячий Ключ	7	163	4,32	4,29	-0,03	63,58	63,81	0,23
город Краснодар	54	1932	5,55	4,04	-1,51	63,02	68,02	5
город Новороссийск	28	749	0,23	2,4	2,17	79,39	79,18	-0,21
город-курорт Сочи	57	1350	5,01	2,52	-2,49	62,56	65,93	3,37
ОО региональное подчинение	4	141	6,63	19,86	13,23	74,49	38,30	-36,19

**Анализ показателей качества знаний (динамика) по биологии в 11 классе показал лидеров и аутсайдеров среди 44 МО и ОО регионального подчинения**

**Лидеры:**

Крыловский район  
 Павловский район  
 Отрадненский район  
 Крымский район  
 Мостовский район

**Аутсайдеры:**

ОО региональное подчинение  
 Новокубанский район  
 Курганский район  
 Куцевский район  
 Белореченский район

Одиннадцатиклассники Краснодарского края показали результаты сопоставимые со среднероссийскими.

Динамика результатов в 11-х классах по биологии представлена в Приложении № 5 и № 6.

**Химия**

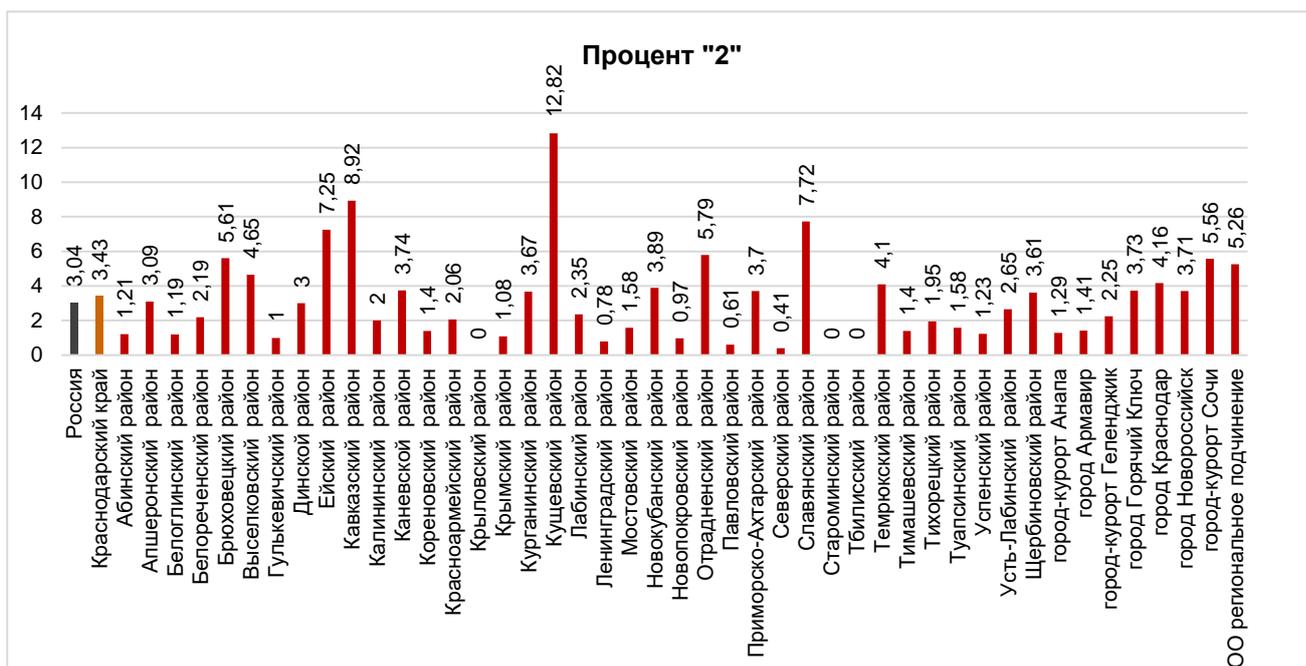
Таблица 11 – Сравнительная статистика распределения отметок.

<b>2021 год</b>					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	143 615	3,77	31,08	44,8	20,34
Краснодарский край	16 043	5,28	33,28	45,17	16,27
<b>2022 год</b>					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	118 605	3,44	30,65	45,44	20,47
Краснодарский край	15 616	4,6	32,93	45,67	16,8
<b>2023 год</b>					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	103 323	3,04	31,04	45,56	20,36
Краснодарский край	12 048	3,43	33,08	45,58	17,92

В 2023 году доля «2» в крае составляет 3,43 %, что превышает среднероссийские результаты на 0,39 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «2» снизилась на 0,4 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «2» снизилась на 1,17 %.

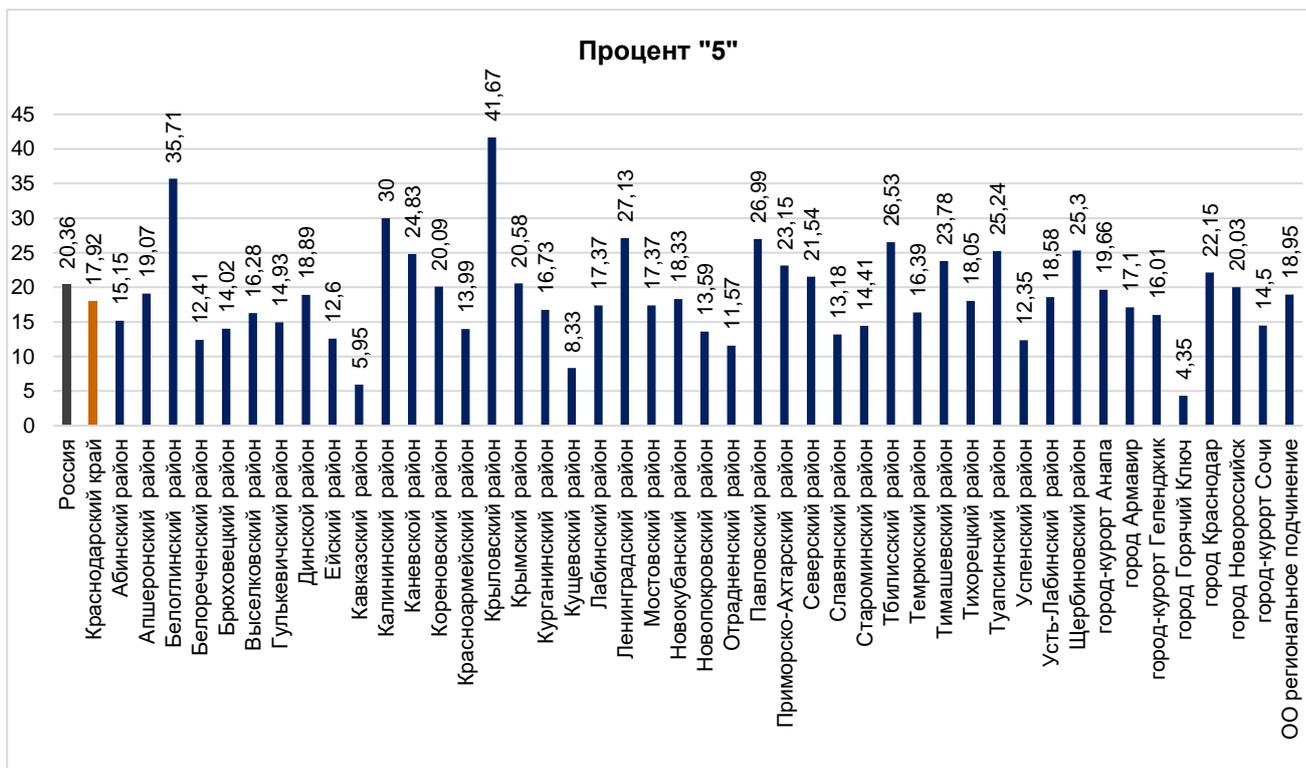


В 2023 году доля «5» в крае составляет 17,92 %, что ниже среднероссийских результатов на 2,44 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «5» снизилась на 0,11 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «5» увеличилась на 1,12 %.

Диаграмма 11



В 2023 году уровень качества знаний в крае составляет 63,50 %, что ниже среднероссийских значений на 2,42 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийский показатель качества знаний вырос на 0,01 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевой показатель качества знаний вырос на 1,03 %.

Диаграмма 12

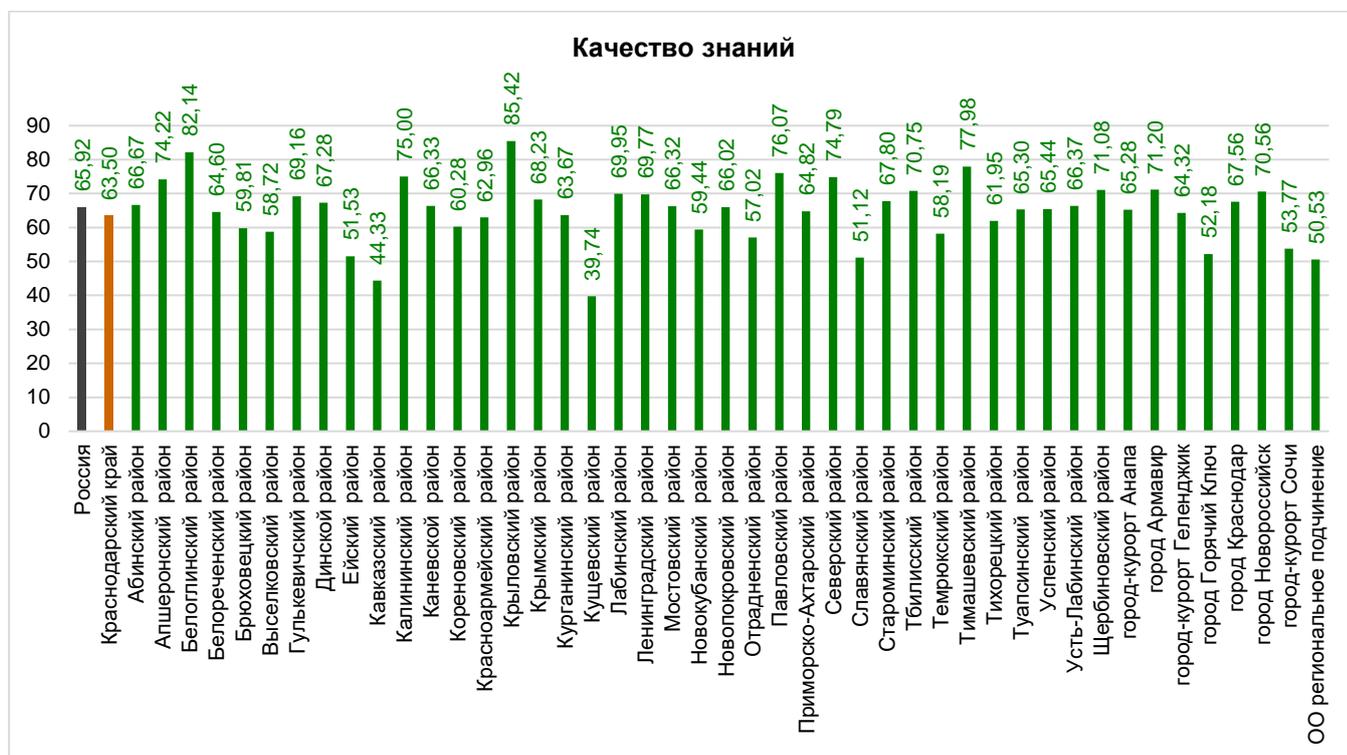


Таблица 12 – Статистика по отметкам в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Количество участников	Распределение групп баллов в %				Качество знаний
		«2»	«3»	«4»	«5»	
<b>Россия</b>	<b>103 323</b>	<b>3,04</b>	<b>31,04</b>	<b>45,56</b>	<b>20,36</b>	<b>65,92</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>12 048</b>	<b>3,43</b>	<b>33,08</b>	<b>45,58</b>	<b>17,92</b>	<b>63,50</b>
Абинский район	165	1,21	32,12	51,52	15,15	66,67
Апшеронский район	194	3,09	22,68	55,15	19,07	74,22
Белоглинский район	84	1,19	16,67	46,43	35,71	82,14
Белореченский район	274	2,19	33,21	52,19	12,41	64,60
Брюховецкий район	107	5,61	34,58	45,79	14,02	59,81
Выселковский район	172	4,65	36,63	42,44	16,28	58,72
Гулькевичский район	201	1	29,85	54,23	14,93	69,16
Динской район	434	3	29,72	48,39	18,89	67,28
Ейский район	262	7,25	41,22	38,93	12,6	51,53
Кавказский район	370	8,92	46,76	38,38	5,95	44,33
Калининский район	100	2	23	45	30	75,00
Каневской район	294	3,74	29,93	41,5	24,83	66,33

Кореновский район	214	1,4	38,32	40,19	20,09	60,28
Красноармейский район	243	2,06	34,98	48,97	13,99	62,96
Крыловский район	48	0	14,58	43,75	41,67	85,42
Крымский район	277	1,08	30,69	47,65	20,58	68,23
Курганинский район	245	3,67	32,65	46,94	16,73	63,67
Куцевский район	156	12,82	47,44	31,41	8,33	39,74
Лабинский район	213	2,35	27,7	52,58	17,37	69,95
Ленинградский район	129	0,78	29,46	42,64	27,13	69,77
Мостовский район	190	1,58	32,11	48,95	17,37	66,32
Новокубанский район	180	3,89	36,67	41,11	18,33	59,44
Новопокровский район	103	0,97	33,01	52,43	13,59	66,02
Отрадненский район	121	5,79	37,19	45,45	11,57	57,02
Павловский район	163	0,61	23,31	49,08	26,99	76,07
Приморско-Ахтарский район	108	3,7	31,48	41,67	23,15	64,82
Северский район	246	0,41	24,8	53,25	21,54	74,79
Славянский район	311	7,72	41,16	37,94	13,18	51,12
Староминский район	118	0	32,2	53,39	14,41	67,80
Тбилисский район	147	0	29,25	44,22	26,53	70,75
Темрюкский район	366	4,1	37,7	41,8	16,39	58,19
Тимашевский район	286	1,4	20,63	54,2	23,78	77,98
Тихорецкий район	205	1,95	36,1	43,9	18,05	61,95
Туапсинский район	317	1,58	33,12	40,06	25,24	65,30
Успенский район	81	1,23	33,33	53,09	12,35	65,44
Усть-Лабинский район	113	2,65	30,97	47,79	18,58	66,37
Щербиновский район	83	3,61	25,3	45,78	25,3	71,08
город-курорт Анапа	697	1,29	33,43	45,62	19,66	65,28
город Армавир	427	1,41	27,4	54,1	17,1	71,20
город-курорт Геленджик	356	2,25	33,43	48,31	16,01	64,32
город Горячий Ключ	161	3,73	44,1	47,83	4,35	52,18
город Краснодар	817	4,16	28,27	45,41	22,15	67,56
город Новороссийск	754	3,71	25,73	50,53	20,03	70,56
город-курорт Сочи	1 421	5,56	40,68	39,27	14,5	53,77
ОО региональное подчинение	95	5,26	44,21	31,58	18,95	50,53

Статистика показывает, что в 2023 году качество знаний по химии обучающихся 11-х классов в 30 МО превышает 63,50 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю).

Самые высокие результаты в 2 МО: Белоглинский (82,14 %) и Крыловский (85,42 %) районы.

В 28 ОО от 64,32 % до 77,98 %: город-курорт Анапа, город-курорт Геленджик, город Армавир, город Краснодар, город Новороссийск, Абинский, Апшеронский, Белореченский, Гулькевичский, Динской, Калининский, Каневской, Крымский, Курганинский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Новопокровский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Староминский, Тбилисский, Туапсинский, Тимашевский, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы.

В 14 МО и ОО региональное подчинение качество знаний по химии не превышает 63,50 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю), в том

числе самые низкие показатели в МО Кавказский (44,33 %) и Куцевский (39,74 %) районы.

Таблица 13 – Динамика результатов в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Общее количество ОО	Общее количество участников	Химия 11кл. распределение групп баллов в %			Качество знаний 2022	Качество знаний 2023	Динамика качества
			"2" 2022	"2" 2023	Динамика "2"			
<b>Россия</b>	<b>7374</b>	<b>103323</b>	<b>3,44</b>	<b>3,04</b>	<b>-0,4</b>	<b>65,91</b>	<b>65,92</b>	<b>0,01</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>771</b>	<b>12048</b>	<b>4,6</b>	<b>3,43</b>	<b>-1,17</b>	<b>62,47</b>	<b>63,50</b>	<b>1,03</b>
Абинский район	16	165	0,8	1,21	0,41	69,07	66,67	-2,4
Апшеронский район	17	194	1,04	3,09	2,05	74,1	74,22	0,12
Белоглинский район	11	84	0	1,19	1,19	73,41	82,14	8,73
Белореченский район	20	274	3,39	2,19	-1,2	63,39	64,60	1,21
Брюховецкий район	11	107	9,82	5,61	-4,21	49,11	59,81	10,7
Выселковский район	15	172	3,19	4,65	1,46	61,7	58,72	-2,98
Гулькевичский район	21	201	4,19	1	-3,19	66,05	69,16	3,11
Динской район	23	434	3,65	3	-0,65	57,55	67,28	9,73
Ейский район	21	262	5,96	7,25	1,29	57,37	51,53	-5,84
Кавказский район	24	370	7,05	8,92	1,87	44,33	44,33	0
Калининский район	10	100	0,76	2	1,24	64,4	75,00	10,6
Каневской район	18	294	4,45	3,74	-0,71	56,51	66,33	9,82
Кореновский район	16	214	0,94	1,4	0,46	69,01	60,28	-8,73
Красноармейский район	18	243	9,83	2,06	-7,77	47,12	62,96	15,84
Крыловский район	6	48	0	0	0	76	85,42	9,42
Крымский район	21	277	4,25	1,08	-3,17	53,27	68,23	14,96
Курганинский район	18	245	0,63	3,67	3,04	68,04	63,67	-4,37
Куцевский район	13	156	14,45	12,82	-1,63	34,1	39,74	5,64
Лабинский район	19	213	3,33	2,35	-0,98	70,83	69,95	-0,88
Ленинградский район	15	129	0,82	0,78	-0,04	60,66	69,77	9,11
Мостовский район	17	190	1,51	1,58	0,07	68,34	66,32	-2,02
Новокубанский район	16	180	1,61	3,89	2,28	72,04	59,44	-12,6
Новопокровский район	13	103	1,55	0,97	-0,58	65,12	66,02	0,9
Отрадненский район	16	121	5,03	5,79	0,76	55,34	57,02	1,68
Павловский район	16	163	1,12	0,61	-0,51	69,66	76,07	6,41
Приморско-Ахтарский район	11	108	0,99	3,7	2,71	62,37	64,82	2,45
Северский район	21	246	1,41	0,41	-1	74,2	74,79	0,59
Славянский район	17	311	4,34	7,72	3,38	64,8	51,12	-13,68
Староминский район	9	118	0,78	0	-0,78	68,75	67,80	-0,95
Тбилисский район	14	147	3,21	0	-3,21	64,11	70,75	6,64
Темрюкский район	25	366	3,26	4,1	0,84	68,84	58,19	-10,65
Тимашевский район	18	286	2,89	1,4	-1,49	81,23	77,98	-3,25
Тихорецкий район	17	205	3,37	1,95	-1,42	51,85	61,95	10,1
Туапсинский район	21	317	2,01	1,58	-0,43	70,68	65,30	-5,38
Успенский район	9	81	1,12	1,23	0,11	75,28	65,44	-9,84
Усть-Лабинский район	17	113	2,75	2,65	-0,1	70,65	66,37	-4,28
Щербиновский район	9	83	0	3,61	3,61	79,71	71,08	-8,63
город-курорт Анапа	20	697	2,26	1,29	-0,97	70,78	65,28	-5,5
город Армавир	23	427	2,43	1,41	-1,02	66,12	71,20	5,08
город-курорт Геленджик	11	356	3,98	2,25	-1,73	65,06	64,32	-0,74
город Горячий Ключ	7	161	2,41	3,73	1,32	71,08	52,18	-18,9
город Краснодар	22	817	8,14	4,16	-3,98	60,69	67,56	6,87
город Новороссийск	29	754	0,81	3,71	2,9	72,12	70,56	-1,56
город-курорт Сочи	57	1421	5,78	5,56	-0,22	54,05	53,77	-0,28
ОО региональное подчинение	3	95	5,47	5,26	-0,21	54,69	50,53	-4,16

**Анализ показателей качества знаний (динамика) по химии в 11 классе показал лидеров и аутсайдеров среди 44 МО и ОО регионального подчинения.**

**Лидеры:**

Красноармейский район  
Крымский район  
Брюховецкий район  
Калининский район  
Тихорецкий район

**Аутсайдеры:**

город Горячий Ключ  
Славянский район  
Новокубанский район  
Темрюкский район  
Успенский район

Одиннадцатиклассники Краснодарского края показали результаты сопоставимые со среднероссийскими.

