

**Статистико-аналитический отчет
о результатах единого государственного экзамена в 2020 году
в Краснодарском крае**

по физике

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Предлагаемый документ представляет шаблон статистико-аналитического отчета о результатах ЕГЭ в субъекте Российской Федерации (далее – Шаблон отчета).

Целью отчета является

- представление статистических данных о результатах ЕГЭ в субъекте Российской Федерации;
- проведение методического анализа типичных затруднений участников ЕГЭ по учебным предметам и разработка рекомендаций по совершенствованию преподавания;
- формирование предложений в «дорожную карту» по развитию региональной системы образования (в части выявления и распространения лучших педагогических практик, оказания поддержки образовательным организациям, демонстрирующим устойчиво низкие результаты обучения).

Структура отчета

Отчет состоит из двух частей:

Часть I включает в себя общую информацию о подготовке и результатах проведения ЕГЭ в субъекте Российской Федерации в 2020 году.

Часть II включает в себя Методический анализ результатов ЕГЭ и Предложения в «дорожную карту» по развитию региональной системы образования по следующим учебным предметам: русский язык, математика (профильный уровень), физика, химия, информатика и ИКТ, биология, история, география, обществознание, литература, английский язык, немецкий язык¹, французский язык², испанский язык³, китайский язык⁴.

Отчет может быть использован:

- работниками органов управления образованием для принятия управленческих решений по совершенствованию процесса обучения;
- работниками организаций дополнительного профессионального образования (институты повышения квалификации) при разработке и реализации дополнительных

¹ При количестве участников экзамена по учебному предмету в субъекте Российской Федерации суммарно по всем дням экзамена от 10 человек

² При количестве участников экзамена по учебному предмету в субъекте Российской Федерации суммарно по всем дням экзамена от 10 человек.

³ При количестве участников экзамена по учебному предмету в субъекте Российской Федерации суммарно по всем дням экзамена от 10 человек.

⁴ При количестве участников экзамена по учебному предмету в субъекте Российской Федерации суммарно по всем дням экзамена от 10 человек

профессиональных программ повышения квалификации учителей и руководителей образовательных организаций;

– сотрудниками региональных методических объединений учителей-предметников при планировании обмена опытом работы и распространении успешного опыта обучения школьников предмету и успешного опыта подготовки выпускников к государственной итоговой аттестации;

– руководителями образовательных организаций и учителями-предметниками при планировании учебного процесса и корректировке используемых технологий обучения.

При проведении анализа необходимо использование данных региональной информационной системы обеспечения проведения государственной итоговой аттестации по программам среднего общего образования (РИС ГИА-11), а также дополнительных сведений органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования (ОИВ).

ШАБЛОН ОТЧЕТА

Перечень условных обозначений, сокращений и терминов

АТЕ	Административно-территориальная единица
ВПЛ	Выпускники прошлых лет
ВТГ	Выпускники текущего года
ГИА-11	Государственная итоговая аттестация по образовательным программам среднего общего образования
ЕГЭ	Единый государственный экзамен
КИМ	Контрольные измерительные материалы
Участники ЕГЭ с ОВЗ	Участники ЕГЭ с ограниченными возможностями здоровья
ОИВ	Органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющие государственное управление в сфере образования
ОО	Образовательная организация, осуществляющая образовательную деятельность по имеющей государственную аккредитацию образовательной программе
РИС	Региональная информационная система обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования
УМК	Учебник из Федерального перечня рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ основного общего и среднего общего образования
Участник ЕГЭ / участник экзамена / участник	Обучающиеся, допущенные в установленном порядке к ГИА в форме ЕГЭ, выпускники прошлых лет, допущенные в установленном порядке к сдаче ЕГЭ

Глава 1.
Основные количественные характеристики⁵ экзаменационной кампании ЕГЭ в 2020 году в субъекте Российской Федерации в Краснодарском крае

1. Количество участников экзаменационной кампании ЕГЭ в 2020 году в субъекте Российской Федерации в Краснодарском крае

Таблица 0-1

№ п/п	Наименование учебного предмета	Количество выпускников текущего года, участвующих в ЕГЭ	Количество участников ЕГЭ
1.	Русский язык	21 203	22 261
2.	Математика (профильный уровень)	12 374	13 204
3.	Физика	4 825	5 144
4.	Химия	2 841	3 052
5.	Информатика и ИКТ	2 457	2 645
6.	Биология	4 101	4 466
7.	История	3 728	4 067
8.	География	3 86	424
9.	Английский язык	2 298	2 481
10.	Немецкий язык	22	23
11.	Французский язык	5	6
12.	Обществознание	9 294	10 010
13.	Испанский язык	1	2
14.	Литература	1 462	1 663
15.	Китайский язык	2	3

2. Ранжирование всех ОО субъекта Российской Федерации по интегральным показателям качества подготовки выпускников

(анализируется доля выпускников текущего года, набравших соответствующее количество тестовых баллов, суммарно полученных на ЕГЭ по трём предметам с наиболее высокими результатами)

Таблица 0-2

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
1.	г-к.Анапа, СОШ №1	15	45,5	12	36,4	4	12,1	2	6,1
2.	г-к.Анапа, СОШ №2	14	31,8	24	54,5	5	11,4	1	2,3
3.	г-к.Анапа, СОШ №3	24	60,0	12	30,0	4	10,0		0,0
4.	г-к.Анапа, СОШ №4	35	30,7	39	34,2	27	23,7	13	11,4
5.	г-к.Анапа, СОШ №5	11	28,2	18	46,2	4	10,3	6	15,4
6.	г-к.Анапа, СОШ №6	23	33,3	31	44,9	9	13,0	6	8,7
7.	г-к.Анапа, СОШ №7	32	35,6	39	43,3	17	18,9	2	2,2
8.	г-к.Анапа, СОШ №8	6	60,0	4	40,0		0,0		0,0
9.	г-к.Анапа, СОШ №9	8	44,4	9	50,0		0,0	1	5,6
10.	г-к.Анапа, СОШ №11	20	69,0	7	24,1	1	3,4	1	3,4

⁵ При заполнении разделов Главы 1 рекомендуется рассматривать полный массив данных о результатах ЕГЭ, включающий и действительные, и аннулированные результаты.

⁶ от количества ВТГ данной ОО

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
11.	г-к.Анапа, СОШ №12	31	50,8	23	37,7	6	9,8	1	1,6
12.	г-к.Анапа, СОШ №14	4	36,4	4	36,4	1	9,1	2	18,2
13.	г-к.Анапа, СОШ №15	17	47,2	15	41,7	2	5,6	2	5,6
14.	г-к.Анапа, СОШ №16	8	25,0	19	59,4	3	9,4	2	6,3
15.	г-к.Анапа, СОШ №18	12	42,9	11	39,3	2	7,1	3	10,7
16.	г-к.Анапа, СОШ №19	6	42,9	6	42,9		0,0	2	14,3
17.	г-к.Анапа, ВСОШ №30	5	71,4	2	28,6		0,0		0,0
18.	г-к.Анапа, Гимназия Аврора	3	7,7	16	41,0	7	17,9	13	33,3
19.	г-к.Анапа, Гимназия Эврика	10	23,3	19	44,2	9	20,9	5	11,6
20.	г-к.Анапа, НЧОУ гимназия Росток	1	9,1	3	27,3	5	45,5	2	18,2
21.	г-к.Анапа, НЧОУ СОШ Светоч	2	25,0	1	12,5	4	50,0	1	12,5
22.	г-к.Анапа, Кадетская школа	17	70,8	7	29,2		0,0		0,0
23.	г.Армавир, Гимназия №1	3	5,8	21	40,4	18	34,6	10	19,2
24.	г.Армавир, СОШ №2	10	43,5	9	39,1	2	8,7	2	8,7
25.	г.Армавир, СОШ №3	7	31,8	8	36,4	4	18,2	3	13,6
26.	г.Армавир, СОШ №4	17	34,0	21	42,0	4	8,0	8	16,0
27.	г.Армавир, СОШ №5	3	25,0	5	41,7	3	25,0	1	8,3
28.	г.Армавир, СОШ №6	8	33,3	14	58,3	1	4,2	1	4,2
29.	г.Армавир, СОШ №7	12	17,4	32	46,4	20	29,0	5	7,2
30.	г.Армавир, СОШ №8	9	32,1	15	53,6	4	14,3		0,0
31.	г.Армавир, СОШ №9	9	33,3	11	40,7	3	11,1	4	14,8
32.	г.Армавир, СОШ №10	10	27,8	15	41,7	5	13,9	6	16,7
33.	г.Армавир, Лицей №11	15	27,8	22	40,7	14	25,9	3	5,6
34.	г.Армавир, СОШ №12	6	24,0	11	44,0	7	28,0	1	4,0
35.	г.Армавир, СОШ №13	6	42,9	7	50,0	1	7,1		0,0
36.	г.Армавир, СОШ №14	6	33,3	9	50,0	2	11,1	1	5,6
37.	г.Армавир, СОШ №18	8	15,7	29	56,9	10	19,6	4	7,8
38.	г.Армавир, СОШ №19	4	15,4	15	57,7	3	11,5	4	15,4
39.	г.Армавир, СОШ №20	4	20,0	8	40,0	8	40,0		0,0
40.	г.Армавир, СОШ №23	5	20,0	13	52,0	5	20,0	2	8,0
41.	г.Армавир, ЧОУ Армавирский классический лицей	10	41,7	12	50,0	2	8,3		0,0
42.	г.Армавир, ЧОУ СОШ Новый путь		0,0	4	50,0	3	37,5	1	12,5
43.	Белореченский р-н, Гимназия	6	10,9	17	30,9	17	30,9	15	27,3
44.	Белореченский р-н, СОШ №1	11	61,1	7	38,9		0,0		0,0

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
45.	Белореченский р-н, СОШ №2	7	29,2	11	45,8	5	20,8	1	4,2
46.	Белореченский р-н, СОШ №3	4	26,7	10	66,7	1	6,7		0,0
47.	Белореченский р-н, СОШ №5	11	19,3	25	43,9	11	19,3	10	17,5
48.	Белореченский р-н, СОШ №8	6	26,1	12	52,2	4	17,4	1	4,3
49.	Белореченский р-н, СОШ №9	6	19,4	14	45,2	5	16,1	6	19,4
50.	Белореченский р-н, СОШ №11	7	70,0	3	30,0		0,0		0,0
51.	Белореченский р-н, СОШ №12	2	33,3	2	33,3	2	33,3		0,0
52.	Белореченский р-н, СОШ №16	2	33,3	4	66,7		0,0		0,0
53.	Белореченский р-н, СОШ №18	6	42,9	5	35,7	1	7,1	2	14,3
54.	Белореченский р-н, СОШ №21	3	75,0	1	25,0		0,0		0,0
55.	Белореченский р-н, СОШ №23	3	33,3	4	44,4	2	22,2		0,0
56.	Белореченский р-н, СОШ №26	2	50,0	2	50,0		0,0		0,0
57.	Белореченский р-н, СОШ №27	3	75,0	1	25,0		0,0		0,0
58.	Белореченский р-н, СОШ №29		0,0		0,0	2	100,0		0,0
59.	Белореченский р-н, СОШ №30	1	100,0		0,0		0,0		0,0
60.	Белореченский р-н, СОШ №31	11	44,0	10	40,0	2	8,0	2	8,0
61.	Белореченский р-н, СОШ №68	7	38,9	8	44,4	3	16,7		0,0
62.	г-к.Геленджик, СОШ №1	28	52,8	18	34,0	6	11,3	1	1,9
63.	г-к.Геленджик, СОШ №2	25	35,2	22	31,0	11	15,5	13	18,3
64.	г-к.Геленджик, СОШ №3	15	24,2	31	50,0	13	21,0	3	4,8
65.	г-к.Геленджик, СОШ №4	12	50,0	9	37,5	2	8,3	1	4,2
66.	г-к.Геленджик, СОШ №5	11	20,8	22	41,5	13	24,5	7	13,2
67.	г-к.Геленджик, СОШ №7	16	44,4	14	38,9	2	5,6	4	11,1
68.	г-к.Геленджик, СОШ №8	32	50,8	22	34,9	6	9,5	3	4,8