Динамика результатов в 11-х классах по химии представлена в Приложении № 7 и № 8.

**География**

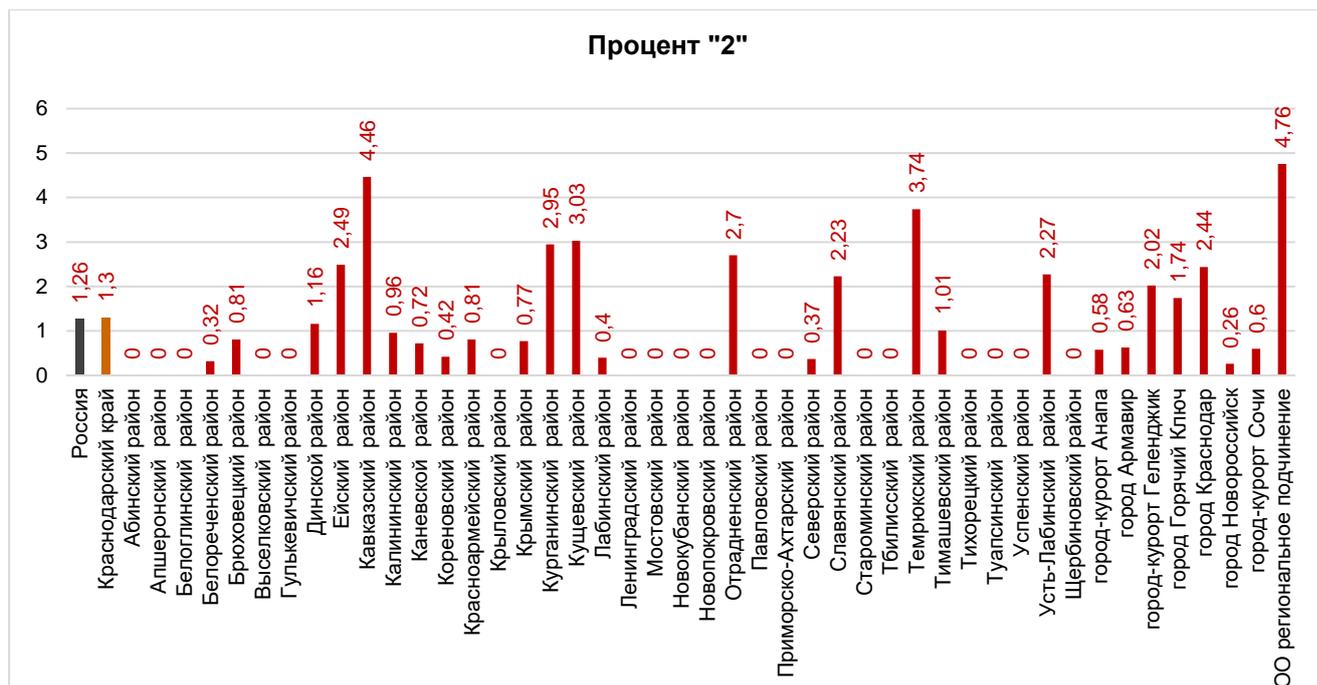
Таблица 14 – Сравнительная статистика распределения отметок.

2021 год					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	176 783	1,54	22,14	51,8	24,52
Краснодарский край	17 944	2,28	24,29	51,6	21,82
2022 год					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	144 452	1,34	19,51	50,78	28,38
Краснодарский край	16 106	1,77	21,56	51,08	25,59
2023 год					
АТЕ	Количество участников	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	137 079	1,26	18,46	50,56	29,71
Краснодарский край	14 202	1,3	19,47	52,75	26,48

В 2023 году доля «2» в крае составляет 1,3 %, что превышает среднероссийские результаты на 0,04 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «2» снизилась на 0,08 %.

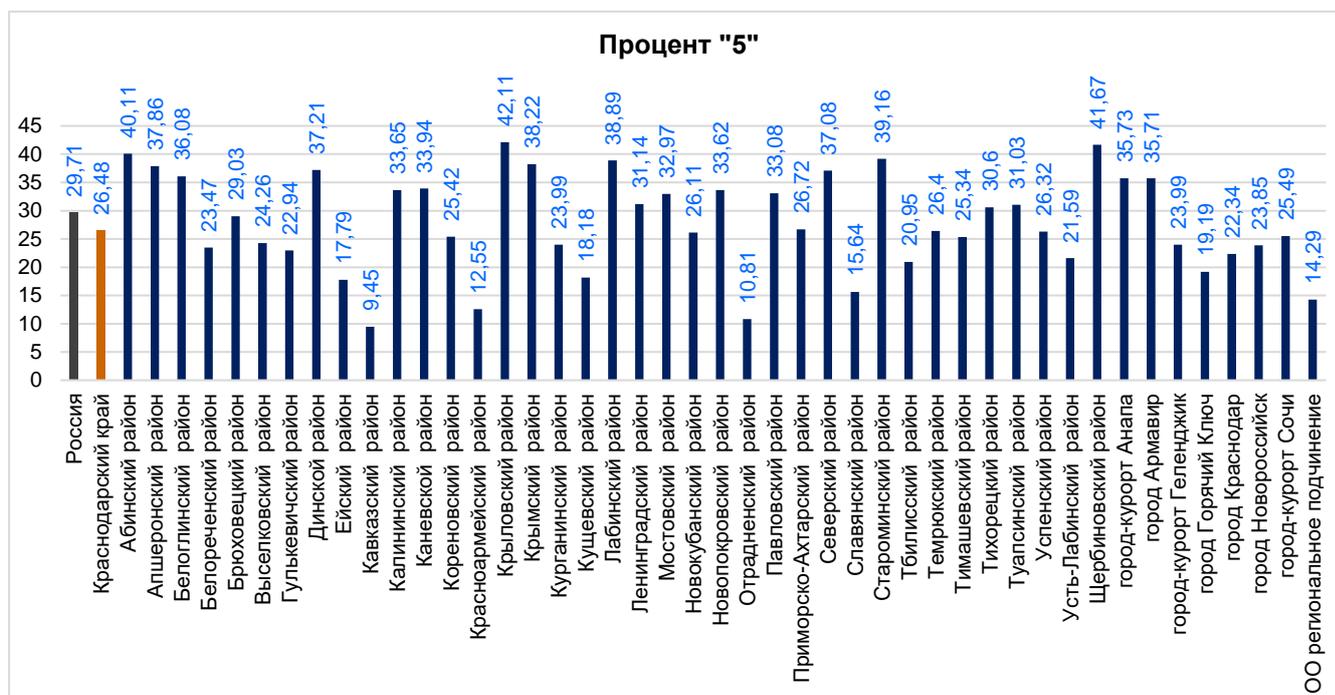
По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «2» снизилась на 0,47 %.



В 2023 году доля «5» в крае составляет 26,48 %, что ниже среднероссийских результатов на 3,23 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «5» увеличилась на 1,33 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «5» увеличилась на 0,89 %.



В 2023 году уровень качества знаний в крае составляет 79,23 %, что ниже среднероссийских значений на 1,04 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийский показатель качества знаний вырос на 1,11 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевой показатель качества знаний вырос на 2,56 %.

Диаграмма 15

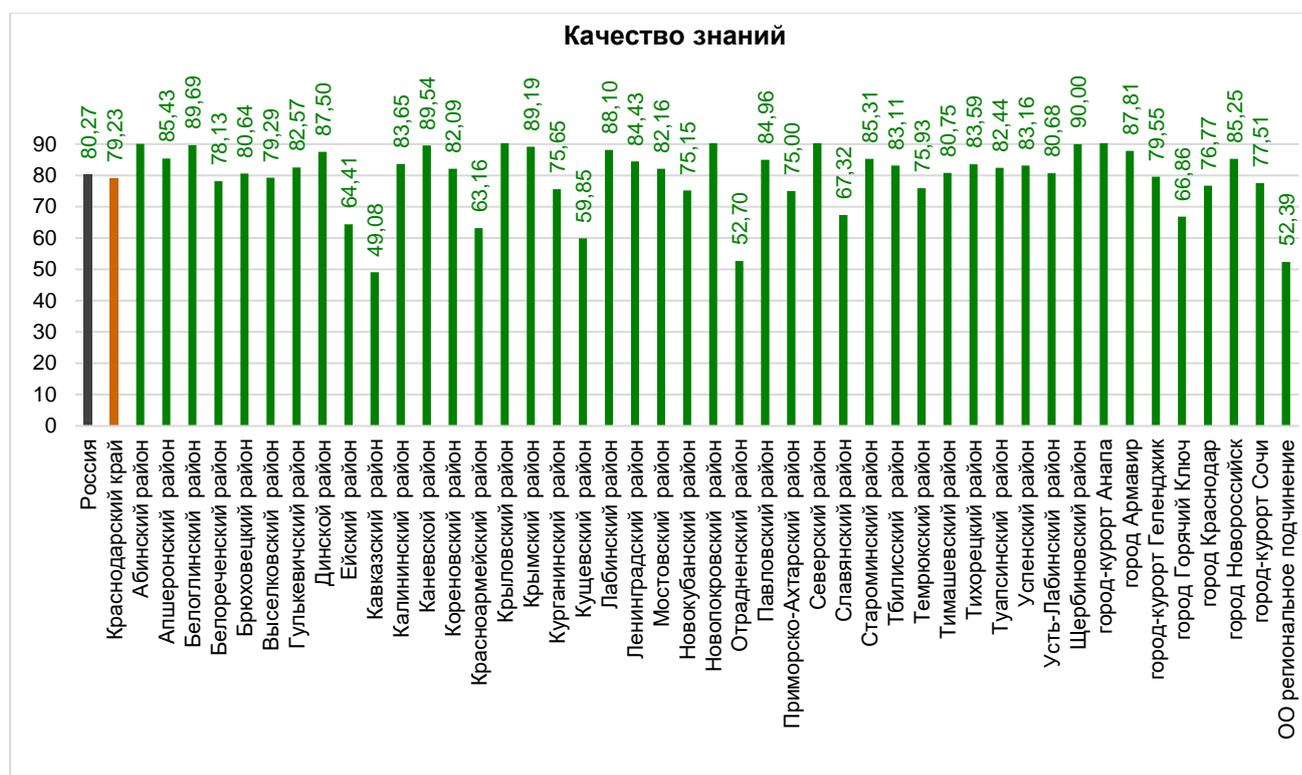


Таблица 15 – Статистика по отметкам в разрезе муниципальных образований Краснодарского края

Муниципальные образования	Количество участников	Распределение групп баллов в %				Качество знаний
		«2»	«3»	«4»	«5»	
<b>Россия</b>	<b>137 079</b>	<b>1,26</b>	<b>18,46</b>	<b>50,56</b>	<b>29,71</b>	<b>80,27</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>14 202</b>	<b>1,3</b>	<b>19,47</b>	<b>52,75</b>	<b>26,48</b>	<b>79,23</b>
Абинский район	182	0	9,89	50	40,11	90,11
Апшеронский район	206	0	14,56	47,57	37,86	85,43
Белоглинский район	97	0	10,31	53,61	36,08	89,69
Белореченский район	311	0,32	21,54	54,66	23,47	78,13
Брюховецкий район	124	0,81	18,55	51,61	29,03	80,64
Выселковский район	169	0	20,71	55,03	24,26	79,29
Гулькевичский район	218	0	17,43	59,63	22,94	82,57
Динской район	344	1,16	11,34	50,29	37,21	87,50
Ейский район	281	2,49	33,1	46,62	17,79	64,41

Кавказский район	381	4,46	46,46	39,63	9,45	<b>49,08</b>
Калининский район	104	0,96	15,38	50	33,65	<b>83,65</b>
Каневской район	277	0,72	9,75	55,6	33,94	<b>89,54</b>
Кореновский район	240	0,42	17,5	56,67	25,42	<b>82,09</b>
Красноармейский район	247	0,81	36,03	50,61	12,55	<b>63,16</b>
Крыловский район	57	0	8,77	49,12	42,11	<b>91,23</b>
Крымский район	259	0,77	10,04	50,97	38,22	<b>89,19</b>
Курганинский район	271	2,95	21,4	51,66	23,99	<b>75,65</b>
Куцевский район	132	3,03	37,12	41,67	18,18	<b>59,85</b>
Лабинский район	252	0,4	11,51	49,21	38,89	<b>88,10</b>
Ленинградский район	167	0	15,57	53,29	31,14	<b>84,43</b>
Мостовский район	185	0	17,84	49,19	32,97	<b>82,16</b>
Новокубанский район	157	0	24,84	49,04	26,11	<b>75,15</b>
Новопокровский район	116	0	6,9	59,48	33,62	<b>93,10</b>
Отраденский район	148	2,7	44,59	41,89	10,81	<b>52,70</b>
Павловский район	133	0	15,04	51,88	33,08	<b>84,96</b>
Приморско-Ахтарский район	116	0	25	48,28	26,72	<b>75,00</b>
Северский район	267	0,37	6,37	56,18	37,08	<b>93,26</b>
Славянский район	358	2,23	30,45	51,68	15,64	<b>67,32</b>
Староминский район	143	0	14,69	46,15	39,16	<b>85,31</b>
Тбилисский район	148	0	16,89	62,16	20,95	<b>83,11</b>
Темрюкский район	428	3,74	20,33	49,53	26,4	<b>75,93</b>
Тимашевский район	296	1,01	18,24	55,41	25,34	<b>80,75</b>
Тихорецкий район	268	0	16,42	52,99	30,6	<b>83,59</b>
Туапсинский район	319	0	17,55	51,41	31,03	<b>82,44</b>
Успенский район	95	0	16,84	56,84	26,32	<b>83,16</b>
Усть-Лабинский район	88	2,27	17,05	59,09	21,59	<b>80,68</b>
Щербиновский район	60	0	10	48,33	41,67	<b>90,00</b>
город-курорт Анапа	694	0,58	8,65	55,04	35,73	<b>90,77</b>
город Армавир	476	0,63	11,55	52,1	35,71	<b>87,81</b>
город-курорт Геленджик	396	2,02	18,43	55,56	23,99	<b>79,55</b>
город Горячий Ключ	172	1,74	31,4	47,67	19,19	<b>66,86</b>
город Краснодар	2 833	2,44	20,79	54,43	22,34	<b>76,77</b>
город Новороссийск	759	0,26	14,49	61,4	23,85	<b>85,25</b>
город-курорт Сочи	1 165	0,6	21,89	52,02	25,49	<b>77,51</b>
ОО региональное подчинение	63	4,76	42,86	38,1	14,29	<b>52,39</b>

Статистика показывает, что в 2023 году качество знаний по географии обучающихся 11-х классов в 30 МО превышает 79,23 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю).

Самые высокие результаты в 9 МО: город-курорт Анапа (90,77 %), Абинский (90,11 %), Белоглинский (89,69 %), Каневской (89,54 %), Крыловский (91,23 %), Крымский (89,19 %), Новопокровский (93,10 %), Северский (93,26 %), Щербиновский (90 %) районы.

В 21 ОО от 79,25 % до 88,10 %: город-курорт Геленджик, город Армавир, город Новороссийск, Апшеронский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский,

Динской, Калининский, Кореновский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Павловский, Староминский, Тбилисский, Тихорецкий, Туапсинский, Тимашевский, Успенский, Усть-Лабинский районы.

В 14 МО и ОО региональное подчинение качество знаний по географии не превышает 79,23 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю), в том числе самые низкие показатели в МО Кавказский (49,08 %), Куцевский (59,85 %), Отрадненский (52,70 %) районы и ОО региональное подчинение (52,39 %).

Таблица 16 – Динамика результатов в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Общее количество ОО	Общее количество участников	География 11кл. распределение групп баллов в %			Качество знаний 2022	Качество знаний 2023	Динамика качества
			"2" 2022	"2" 2023	Динамика "2"			
<b>Россия</b>	<b>9397</b>	<b>137079</b>	<b>1,34</b>	<b>1,26</b>	<b>-0,08</b>	<b>79,16</b>	<b>80,27</b>	<b>1,11</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>749</b>	<b>14202</b>	<b>1,77</b>	<b>1,3</b>	<b>-0,47</b>	<b>76,67</b>	<b>79,23</b>	<b>2,56</b>
Абинский район	16	182	0	0	0	82,89	90,11	7,22
Апшеронский район	16	206	1,32	0	-1,32	84,21	85,43	1,22
Белоглинский	11	97	0	0	0	89,01	89,69	0,68
Белореченский район	18	311	1,89	0,32	-1,57	80,13	78,13	-2
Брюховецкий район	12	124	0,81	0,81	0	65,33	80,64	15,31
Выселковский район	14	169	2,44	0	-2,44	76,1	79,29	3,19
Гулькевичский район	19	218	3,04	0	-3,04	79,57	82,57	3
Динской район	19	344	2,75	1,16	-1,59	71,7	87,50	15,8
Ейский район	18	281	3,46	2,49	-0,97	62,27	64,41	2,14
Кавказский район	22	381	4,97	4,46	-0,51	51,38	49,08	-2,3
Калининский район	10	104	0	0,96	0,96	79,86	83,65	3,79
Каневской район	17	277	0,67	0,72	0,05	78,93	89,54	10,61
Кореновский район	17	240	0	0,42	0,42	84,34	82,09	-2,25
Красноармейский район	16	247	6,62	0,81	-5,81	62,87	63,16	0,29
Крыловский район	7	57	1,28	0	-1,28	85,9	91,23	5,33
Крымский район	19	259	0	0,77	0,77	87,75	89,19	1,44
Курганинский район	19	271	0,62	2,95	2,33	87,23	75,65	-11,58
Куцевский район	9	132	1,27	3,03	1,76	60,51	59,85	-0,66
Лабинский район	20	252	2,9	0,4	-2,5	82,98	88,10	5,12
Ленинградский район	15	167	0,67	0	-0,67	82,55	84,43	1,88
Мостовский район	17	185	1,94	0	-1,94	78,15	82,16	4,01
Новокубанский район	15	157	0,46	0	-0,46	86,7	75,15	-11,55
Новопокровский район	14	116	2,99	0	-2,99	84,32	93,10	8,78
Отрадненский район	15	148	3,18	2,7	-0,48	71,34	52,70	-18,64
Павловский район	13	133	1,28	0	-1,28	85,26	84,96	-0,3
Приморско-Ахтарский район	10	116	0,85	0	-0,85	71,18	75,00	3,82
Северский район	24	267	0	0,37	0,37	89,55	93,26	3,71
Славянский район	16	358	0,47	2,23	1,76	83,84	67,32	-16,52
Староминский район	9	143	1,56	0	-1,56	80,47	85,31	4,84
Тбилисский район	14	148	3,03	0	-3,03	76,37	83,11	6,74
Темрюкский район	23	428	1,39	3,74	2,35	78,65	75,93	-2,72
Тимашевский район	17	296	1,66	1,01	-0,65	77,41	80,75	3,34
Тихорецкий район	16	268	0,62	0	-0,62	75,08	83,59	8,51
Туапсинский район	19	319	0,3	0	-0,3	84,92	82,44	-2,48
Успенский район	9	95	0	0	0	71,11	83,16	12,05
Усть-Лабинский район	6	88	0	2,27	2,27	74,29	80,68	6,39
Щербиновский район	9	60	0	0	0	79,49	90,00	10,51
город-курорт Анапа	17	694	0,4	0,58	0,18	84,7	90,77	6,07
город Армавир	21	476	0,36	0,63	0,27	83,67	87,81	4,14
город-курорт Геленджик	11	396	2,07	2,02	-0,05	75,44	79,55	4,11
город Горячий Ключ	7	172	2,4	1,74	-0,66	74,25	66,86	-7,39
город Краснодар	59	2833	2,93	2,44	-0,49	71,94	76,77	4,83
город Новоросийск	26	759	0,54	0,26	-0,28	85,37	85,25	-0,12
город-курорт Сочи	45	1165	0,87	0,6	-0,27	74,98	77,51	2,53
ОО региональное подчинение	3	63	1,25	4,76	3,51	72,5	52,39	-20,11

**Анализ показателей качества знаний (динамика) по географии в 11 классе показал лидеров и аутсайдеров среди 44 МО и ОО регионального подчинения.**

**Лидеры:**

Динской район  
Брюховецкий район  
Успенский район  
Каневской район  
Щербиновский район

**Аутсайдеры:**

ОО региональное подчинение  
Отраденский район  
Славянский район  
Курганинский район  
Новокубанский район

Одиннадцатиклассники Краснодарского края показали результаты сопоставимые со среднероссийскими.