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
69.	г-к.Геленджик, СОШ №12	18	42,9	16	38,1	7	16,7	1	2,4
70.	г-к.Геленджик, СОШ №17	12	38,7	13	41,9	3	9,7	3	9,7
71.	г-к.Геленджик, СОШ №20	6	22,2	17	63,0	4	14,8		0,0
72.	г-к.Геленджик, СОШ №6	16	51,6	12	38,7	2	6,5	1	3,2
73.	г.Горячий Ключ, СОШ №1	19	45,2	19	45,2	1	2,4	3	7,1
74.	г.Горячий Ключ, СОШ №2	15	28,3	25	47,2	9	17,0	4	7,5
75.	г.Горячий Ключ, СОШ №3	5	29,4	10	58,8	1	5,9	1	5,9
76.	г.Горячий Ключ, СОШ №4	15	42,9	18	51,4	1	2,9	1	2,9
77.	г.Горячий Ключ, СОШ №6	12	57,1	7	33,3	2	9,5		0,0
78.	г.Горячий Ключ, СОШ №8		0,0	2	50,0	1	25,0	1	25,0
79.	г.Горячий Ключ, СОШ №10	7	63,6	4	36,4		0,0		0,0
80.	г.Горячий Ключ, СОШ №17	2	50,0	1	25,0	1	25,0		0,0
81.	г.Краснодар, СОШ №5	13	31,0	20	47,6	2	4,8	7	16,7
82.	г.Краснодар, СОШ №19	11	36,7	12	40,0	6	20,0	1	3,3
83.	г.Краснодар, Гимназия №23	2	2,5	34	42,5	24	30,0	20	25,0
84.	г.Краснодар, Гимназия №25	19	20,7	34	37,0	20	21,7	19	20,7
85.	г.Краснодар, СОШ №29	11	78,6	2	14,3	1	7,1		0,0
86.	г.Краснодар, СОШ №31	15	32,6	26	56,5	2	4,3	3	6,5
87.	г.Краснодар, Гимназия №33	4	7,5	18	34,0	21	39,6	10	18,9
88.	г.Краснодар, СОШ №39	8	33,3	11	45,8	4	16,7	1	4,2
89.	г.Краснодар, СОШ №41	14	31,8	19	43,2	7	15,9	4	9,1
90.	г.Краснодар, Гимназия №54	8	18,2	19	43,2	12	27,3	5	11,4
91.	г.Краснодар, СОШ №55	10	25,0	20	50,0	8	20,0	2	5,0
92.	г.Краснодар, Гимназия №87	16	18,4	26	29,9	28	32,2	17	19,5
93.	г.Краснодар, СОШ №89	27	33,8	35	43,8	12	15,0	6	7,5
94.	г.Краснодар, Лицей №90	3	3,7	30	36,6	28	34,1	21	25,6
95.	г.Краснодар, О(С)ОШ №3	13	65,0	5	25,0	2	10,0		0,0
96.	г.Краснодар, Лицей ИСТЭК	11	23,4	23	48,9	10	21,3	3	6,4

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
97.	г.Краснодар, ЧОУ РПШ	1	10,0	4	40,0	5	50,0		0,0
98.	г.Краснодар, СОШ №101	22	22,4	39	39,8	25	25,5	12	12,2
99.	г.Краснодар, ФГКОУ Краснодарское ПКУ	6	5,8	60	58,3	28	27,2	9	8,7
100.	г.Краснодар, СОШ №14	5	20,8	17	70,8	1	4,2	1	4,2
101.	г.Краснодар, СОШ №20	7	13,2	18	34,0	20	37,7	8	15,1
102.	г.Краснодар, СОШ №24	9	24,3	18	48,6	8	21,6	2	5,4
103.	г.Краснодар, СОШ №37	7	24,1	19	65,5	3	10,3		0,0
104.	г.Краснодар, Гимназия №40	17	28,3	26	43,3	9	15,0	8	13,3
105.	г.Краснодар, Гимназия №44	13	18,6	30	42,9	16	22,9	11	15,7
106.	г.Краснодар, СОШ №46	13	32,5	16	40,0	7	17,5	4	10,0
107.	г.Краснодар, СОШ №49	13	38,2	16	47,1	2	5,9	3	8,8
108.	г.Краснодар, СОШ №52	19	22,9	36	43,4	18	21,7	10	12,0
109.	г.Краснодар, СОШ №53	7	38,9	8	44,4	2	11,1	1	5,6
110.	г.Краснодар, СОШ №57	5	17,9	13	46,4	7	25,0	3	10,7
111.	г.Краснодар, СОШ №58	13	65,0	5	25,0	2	10,0		0,0
112.	г.Краснодар, СОШ №60	4	13,8	17	58,6	5	17,2	3	10,3
113.	г.Краснодар, СОШ №61	22	43,1	20	39,2	6	11,8	3	5,9
114.	г.Краснодар, Гимназия №69	10	9,8	41	40,2	26	25,5	25	24,5
115.	г.Краснодар, СОШ №70	17	28,8	26	44,1	12	20,3	4	6,8
116.	г.Краснодар, СОШ №73	10	19,6	23	45,1	9	17,6	9	17,6
117.	г.Краснодар, СОШ №74	18	50,0	13	36,1	4	11,1	1	2,8
118.	г.Краснодар, Гимназия №82	13	22,8	24	42,1	14	24,6	6	10,5
119.	г.Краснодар, СОШ №83	24	32,0	34	45,3	7	9,3	10	13,3
120.	г.Краснодар, СОШ №84	27	33,3	37	45,7	12	14,8	5	6,2
121.	г.Краснодар, СОШ №85	7	29,2	12	50,0	4	16,7	1	4,2
122.	г.Краснодар, СОШ №86	7	70,0	3	30,0		0,0		0,0
123.	г.Краснодар, ЧОУ СОШ Альтернатива	4	44,4	4	44,4	1	11,1		0,0
124.	г.Краснодар, ЧОУ гимназия Эрудит		0,0	6	26,1	11	47,8	6	26,1
125.	г.Краснодар, Гимназия №88	6	20,7	14	48,3	5	17,2	4	13,8
126.	г.Краснодар, НОП СОШ Новатор	4	44,4	2	22,2	3	33,3		0,0
127.	г.Краснодар, ГКОУ школа-интернат г.Краснодара	1	100,0		0,0		0,0		0,0
128.	г.Краснодар, СОШ №1	12	57,1	7	33,3	2	9,5		0,0
129.	г.Краснодар, СОШ №11	11	29,7	17	45,9	7	18,9	2	5,4

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
130.	г.Краснодар, СОШ №16	18	25,4	30	42,3	19	26,8	4	5,6
131.	г.Краснодар, СОШ №17	44	69,8	14	22,2	3	4,8	2	3,2
132.	г.Краснодар, Гимназия №18	28	23,5	67	56,3	15	12,6	9	7,6
133.	г.Краснодар, СОШ №38	18	36,0	24	48,0	3	6,0	5	10,0
134.	г.Краснодар, СОШ №42	21	23,3	50	55,6	13	14,4	6	6,7
135.	г.Краснодар, СОШ №45	40	67,8	17	28,8	1	1,7	1	1,7
136.	г.Краснодар, СОШ №50	23	37,1	28	45,2	7	11,3	4	6,5
137.	г.Краснодар, СОШ №62	27	43,5	31	50,0	2	3,2	2	3,2
138.	г.Краснодар, СОШ №63	18	36,0	22	44,0	4	8,0	6	12,0
139.	г.Краснодар, Лицей №64	5	8,1	24	38,7	14	22,6	19	30,6
140.	г.Краснодар, СОШ №65	26	28,6	47	51,6	10	11,0	8	8,8
141.	г.Краснодар, СОШ №66	35	43,2	30	37,0	9	11,1	7	8,6
142.	г.Краснодар, СОШ №67	5	33,3	8	53,3	2	13,3		0,0
143.	г.Краснодар, СОШ №68	19	48,7	10	25,6	6	15,4	4	10,3
144.	г.Краснодар, СОШ №71	28	22,2	52	41,3	33	26,2	13	10,3
145.	г.Краснодар, Гимназия №72	6	10,2	29	49,2	12	20,3	12	20,3
146.	г.Краснодар, СОШ №75	27	40,9	28	42,4	8	12,1	3	4,5
147.	г.Краснодар, СОШ №76	18	45,0	20	50,0	2	5,0		0,0
148.	г.Краснодар, СОШ №77	7	36,8	9	47,4	2	10,5	1	5,3
149.	г.Краснодар, СОШ №78	15	16,0	39	41,5	19	20,2	21	22,3
150.	г.Краснодар, СОШ №80	20	33,9	21	35,6	13	22,0	5	8,5
151.	г.Краснодар, СОШ №93	38	26,8	64	45,1	28	19,7	12	8,5
152.	г.Краснодар, СОШ №95	27	28,4	40	42,1	14	14,7	14	14,7
153.	г.Краснодар, СОШ №96	19	17,6	41	38,0	26	24,1	22	20,4
154.	г.Краснодар, Кубанский казачий кадетский корпус	21	56,8	15	40,5	1	2,7		0,0
155.	г.Краснодар, ГБОУ КК ШИСП	20	76,9	6	23,1		0,0		0,0
156.	г.Краснодар, СОШ №100	45	36,0	52	41,6	17	13,6	11	8,8
157.	г.Краснодар, НЧОУ СОШ-интернат ФК Краснодар	15	83,3	3	16,7		0,0		0,0
158.	г.Краснодар, СОШ №98	16	20,8	38	49,4	12	15,6	11	14,3
159.	г.Краснодар, СОШ №99	32	38,6	34	41,0	11	13,3	6	7,2
160.	г.Краснодар, СОШ №102	46	43,4	46	43,4	6	5,7	8	7,5
161.	г.Краснодар, СОШ №2	31	38,3	32	39,5	10	12,3	8	9,9
162.	г.Краснодар, Гимназия №3	5	6,5	35	45,5	26	33,8	11	14,3
163.	г.Краснодар, Лицей №4	31	18,8	71	43,0	28	17,0	35	21,2

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
164.	г.Краснодар, СОШ №6	12	52,2	7	30,4	2	8,7	2	8,7
165.	г.Краснодар, СОШ №8	14	43,8	15	46,9	2	6,3	1	3,1
166.	г.Краснодар, СОШ №10	17	26,6	31	48,4	13	20,3	3	4,7
167.	г.Краснодар, Лицей №12	27	26,7	39	38,6	19	18,8	16	15,8
168.	г.Краснодар, СОШ №22	9	50,0	5	27,8	4	22,2		0,0
169.	г.Краснодар, СОШ №30	17	38,6	19	43,2	6	13,6	2	4,5
170.	г.Краснодар, СОШ №32	16	45,7	8	22,9	9	25,7	2	5,7
171.	г.Краснодар, СОШ №34	24	70,6	5	14,7	2	5,9	3	8,8
172.	г.Краснодар, СОШ №35	10	38,5	12	46,2	1	3,8	3	11,5
173.	г.Краснодар, Гимназия №36	11	17,7	26	41,9	17	27,4	8	12,9
174.	г.Краснодар, СОШ №43	21	52,5	10	25,0	7	17,5	2	5,0
175.	г.Краснодар, СОШ №47	14	26,4	24	45,3	8	15,1	7	13,2
176.	г.Краснодар, Лицей №48	3	4,3	26	37,7	12	17,4	28	40,6
177.	г.Краснодар, СОШ №51	18	34,6	24	46,2	8	15,4	2	3,8
178.	г.Краснодар, Гимназия №92	4	8,7	16	34,8	12	26,1	14	30,4
179.	г.Краснодар, СОШИ им. В.Г.Захарченко	9	56,3	4	25,0	2	12,5	1	6,3
180.	г.Краснодар, Н(Ч)ОУ КМШ	7	30,4	11	47,8	2	8,7	3	13,0
181.	Лабинский р-н, СОШ №1	3	50,0	2	33,3	1	16,7		0,0
182.	Лабинский р-н, СОШ №2	8	27,6	19	65,5	1	3,4	1	3,4
183.	Лабинский р-н, СОШ №3	13	34,2	20	52,6	2	5,3	3	7,9
184.	Лабинский р-н, СОШ №4	16	32,0	17	34,0	11	22,0	6	12,0
185.	Лабинский р-н, СОШ №5	4	66,7	1	16,7	1	16,7		0,0
186.	Лабинский р-н, СОШ №6	5	38,5	5	38,5	2	15,4	1	7,7
187.	Лабинский р-н, СОШ №7	7	29,2	7	29,2	5	20,8	5	20,8
188.	Лабинский р-н, СОШ №9	14	26,9	16	30,8	15	28,8	7	13,5
189.	Лабинский р-н, СОШ №10	3	37,5	3	37,5	2	25,0		0,0
190.	Лабинский р-н, СОШ №11	3	13,6	12	54,5	6	27,3	1	4,5
191.	Лабинский р-н, СОШ №13	3	21,4	7	50,0	1	7,1	3	21,4
192.	Лабинский р-н, СОШ №15	5	100,0		0,0		0,0		0,0
193.	Лабинский р-н, СОШ №16	5	50,0	4	40,0		0,0	1	10,0

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
194.	Лабинский р-н, СОШ №20	3	60,0	2	40,0		0,0		0,0
195.	Лабинский р-н, СОШ №21	4	44,4	3	33,3	2	22,2		0,0
196.	Лабинский р-н, СОШ №22	3	50,0	3	50,0		0,0		0,0
197.	Лабинский р-н, СОШ №25		0,0	1	50,0	1	50,0		0,0
198.	Лабинский р-н, СОШ №32	2	40,0	3	60,0		0,0		0,0
199.	Лабинский р-н, СОШ №33	2	40,0	2	40,0	1	20,0		0,0
200.	Лабинский р-н, СОШ №28	3	27,3	4	36,4	3	27,3	1	9,1
201.	г.Новороссийск, Гимназия №2	4	12,9	17	54,8	4	12,9	6	19,4
202.	г.Новороссийск, Лицей МТ	1	2,1	11	23,4	18	38,3	17	36,2
203.	г.Новороссийск, Гимназия №4	15	28,3	19	35,8	15	28,3	4	7,5
204.	г.Новороссийск, Гимназия №5		0,0	9	22,0	18	43,9	14	34,1
205.	г.Новороссийск, Гимназия №6	1	3,2	15	48,4	11	35,5	4	12,9
206.	г.Новороссийск, Гимназия №7	5	19,2	12	46,2	7	26,9	2	7,7
207.	г.Новороссийск, Гимназия №8	3	14,3	11	52,4	2	9,5	5	23,8
208.	г.Новороссийск, СОШ №10	4	14,8	14	51,9	6	22,2	3	11,1
209.	г.Новороссийск, СОШ №12	21	67,7	10	32,3		0,0		0,0
210.	г.Новороссийск, Технико-экономический лицей	2	3,6	18	32,7	23	41,8	12	21,8
211.	г.Новороссийск, СОШ №14	10	50,0	10	50,0		0,0		0,0
212.	г.Новороссийск, СОШ №16	4	66,7	2	33,3		0,0		0,0
213.	г.Новороссийск, СОШ №17	9	60,0	5	33,3		0,0	1	6,7
214.	г.Новороссийск, СОШ №18	3	21,4	10	71,4		0,0	1	7,1
215.	г.Новороссийск, СОШ №19	14	27,5	17	33,3	14	27,5	6	11,8
216.	г.Новороссийск, Гимназия №20	8	25,8	16	51,6	6	19,4	1	3,2
217.	г.Новороссийск, СОШ №21	12	46,2	12	46,2	1	3,8	1	3,8

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
218.	г.Новороссийск, СОШ №22	13	28,9	22	48,9	8	17,8	2	4,4
219.	г.Новороссийск, СОШ №23	3	15,0	12	60,0	3	15,0	2	10,0
220.	г.Новороссийск, СОШ №24	11	39,3	8	28,6	6	21,4	3	10,7
221.	г.Новороссийск, СОШ №26	8	16,7	22	45,8	12	25,0	6	12,5
222.	г.Новороссийск, СОШ №27	11	37,9	15	51,7	3	10,3		0,0
223.	г.Новороссийск, СОШ №28	1	2,9	11	31,4	13	37,1	10	28,6
224.	г.Новороссийск, СОШ №29	36	40,9	47	53,4	2	2,3	3	3,4
225.	г.Новороссийск, СОШ №30	9	42,9	8	38,1	4	19,0		0,0
226.	г.Новороссийск, СОШ №32	10	47,6	10	47,6	1	4,8		0,0
227.	г.Новороссийск, СОШ №33	6	11,3	22	41,5	10	18,9	15	28,3
228.	г.Новороссийск, СОШ №40	6	9,0	25	37,3	21	31,3	15	22,4
229.	г.Новороссийск, ЧОУ Гимназия №1	4	10,5	18	47,4	7	18,4	9	23,7
230.	г.Новороссийск, Политехнический лицей	2	12,5	7	43,8	4	25,0	3	18,8
231.	г.Новороссийск, ЧОУ СОШ Личность	2	10,5	5	26,3	4	21,1	8	42,1
232.	г.Новороссийск, Навигацкая школа	27	61,4	16	36,4	1	2,3		0,0
233.	г.Новороссийск, Новороссийский казачий кадетский корпус	11	30,6	19	52,8	5	13,9	1	2,8
234.	г.Сочи, СОШ №4	15	34,9	22	51,2	5	11,6	1	2,3
235.	г.Сочи, Лицей №22	11	21,6	21	41,2	14	27,5	5	9,8
236.	г.Сочи, Гимназия №44	13	37,1	16	45,7	4	11,4	2	5,7
237.	г.Сочи, Гимназия №9	15	31,3	23	47,9	7	14,6	3	6,3
238.	г.Сочи, Лицей №59	8	13,6	24	40,7	14	23,7	13	22,0
239.	г.Сочи, СОШ №2	18	48,6	16	43,2	2	5,4	1	2,7
240.	г.Сочи, СОШ №13	14	32,6	21	48,8	6	14,0	2	4,7
241.	г.Сочи, Гимназия №5	6	12,2	32	65,3	5	10,2	6	12,2
242.	г.Сочи, Гимназия Школа бизнеса	4	16,0	2	8,0	9	36,0	10	40,0
243.	г.Сочи, СОШ №86	1	25,0	3	75,0		0,0		0,0
244.	г.Сочи, СОШ №80	33	64,7	13	25,5	4	7,8	1	2,0
245.	г.Сочи, Гимназия №8	27	17,5	57	37,0	39	25,3	31	20,1
246.	г.Сочи, СОШ №66	14	50,0	8	28,6	2	7,1	4	14,3

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
247.	г.Сочи, СОШ №10	4	8,5	20	42,6	15	31,9	8	17,0
248.	г.Сочи, Лицей №3	6	21,4	15	53,6	5	17,9	2	7,1
249.	г.Сочи, СОШ №7	22	45,8	20	41,7	3	6,3	3	6,3
250.	г.Сочи, СОШ №53	26	46,4	17	30,4	8	14,3	5	8,9
251.	г.Сочи, СОШ №65	16	55,2	11	37,9	2	6,9		0,0
252.	г.Сочи, СОШ №57	2	28,6	3	42,9	2	28,6		0,0
253.	г.Сочи, СОШ №85	9	60,0	4	26,7	2	13,3		0,0
254.	г.Сочи, СОШ №82	16	44,4	14	38,9	6	16,7		0,0
255.	г.Сочи, СОШ №78	12	75,0	3	18,8		0,0	1	6,3
256.	г.Сочи, Гимназия №6	22	41,5	27	50,9	4	7,5		0,0
257.	г.Сочи, СОШ №20	5	29,4	9	52,9	2	11,8	1	5,9
258.	г.Сочи, Гимназия №1	9	12,9	26	37,1	18	25,7	17	24,3
259.	г.Сочи, Гимназия №15	12	22,2	24	44,4	12	22,2	6	11,1
260.	г.Сочи, СОШ №83	7	77,8	2	22,2		0,0		0,0
261.	г.Сочи, СОШ №14	8	47,1	4	23,5	2	11,8	3	17,6
262.	г.Сочи, ВСОШ №1	9	64,3	3	21,4		0,0	2	14,3
263.	г.Сочи, Гимназия №16	24	50,0	16	33,3	4	8,3	4	8,3
264.	г.Сочи, СОШ №28	25	56,8	17	38,6	1	2,3	1	2,3
265.	г.Сочи, СОШ №31	4	40,0	2	20,0	2	20,0	2	20,0
266.	г.Сочи, СОШ №77	11	57,9	6	31,6	2	10,5		0,0
267.	г.Сочи, СОШ №90	3	75,0	1	25,0		0,0		0,0
268.	г.Сочи, Лицей №95	3	5,7	21	39,6	14	26,4	15	28,3
269.	г.Сочи, Гимназия №76	20	37,0	18	33,3	5	9,3	11	20,4
270.	г.Сочи, СОШ №27	18	36,7	20	40,8	8	16,3	3	6,1
271.	г.Сочи, СОШ №25	24	30,0	40	50,0	12	15,0	4	5,0
272.	г.Сочи, СОШ №26	18	32,1	22	39,3	8	14,3	8	14,3
273.	г.Сочи, СОШ №49	14	48,3	13	44,8	1	3,4	1	3,4
274.	г.Сочи, СОШ №29	6	85,7	1	14,3		0,0		0,0
275.	г.Сочи, СОШ №67	1	20,0		0,0	3	60,0	1	20,0
276.	г.Сочи, СОШ №12	19	50,0	14	36,8	3	7,9	2	5,3
277.	г.Сочи, СОШ №96	2	50,0	2	50,0		0,0		0,0
278.	г.Сочи, СОШ №75	7	38,9	8	44,4	1	5,6	2	11,1
279.	г.Сочи, СОШ №89	5	26,3	9	47,4	4	21,1	1	5,3
280.	г.Сочи, СОШ №24	26	38,8	31	46,3	4	6,0	6	9,0
281.	г.Сочи, СОШ №11	11	39,3	14	50,0	2	7,1	1	3,6
282.	г.Сочи, СОШ №38	16	55,2	11	37,9		0,0	2	6,9
283.	г.Сочи, СОШ №18	12	30,0	18	45,0	8	20,0	2	5,0
284.	г.Сочи, СОШ №88	6	40,0	5	33,3	2	13,3	2	13,3
285.	г.Сочи, СОШ №91	4	80,0	1	20,0		0,0		0,0
286.	г.Сочи, СОШ №87	5	55,6	2	22,2	2	22,2		0,0
287.	г.Сочи, СОШ №94		0,0	1	100,0		0,0		0,0
288.	г.Сочи, СОШ №92	2	20,0	6	60,0	2	20,0		0,0

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
289.	г.Сочи, Лицей №23	14	23,0	33	54,1	9	14,8	5	8,2
290.	г.Сочи, СОШ №84	8	72,7	3	27,3		0,0		0,0
291.	г.Сочи, СОШ №100	21	37,5	31	55,4	4	7,1		0,0
292.	Абинский р-н, СОШ №1	7	41,2	7	41,2	2	11,8	1	5,9
293.	Абинский р-н, СОШ №3	11	44,0	9	36,0	4	16,0	1	4,0
294.	Абинский р-н, СОШ №4	8	15,4	20	38,5	13	25,0	11	21,2
295.	Абинский р-н, СОШ №5	5	25,0	8	40,0	5	25,0	2	10,0
296.	Абинский р-н, СОШ №6	5	50,0	2	20,0	2	20,0	1	10,0
297.	Абинский р-н, СОШ №9	4	40,0	6	60,0		0,0		0,0
298.	Абинский р-н, СОШ №10	2	40,0	1	20,0	1	20,0	1	20,0
299.	Абинский р-н, СОШ №12	2	25,0	3	37,5	3	37,5		0,0
300.	Абинский р-н, СОШ №15	2	13,3	12	80,0	1	6,7		0,0
301.	Абинский р-н, СОШ №17	6	30,0	5	25,0	5	25,0	4	20,0
302.	Абинский р-н, СОШ №20		0,0	2	66,7	1	33,3		0,0
303.	Абинский р-н, СОШ №30	2	28,6	5	71,4		0,0		0,0
304.	Абинский р-н, СОШ №31	1	25,0	3	75,0		0,0		0,0
305.	Абинский р-н, СОШ №32	2	33,3	4	66,7		0,0		0,0
306.	Абинский р-н, СОШ №38	9	17,6	30	58,8	9	17,6	3	5,9
307.	Абинский р-н, СОШ №42	5	20,0	12	48,0	4	16,0	4	16,0
308.	Абинский р-н, СОШ №43	8	50,0	6	37,5	2	12,5		0,0
309.	Апшеронский р-н, Лицей №1	4	9,5	14	33,3	19	45,2	5	11,9
310.	Апшеронский р-н, СОШ №2	3	17,6	10	58,8	4	23,5		0,0
311.	Апшеронский р-н, СОШ №3	11	68,8	5	31,3		0,0		0,0
312.	Апшеронский р-н, СОШ №4	3	25,0	9	75,0		0,0		0,0
313.	Апшеронский р-н, Гимназия №5	4	26,7	4	26,7	6	40,0	1	6,7
314.	Апшеронский р-н, СОШ №7	5	29,4	7	41,2	4	23,5	1	5,9
315.	Апшеронский р-н, СОШ №10	3	100,0		0,0		0,0		0,0
316.	Апшеронский р-н, СОШ №11	2	25,0	4	50,0	2	25,0		0,0