Динамика результатов в 11-х классах по географии представлена в Приложении № 9 и № 10.

**Английский язык**

Таблица 17 – Сравнительная статистика распределения отметок.

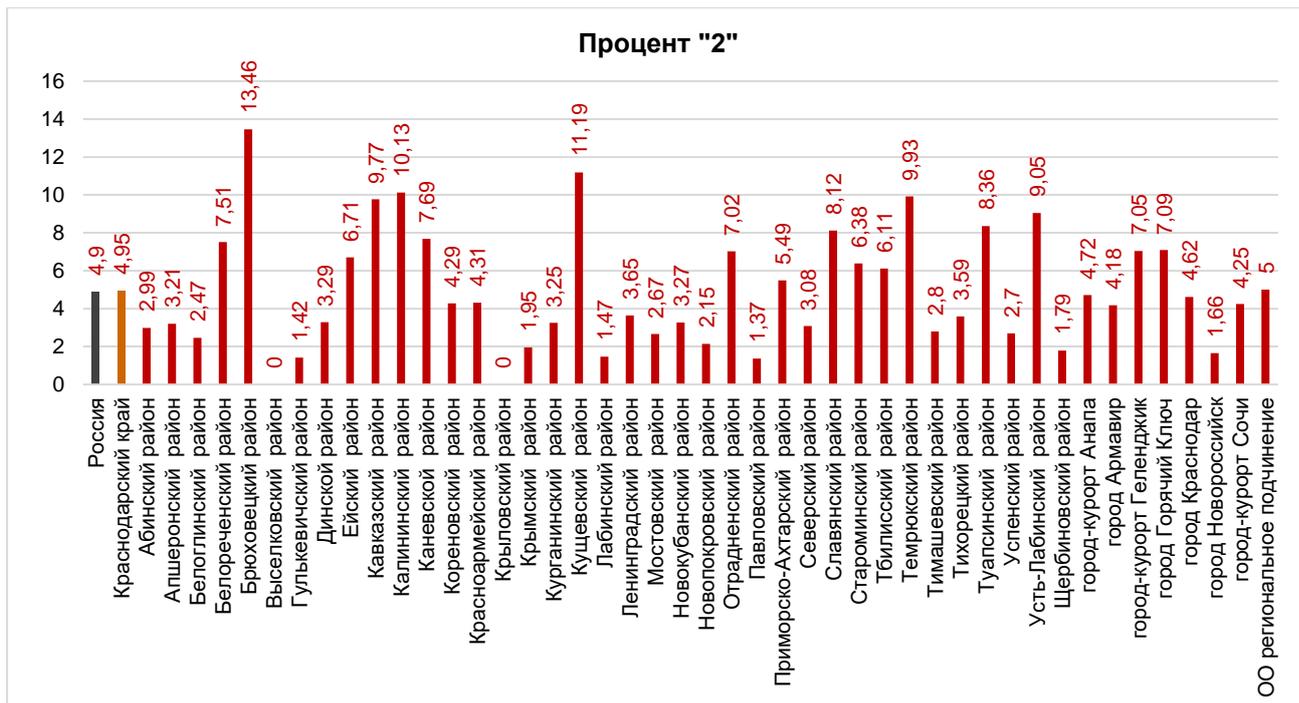
2021 год					
АТЕ	Число обучающихся	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	119 723	6,66	24,66	39,4	29,28
Краснодарский край	14 844	7,79	27,56	40,62	24,03
2022 год					
АТЕ	Число обучающихся	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	106 932	5,08	23,34	40,46	31,11
Краснодарский край	14 627	6,57	26,94	41,44	25,06
2023 год					
АТЕ	Число обучающихся	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	97 268	4,9	22,28	40,77	32,05
Краснодарский край	11 187	4,95	26,12	42,46	26,47

**ВПР проводились на компьютерах в письменной и устной форме.**

В 2023 году доля «2» составляет 4,95 %, что превышает среднероссийские результаты на 0,05 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «2» снизилась на 0,18 %.

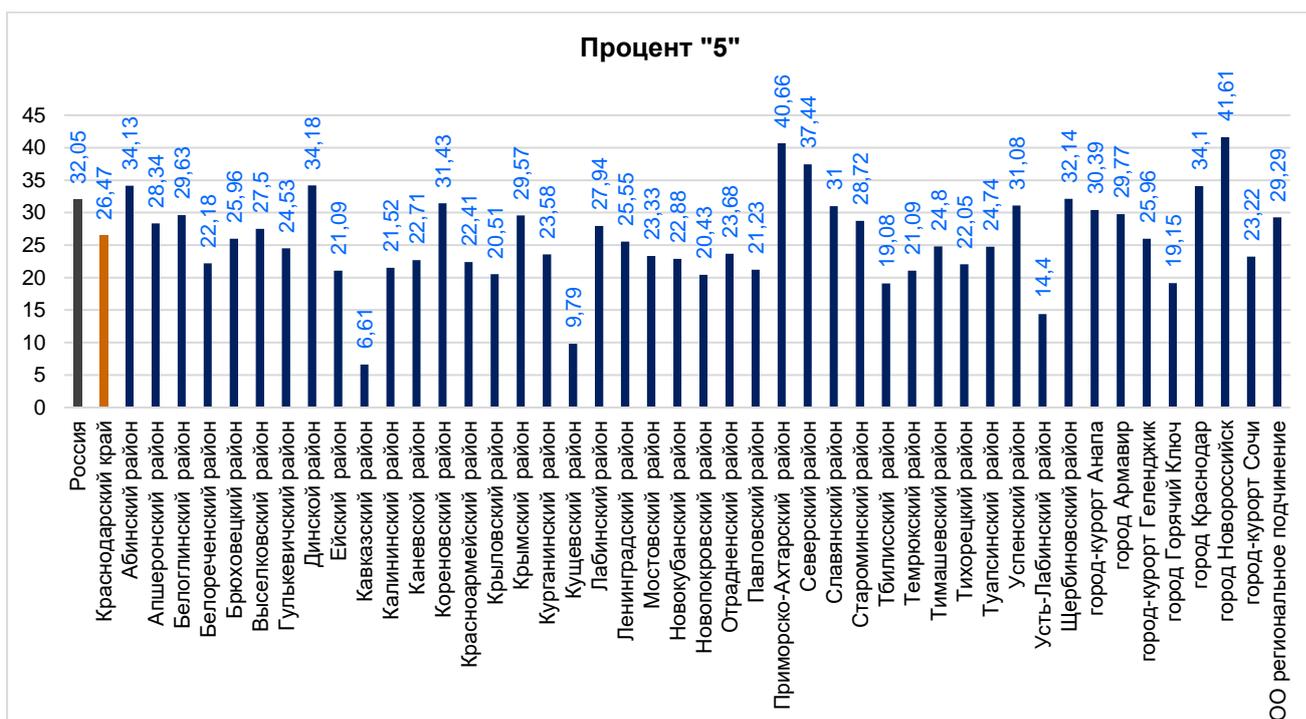
По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «2» снизилась на 1,62 %.



В 2023 году доля «5» в крае составляет 26,47 %, что ниже среднероссийских результатов на 5,58 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «5» увеличилась на 0,94 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «5» увеличилась на 1,41 %.



В 2023 году уровень качества знаний в крае составляет 68,93 %, что ниже среднероссийских значений на 3,89 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийский показатель качества знаний вырос на 1,25 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевой показатель качества знаний вырос на 2,43 %.

Диаграмма 18

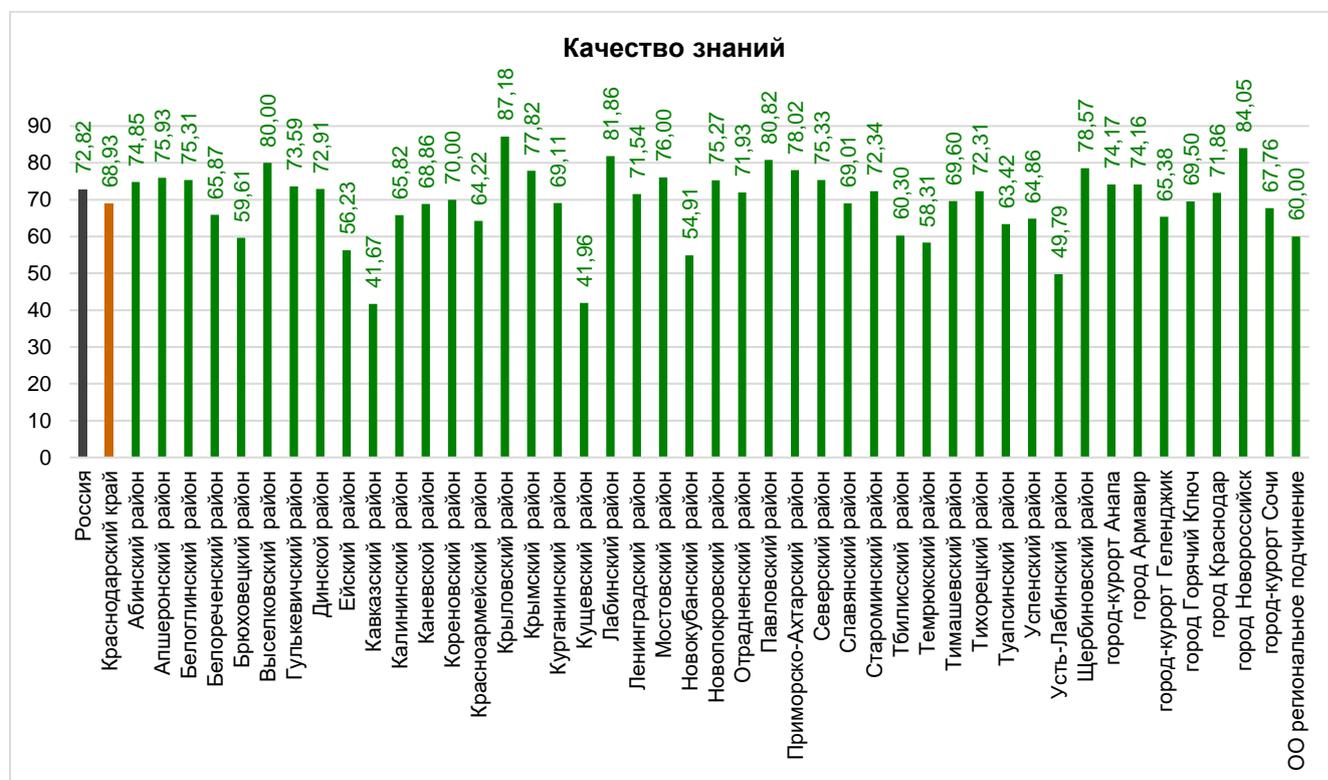


Таблица 18 – Статистика по отметкам в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Количество участников	Распределение групп баллов в %				Качество знаний
		«2»	«3»	«4»	«5»	
<b>Россия</b>	<b>97 268</b>	<b>4,9</b>	<b>22,28</b>	<b>40,77</b>	<b>32,05</b>	<b>72,82</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>11 187</b>	<b>4,95</b>	<b>26,12</b>	<b>42,46</b>	<b>26,47</b>	<b>68,93</b>
Абинский район	167	2,99	22,16	40,72	34,13	74,85
Апшеронский район	187	3,21	20,86	47,59	28,34	75,93
Белоглинский район	81	2,47	22,22	45,68	29,63	75,31
Белореченский район	293	7,51	26,62	43,69	22,18	65,87
Брюховецкий район	104	13,46	26,92	33,65	25,96	59,61
Выселковский район	120	0	20	52,5	27,5	80,00
Гулькевичский район	212	1,42	25	49,06	24,53	73,59
Динской район	395	3,29	23,8	38,73	34,18	72,91
Ейский район	313	6,71	37,06	35,14	21,09	56,23
Кавказский район	348	9,77	48,56	35,06	6,61	41,67
Калининский район	79	10,13	24,05	44,3	21,52	65,82
Каневской район	273	7,69	23,44	46,15	22,71	68,86

Кореновский район	210	4,29	25,71	38,57	31,43	70,00
Красноармейский район	232	4,31	31,47	41,81	22,41	64,22
Крыловский район	39	0	12,82	66,67	20,51	87,18
Крымский район	257	1,95	20,23	48,25	29,57	77,82
Курганинский район	246	3,25	27,64	45,53	23,58	69,11
Куцевский район	143	11,19	46,85	32,17	9,79	41,96
Лабинский район	204	1,47	16,67	53,92	27,94	81,86
Ленинградский район	137	3,65	24,82	45,99	25,55	71,54
Мостовский район	150	2,67	21,33	52,67	23,33	76,00
Новокубанский район	153	3,27	41,83	32,03	22,88	54,91
Новопокровский район	93	2,15	22,58	54,84	20,43	75,27
Отрадненский район	114	7,02	21,05	48,25	23,68	71,93
Павловский район	146	1,37	17,81	59,59	21,23	80,82
Приморско-Ахтарский район	91	5,49	16,48	37,36	40,66	78,02
Северский район	227	3,08	21,59	37,89	37,44	75,33
Славянский район	271	8,12	22,88	38,01	31	69,01
Староминский район	94	6,38	21,28	43,62	28,72	72,34
Тбилисский район	131	6,11	33,59	41,22	19,08	60,30
Темрюкский район	403	9,93	31,76	37,22	21,09	58,31
Тимашевский район	250	2,8	27,6	44,8	24,8	69,60
Тихорецкий район	195	3,59	24,1	50,26	22,05	72,31
Туапсинский район	287	8,36	28,22	38,68	24,74	63,42
Успенский район	74	2,7	32,43	33,78	31,08	64,86
Усть-Лабинский район	243	9,05	41,15	35,39	14,4	49,79
Щербиновский район	56	1,79	19,64	46,43	32,14	78,57
город-курорт Анапа	635	4,72	21,1	43,78	30,39	74,17
город Армавир	383	4,18	21,67	44,39	29,77	74,16
город-курорт Геленджик	312	7,05	27,56	39,42	25,96	65,38
город Горячий Ключ	141	7,09	23,4	50,35	19,15	69,50
город Краснодар	519	4,62	23,51	37,76	34,1	71,86
город Новороссийск	721	1,66	14,29	42,44	41,61	84,05
город-курорт Сочи	1 318	4,25	28	44,54	23,22	67,76
ОО региональное подчинение	140	5	35	30,71	29,29	60,00

Статистика показывает, что в 2023 году качество знаний по английскому языку обучающихся 11-х классов в 28 МО превышает 68,93 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю).

Самые высокие результаты в 5 МО: город Новороссийск (84,05 %), Веселовский (80 %), Крыловский (87,18 %), Лабинский (81,86 %), Павловский (80,82 %) районы.

В 23 ОО от 69,01 % до 78,57 %: город-курорт Анапа, город Армавир, город Горячий Ключ, город Краснодар, Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Гулькевичский, Динской, Кореновский, Крымский, Курганинский, Ленинградский, Мостовский, Новопокровский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Тихорецкий, Тимашевский и Щербиновский районы.

В 16 МО и ОО региональное подчинение качество знаний по английскому языку не превышает 68,93 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю), в том числе самые низкие показатели в МО Кавказский (41,67 %), Кушевецкий (41,96 %) и Усть-Лабинский (49,79 %) районы.

Таблица 19 – Динамика результатов в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Общее количество ОО	Общее количество участников	Английский язык 11кл. распределение групп баллов в %			Качество знаний 2022	Качество знаний 2023	Динамика качества
			"2" 2022	"2" 2023	Динамика "2"			
<b>Россия</b>	<b>6397</b>	<b>97268</b>	<b>5,08</b>	<b>4,9</b>	<b>-0,18</b>	<b>71,57</b>	<b>72,82</b>	<b>1,25</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>753</b>	<b>11187</b>	<b>6,57</b>	<b>4,95</b>	<b>-1,62</b>	<b>66,5</b>	<b>68,93</b>	<b>2,43</b>
Абинский район	16	167	2,17	2,99	0,82	78,69	74,85	-3,84
Апшеронский район	16	187	0	3,21	3,21	77,83	75,93	-1,90
Белоглинский район	7	81	0	2,47	2,47	88,23	75,31	-12,92
Белореченский район	20	293	3,13	7,51	4,38	69,09	65,87	-3,22
Брюховецкий район	12	104	4,76	13,46	8,7	66,67	59,61	-7,06
Выселковский район	15	120	0,75	0	-0,75	78,95	80,00	1,05
Гулькевичский район	22	212	2,94	1,42	-1,52	72,55	73,59	1,04
Динской район	23	395	4	3,29	-0,71	68,25	72,91	4,66
Ейский район	21	313	10	6,71	-3,29	58	56,23	-1,77
Кавказский район	24	348	9,17	9,77	0,6	47,04	41,67	-5,37
Калининский район	7	79	1,57	10,13	8,56	62,2	65,82	3,62
Каневской район	18	273	9,09	7,69	-1,4	57,92	68,86	10,94
Кореновский район	16	210	7,31	4,29	-3,02	58,9	70,00	11,1
Красноармейский район	17	232	5,75	4,31	-1,44	60,15	64,22	4,07
Крыловский район	4	39	3,03	0	-3,03	72,72	87,18	14,46
Крымский район	22	257	2,92	1,95	-0,97	75,19	77,82	2,63
Курганинский район	19	246	4,59	3,25	-1,34	68,19	69,11	0,92
Кушевецкий район	11	143	11,68	11,19	-0,49	45,26	41,96	-3,3
Лабинский район	17	204	4	1,47	-2,53	69,33	81,86	12,53
Ленинградский район	15	137	9,73	3,65	-6,08	51,33	71,54	20,21
Мостовский район	17	150	5,29	2,67	-2,62	58,82	76,00	17,18
Новокубанский район	15	153	2,89	3,27	0,38	72,84	54,91	-17,93
Новопокровский район	11	93	1,74	2,15	0,41	66,08	75,27	9,19
Отрадененский район	14	114	11,19	7,02	-4,17	52,98	71,93	18,95
Павловский район	15	146	7,28	1,37	-5,91	64,24	80,82	16,58
Приморско-Ахтарский район	10	91	5,49	5,49	0	72,52	78,02	5,5
Северский район	21	227	4,21	3,08	-1,13	75,86	75,33	-0,53
Славянский район	16	271	3,5	8,12	4,62	72,73	69,01	-3,72
Староминский район	8	94	3,76	6,38	2,62	71,43	72,34	0,91
Тбилисский район	14	131	12,1	6,11	-5,99	43,95	60,30	16,35
Темрюкский район	25	403	9,95	9,93	-0,02	62,08	58,31	-3,77
Тимашевский район	18	250	4,41	2,8	-1,61	80,62	69,60	-11,02
Тихорецкий район	17	195	5,71	3,59	-2,12	60,71	72,31	11,6
Туапсинский район	21	287	3,47	8,36	4,89	66,32	63,42	-2,9
Успенский район	7	74	2,99	2,7	-0,29	79,11	64,86	-14,25
Усть-Лабинский район	24	243	2,12	9,05	6,93	72,46	49,79	-22,67
Щербиновский район	8	56	1,43	1,79	0,36	70	78,57	8,57
город-курорт Анапа	22	635	1,71	4,72	3,01	83,36	74,17	-9,19
город Армавир	23	383	3,79	4,18	0,39	74,77	74,16	-0,61
город-курорт Геленджик	11	312	10,54	7,05	-3,49	67,01	65,38	-1,63
город Горячий Ключ	7	141	10,26	7,09	-3,17	60,89	69,50	8,61
город Краснодар	16	519	10,49	4,62	-5,87	61	71,86	10,86
город Новороссийск	30	721	1,59	1,66	0,07	82,83	84,05	1,22
город-курорт Сочи	57	1318	6,93	4,25	-2,68	65,9	67,76	1,86
ОО региональное подчинение	4	140	13,04	5	-8,04	65,94	60,00	-5,94

**Анализ показателей качества знаний (динамика) по английскому языку в 11 классе показал лидеров и аутсайдеров среди 44 МО и ОО регионального подчинения.**

**Лидеры:**  
Ленинградский район

**Аутсайдеры:**  
Усть-Лабинский район

Отраденский район  
Мостовский район  
Павловский район  
Тбилисский район

Новокубанский район  
Успенский район  
Белоглинский район  
Тимашевский район

Одиннадцатиклассники Краснодарского края показали результаты сопоставимые со среднероссийскими.