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
317.	Апшеронский р-н, СОШ №13	4	26,7	6	40,0	4	26,7	1	6,7
318.	Апшеронский р-н, СОШ №15	1	25,0	2	50,0	1	25,0		0,0
319.	Апшеронский р-н, СОШ №17	1	50,0	1	50,0		0,0		0,0
320.	Апшеронский р-н, СОШ №18	8	57,1	3	21,4	3	21,4		0,0
321.	Апшеронский р-н, СОШ №20	1	14,3	3	42,9	3	42,9		0,0
322.	Апшеронский р-н, СОШ №24	1	9,1	6	54,5	1	9,1	3	27,3
323.	Апшеронский р-н, СОШ №25	2	33,3	3	50,0	1	16,7		0,0
324.	Апшеронский р-н, СОШ №27		0,0	1	100,0		0,0		0,0
325.	Апшеронский р-н, СОШ №30		0,0	1	25,0	2	50,0	1	25,0
326.	Апшеронский р-н, ВСОШ №1	1	100,0		0,0		0,0		0,0
327.	Белоглинский р-н, СОШ №9	3	9,7	17	54,8	7	22,6	4	12,9
328.	Белоглинский р-н, СОШ №11	4	22,2	11	61,1	2	11,1	1	5,6
329.	Белоглинский р-н, СОШ №5	1	100,0		0,0		0,0		0,0
330.	Белоглинский р-н, СОШ №12	4	22,2	8	44,4	5	27,8	1	5,6
331.	Белоглинский р-н, СОШ №15		0,0	1	100,0		0,0		0,0
332.	Белоглинский р-н, СОШ №16	2	16,7	6	50,0	3	25,0	1	8,3
333.	Белоглинский р-н, СОШ №18	2	33,3	3	50,0	1	16,7		0,0
334.	Белоглинский р-н, СОШ №20	1	50,0	1	50,0		0,0		0,0
335.	Белоглинский р-н, СОШ №28		0,0	2	100,0		0,0		0,0
336.	Белоглинский р-н, СОШ №31	5	71,4	2	28,6		0,0		0,0
337.	Белоглинский р-н, СОШ №32	2	66,7	1	33,3		0,0		0,0
338.	Брюховецкий р-н, СОШ №1	5	25,0	8	40,0	6	30,0	1	5,0
339.	Брюховецкий р-н, СОШ №2		0,0	6	42,9	7	50,0	1	7,1
340.	Брюховецкий р-н, СОШ №3	4	11,1	14	38,9	12	33,3	6	16,7

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
341.	Брюховецкий р-н, СОШ №5	2	50,0	2	50,0		0,0		0,0
342.	Брюховецкий р-н, СОШ №7	2	28,6	1	14,3	1	14,3	3	42,9
343.	Брюховецкий р-н, СОШ №8	3	50,0	3	50,0		0,0		0,0
344.	Брюховецкий р-н, СОШ №9	2	16,7	9	75,0	1	8,3		0,0
345.	Брюховецкий р-н, СОШ №10	2	66,7	1	33,3		0,0		0,0
346.	Брюховецкий р-н, СОШ №11	2	66,7	1	33,3		0,0		0,0
347.	Брюховецкий р-н, СОШ №13	5	35,7	7	50,0	2	14,3		0,0
348.	Брюховецкий р-н, СОШ №15	4	26,7	7	46,7	2	13,3	2	13,3
349.	Брюховецкий р-н, СОШ №20	2	10,0	8	40,0	7	35,0	3	15,0
350.	Выселковский р-н, СОШ №1	18	41,9	18	41,9	5	11,6	2	4,7
351.	Выселковский р-н, СОШ №2	2	8,0	14	56,0	7	28,0	2	8,0
352.	Выселковский р-н, СОШ №3	11	36,7	16	53,3	2	6,7	1	3,3
353.	Выселковский р-н, СОШ №5	2	66,7	1	33,3		0,0		0,0
354.	Выселковский р-н, СОШ №6		0,0	2	100,0		0,0		0,0
355.	Выселковский р-н, СОШ №8	4	50,0	3	37,5	1	12,5		0,0
356.	Выселковский р-н, СОШ №9		0,0		0,0	1	100,0		0,0
357.	Выселковский р-н, СОШ №11	2	50,0	2	50,0		0,0		0,0
358.	Выселковский р-н, СОШ №12	3	75,0	1	25,0		0,0		0,0
359.	Выселковский р-н, СОШ №13	1	100,0		0,0		0,0		0,0
360.	Выселковский р-н, СОШ №17	10	33,3	10	33,3	8	26,7	2	6,7
361.	Выселковский р-н, СОШ №18	1	8,3	7	58,3	4	33,3		0,0
362.	Выселковский р-н, СОШ №25	1	12,5	5	62,5	1	12,5	1	12,5
363.	Выселковский р-н, ВСОШ	3	100,0		0,0		0,0		0,0
364.	Гулькевичский р-н, СОШ №1	9	24,3	16	43,2	9	24,3	3	8,1

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
365.	Гулькевичский р-н, СОШ №2	12	32,4	14	37,8	6	16,2	5	13,5
366.	Гулькевичский р-н, СОШ №3	7	41,2	8	47,1	2	11,8		0,0
367.	Гулькевичский р-н, СОШ №4	7	46,7	6	40,0	2	13,3		0,0
368.	Гулькевичский р-н, СОШ №6	1	12,5	5	62,5	2	25,0		0,0
369.	Гулькевичский р-н, СОШ №7	13	31,7	17	41,5	9	22,0	2	4,9
370.	Гулькевичский р-н, СОШ №9	1	7,7	8	61,5	2	15,4	2	15,4
371.	Гулькевичский р-н, СОШ №10	2	12,5	10	62,5	2	12,5	2	12,5
372.	Гулькевичский р-н, СОШ №12	4	33,3	5	41,7	1	8,3	2	16,7
373.	Гулькевичский р-н, СОШ №13	2	50,0		0,0	1	25,0	1	25,0
374.	Гулькевичский р-н, СОШ №14	1	100,0		0,0		0,0		0,0
375.	Гулькевичский р-н, СОШ №15	3	50,0	2	33,3	1	16,7		0,0
376.	Гулькевичский р-н, СОШ №16	5	41,7	5	41,7	2	16,7		0,0
377.	Гулькевичский р-н, СОШ №17	3	37,5	3	37,5	1	12,5	1	12,5
378.	Гулькевичский р-н, СОШ №18	1	50,0	1	50,0		0,0		0,0
379.	Гулькевичский р-н, СОШ №19	4	57,1	3	42,9		0,0		0,0
380.	Гулькевичский р-н, СОШ №20	3	75,0	1	25,0		0,0		0,0
381.	Гулькевичский р-н, СОШ №21		0,0	3	60,0	1	20,0	1	20,0
382.	Гулькевичский р-н, СОШ №22	6	37,5	7	43,8	3	18,8		0,0
383.	Гулькевичский р-н, СОШ №24	2	50,0	2	50,0		0,0		0,0
384.	Гулькевичский р-н, СОШ №25		0,0	2	50,0	2	50,0		0,0
385.	Динской р-н, СОШ №1	3	10,7	13	46,4	8	28,6	4	14,3
386.	Динской р-н, СОШ №2	15	31,9	14	29,8	11	23,4	7	14,9
387.	Динской р-н, СОШ №3	12	57,1	9	42,9		0,0		0,0
388.	Динской р-н, СОШ №4	28	42,4	19	28,8	7	10,6	12	18,2
389.	Динской р-н, СОШ №5	8	50,0	5	31,3	2	12,5	1	6,3
390.	Динской р-н, СОШ №6	5	25,0	10	50,0	4	20,0	1	5,0
391.	Динской р-н, СОШ №10	21	50,0	15	35,7	3	7,1	3	7,1

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
392.	Динской р-н, СОШ №13	3	37,5	4	50,0		0,0	1	12,5
393.	Динской р-н, СОШ №20	10	35,7	10	35,7	6	21,4	2	7,1
394.	Динской р-н, СОШ №21	5	35,7	6	42,9	2	14,3	1	7,1
395.	Динской р-н, СОШ №28	2	28,6	2	28,6	3	42,9		0,0
396.	Динской р-н, СОШ №29	13	28,3	18	39,1	10	21,7	5	10,9
397.	Динской р-н, СОШ №30	18	58,1	12	38,7	1	3,2		0,0
398.	Динской р-н, СОШ №31	3	50,0	3	50,0		0,0		0,0
399.	Динской р-н, СОШ №34	9	42,9	9	42,9	2	9,5	1	4,8
400.	Динской р-н, СОШ №35	5	26,3	9	47,4	2	10,5	3	15,8
401.	Динской р-н, СОШ №37	3	17,6	9	52,9	3	17,6	2	11,8
402.	Динской р-н, СОШ №38	6	50,0	6	50,0		0,0		0,0
403.	Динской р-н, СОШ №39	1	100,0		0,0		0,0		0,0
404.	Динской р-н, СОШ №53	4	57,1	3	42,9		0,0		0,0
405.	Динской р-н, АНОО Школа №1	3	16,7	7	38,9	5	27,8	3	16,7
406.	Динской р-н, СОШ №15	9	40,9	10	45,5	1	4,5	2	9,1
407.	Ейский р-н, СОШ №1	9	34,6	11	42,3	2	7,7	4	15,4
408.	Ейский р-н, СОШ №2	16	31,4	20	39,2	11	21,6	4	7,8
409.	Ейский р-н, СОШ №3	20	50,0	15	37,5	5	12,5		0,0
410.	Ейский р-н, Лицей №4	13	16,7	36	46,2	20	25,6	9	11,5
411.	Ейский р-н, СОШ №7	38	41,8	40	44,0	11	12,1	2	2,2
412.	Ейский р-н, СОШ №11	8	53,3	5	33,3	2	13,3		0,0
413.	Ейский р-н, Гимназия №14	10	12,0	34	41,0	22	26,5	17	20,5
414.	Ейский р-н, СОШ №15	6	33,3	8	44,4	2	11,1	2	11,1
415.	Ейский р-н, СОШ №20	13	56,5	9	39,1	1	4,3		0,0
416.	Ейский р-н, Ейский казачий кадетский корпус	17	40,5	23	54,8	2	4,8		0,0
417.	Ейский р-н, СОШ №21	8	40,0	10	50,0	2	10,0		0,0
418.	Ейский р-н, СОШ №22	4	50,0	4	50,0		0,0		0,0
419.	Ейский р-н, СОШ №23	2	40,0	3	60,0		0,0		0,0
420.	Ейский р-н, СОШ №24	1	20,0	3	60,0	1	20,0		0,0
421.	Ейский р-н, СОШ №25	4	33,3	8	66,7		0,0		0,0
422.	Ейский р-н, СОШ №6	2	25,0	2	25,0	3	37,5	1	12,5
423.	Ейский р-н, СОШ №17	1	14,3	5	71,4		0,0	1	14,3
424.	Ейский р-н, СОШ №8	4	40,0	2	20,0	1	10,0	3	30,0
425.	Ейский р-н, СОШ №9	1	33,3	1	33,3		0,0	1	33,3
426.	Ейский р-н, СОШ №10	1	100,0		0,0		0,0		0,0
427.	Ейский р-н, СОШ №27	4	33,3	8	66,7		0,0		0,0
428.	Кавказский р-н, СОШ №1	8	44,4	7	38,9	2	11,1	1	5,6

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
429.	Кавказский р-н, СОШ №2	8	33,3	14	58,3	1	4,2	1	4,2
430.	Кавказский р-н, Лицей №3	4	8,5	12	25,5	19	40,4	12	25,5
431.	Кавказский р-н, СОШ №4	2	14,3	7	50,0	4	28,6	1	7,1
432.	Кавказский р-н, СОШ №5	6	30,0	10	50,0	3	15,0	1	5,0
433.	Кавказский р-н, СОШ №6	6	31,6	5	26,3	4	21,1	4	21,1
434.	Кавказский р-н, СОШ №7	9	21,4	15	35,7	12	28,6	6	14,3
435.	Кавказский р-н, СОШ №11	9	31,0	14	48,3	4	13,8	2	6,9
436.	Кавказский р-н, СОШ №16	11	52,4	6	28,6	3	14,3	1	4,8
437.	Кавказский р-н, СОШ №17	4	25,0	8	50,0	2	12,5	2	12,5
438.	Кавказский р-н, СОШ №44	8	30,8	12	46,2	4	15,4	2	7,7
439.	Кавказский р-н, Лицей №45		0,0	8	34,8	6	26,1	9	39,1
440.	Кавказский р-н, ОСОШ №1		0,0	1	100,0		0,0		0,0
441.	Кавказский р-н, Кропоткинский казачий кадетский корпус	10	40,0	14	56,0	1	4,0		0,0
442.	Кавказский р-н, СОШ №12	6	54,5	4	36,4	1	9,1		0,0
443.	Кавказский р-н, СОШ №15	5	45,5	6	54,5		0,0		0,0
444.	Кавказский р-н, СОШ №18	6	54,5	4	36,4	1	9,1		0,0
445.	Кавказский р-н, СОШ №19	2	33,3	1	16,7	1	16,7	2	33,3
446.	Кавказский р-н, СОШ №20	11	30,6	16	44,4	7	19,4	2	5,6
447.	Кавказский р-н, СОШ №8	2	13,3	9	60,0	3	20,0	1	6,7
448.	Кавказский р-н, СОШ №9	1	25,0	3	75,0		0,0		0,0
449.	Кавказский р-н, СОШ №10	1	100,0		0,0		0,0		0,0
450.	Кавказский р-н, СОШ №21	2	40,0	2	40,0		0,0	1	20,0
451.	Кавказский р-н, СОШ №13	2	25,0	2	25,0	4	50,0		0,0
452.	Кавказский р-н, СОШ №14	18	37,5	22	45,8	6	12,5	2	4,2

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
453.	Калининский р-н, СОШ №1	10	33,3	11	36,7	7	23,3	2	6,7
454.	Калининский р-н, СОШ №2	3	14,3	12	57,1	5	23,8	1	4,8
455.	Калининский р-н, СОШ №4	3	15,0	11	55,0	4	20,0	2	10,0
456.	Калининский р-н, СОШ №5	5	16,7	13	43,3	9	30,0	3	10,0
457.	Калининский р-н, СОШ №6	3	75,0	1	25,0		0,0		0,0
458.	Калининский р-н, СОШ №7	1	25,0	2	50,0	1	25,0		0,0
459.	Калининский р-н, СОШ №8	2	50,0	1	25,0	1	25,0		0,0
460.	Калининский р-н, СОШ №9	2	66,7	1	33,3		0,0		0,0
461.	Калининский р-н, СОШ №10	2	40,0	2	40,0	1	20,0		0,0
462.	Калининский р-н, СОШ №12	1	7,1	8	57,1	4	28,6	1	7,1
463.	Калининский р-н, СОШ №13	1	8,3	5	41,7	5	41,7	1	8,3
464.	Калининский р-н, СОШ №14	4	36,4	5	45,5	2	18,2		0,0
465.	Каневской р-н, Гимназия	3	7,5	14	35,0	14	35,0	9	22,5
466.	Каневской р-н, СОШ №1	15	20,3	26	35,1	16	21,6	17	23,0
467.	Каневской р-н, СОШ №2	19	47,5	11	27,5	7	17,5	3	7,5
468.	Каневской р-н, СОШ №3	2	18,2	7	63,6	2	18,2		0,0
469.	Каневской р-н, СОШ №4	2	14,3	10	71,4	2	14,3		0,0
470.	Каневской р-н, СОШ №5	4	16,0	16	64,0	3	12,0	2	8,0
471.	Каневской р-н, СОШ №6	1	5,3	9	47,4	5	26,3	4	21,1
472.	Каневской р-н, Лицей	8	18,2	20	45,5	6	13,6	10	22,7
473.	Каневской р-н, СОШ №10	3	60,0	1	20,0	1	20,0		0,0
474.	Каневской р-н, СОШ №11	1	9,1	7	63,6	1	9,1	2	18,2
475.	Каневской р-н, СОШ №13	6	33,3	9	50,0	3	16,7		0,0
476.	Каневской р-н, СОШ №15		0,0	1	100,0		0,0		0,0
477.	Каневской р-н, СОШ №22	2	33,3	4	66,7		0,0		0,0
478.	Каневской р-н, СОШ №26	2	13,3	7	46,7	2	13,3	4	26,7
479.	Каневской р-н, СОШ №32	7	30,4	8	34,8	7	30,4	1	4,3

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
480.	Каневской р-н, СОШ №35	2	33,3	4	66,7		0,0		0,0
481.	Каневской р-н, СОШ №43	4	33,3	5	41,7	2	16,7	1	8,3
482.	Каневской р-н, СОШ №44	2	15,4	9	69,2	2	15,4		0,0
483.	Кореновский р-н, СОШ №1	5	10,6	23	48,9	10	21,3	9	19,1
484.	Кореновский р-н, СОШ №2	8	88,9	1	11,1		0,0		0,0
485.	Кореновский р-н, СОШ №3	10	35,7	11	39,3	5	17,9	2	7,1
486.	Кореновский р-н, СОШ №4		0,0	2	66,7		0,0	1	33,3
487.	Кореновский р-н, СОШ №5	4	16,7	14	58,3	6	25,0		0,0
488.	Кореновский р-н, СОШ №6	1	20,0	1	20,0	2	40,0	1	20,0
489.	Кореновский р-н, СОШ №7	4	40,0	5	50,0		0,0	1	10,0
490.	Кореновский р-н, СОШ №9	2	28,6	4	57,1	1	14,3		0,0
491.	Кореновский р-н, СОШ №14	2	28,6	1	14,3	4	57,1		0,0
492.	Кореновский р-н, СОШ №15	5	38,5	7	53,8	1	7,7		0,0
493.	Кореновский р-н, СОШ №17	5	10,9	13	28,3	15	32,6	13	28,3
494.	Кореновский р-н, СОШ №18	2	15,4	6	46,2	3	23,1	2	15,4
495.	Кореновский р-н, СОШ №19	8	22,9	23	65,7	4	11,4		0,0
496.	Кореновский р-н, СОШ №20	3	20,0	9	60,0	2	13,3	1	6,7
497.	Кореновский р-н, СОШ №25	5	33,3	3	20,0	6	40,0	1	6,7
498.	Кореновский р-н, СОШ №34	2	100,0		0,0		0,0		0,0
499.	Кореновский р-н, СОШ №41		0,0	4	57,1	3	42,9		0,0
500.	Красноармейский р-н, СОШ №1	6	13,6	25	56,8	9	20,5	4	9,1
501.	Красноармейский р-н, СОШ №4	4	23,5	10	58,8	2	11,8	1	5,9
502.	Красноармейский р-н, СОШ №5	6	30,0	8	40,0	4	20,0	2	10,0
503.	Красноармейский р-н, СОШ №6		0,0	5	45,5	5	45,5	1	9,1

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
504.	Красноармейский р-н, СОШ №7	6	16,7	16	44,4	7	19,4	7	19,4
505.	Красноармейский р-н, СОШ №8	4	14,3	14	50,0	9	32,1	1	3,6
506.	Красноармейский р-н, СОШ №9	2	20,0	3	30,0	4	40,0	1	10,0
507.	Красноармейский р-н, СОШ №10	2	6,1	13	39,4	15	45,5	3	9,1
508.	Красноармейский р-н, СОШ №11	1	12,5	4	50,0	1	12,5	2	25,0
509.	Красноармейский р-н, СОШ №12	2	25,0	6	75,0		0,0		0,0
510.	Красноармейский р-н, СОШ №15	5	55,6	3	33,3	1	11,1		0,0
511.	Красноармейский р-н, СОШ №18	3	13,0	15	65,2	4	17,4	1	4,3
512.	Красноармейский р-н, СОШ №19	3	15,0	5	25,0	11	55,0	1	5,0
513.	Красноармейский р-н, СОШ №28	1	9,1	6	54,5	3	27,3	1	9,1
514.	Красноармейский р-н, СОШ №39	5	15,6	18	56,3	8	25,0	1	3,1
515.	Красноармейский р-н, СОШ №55	7	36,8	5	26,3	5	26,3	2	10,5
516.	Красноармейский р-н, ВСОШ	1	50,0	1	50,0		0,0		0,0
517.	Крымский р-н, СОШ №1	11	19,0	29	50,0	13	22,4	5	8,6
518.	Крымский р-н, СОШ №3	9	39,1	10	43,5	4	17,4		0,0
519.	Крымский р-н, СОШ №4		0,0	3	100,0		0,0		0,0
520.	Крымский р-н, СОШ №6	6	20,0	14	46,7	6	20,0	4	13,3
521.	Крымский р-н, Гимназия №7	4	9,8	17	41,5	14	34,1	6	14,6
522.	Крымский р-н, СОШ №9	5	33,3	7	46,7	3	20,0		0,0
523.	Крымский р-н, СОШ №10	1	20,0	4	80,0		0,0		0,0
524.	Крымский р-н, СОШ №11	9	60,0	3	20,0	2	13,3	1	6,7
525.	Крымский р-н, СОШ №12	3	27,3	3	27,3	4	36,4	1	9,1
526.	Крымский р-н, СОШ №16	5	45,5	2	18,2	4	36,4		0,0
527.	Крымский р-н, СОШ №20	12	80,0	2	13,3	1	6,7		0,0
528.	Крымский р-н, СОШ №24	9	31,0	16	55,2	3	10,3	1	3,4
529.	Крымский р-н, СОШ №25	1	3,7	11	40,7	9	33,3	6	22,2

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
530.	Крымский р-н, СОШ №41	6	46,2	5	38,5	1	7,7	1	7,7
531.	Крымский р-н, СОШ №44	4	33,3	5	41,7	2	16,7	1	8,3
532.	Крымский р-н, СОШ №45	1	33,3	1	33,3	1	33,3		0,0
533.	Крымский р-н, СОШ №56	4	25,0	10	62,5	2	12,5		0,0
534.	Крымский р-н, СОШ №57	3	25,0	8	66,7	1	8,3		0,0
535.	Крымский р-н, СОШ №58	2	15,4	6	46,2	3	23,1	2	15,4
536.	Крымский р-н, СОШ №59	1	14,3	2	28,6	3	42,9	1	14,3
537.	Крымский р-н, СОШ №62	3	16,7	11	61,1	2	11,1	2	11,1
538.	Крыловский р-н, СОШ №1	2	20,0	2	20,0	5	50,0	1	10,0
539.	Крыловский р-н, СОШ №2	7	24,1	13	44,8	6	20,7	3	10,3
540.	Крыловский р-н, СОШ №3	4	30,8	7	53,8	2	15,4		0,0
541.	Крыловский р-н, СОШ №4		0,0	5	100,0		0,0		0,0
542.	Крыловский р-н, СОШ №5	2	22,2	5	55,6	2	22,2		0,0
543.	Крыловский р-н, СОШ №6	4	80,0	1	20,0		0,0		0,0
544.	Крыловский р-н, СОШ №7	1	12,5	2	25,0	3	37,5	2	25,0
545.	Крыловский р-н, СОШ №9	5	71,4	1	14,3	1	14,3		0,0
546.	Крыловский р-н, СОШ №10	1	25,0	1	25,0	1	25,0	1	25,0
547.	Крыловский р-н, СОШ №30	6	50,0	6	50,0		0,0		0,0
548.	Курганинский р-н, СОШ №1	22	28,2	32	41,0	14	17,9	10	12,8
549.	Курганинский р-н, СОШ №2	7	26,9	9	34,6	6	23,1	4	15,4
550.	Курганинский р-н, СОШ №3	8	40,0	8	40,0	3	15,0	1	5,0
551.	Курганинский р-н, СОШ №4	14	58,3	10	41,7		0,0		0,0
552.	Курганинский р-н, СОШ №5	15	45,5	9	27,3	9	27,3		0,0
553.	Курганинский р-н, СОШ №6	4	36,4	7	63,6		0,0		0,0

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
554.	Курганинский р-н, СОШ №7	4	66,7	1	16,7	1	16,7		0,0
555.	Курганинский р-н, СОШ №8	1	50,0	1	50,0		0,0		0,0
556.	Курганинский р-н, СОШ №9	2	16,7	6	50,0	4	33,3		0,0
557.	Курганинский р-н, СОШ №10	2	10,0	7	35,0	8	40,0	3	15,0
558.	Курганинский р-н, СОШ №12	16	51,6	12	38,7	2	6,5	1	3,2
559.	Курганинский р-н, СОШ №13	3	37,5	4	50,0		0,0	1	12,5
560.	Курганинский р-н, СОШ №14	20	58,8	11	32,4	3	8,8		0,0
561.	Курганинский р-н, СОШ №15	5	62,5	1	12,5	2	25,0		0,0
562.	Курганинский р-н, СОШ №17	5	38,5	4	30,8	4	30,8		0,0
563.	Курганинский р-н, СОШ №18	3	100,0		0,0		0,0		0,0
564.	Курганинский р-н, СОШ №19	3	50,0	1	16,7	2	33,3		0,0
565.	Курганинский р-н, Гимназия	1	7,1	7	50,0	6	42,9		0,0
566.	Курганинский р-н, Курганинский казачий кадетский корпус	1	4,8	18	85,7	2	9,5		0,0
567.	Куцевский р-н, СОШ №1	8	27,6	9	31,0	8	27,6	4	13,8
568.	Куцевский р-н, СОШ №2	1	9,1	8	72,7	1	9,1	1	9,1
569.	Куцевский р-н, СОШ №3	1	100,0		0,0		0,0		0,0
570.	Куцевский р-н, СОШ №4	20	41,7	19	39,6	5	10,4	4	8,3
571.	Куцевский р-н, СОШ №5	4	21,1	8	42,1	7	36,8		0,0
572.	Куцевский р-н, СОШ №6	17	41,5	21	51,2		0,0	3	7,3
573.	Куцевский р-н, СОШ №7		0,0	8	88,9		0,0	1	11,1
574.	Куцевский р-н, СОШ №9		0,0		0,0	1	100,0		0,0
575.	Куцевский р-н, СОШ №10	5	33,3	6	40,0	3	20,0	1	6,7
576.	Куцевский р-н, СОШ №14	2	66,7	1	33,3		0,0		0,0
577.	Куцевский р-н, СОШ №16	2	9,5	14	66,7	1	4,8	4	19,0