Динамика результатов в 11-х классах по английскому языку представлена в Приложении № 11 и № 12.

### Немецкий язык

Таблица 20 – Сравнительная статистика распределения отметок.

2021 год					
АТЕ	Число обучающихся	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	6 182	5,59	27,31	44,16	22,95
Краснодарский край	255	5,51	34,25	44,88	15,35
2022 год					
АТЕ	Число обучающихся	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	4 798	4,02	28,37	43,79	23,82
Краснодарский край	259	3,47	32,05	42,47	22,01
2023 год					
АТЕ	Число обучающихся	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	3 786	3,51	22,64	47,33	26,52
Краснодарский край	179	2,79	24,58	52,51	20,11

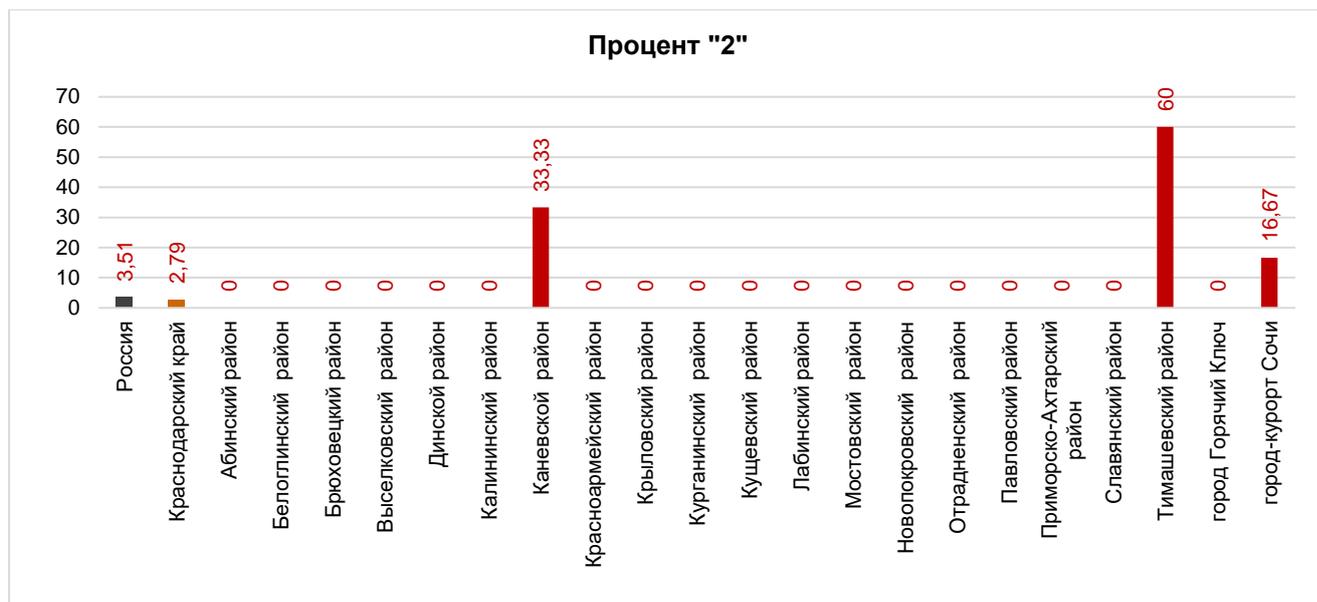
**ВПР проводились на компьютерах в письменной и устной форме.**

В 2023 году доля «2» в крае составляет 2,79 %, что ниже среднероссийских результатов на 0,72 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «2» снизилась на 0,51 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «2» снизилась на 0,68 %.

Диаграмма 19

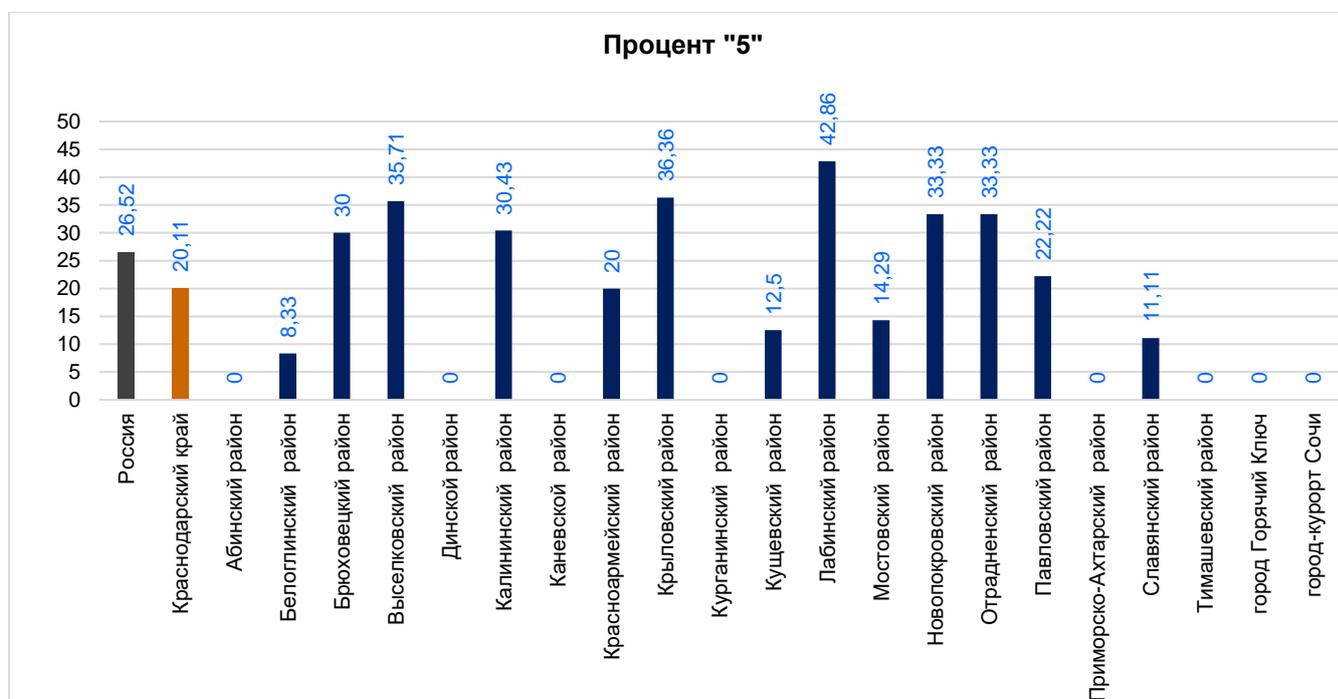


В 2023 году доля «5» в крае составляет 20,11 %, что ниже среднероссийских результатов на 6,41 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «5» увеличилась на 2,7 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «5» увеличилась на 1,9 %.

Диаграмма 20



В 2022 году уровень качества знаний в крае составляет 72,62 %, что ниже среднероссийских значений на 1,23 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийский показатель качества знаний вырос на 6,24 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевой показатель качества знаний вырос на 8,14 %.

Диаграмма 21

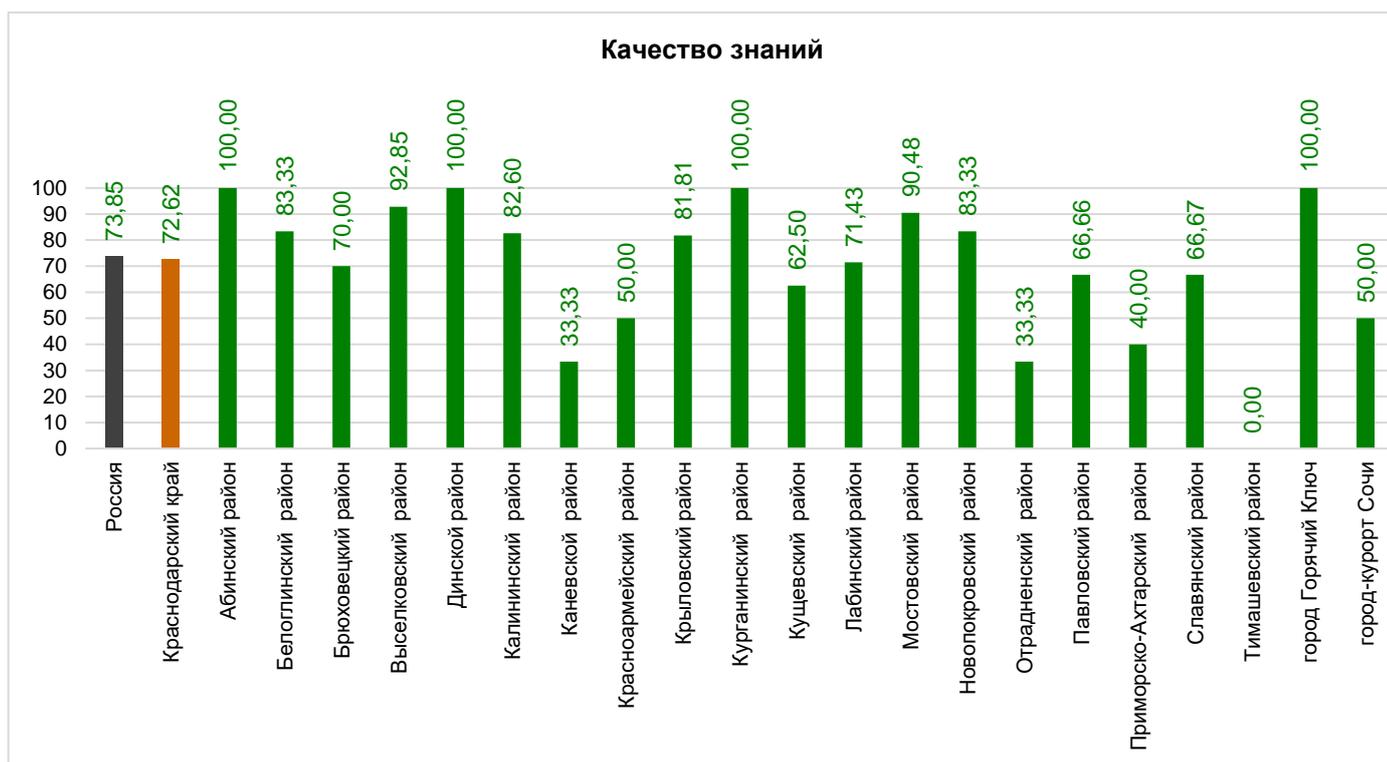


Таблица 21– Статистика по отметкам в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Количество участников	Распределение групп баллов в %				Качество знаний
		«2»	«3»	«4»	«5»	
<b>Россия</b>	<b>3 786</b>	<b>3,51</b>	<b>22,64</b>	<b>47,33</b>	<b>26,52</b>	<b>73,85</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>179</b>	<b>2,79</b>	<b>24,58</b>	<b>52,51</b>	<b>20,11</b>	<b>72,62</b>
Абинский район	1	0	0	100	0	100,00
Белоглинский район	12	0	16,67	75	8,33	83,33
Брюховецкий район	10	0	30	40	30	70,00
Выселковский район	14	0	7,14	57,14	35,71	92,85
Динской район	1	0	0	100	0	100,00
Калининский район	23	0	17,39	52,17	30,43	82,60
Каневской район	3	33,33	33,33	33,33	0	33,33
Красноармейский район	10	0	50	30	20	50,00

Крыловский район	11	0	18,18	45,45	36,36	81,81
Курганинский район	4	0	0	100	0	100,00
Куцевский район	16	0	37,5	50	12,5	62,50
Лабинский район	7	0	28,57	28,57	42,86	71,43
Мостовский район	21	0	9,52	76,19	14,29	90,48
Новопокровский район	6	0	16,67	50	33,33	83,33
Отрадненский район	3	0	66,67	0	33,33	33,33
Павловский район	9	0	33,33	44,44	22,22	66,66
Приморско-Ахтарский район	5	0	60	40	0	40,00
Славянский район	9	0	33,33	55,56	11,11	66,67
Тимашевский район	5	60	40	0	0	0,00
Щербиновский район	2	0	0	100	0	100,00
город Горячий Ключ	1	0	0	100	0	100,00
город-курорт Сочи	6	16,67	33,33	50	0	50,00

Статистика показывает, что в 2023 году качество знаний по немецкому языку обучающихся 11-х классов в 10 МО превышает 72,62 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю).

Самые высокие результаты в 6 МО: город Горячий Ключ, Абинский, Динской (100 %, количество участников 1 человек), Курганинский (100 %, количество участников 4 человек), Выселковский (92,85 %, количество участников 14 человек), Мостовский (90,48 %, количество участников 21 человек) районы.

В 4 ОО от 81,81 % до 83,33 %: Белоглинский, Калининский, Крыловский и Новопокровский районы.

В 10 МО качество знаний по немецкому языку не превышает 72,62 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю), в том числе самые низкие показатели в МО Каневской (33,33 %), Отрадненский (33,33 %), Приморско-Ахтарский (40 %) районы.

Кроме того, показатель качества знаний равен «0» в МО Тимашевский район (количество участников 5 человек).

Таблица 22 – Динамика результатов в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Общее количество ОО	Общее количество участников	Немецкий язык 11кл. распределение групп баллов в %			Качество знаний 2022	Качество знаний 2023	Динамика качества
			"2" 2022	"2" 2023	Динамика "2"			
<b>Россия</b>	<b>951</b>	<b>3786</b>	<b>4,02</b>	<b>3,51</b>	<b>-0,51</b>	<b>67,61</b>	<b>73,85</b>	<b>6,24</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>54</b>	<b>179</b>	<b>3,47</b>	<b>2,79</b>	<b>-0,68</b>	<b>64,48</b>	<b>72,62</b>	<b>8,14</b>
Абинский район	1	1	0	0	0	83,33	100,0	16,67
Белоглинский район	4	12	0	0	0	73,33	83,33	10
Брюховецкий район	4	10	0	0	0	50,0	70,00	20
Выселковский район	2	14	0	0	0	100,0	92,85	-7,15
Калининский район	3	23	0	0	0	93,34	82,60	-10,74
Каневской район	2	3	0	33,33	33,33	0	33,33	33,33
Красноармейский район	3	10	11,76	0	-11,76	47,06	50,00	2,94
Мостовский район	6	21	8,7	0	-8,7	65,21	90,48	25,27
Новопокровский район	3	6	0	0	0	87,5	83,33	-4,17
Отрадненский район	1	3	0	0	0	33,33	33,33	0
Павловский район	3	9	5,56	0	-5,56	72,22	66,66	-5,56
Славянский район	4	9	3,7	0	-3,7	55,55	66,67	11,12
Тимашевский район	1	5	10,53	60,0	49,47	26,32	0,00	-26,32
город Горячий Ключ	1	1	0	0	0	87,5	100,0	12,5

Остальные муниципалитеты не принимали участие в ВПР-2022 и ВПР-2023, динамика отсутствует.

**Анализ показателей качества знаний (динамика) по немецкому языку в 11 классе показал лидеров и аутсайдеров среди 14 МО.**

**Лидеры:**

Каневской район  
 Мостовский район  
 Брюховецкий район  
 Абинский район  
 город Горячий Ключ

**Аутсайдеры:**

Тимашевский район  
 Калининский район  
 Выселковский район  
 Павловский район  
 Новопокровский район

Одиннадцатиклассники Краснодарского края показали результаты выше по сравнению со среднероссийскими.

Динамика результатов в 11-х классах по немецкому языку представлена в Приложении № 13 и № 14.

**Французский язык**

Таблица 23 – Сравнительная статистика распределения отметок.

2021 год					
АТЕ	Число обучающихся	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия (письменно)	1 327	4,42	23,78	41,16	30,64
Краснодарский край (письменно)	25	16	16	48	20
2022 год					
АТЕ	Число обучающихся	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	1 003	2,79	21,24	45,36	30,61
Краснодарский край	33	18,18	21,21	48,48	12,12
2023 год					
АТЕ	Число обучающихся	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	1 019	2,85	17,96	41,12	38,08
Краснодарский край	7	57,14	14,29	28,57	0

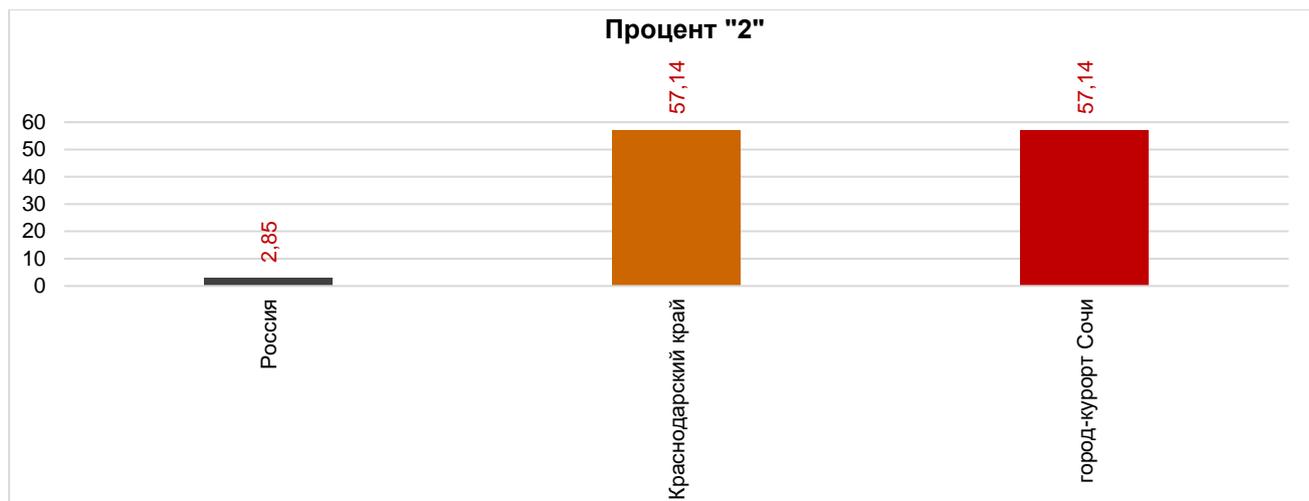
**ВПР проводились на компьютерах в письменной и устной форме.**

В 2023 году доля «2» в крае составляет 57,14 %, что превышает среднероссийские результаты на 54,29 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «2» выросла на 0,06 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «2» выросла на 38,96 %.

Диаграмма 22



В 2023 году доля «5» в крае отсутствует, при среднероссийских результатах 38,08 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийская доля «5» увеличилась на 7,47 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевая доля «5» снизилась на 12,12 %.

Диаграмма 23



В 2023 году уровень качества знаний в крае составляет 28,57 %, что ниже среднероссийских значений на 50,63 %.

По сравнению с 2022 годом среднероссийский показатель качества знаний вырос на 3,23 %.

По сравнению с 2022 годом среднекраевой показатель качества знаний снизился на 32,03 %.



Таблица 24 – Статистика по отметкам в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Количество участников	Распределение групп баллов в %				Качество знаний
		«2»	«3»	«4»	«5»	
Россия	1 019	2,85	17,96	41,12	38,08	79,20
Краснодарский край	7	57,14	14,29	28,57	0	28,57
город-курорт Сочи	7	57,14	14,29	28,57	0	28,57

Статистика показывает, что в 2021 году принимали участие в ВПР по французскому языку обучающиеся 11-х классов – 3 МО, в 2022 году классов – 2 МО.

В 2023 году единственным участником ВПР является 1 ОО город-курорт Сочи, количество участников 7 человек, качество знаний составляет 28,57 %.

Таблица 25 – Динамика результатов в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Общее количество ОО	Общее количество участников	Французский язык 11кл. распределение групп баллов в %			Качество знаний 2022	Качество знаний 2023	Динамика качества
			"2" 2022	"2" 2023	Динамика "2"			
Россия	138	1019	2,79	2,85	0,06	75,97	79,20	3,23
Краснодарский край	1	7	18,18	57,14	38,96	60,6	28,57	-32,03
город-курорт Сочи	1	7	14,29	57,14	42,85	50,0	28,57	-21,43

Анализ показателей качества знаний (динамика) по французскому языку в 11 классе показал, что в МО город-курорт Сочи наблюдается значительное снижение показателя качества знаний.

Одиннадцатиклассники Краснодарского края показали результаты значительно ниже чем среднероссийские.

Динамика результатов в 11-х классах по французскому языку представлена в Приложении № 15 и № 16.

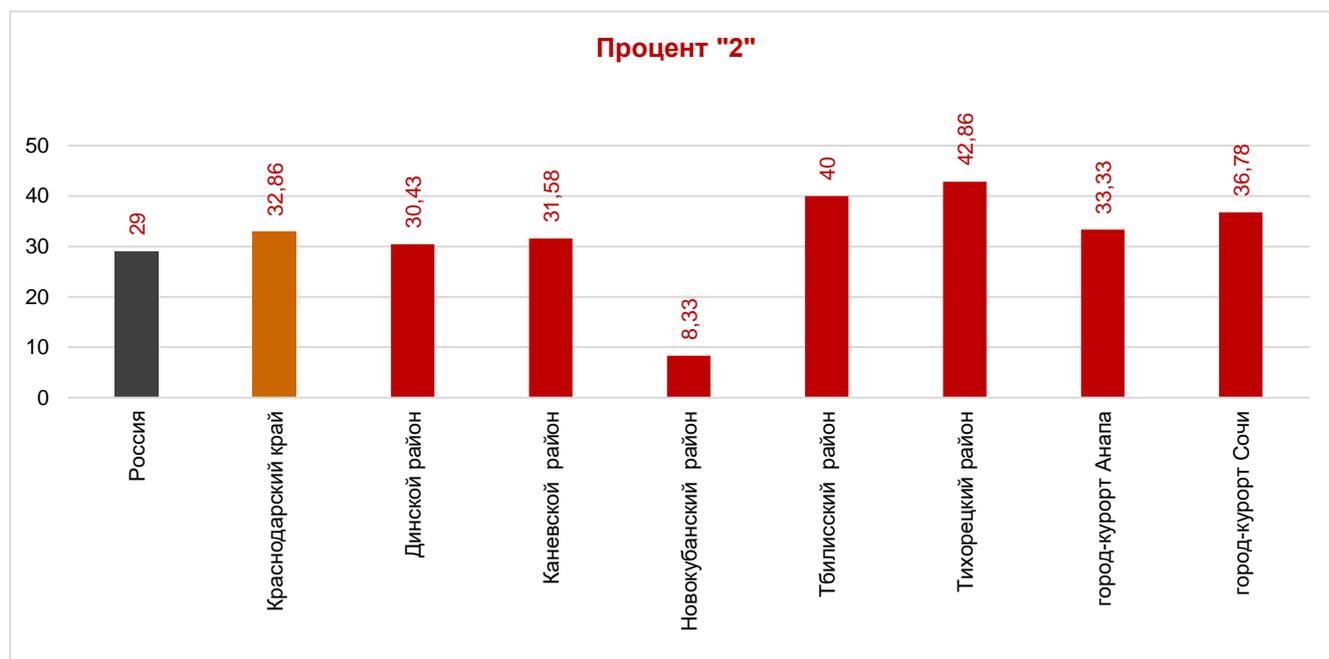
### Единая проверочная работа

Таблица 26 – Сравнительная статистика распределения отметок.

2023 год					
АТЕ	Число обучающихся	Распределение отметок в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
Россия	3 224	29	46,9	20,32	3,78
Краснодарский край	213	32,86	50,23	15,49	1,41

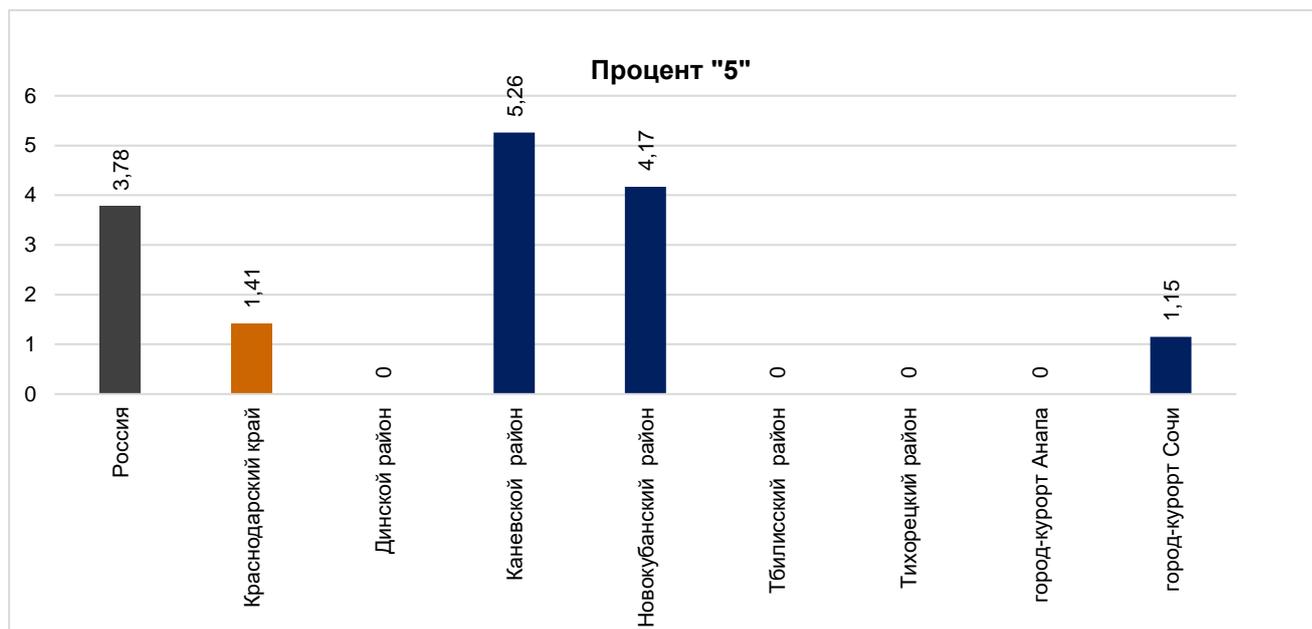
В 2023 году доля «2» в крае составляет 32,86 %, что превышает среднероссийские результаты на 3,86 %.

Диаграмма 25



В 2023 году доля «5» в крае составляет 1,41 %, что ниже среднероссийских результатов на 2,37 %.

Диаграмма 26



В 2023 году уровень качества знаний в крае составляет 16,90 %, что ниже среднероссийских значений на 7,2 %.

Диаграмма 27

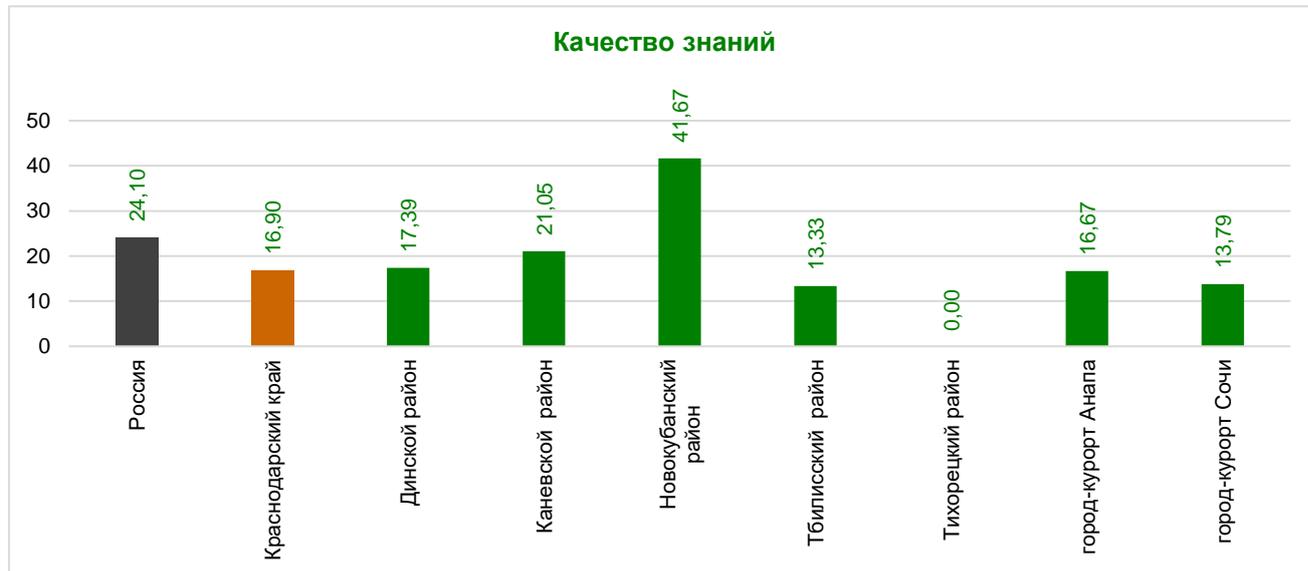


Таблица 27 – Статистика по отметкам в разрезе муниципальных образований Краснодарского края.

Муниципальные образования	Общее количество ОО	Количество участников	Распределение групп баллов в %				Качество знаний
			«2»	«3»	«4»	«5»	
<b>Россия</b>	<b>172</b>	<b>3 224</b>	<b>29</b>	<b>46,9</b>	<b>20,32</b>	<b>3,78</b>	<b>24,10</b>
<b>Краснодарский край</b>	<b>10</b>	<b>213</b>	<b>32,86</b>	<b>50,23</b>	<b>15,49</b>	<b>1,41</b>	<b>16,90</b>
Динской район	1	23	30,43	52,17	17,39	0	17,39
Каневской район	1	19	31,58	47,37	15,79	5,26	21,05
Новокубанский район	1	24	8,33	50	37,5	4,17	41,67
Тбилисский район	1	15	40	46,67	13,33	0	13,33
Тихорецкий район	1	21	42,86	57,14	0	0	0,00
город-курорт Анапа	1	24	33,33	50	16,67	0	16,67
город-курорт Сочи	4	87	36,78	49,43	12,64	1,15	13,79

В соответствии с представленной федеральной выборкой 10 ОО вошли в список участников.

Статистика показывает, что в 2023 году качество знаний по ЕПР обучающихся 11-х классов в 3 МО превышает 16,90 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю):

самые высокие результаты в МО Новокубанский район (41,67 %);

высокие результаты в МО Динской (17,39 %) и Каневской (21,05 %) районы.

В 3 МО качество знаний по ЕПР не превышает 16,90 % (средний показатель качества знаний по Краснодарскому краю), в том числе город-курорт Анапа (16,67 %), город-курорт Сочи (13,79 %) и Тбилисский район (13,33 %).

Кроме того, показатель качества знаний равен «0» в МО Тихорецкий район.

## ВЫВОДЫ

Результаты ВПР, проведенные в 2023 году в 11 классах сопоставимы результатами ВПР, проведенными в 2022 году, за исключением предметов «Немецкий язык» (результаты выше) и «Французский язык» (результаты ниже).

**Проведенный анализ по предметам выявил лидеров и аутсайдеров среди 44 МО и ОО регионального подчинения по показателю качества знаний (Приложение № 17).**

### Лидеры:

Крыловский район  
Белоглинский район  
Северский район  
Павловский район  
Абинский район

### Аутсайдеры:

Кавказский район  
Кушевский район  
ОО региональное подчинение  
Отрадненский район  
Ейский район

# Использование результатов

## Адресные рекомендации

### **Муниципальным органам управления образованием.**

Осуществить ежегодный анализ результатов ВПР, проводимых в 11 классе ОО, в разрезе классов и предметов для выявления образовательных дефицитов в обучении и лучших педагогических практик, демонстрирующих высокие показатели сформированности базовых компетенций обучающихся, в целях разработки муниципальных «дорожных карт» поддержки профессионального роста учителей.

На основе проведенного анализа выявить имеющиеся пробелы в знаниях у обучающихся для корректировки рабочих программ по учебным предметам на 2023-2024 учебный год и программ повышения квалификации учителей.

Руководителям МО г. Горячий Ключ, Белореченский, Белоглинский, Выселковский, Калининский, Курганинский, Кушевский, Новокубанский, Новопокровский, Славянский, Приморско-Ахтарский, Темрюкский, Тимашевский, Успенский и Усть-Лабинский районы рекомендуется провести углубленный анализ результатов ВПР в разрезе предметов в связи с отрицательной динамикой полученных результатов, выявленных в ходе проведения данного анализа.

Запланировать проведение семинаров и вебинаров, направленных на подготовку учащихся и их родителей для участия в ВПР и едином государственном экзамене с элементами психологического тренинга и медико-социальных рекомендаций.

Руководителям МО: Абинский, Брюховецкий, Динской, Ейский, Красноармейский, Крымский, Каневской, Ленинградский, Лабинский, Мостовский, Павловский, Тбилисский, Тихорецкий, Щербиновский районы организовать работу по распространению лучших практик ОО с положительной динамикой результатов для других ОО внутри кластеров и между кластерами при условии обеспечения объективности полученных высоких результатов обучающихся с целью обмена опытом и повышения компетенции педагогов по формированию метапредметных умений обучающихся.

### **Руководителям ОО, учителям предметникам.**

Провести анализ результатов ВПР-2023 в разрезе предметов и классов.

На основе проведенного анализа результатов ВПР:

- внести корректировки в рабочие программы в разрезе предметов;
- составить план коррекционной работы по устранению пробелов;
- организовать сопутствующее повторение на уроках для учащихся с низким качеством обучения;
- организовать работу по организации повторения и закрепления материала, который из года в год вызывает затруднение у многих выпускников.
- сформировать планы индивидуальной работы с учащимися с низкой мотивацией на учебную деятельность и с учащимися, показывающими высокие результаты обучения (индивидуальные образовательные траектории).

Руководителям ОО ГКОУ КШИ «Туапсинский морской кадетский корпус», ГБОУ КШИ «Кубанский казачий кадетский корпус», ГБОУ КК ШИСП рекомендуется провести углубленный анализ результатов ВПР в разрезе предметов (физика, биология, география) в связи с низкими результатами обучающихся, выявленных в ходе проведения данного анализа, а также выявить общие и индивидуальные затруднения обучающихся.

Сформировать адресный запрос на уровень муниципальных методических объединений учителей-предметников с целью получения методической поддержки конкретных учителей.

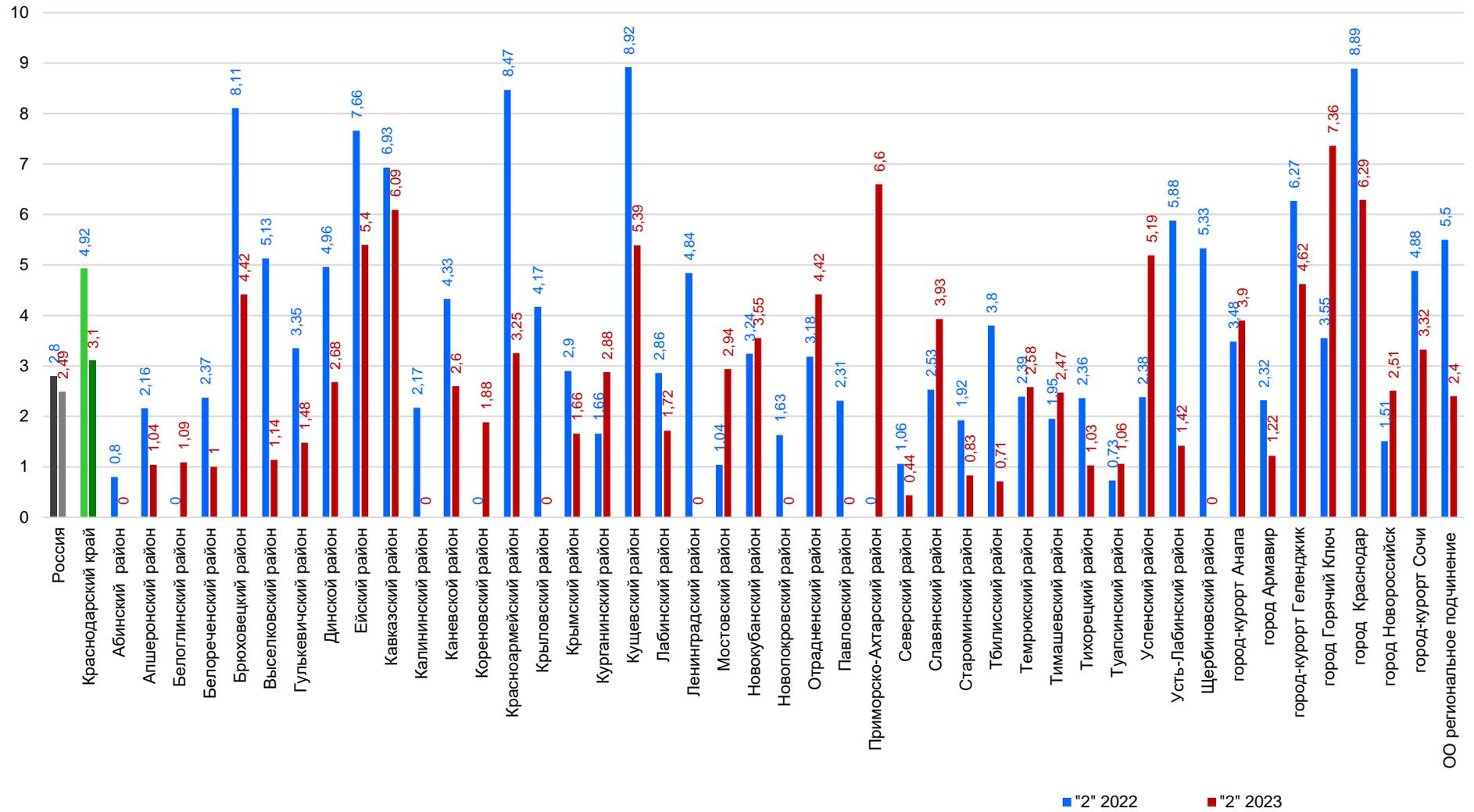
Активизировать работу по использованию электронных ресурсов по оценке функциональной грамотности обучающихся.