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
578.	Кущевский р-н, СОШ №20	3	42,9	4	57,1		0,0		0,0
579.	Кущевский р-н, СОШ №23	1	10,0	8	80,0	1	10,0		0,0
580.	Кущевский р-н, СОШ №26	1	16,7	3	50,0	2	33,3		0,0
581.	Кущевский р-н, СОШ №30	4	30,8	6	46,2	1	7,7	2	15,4
582.	Кущевский р-н, СОШ №33	2	50,0	2	50,0		0,0		0,0
583.	Ленинградский р-н, СОШ №1	14	21,5	31	47,7	13	20,0	7	10,8
584.	Ленинградский р-н, СОШ №2	7	36,8	9	47,4	2	10,5	1	5,3
585.	Ленинградский р-н, СОШ №3	1	20,0	2	40,0	2	40,0		0,0
586.	Ленинградский р-н, СОШ №4	1	50,0		0,0	1	50,0		0,0
587.	Ленинградский р-н, СОШ №5		0,0	7	70,0	1	10,0	2	20,0
588.	Ленинградский р-н, СОШ №6		0,0	4	57,1	2	28,6	1	14,3
589.	Ленинградский р-н, СОШ №7		0,0		0,0	1	50,0	1	50,0
590.	Ленинградский р-н, СОШ №8	3	37,5	4	50,0	1	12,5		0,0
591.	Ленинградский р-н, СОШ №9		0,0	1	50,0	1	50,0		0,0
592.	Ленинградский р-н, СОШ №10		0,0	2	66,7	1	33,3		0,0
593.	Ленинградский р-н, СОШ №11	2	28,6	2	28,6	2	28,6	1	14,3
594.	Ленинградский р-н, СОШ №12	10	41,7	11	45,8	3	12,5		0,0
595.	Ленинградский р-н, СОШ №13	6	42,9	6	42,9	2	14,3		0,0
596.	Ленинградский р-н, Гимназия	6	15,4	14	35,9	11	28,2	8	20,5
597.	Ленинградский р-н, СОШ №16	2	66,7	1	33,3		0,0		0,0
598.	Ленинградский р-н, СОШ №17		0,0	1	50,0	1	50,0		0,0
599.	Мостовский р-н, СОШ №1	6	37,5	8	50,0		0,0	2	12,5
600.	Мостовский р-н, СОШ №2	13	72,2	2	11,1	1	5,6	2	11,1
601.	Мостовский р-н, СОШ №3		0,0	1	50,0	1	50,0		0,0

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
602.	Мостовский р-н, Гимназия №4	8	44,4	8	44,4	2	11,1		0,0
603.	Мостовский р-н, СОШ №5		0,0	3	75,0	1	25,0		0,0
604.	Мостовский р-н, СОШ №6	3	75,0		0,0	1	25,0		0,0
605.	Мостовский р-н, СОШ №7	5	45,5	6	54,5		0,0		0,0
606.	Мостовский р-н, СОШ №9	5	71,4	1	14,3	1	14,3		0,0
607.	Мостовский р-н, СОШ №10	7	53,8	4	30,8	2	15,4		0,0
608.	Мостовский р-н, СОШ №11	3	50,0	3	50,0		0,0		0,0
609.	Мостовский р-н, СОШ №13	1	50,0	1	50,0		0,0		0,0
610.	Мостовский р-н, СОШ №14	4	30,8	8	61,5		0,0	1	7,7
611.	Мостовский р-н, СОШ №16	2	40,0	3	60,0		0,0		0,0
612.	Мостовский р-н, СОШ №18	2	33,3	3	50,0	1	16,7		0,0
613.	Мостовский р-н, СОШ №20	4	30,8	7	53,8	1	7,7	1	7,7
614.	Мостовский р-н, СОШ №22		0,0	1	100,0		0,0		0,0
615.	Мостовский р-н, СОШ №28	4	19,0	13	61,9	2	9,5	2	9,5
616.	Мостовский р-н, СОШ №29	9	45,0	4	20,0	5	25,0	2	10,0
617.	Мостовский р-н, СОШ №30	4	14,8	12	44,4	6	22,2	5	18,5
618.	Новокубанский р-н, СОШ №1	11	37,9	9	31,0	6	20,7	3	10,3
619.	Новокубанский р-н, Гимназия №2	12	18,5	33	50,8	16	24,6	4	6,2
620.	Новокубанский р-н, СОШ №3	14	41,2	15	44,1	5	14,7		0,0
621.	Новокубанский р-н, СОШ №4	3	18,8	10	62,5	3	18,8		0,0
622.	Новокубанский р-н, СОШ №5	4	18,2	14	63,6	3	13,6	1	4,5
623.	Новокубанский р-н, СОШ №7	5	41,7	2	16,7	3	25,0	2	16,7
624.	Новокубанский р-н, СОШ №8	2	25,0	4	50,0		0,0	2	25,0
625.	Новокубанский р-н, СОШ №9	5	31,3	7	43,8	3	18,8	1	6,3

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
626.	Новокубанский р-н, СОШ №10	7	30,4	11	47,8	2	8,7	3	13,0
627.	Новокубанский р-н, СОШ №11	2	16,7	5	41,7	3	25,0	2	16,7
628.	Новокубанский р-н, СОШ №13	10	55,6	5	27,8	3	16,7		0,0
629.	Новокубанский р-н, СОШ №14	2	50,0	2	50,0		0,0		0,0
630.	Новокубанский р-н, СОШ №15	7	53,8	3	23,1	3	23,1		0,0
631.	Новокубанский р-н, СОШ №16	2	33,3	3	50,0	1	16,7		0,0
632.	Новокубанский р-н, СОШ №17	2	66,7	1	33,3		0,0		0,0
633.	Новокубанский р-н, СОШ №18	5	100,0		0,0		0,0		0,0
634.	Новопокровский р-н, СОШ №1	7	15,9	25	56,8	9	20,5	3	6,8
635.	Новопокровский р-н, СОШ №2	5	50,0	5	50,0		0,0		0,0
636.	Новопокровский р-н, СОШ №3	3	23,1	6	46,2	3	23,1	1	7,7
637.	Новопокровский р-н, СОШ №4	3	33,3	4	44,4	2	22,2		0,0
638.	Новопокровский р-н, СОШ №5	3	27,3	7	63,6	1	9,1		0,0
639.	Новопокровский р-н, СОШ №6	8	88,9	1	11,1		0,0		0,0
640.	Новопокровский р-н, СОШ №7		0,0		0,0		0,0	1	100,0
641.	Новопокровский р-н, СОШ №9	2	25,0	4	50,0	2	25,0		0,0
642.	Новопокровский р-н, СОШ №10	6	42,9	6	42,9	1	7,1	1	7,1
643.	Новопокровский р-н, СОШ №11		0,0	1	100,0		0,0		0,0
644.	Новопокровский р-н, СОШ №13		0,0	3	75,0	1	25,0		0,0
645.	Новопокровский р-н, СОШ №15	3	42,9	4	57,1		0,0		0,0
646.	Новопокровский р-н, СОШ №16	4	36,4	5	45,5	2	18,2		0,0
647.	Новопокровский р-н, СОШ №20	1	25,0	2	50,0	1	25,0		0,0
648.	Отраденский р-н, СОШ №1	2	4,5	24	54,5	10	22,7	8	18,2
649.	Отраденский р-н, СОШ №2	2	18,2	4	36,4	4	36,4	1	9,1

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
650.	Отраденский р-н, СОШ №3	2	66,7	1	33,3		0,0		0,0
651.	Отраденский р-н, СОШ №6	3	50,0	3	50,0		0,0		0,0
652.	Отраденский р-н, СОШ №7	4	36,4	6	54,5		0,0	1	9,1
653.	Отраденский р-н, СОШ №8	4	36,4	7	63,6		0,0		0,0
654.	Отраденский р-н, СОШ №9	3	10,3	11	37,9	14	48,3	1	3,4
655.	Отраденский р-н, СОШ №10	10	90,9	1	9,1		0,0		0,0
656.	Отраденский р-н, СОШ №11	3	75,0		0,0		0,0	1	25,0
657.	Отраденский р-н, СОШ №12	2	66,7	1	33,3		0,0		0,0
658.	Отраденский р-н, СОШ №16	3	18,8	5	31,3	5	31,3	3	18,8
659.	Отраденский р-н, СОШ №17	3	30,0	7	70,0		0,0		0,0
660.	Отраденский р-н, СОШ №18	1	100,0		0,0		0,0		0,0
661.	Отраденский р-н, СОШ №24	7	46,7	7	46,7	1	6,7		0,0
662.	Отраденский р-н, СОШ №28	1	100,0		0,0		0,0		0,0
663.	Отраденский р-н, СОШ №59	2	25,0	4	50,0	2	25,0		0,0
664.	Отраденский р-н, ВСОШ	1	100,0		0,0		0,0		0,0
665.	Павловский р-н, СОШ №1	8	38,1	9	42,9	4	19,0		0,0
666.	Павловский р-н, СОШ №2	4	8,2	21	42,9	15	30,6	9	18,4
667.	Павловский р-н, СОШ №3	7	17,5	18	45,0	10	25,0	5	12,5
668.	Павловский р-н, СОШ №4	1	16,7	2	33,3	1	16,7	2	33,3
669.	Павловский р-н, СОШ №5	1	16,7	5	83,3		0,0		0,0
670.	Павловский р-н, СОШ №6	6	46,2	7	53,8		0,0		0,0
671.	Павловский р-н, СОШ №7		0,0	1	100,0		0,0		0,0
672.	Павловский р-н, СОШ №8	3	37,5	5	62,5		0,0		0,0
673.	Павловский р-н, СОШ №9	3	33,3	4	44,4	2	22,2		0,0

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
674.	Павловский р-н, СОШ №10	4	22,2	8	44,4	3	16,7	3	16,7
675.	Павловский р-н, СОШ №11	5	17,2	10	34,5	10	34,5	4	13,8
676.	Павловский р-н, СОШ №12	3	21,4	8	57,1	3	21,4		0,0
677.	Павловский р-н, СОШ №13	5	62,5	3	37,5		0,0		0,0
678.	Павловский р-н, СОШ №14	1	25,0	3	75,0		0,0		0,0
679.	Павловский р-н, СОШ №15	1	50,0	1	50,0		0,0		0,0
680.	Павловский р-н, СОШ №17	2	50,0	1	25,0		0,0	1	25,0
681.	Павловский р-н, ВСОШ	1	50,0	1	50,0		0,0		0,0
682.	Прим.-Ахтарский р-н, СОШ №1	7	35,0	6	30,0	3	15,0	4	20,0
683.	Прим.-Ахтарский р-н, СОШ №2	2	50,0	2	50,0		0,0		0,0
684.	Прим.-Ахтарский р-н, СОШ №3	3	37,5	3	37,5		0,0	2	25,0
685.	Прим.-Ахтарский р-н, СОШ №4	7	53,8	3	23,1	3	23,1		0,0
686.	Прим.-Ахтарский р-н, СОШ №5	7	46,7	5	33,3	3	20,0		0,0
687.	Прим.-Ахтарский р-н, СОШ №6	2	50,0	1	25,0	1	25,0		0,0
688.	Прим.-Ахтарский р-н, СОШ №7	1	16,7	5	83,3		0,0		0,0
689.	Прим.-Ахтарский р-н, СОШ №9	1	25,0	3	75,0		0,0		0,0
690.	Прим.-Ахтарский р-н, СОШ №13	12	23,5	22	43,1	13	25,5	4	7,8
691.	Прим.-Ахтарский р-н, СОШ №15	2	40,0	2	40,0	1	20,0		0,0
692.	Прим.-Ахтарский р-н, СОШ №18	7	25,9	12	44,4	4	14,8	4	14,8
693.	Прим.-Ахтарский р-н, СОШ №22	9	29,0	17	54,8	2	6,5	3	9,7
694.	Прим.-Ахтарский р-н, Бриньковский казачий кадетский корпус	5	50,0	4	40,0	1	10,0		0,0
695.	Северский р-н, СОШ №1	8	66,7	3	25,0	1	8,3		0,0
696.	Северский р-н, СОШ №3	2	22,2	4	44,4	1	11,1	2	22,2
697.	Северский р-н, СОШ №4	5	26,3	11	57,9	3	15,8		0,0
698.	Северский р-н, СОШ №6	5	38,5	4	30,8	3	23,1	1	7,7
699.	Северский р-н, СОШ №7		0,0	1	100,0		0,0		0,0