Педагогам принимать участие в вебинарах, работе стажировочных площадок, заседаниях районных и школьных методических объединений с целью повышения метапредметных компетенций.

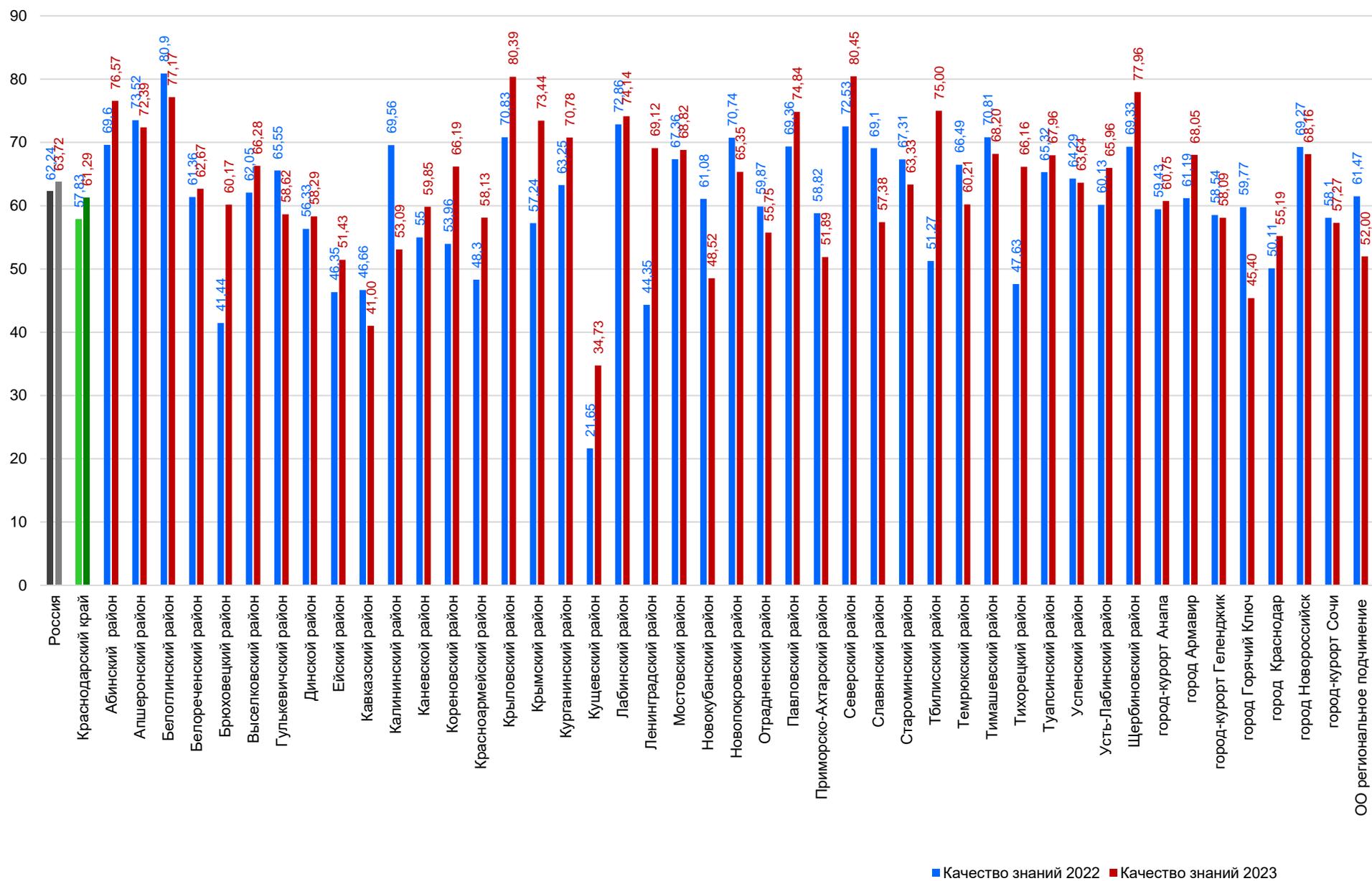
Педагогам вовлекать обучающихся в различные конкурсы, мероприятия метапредметной направленности.

# ПРИЛОЖЕНИЯ

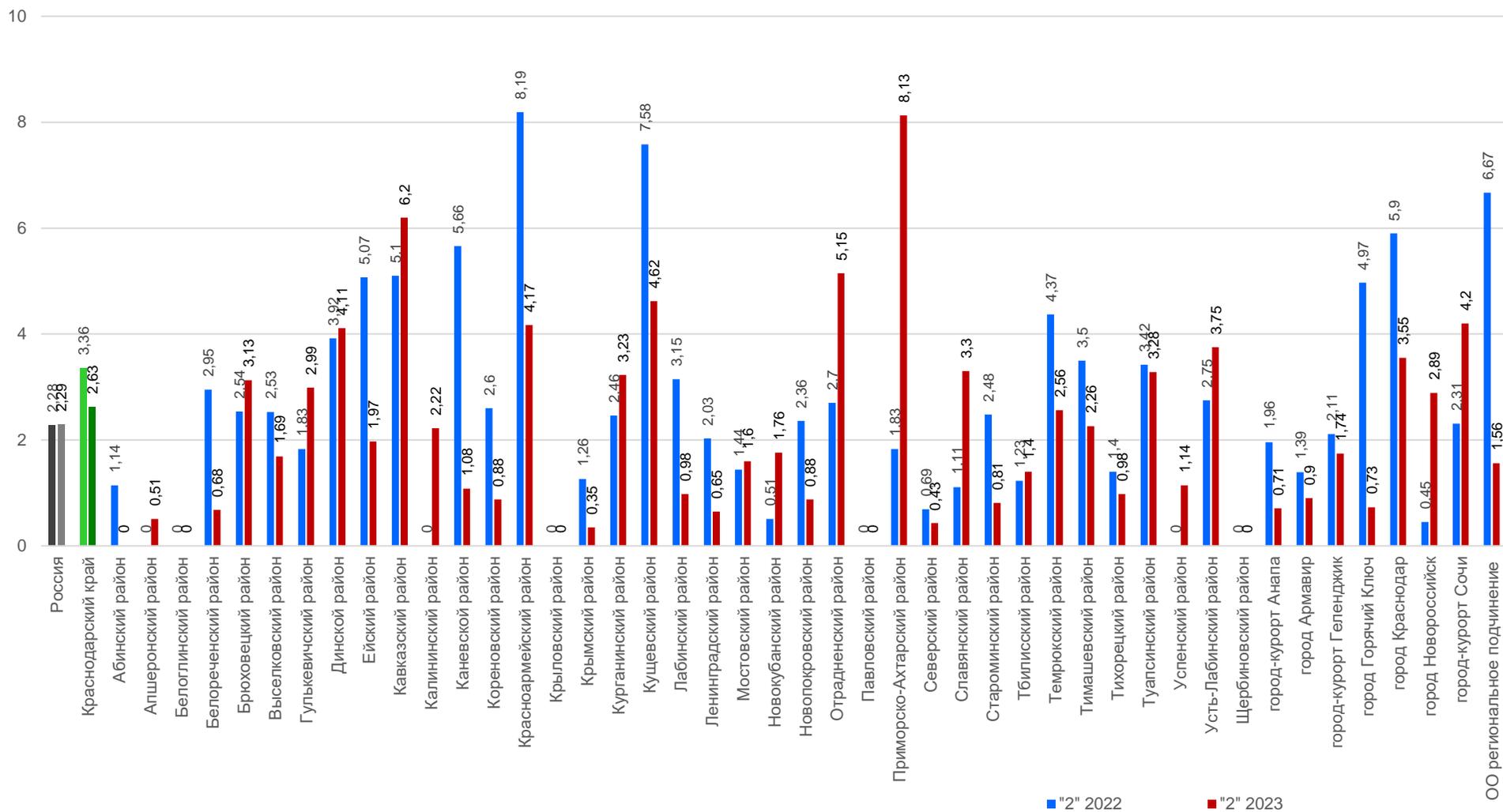
Приложение № 1 – Доля «2» в 11-х классах по физике в 2022, 2023 гг.



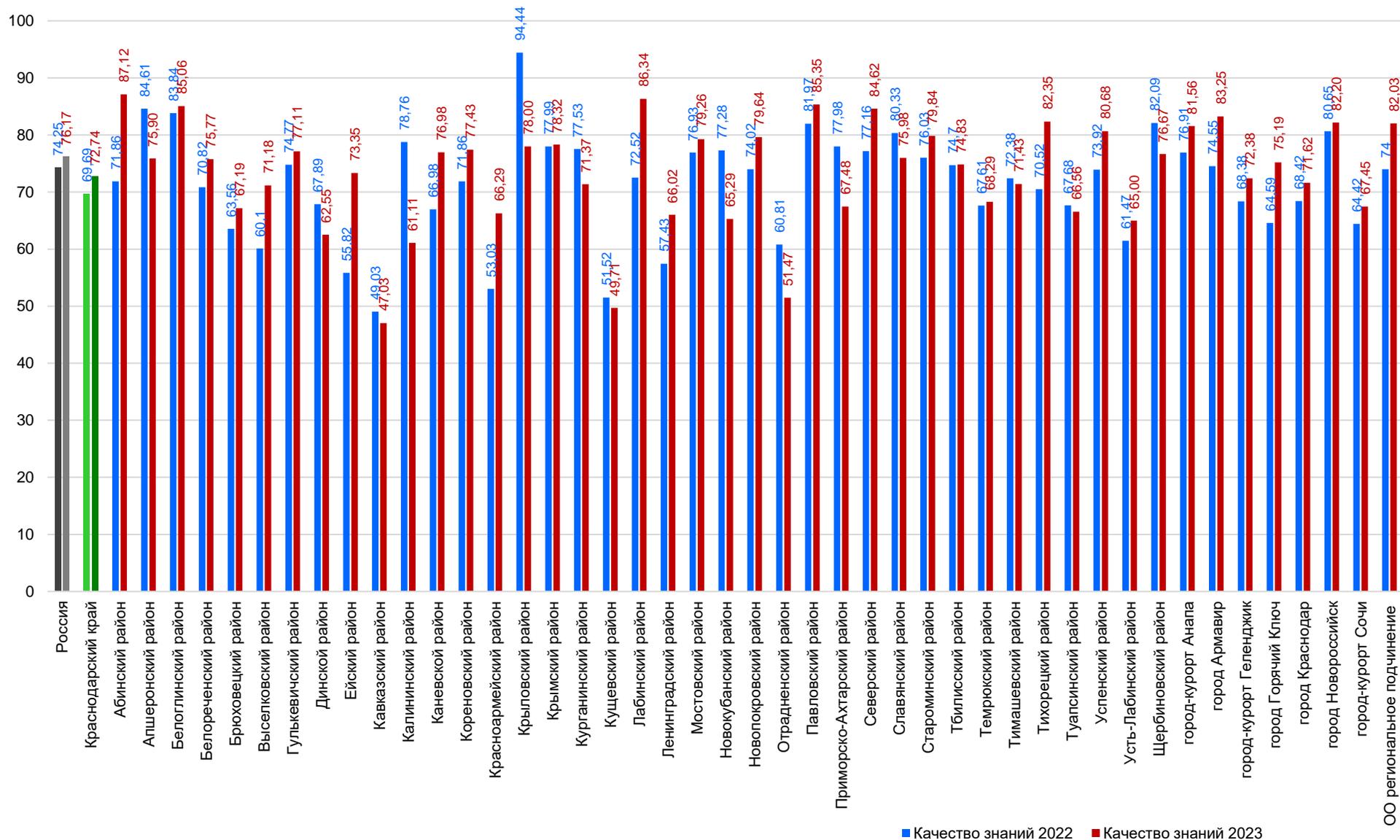
Приложение № 2 – Показатель качества знаний в 11-х классах по физике в 2022, 2023 гг.



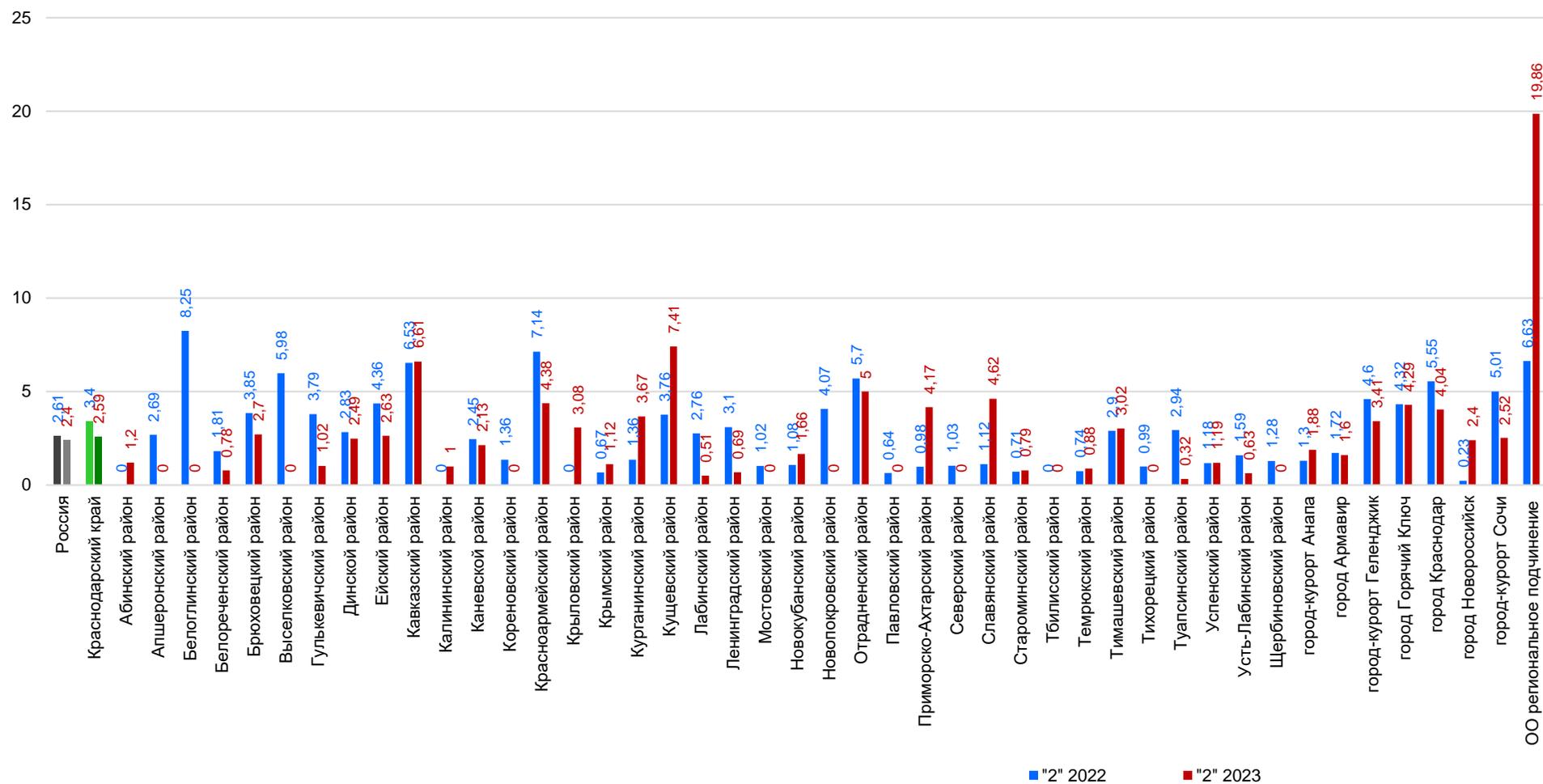
Приложение № 3 – Доля «2» в 11-х классах по истории в 2022, 2023 гг.



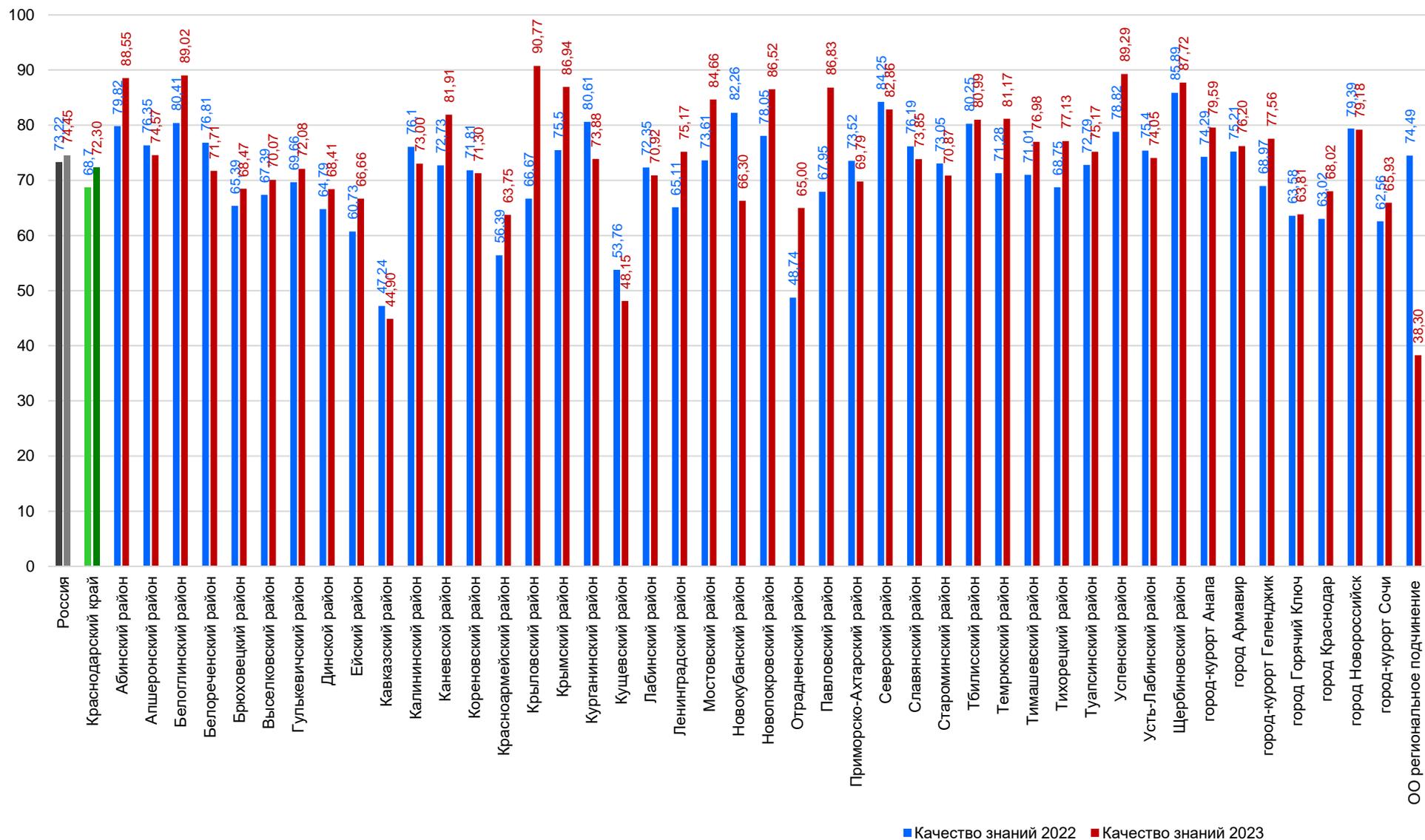
Приложение № 4 – Показатель качества знаний в 11-х классах по истории в 2022, 2023 гг.