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
700.	Северский р-н, СОШ №11	2	50,0	1	25,0	1	25,0		0,0
701.	Северский р-н, СОШ №14	3	17,6	7	41,2	4	23,5	3	17,6
702.	Северский р-н, СОШ №16	5	62,5	1	12,5	2	25,0		0,0
703.	Северский р-н, СОШ №17	3	20,0	4	26,7	5	33,3	3	20,0
704.	Северский р-н, СОШ №19	2	50,0	2	50,0		0,0		0,0
705.	Северский р-н, СОШ №21	1	50,0	1	50,0		0,0		0,0
706.	Северский р-н, СОШ №23	5	71,4	1	14,3		0,0	1	14,3
707.	Северский р-н, СОШ №27	2	40,0	3	60,0		0,0		0,0
708.	Северский р-н, СОШ №36	2	15,4	5	38,5	2	15,4	4	30,8
709.	Северский р-н, СОШ №43	3	21,4	6	42,9	1	7,1	4	28,6
710.	Северский р-н, СОШ №44	4	17,4	13	56,5	4	17,4	2	8,7
711.	Северский р-н, СОШ №45	7	14,9	21	44,7	13	27,7	6	12,8
712.	Северский р-н, СОШ №46	7	43,8	4	25,0	5	31,3		0,0
713.	Северский р-н, СОШ №49	1	11,1	6	66,7	1	11,1	1	11,1
714.	Северский р-н, СОШ №51	8	61,5	2	15,4	2	15,4	1	7,7
715.	Северский р-н, СОШ №52	3	15,8	8	42,1	2	10,5	6	31,6
716.	Северский р-н, СОШ №59	6	85,7		0,0	1	14,3		0,0
717.	Северский р-н, Лицей п.Афипского	4	11,8	16	47,1	11	32,4	3	8,8
718.	Северский р-н, Гимназия ст.Азовская	8	28,6	12	42,9	5	17,9	3	10,7
719.	Славянский р-н, Лицей №1	5	10,9	22	47,8	13	28,3	6	13,0
720.	Славянский р-н, СОШ №3	2	6,7	19	63,3	6	20,0	3	10,0
721.	Славянский р-н, Лицей №4	6	10,2	30	50,8	14	23,7	9	15,3
722.	Славянский р-н, СОШ №5	13	26,5	27	55,1	9	18,4		0,0
723.	Славянский р-н, СОШ №6	3	21,4	7	50,0	2	14,3	2	14,3

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
724.	Славянский р-н, СОШ №10	1	20,0	4	80,0		0,0		0,0
725.	Славянский р-н, СОШ №16	25	41,7	24	40,0	8	13,3	3	5,0
726.	Славянский р-н, СОШ №17	1	4,3	12	52,2	5	21,7	5	21,7
727.	Славянский р-н, СОШ №18	12	22,6	26	49,1	11	20,8	4	7,5
728.	Славянский р-н, СОШ №19	6	35,3	9	52,9	1	5,9	1	5,9
729.	Славянский р-н, СОШ №20	3	27,3	7	63,6	1	9,1		0,0
730.	Славянский р-н, СОШ №23	1	16,7	3	50,0	1	16,7	1	16,7
731.	Славянский р-н, СОШ №25	19	45,2	15	35,7	7	16,7	1	2,4
732.	Славянский р-н, СОШ №28	3	27,3	6	54,5	1	9,1	1	9,1
733.	Славянский р-н, СОШ №29	7	30,4	8	34,8	5	21,7	3	13,0
734.	Славянский р-н, СОШ №39	2	20,0	5	50,0	3	30,0		0,0
735.	Славянский р-н, СОШ №43	6	35,3	9	52,9	1	5,9	1	5,9
736.	Славянский р-н, СОШ №48	1	14,3	3	42,9	2	28,6	1	14,3
737.	Славянский р-н, СОШ №56	5	55,6	4	44,4		0,0		0,0
738.	Староминский р-н, СОШ №1	15	37,5	20	50,0	3	7,5	2	5,0
739.	Староминский р-н, СОШ №2	2	7,4	11	40,7	9	33,3	5	18,5
740.	Староминский р-н, СОШ №3	6	31,6	10	52,6	2	10,5	1	5,3
741.	Староминский р-н, СОШ №4	2	16,7	8	66,7	1	8,3	1	8,3
742.	Староминский р-н, СОШ №5	2	20,0	7	70,0	1	10,0		0,0
743.	Староминский р-н, СОШ №6	3	75,0		0,0		0,0	1	25,0
744.	Староминский р-н, СОШ №7	4	30,8	5	38,5	2	15,4	2	15,4
745.	Староминский р-н, СОШ №9	5	20,8	16	66,7	2	8,3	1	4,2
746.	Староминский р-н, СОШ №10	1	50,0	1	50,0		0,0		0,0
747.	Тбилисский р-н, СОШ №1	3	17,6	10	58,8	2	11,8	2	11,8

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
748.	Тбилисский р-н, СОШ №2	3	7,9	25	65,8	6	15,8	4	10,5
749.	Тбилисский р-н, СОШ №3	1	25,0	3	75,0		0,0		0,0
750.	Тбилисский р-н, СОШ №4	4	23,5	9	52,9	2	11,8	2	11,8
751.	Тбилисский р-н, СОШ №5	9	40,9	9	40,9	2	9,1	2	9,1
752.	Тбилисский р-н, СОШ №6	7	28,0	13	52,0	4	16,0	1	4,0
753.	Тбилисский р-н, СОШ №7	8	36,4	9	40,9	4	18,2	1	4,5
754.	Тбилисский р-н, СОШ №8	4	66,7	1	16,7	1	16,7		0,0
755.	Тбилисский р-н, СОШ №10	3	33,3	5	55,6	1	11,1		0,0
756.	Тбилисский р-н, СОШ №16	3	42,9	3	42,9	1	14,3		0,0
757.	Тбилисский р-н, СОШ №12	2	40,0	3	60,0		0,0		0,0
758.	Тбилисский р-н, СОШ №14		0,0		0,0		0,0	1	100,0
759.	Тбилисский р-н, СОШ №15	3	60,0	2	40,0		0,0		0,0
760.	Темрюкский р-н, СОШ №1	20	44,4	20	44,4	5	11,1		0,0
761.	Темрюкский р-н, СОШ №2	11	23,4	23	48,9	6	12,8	7	14,9
762.	Темрюкский р-н, СОШ №3	7	35,0	11	55,0	1	5,0	1	5,0
763.	Темрюкский р-н, СОШ №4	2	20,0	4	40,0	4	40,0		0,0
764.	Темрюкский р-н, СОШ №5	6	40,0	6	40,0	3	20,0		0,0
765.	Темрюкский р-н, СОШ №6	10	37,0	10	37,0	6	22,2	1	3,7
766.	Темрюкский р-н, СОШ №7	8	29,6	11	40,7	7	25,9	1	3,7
767.	Темрюкский р-н, СОШ №8	3	17,6	9	52,9	3	17,6	2	11,8
768.	Темрюкский р-н, СОШ №9	2	16,7	7	58,3	2	16,7	1	8,3
769.	Темрюкский р-н, СОШ №10	4	36,4	3	27,3	2	18,2	2	18,2
770.	Темрюкский р-н, СОШ №11	5	27,8	10	55,6	1	5,6	2	11,1
771.	Темрюкский р-н, СОШ №13	18	28,6	16	25,4	21	33,3	8	12,7

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
772.	Темрюкский р-н, СОШ №16	3	37,5	5	62,5		0,0		0,0
773.	Темрюкский р-н, СОШ №17	8	53,3	7	46,7		0,0		0,0
774.	Темрюкский р-н, СОШ №18	8	61,5	3	23,1	2	15,4		0,0
775.	Темрюкский р-н, СОШ №20	5	26,3	12	63,2	2	10,5		0,0
776.	Темрюкский р-н, СОШ №21	6	35,3	9	52,9	1	5,9	1	5,9
777.	Темрюкский р-н, СОШ №22	4	57,1	2	28,6	1	14,3		0,0
778.	Темрюкский р-н, СОШ №23	1	20,0	2	40,0		0,0	2	40,0
779.	Темрюкский р-н, СОШ №24	1	50,0		0,0	1	50,0		0,0
780.	Темрюкский р-н, СОШ №25		0,0		0,0		0,0	2	100,0
781.	Темрюкский р-н, ВСОШ	1	50,0	1	50,0		0,0		0,0
782.	Темрюкский р-н, СОШ №27	3	25,0	7	58,3	2	16,7		0,0
783.	Темрюкский р-н, СОШ №28	12	37,5	11	34,4	7	21,9	2	6,3
784.	Темрюкский р-н, СОШ №29	1	20,0	2	40,0	2	40,0		0,0
785.	Темрюкский р-н, СОШ №31	2	66,7	1	33,3		0,0		0,0
786.	Тимашевский р-н, СОШ №1	4	7,7	29	55,8	6	11,5	13	25,0
787.	Тимашевский р-н, СОШ №2	1	4,2	13	54,2	7	29,2	3	12,5
788.	Тимашевский р-н, СОШ №3	1	12,5	4	50,0	3	37,5		0,0
789.	Тимашевский р-н, СОШ №4	15	27,8	22	40,7	11	20,4	6	11,1
790.	Тимашевский р-н, СОШ №5	1	5,3	10	52,6	5	26,3	3	15,8
791.	Тимашевский р-н, СОШ №6	3	23,1	4	30,8	5	38,5	1	7,7
792.	Тимашевский р-н, СОШ №7	2	12,5	10	62,5	4	25,0		0,0
793.	Тимашевский р-н, СОШ №8		0,0	4	100,0		0,0		0,0
794.	Тимашевский р-н, СОШ №9	1	20,0	2	40,0	2	40,0		0,0
795.	Тимашевский р-н, СОШ №10	7	43,8	5	31,3	1	6,3	3	18,8
796.	Тимашевский р-н, СОШ №11	5	16,1	16	51,6	6	19,4	4	12,9

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
797.	Тимашевский р-н, СОШ №12		0,0	7	70,0	2	20,0	1	10,0
798.	Тимашевский р-н, СОШ №13	4	28,6	5	35,7	3	21,4	2	14,3
799.	Тимашевский р-н, СОШ №14	2	20,0	4	40,0	3	30,0	1	10,0
800.	Тимашевский р-н, СОШ №15	17	56,7	5	16,7	5	16,7	3	10,0
801.	Тимашевский р-н, СОШ №16	7	36,8	10	52,6		0,0	2	10,5
802.	Тимашевский р-н, СОШ №18	4	14,8	15	55,6	5	18,5	3	11,1
803.	Тимашевский р-н, СОШ №19	3	13,0	11	47,8	8	34,8	1	4,3
804.	Тихорецкий р-н, СОШ №1	1	25,0	2	50,0	1	25,0		0,0
805.	Тихорецкий р-н, СОШ №2	1	3,4	15	51,7	11	37,9	2	6,9
806.	Тихорецкий р-н, СОШ №3	15	51,7	10	34,5	3	10,3	1	3,4
807.	Тихорецкий р-н, СОШ №4		0,0	9	81,8	2	18,2		0,0
808.	Тихорецкий р-н, Гимназия №6	7	9,1	32	41,6	17	22,1	21	27,3
809.	Тихорецкий р-н, СОШ №7	9	39,1	9	39,1	2	8,7	3	13,0
810.	Тихорецкий р-н, Гимназия №8	10	18,5	27	50,0	11	20,4	6	11,1
811.	Тихорецкий р-н, СОШ №34	21	42,0	15	30,0	12	24,0	2	4,0
812.	Тихорецкий р-н, СОШ №3 ст.Фастовецкой	15	50,0	9	30,0	3	10,0	3	10,0
813.	Тихорецкий р-н, СОШ №8	7	38,9	9	50,0	2	11,1		0,0
814.	Тихорецкий р-н, СОШ №11	1	33,3	1	33,3	1	33,3		0,0
815.	Тихорецкий р-н, СОШ №13	2	16,7	3	25,0	4	33,3	3	25,0
816.	Тихорецкий р-н, СОШ №18	4	19,0	8	38,1	8	38,1	1	4,8
817.	Тихорецкий р-н, СОШ №22		0,0	2	50,0	1	25,0	1	25,0
818.	Тихорецкий р-н, СОШ №33	5	21,7	11	47,8	5	21,7	2	8,7
819.	Тихорецкий р-н, СОШ №35	4	36,4	2	18,2	5	45,5		0,0
820.	Тихорецкий р-н, СОШ №37	4	33,3	7	58,3	1	8,3		0,0