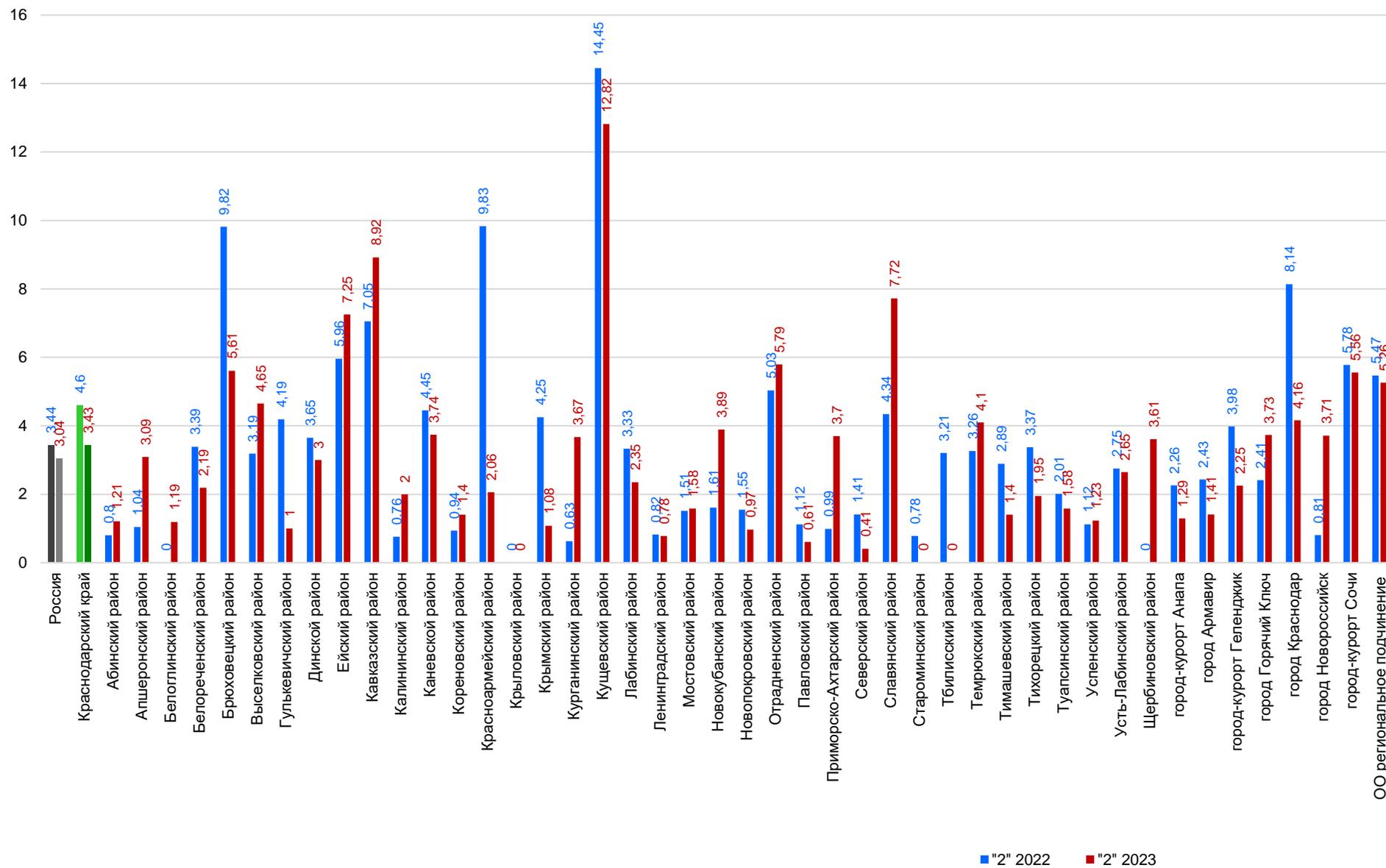
Приложение № 5 – Доля «2» в 11-х классах по биологии в 2022, 2023 гг.



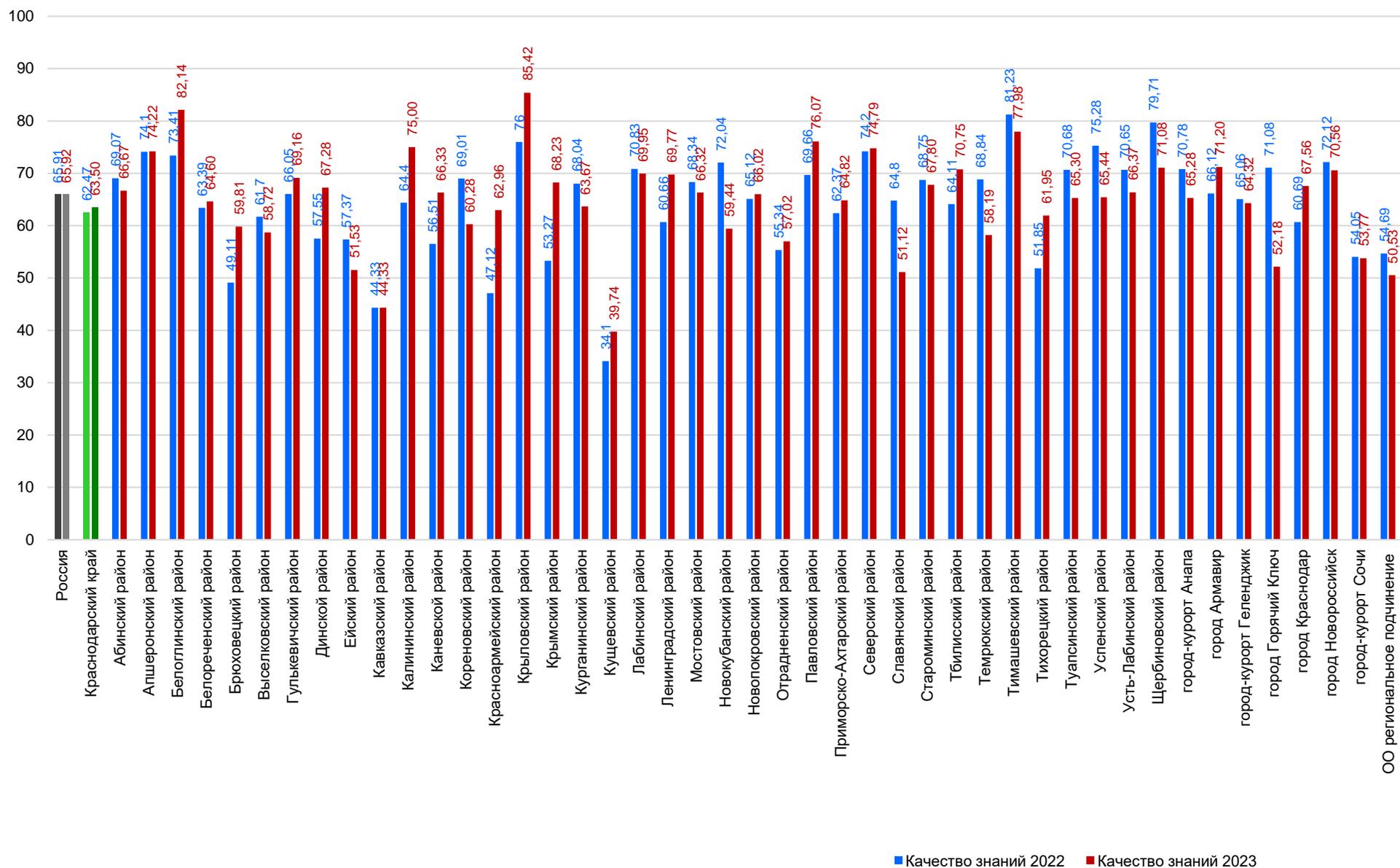
Приложение № 6 – Показатель качества знаний в 11-х классах по биологии в 2022, 2023 гг.



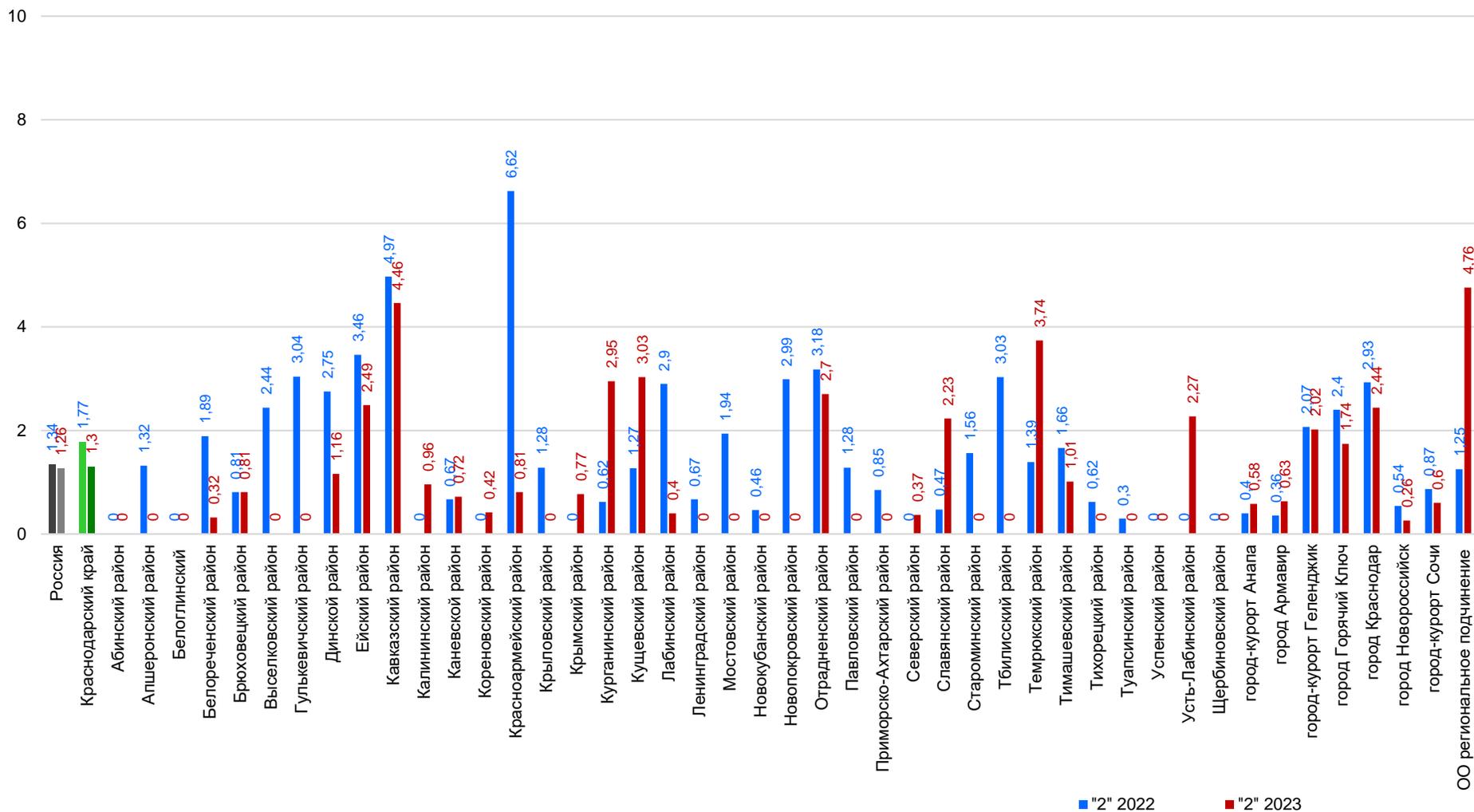
Приложение № 7 – Доля «2» в 11-х классах по химии в 2022, 2023 гг.



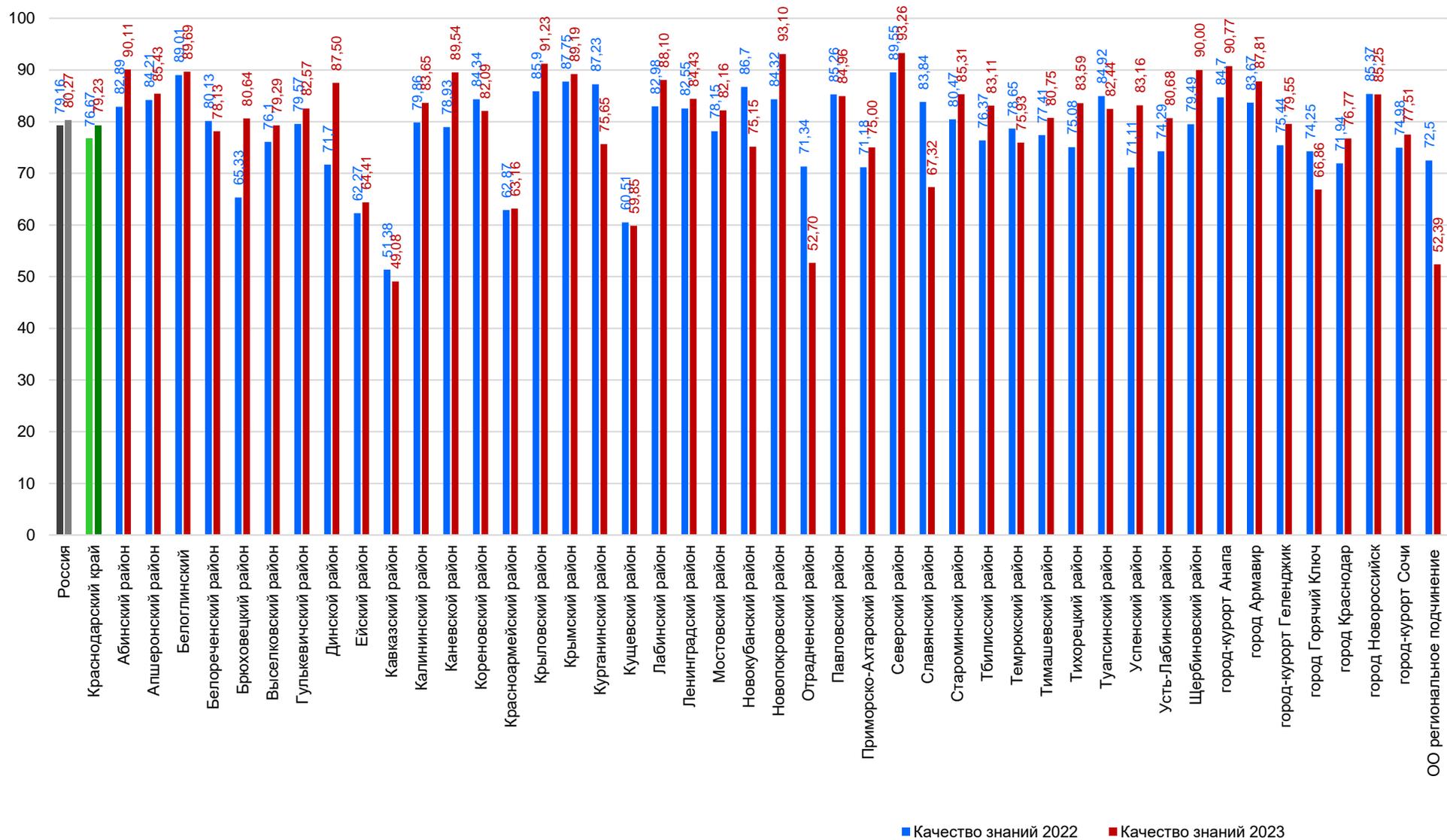
Приложение № 8 – Показатель качества знаний в 11-х классах по химии в 2022, 2023 гг.



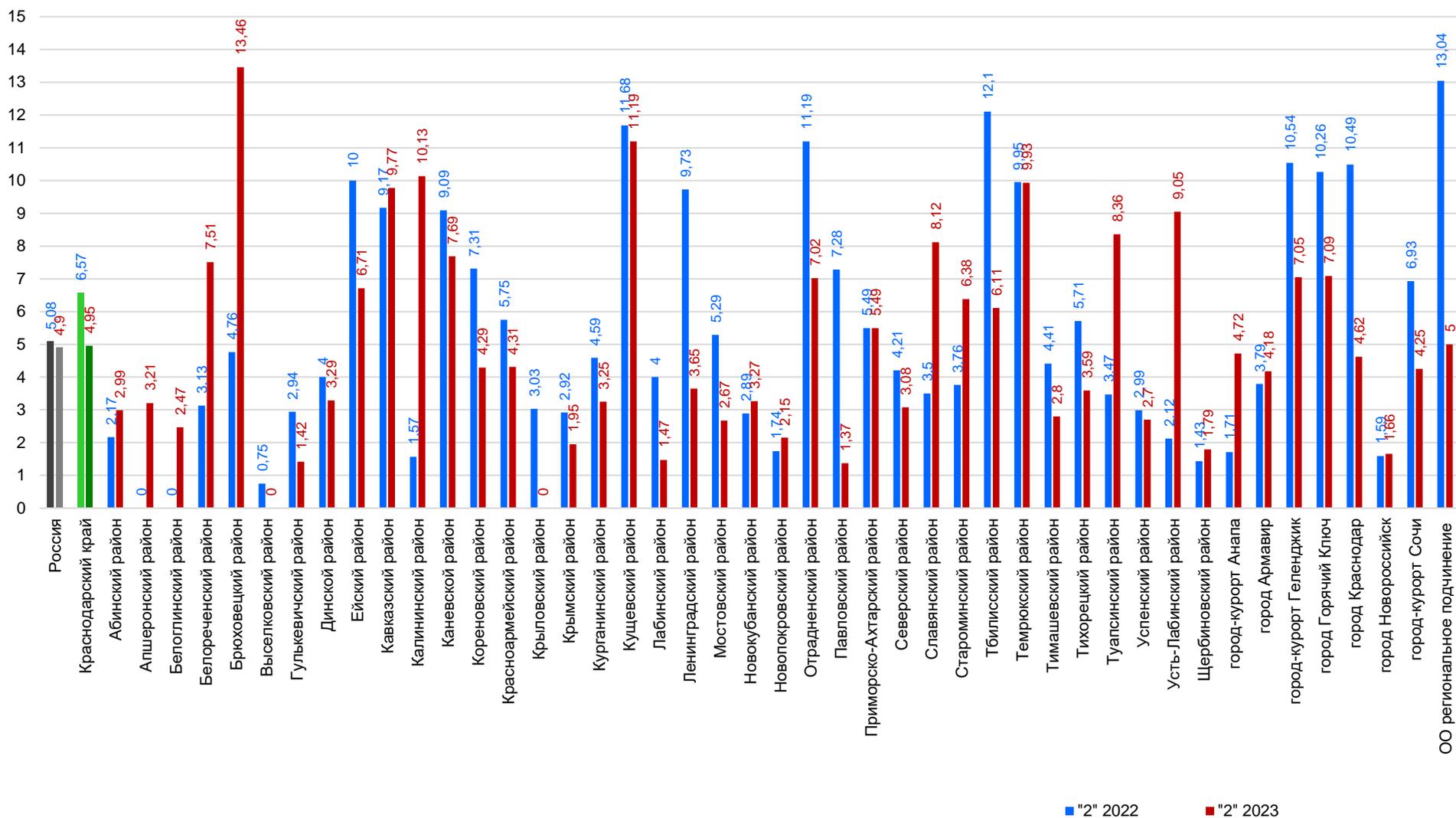
Приложение № 9 – Доля «2» в 11-х классах по географии в 2022, 2023 гг.



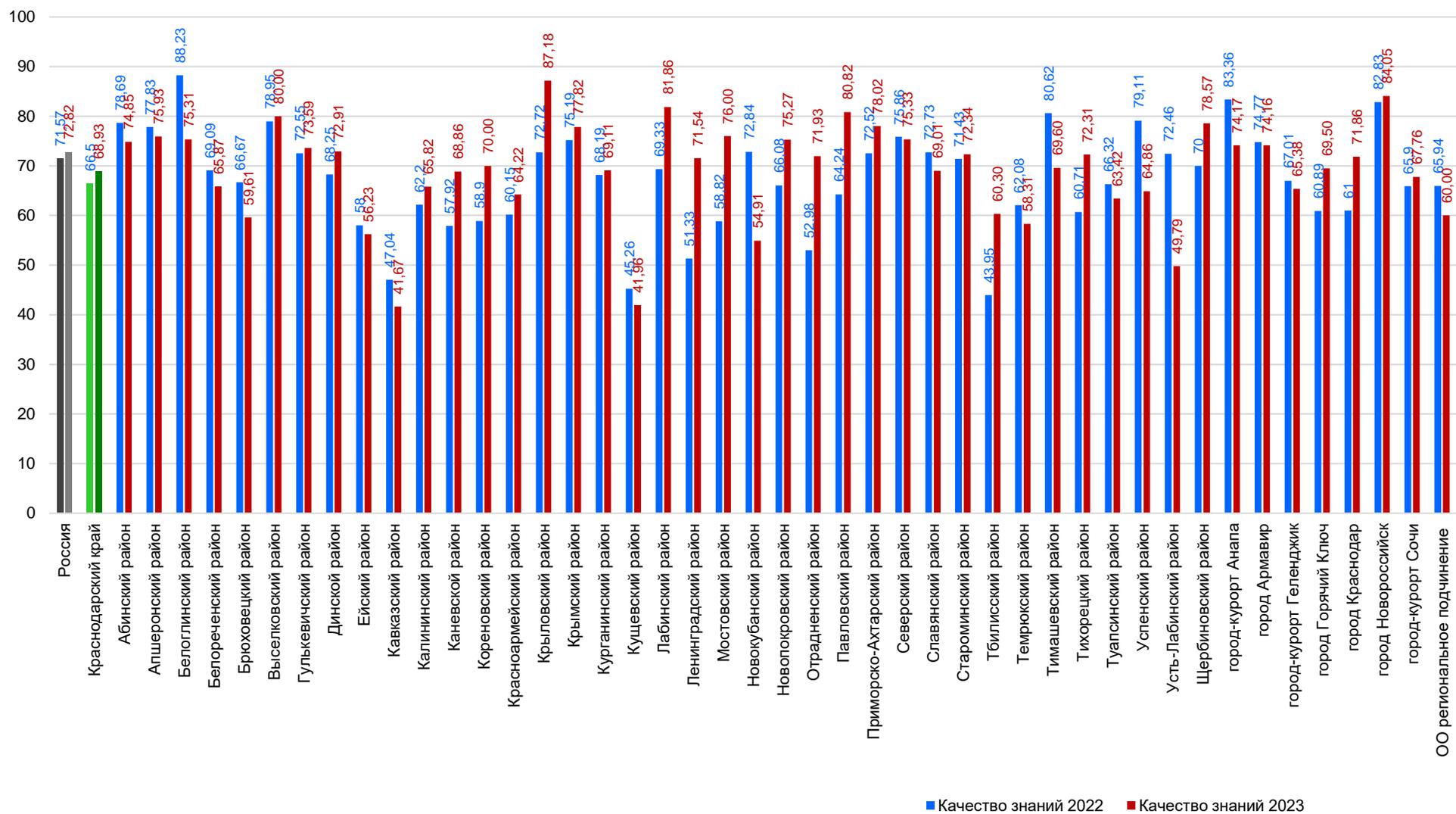
Приложение № 10 – Показатель качества знаний в 11-х классах по географии в 2022, 2023 гг.



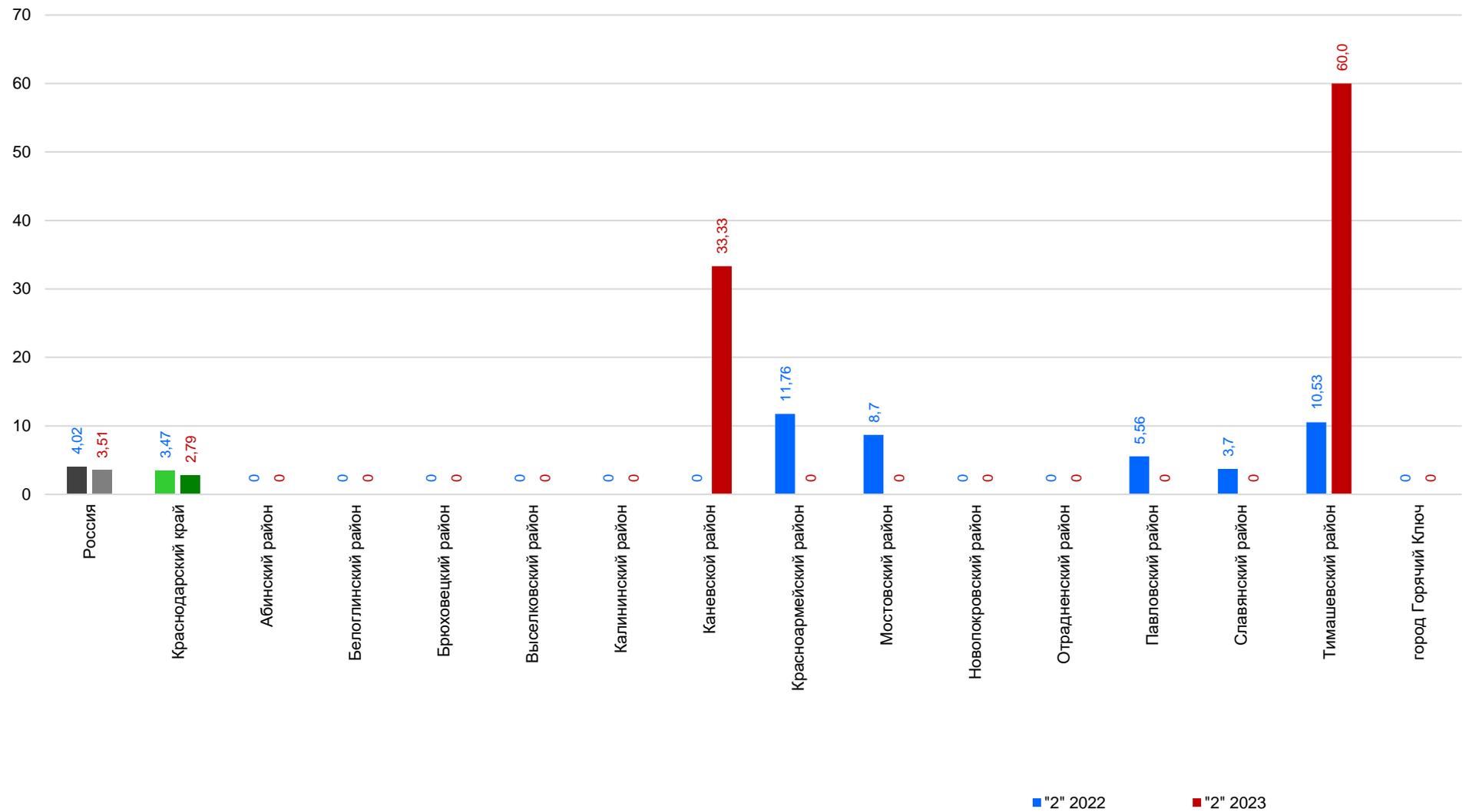
Приложение № 11 – Доля «2» в 11-х классах по английскому языку в 2022, 2023 гг.



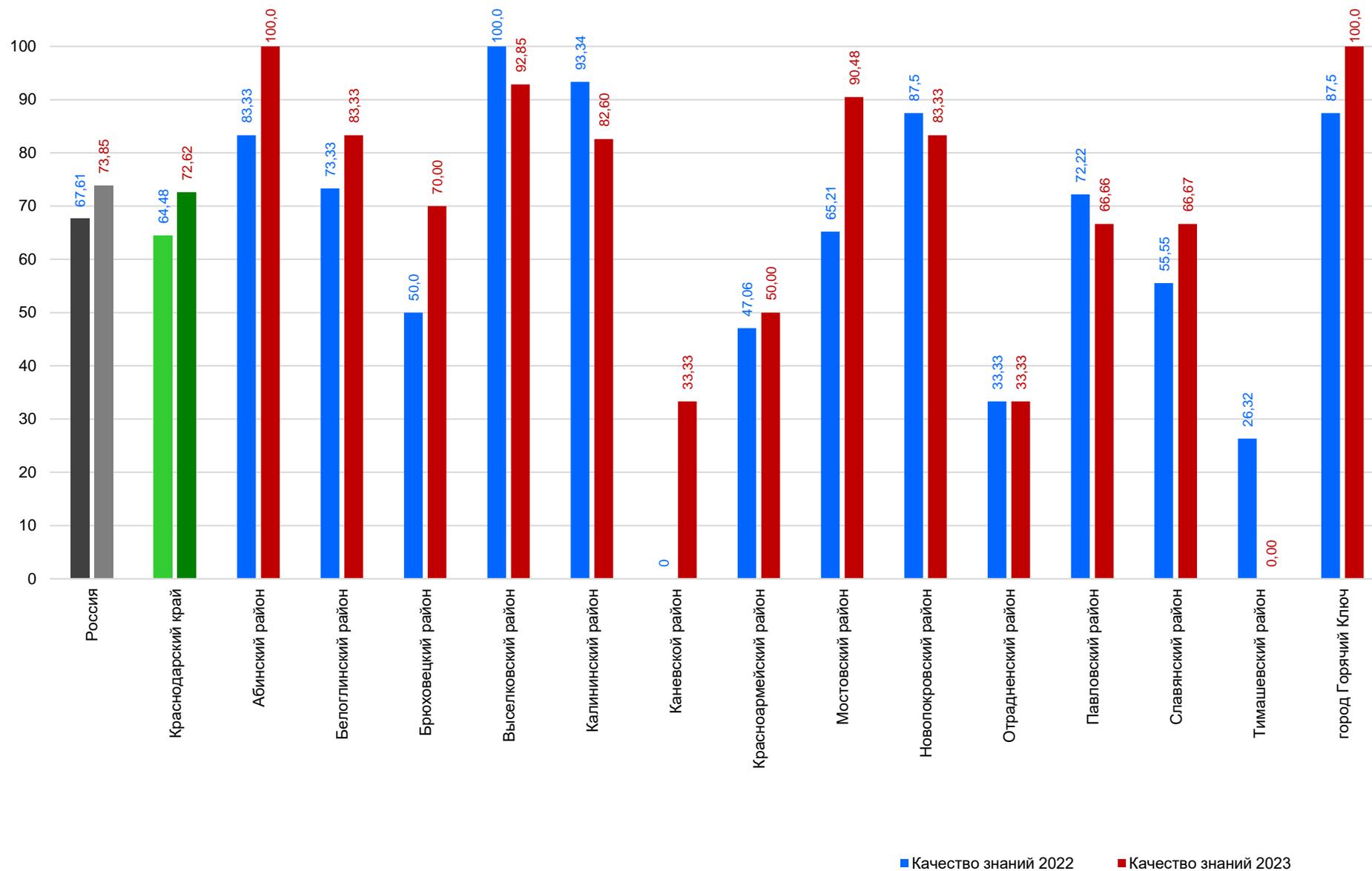
Приложение № 12 – Показатель качества знаний в 11-х классах по английскому языку в 2022, 2023 гг.



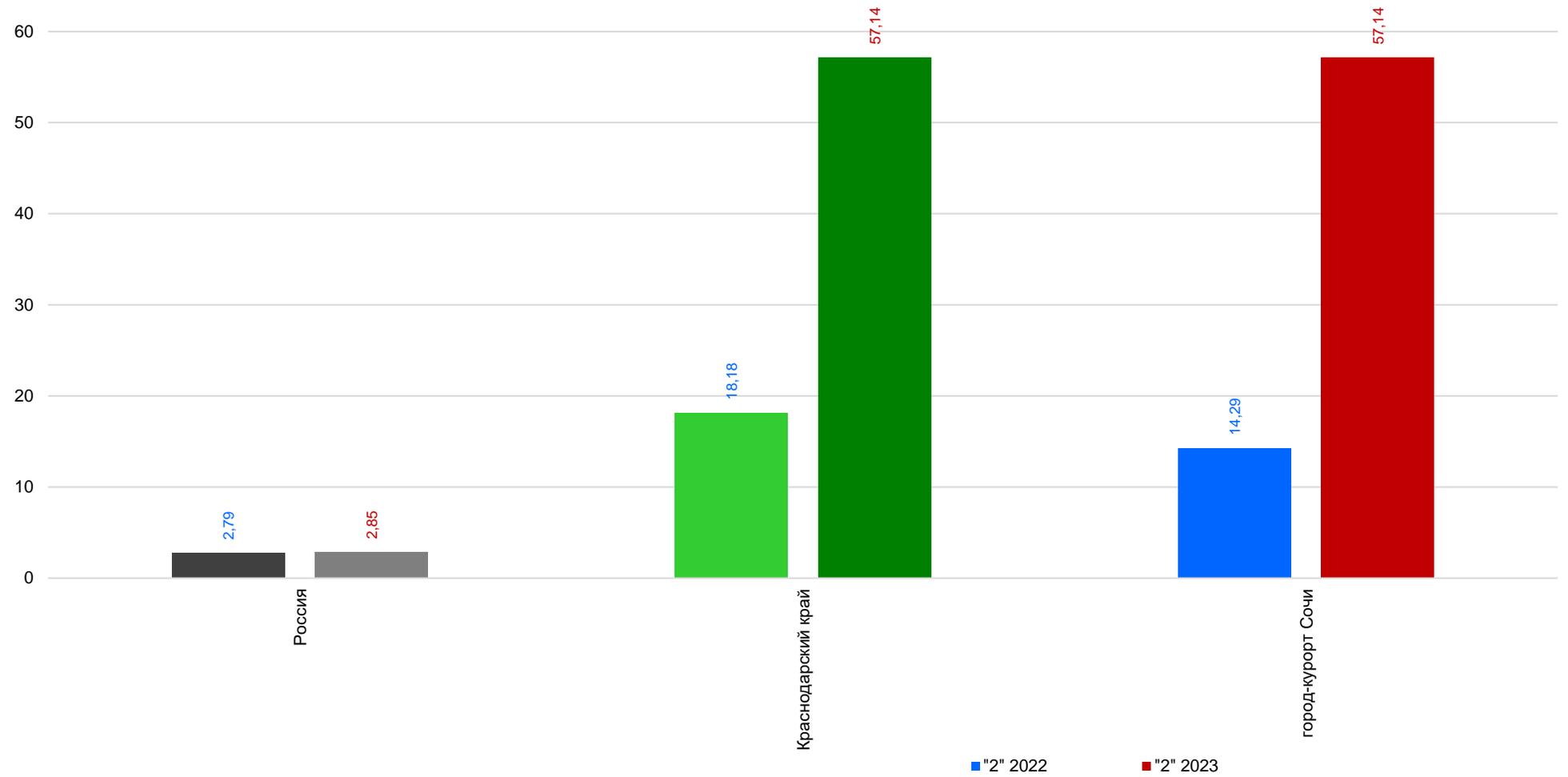
Приложение № 13 – Доля «2» в 11-х классах по немецкому языку в 2022, 2023 гг.



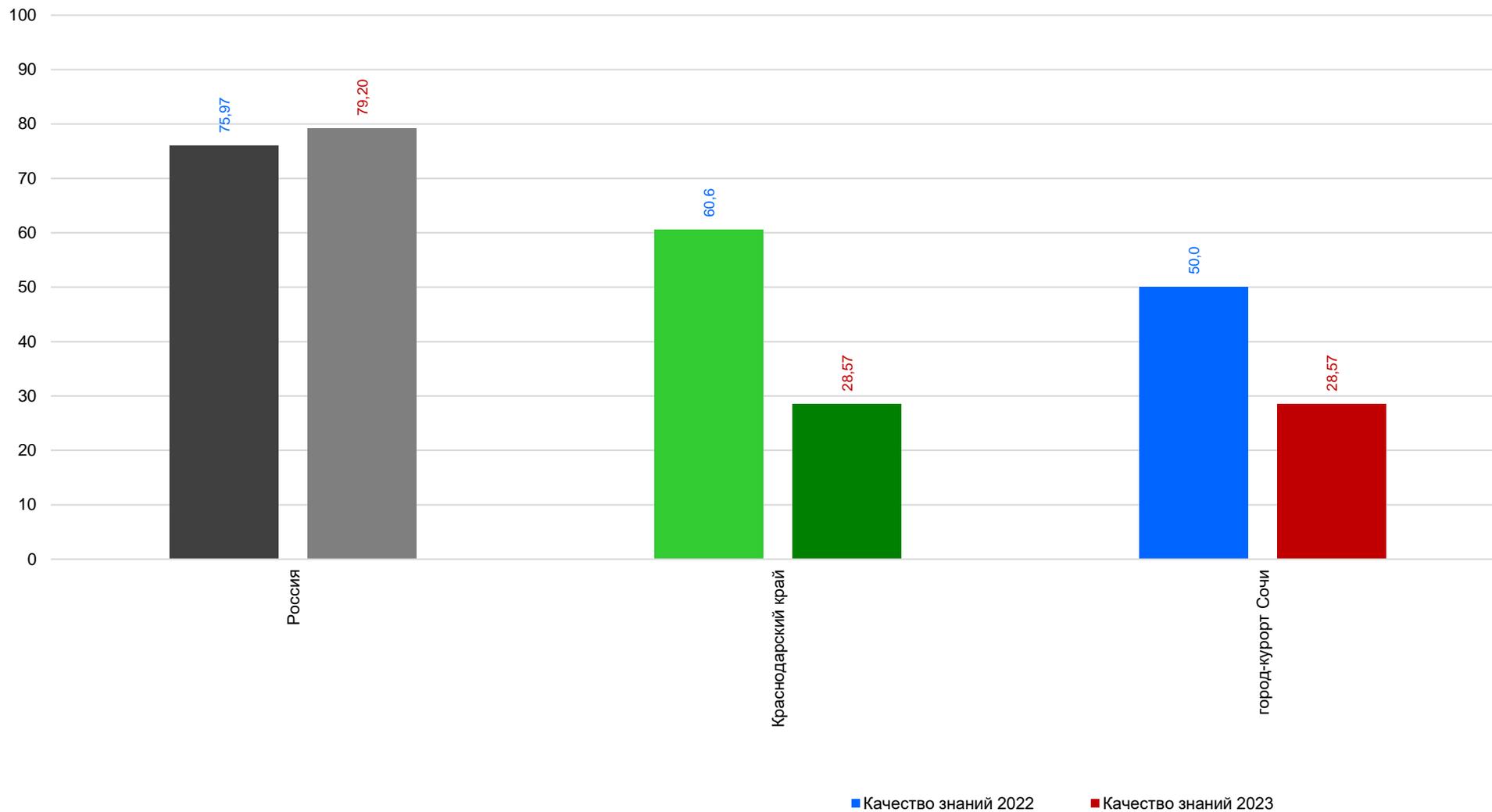
Приложение № 14 – Показатель качества знаний в 11 -х классах по немецкому языку в 2022, 2023 гг.



Приложение № 15 – Доля «2» в 11-х классах по французскому языку в 2022, 2023 гг.



Приложение № 16 – Показатель качества знаний в 11-х классах по французскому языку в 2022, 2023 гг.



Приложение № 17 – Сравнение качества знаний ВПР-2023 в 11 классах в разрезе муниципальных образований и учебных предметов.