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
821.	Туапсинский р-н, Гимназия №1	9	18,4	19	38,8	15	30,6	6	12,2
822.	Туапсинский р-н, СОШ №2	12	36,4	19	57,6	1	3,0	1	3,0
823.	Туапсинский р-н, СОШ №4	7	33,3	11	52,4	3	14,3		0,0
824.	Туапсинский р-н, СОШ №5	13	28,9	19	42,2	8	17,8	5	11,1
825.	Туапсинский р-н, СОШ №6	6	30,0	12	60,0	2	10,0		0,0
826.	Туапсинский р-н, СОШ №8	5	21,7	12	52,2	3	13,0	3	13,0
827.	Туапсинский р-н, ОСОШ №1	2	100,0		0,0		0,0		0,0
828.	Туапсинский р-н, СОШ №10	7	38,9	6	33,3	4	22,2	1	5,6
829.	Туапсинский р-н, Кадетская ШИ	11	68,8	4	25,0		0,0	1	6,3
830.	Туапсинский р-н, СОШ №11	7	15,9	24	54,5	8	18,2	5	11,4
831.	Туапсинский р-н, СОШ №31	2	100,0		0,0		0,0		0,0
832.	Туапсинский р-н, СОШ №33		0,0	4	80,0		0,0	1	20,0
833.	Туапсинский р-н, СОШ №34	8	44,4	5	27,8	2	11,1	3	16,7
834.	Туапсинский р-н, СОШ №35	3	15,0	9	45,0	5	25,0	3	15,0
835.	Туапсинский р-н, СОШ №36	2	100,0		0,0		0,0		0,0
836.	Туапсинский р-н, СОШ №37	2	25,0	4	50,0	2	25,0		0,0
837.	Туапсинский р-н, СОШ №30	5	20,0	11	44,0	6	24,0	3	12,0
838.	Туапсинский р-н, СОШ №12	2	66,7	1	33,3		0,0		0,0
839.	Туапсинский р-н, СОШ №14	2	25,0	5	62,5	1	12,5		0,0
840.	Туапсинский р-н, СОШ №18	9	52,9	7	41,2	1	5,9		0,0
841.	Туапсинский р-н, СОШ №19	4	50,0	2	25,0		0,0	2	25,0
842.	Туапсинский р-н, СОШ №20	3	37,5	3	37,5	2	25,0		0,0
843.	Туапсинский р-н, СОШ №24	6	33,3	10	55,6		0,0	2	11,1
844.	Туапсинский р-н, СОШ №25	3	21,4	7	50,0	3	21,4	1	7,1

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
845.	Туапсинский р-н, СОШ №15	2	66,7	1	33,3		0,0		0,0
846.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №1	2	20,0	7	70,0		0,0	1	10,0
847.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №2	3	8,1	13	35,1	11	29,7	10	27,0
848.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №3	7	33,3	10	47,6	2	9,5	2	9,5
849.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №4	6	54,5	5	45,5		0,0		0,0
850.	Усть-Лабинский р-н, Гимназия №5	3	9,4	13	40,6	8	25,0	8	25,0
851.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №6	3	11,5	13	50,0	8	30,8	2	7,7
852.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №7	15	50,0	11	36,7		0,0	4	13,3
853.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №8	3	42,9	3	42,9	1	14,3		0,0
854.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №9	2	22,2	7	77,8		0,0		0,0
855.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №10	1	100,0		0,0		0,0		0,0
856.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №11	3	50,0	2	33,3	1	16,7		0,0
857.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №12	5	45,5	4	36,4	2	18,2		0,0
858.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №13	3	25,0	7	58,3	1	8,3	1	8,3
859.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №14	3	60,0	2	40,0		0,0		0,0
860.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №15		0,0	2	100,0		0,0		0,0
861.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №16	1	14,3	4	57,1	2	28,6		0,0
862.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №19	8	25,8	13	41,9	6	19,4	4	12,9
863.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №20	3	18,8	3	18,8	3	18,8	7	43,8
864.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №22	4	66,7	2	33,3		0,0		0,0
865.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №23	2	20,0	5	50,0	3	30,0		0,0
866.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №24		0,0	1	50,0		0,0	1	50,0
867.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №25	10	55,6	8	44,4		0,0		0,0
868.	Усть-Лабинский р-н, СОШ №36	9	27,3	18	54,5	5	15,2	1	3,0

№ п/п	Наименование ОО	ВТГ, получившие суммарно по трём предметам соответствующее количество тестовых баллов							
		до 160		от 161 до 220		от 221 до 250		от 251 до 300	
		чел.	% ⁶	чел.	%	чел.	%	чел.	%
869.	Успенский р-н, СОШ №1	4	21,1	11	57,9	1	5,3	3	15,8
870.	Успенский р-н, СОШ №2	9	30,0	14	46,7	6	20,0	1	3,3
871.	Успенский р-н, СОШ №3	3	50,0	3	50,0		0,0		0,0
872.	Успенский р-н, СОШ №4	3	17,6	9	52,9	2	11,8	3	17,6
873.	Успенский р-н, СОШ №5	5	100,0		0,0		0,0		0,0
874.	Успенский р-н, СОШ №6	1	14,3	4	57,1	1	14,3	1	14,3
875.	Успенский р-н, СОШ №9	1	20,0	4	80,0		0,0		0,0
876.	Успенский р-н, СОШ №10	5	83,3	1	16,7		0,0		0,0
877.	Успенский р-н, СОШ №12		0,0	3	50,0	3	50,0		0,0
878.	Щербиновский р-н, СОШ №1	8	22,9	17	48,6	7	20,0	3	8,6
879.	Щербиновский р-н, СОШ №2	6	27,3	10	45,5	4	18,2	2	9,1
880.	Щербиновский р-н, СОШ №3	4	28,6	9	64,3	1	7,1		0,0
881.	Щербиновский р-н, СОШ №5	4	80,0	1	20,0		0,0		0,0
882.	Щербиновский р-н, СОШ №6	7	36,8	10	52,6	2	10,5		0,0
883.	Щербиновский р-н, СОШ №7	9	90,0	1	10,0		0,0		0,0
884.	Щербиновский р-н, СОШ №8	1	33,3	2	66,7		0,0		0,0
885.	Щербиновский р-н, СОШ №9	2	25,0	5	62,5		0,0	1	12,5
886.	Щербиновский р-н, СОШ №10	7	43,8	6	37,5	3	18,8		0,0
887.	Щербиновский р-н, СОШ №11	4	36,4	5	45,5	2	18,2		0,0
888.	Щербиновский р-н, СОШ №12	1	16,7	4	66,7	1	16,7		0,0
889.	Щербиновский р-н, СОШ №13	3	60,0	2	40,0		0,0		0,0

Глава 2.
Методический анализ результатов ЕГЭ⁷ по физике

РАЗДЕЛ 1. ХАРАКТЕРИСТИКА УЧАСТНИКОВ ЕГЭ ПО ФИЗИКЕ

1.1. Количество участников ЕГЭ по физике (за 3 года)

Таблица 2-1

2018		2019		2020	
чел.	% от общего числа участников	чел.	% от общего числа участников	чел.	% от общего числа участников
5 268	21,8	5 173	20,3	5 144	22,1

1.2. Процентное соотношение юношей и девушек, участвующих в ЕГЭ

Таблица 2-2

Пол	2018		2019		2020	
	чел.	% от общего числа участников	чел.	% от общего числа участников	чел.	% от общего числа участников
Женский	1001	19,0	912	17,6	846	16,4
Мужской	4268	81,0	4263	82,4	4299	83,6

1.3. Количество участников ЕГЭ в регионе по категориям

Таблица 2-3

Всего участников ЕГЭ по физике	5144
Из них:	4825
выпускников текущего года, обучающихся по программам СОО	138
выпускников текущего года, обучающихся по программам СПО	179
выпускников прошлых лет	33
участников с ограниченными возможностями здоровья	33

1.4. Количество участников ЕГЭ по типам ОО

Таблица 2-4

Всего ВТГ	4825
Из них:	913
– выпускники лицеев и гимназий	3450
– выпускники СОШ	235
– выпускники малокомплектные	2
– выпускники	225
– вечерние	225

⁷ При заполнении разделов Главы 2 рекомендуется использовать массив действительных результатов ЕГЭ (без учета аннулированных)

1.5. Количество участников ЕГЭ по физике по АТЕ региона

Таблица 2-5

№ п/п	АТЕ	Количество участников ЕГЭ по физике	% от общего числа участников в регионе
1.	г-к.Анапа	189	0,8
2.	г.Армавир	162	0,7
3.	Белореченский р-н	71	0,3
4.	г-к.Геленджик	115	0,5
5.	г.Горячий Ключ	44	0,2
6.	г.Краснодар	1201	5,2
7.	Лабинский р-н	78	0,3
8.	г.Новороссийск	441	1,9
9.	г.Сочи	339	1,5
10.	Абинский р-н	71	0,3
11.	Апшеронский р-н	60	0,3
12.	Белоглинский р-н	28	0,1
13.	Брюховецкий р-н	33	0,1
14.	Выселковский р-н	31	0,1
15.	Гулькевичский р-н	60	0,3
16.	Динской р-н	107	0,5
17.	Ейский р-н	173	0,7
18.	Кавказский р-н	126	0,5
19.	Калининский р-н	42	0,2
20.	Каневской р-н	96	0,4
21.	Кореновский р-н	70	0,3
22.	Красноармейский р-н	68	0,3
23.	Крымский р-н	124	0,5
24.	Крыловский р-н	23	0,1
25.	Курганинский р-н	99	0,4
26.	Куцевский р-н	84	0,4
27.	Ленинградский р-н	73	0,3
28.	Мостовский р-н	50	0,2
29.	Новокубанский р-н	65	0,3
30.	Новопокровский р-н	25	0,1
31.	Отраденский р-н	39	0,2
32.	Павловский р-н	60	0,3
33.	Прим.-Ахтарский р-н	40	0,2
34.	Северский р-н	96	0,4
35.	Славянский р-н	130	0,6
36.	Староминский р-н	43	0,2
37.	Тбилисский р-н	34	0,1
38.	Темрюкский р-н	128	0,5
39.	Тимашевский р-н	77	0,3
40.	Тихорецкий р-н	135	0,6
41.	Туапсинский р-н	99	0,4
42.	Усть-Лабинский р-н	63	0,3
43.	Успенский р-н	20	0,1
44.	Щербиновский р-н	32	0,1

1.6. Основные УМК по физике, которые использовались в ОО в 2019-2020 учебном году.

Таблица 2-6

№ п/п	Наименование учебного предмета	Название УМК	Примерный процент ОО, в которых использовался данный УМК
1.	Физика	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Чаругин В.М. / Под ред. В.И. Николаева, Парфентьевой Н.А. Физика. Базовый и профильный уровень. – М.: Просвещение, 2015.	74%
2.	Физика	Пурешева Н.С., Важеевская Н.Е., Исаев Д.А. Чаругин В.М. Физика. – М.: Дрофа, 2014.	12%
3.	Физика	Касьянов В.А. Физика. – М.: Дрофа, 2013.	8%
4.	Физика	Кабардин О.Ф., Орлов В.А., Эвенчик Э.Е. и др. / Под ред. Пинского А.А., Кабардина О.Ф. – М.: Просвещение, 2013	4%
5.	Физика	Физика: типовые экзаменационные варианты: 30 вариантов / под ред. М. Ю. Демидовой. – М.: Национальное образование, 2018. Демидова М.Ю., Грибов В.А., Гиголо А.И. ЕГЭ 2017. Физика. 1000 задач с ответами и решениями. – М.: 2017. Я сдам ЕГЭ! Физика. Практикум и диагностика. Модульный курс. – М.: Просвещение, 2017. Тестовые задания для подготовки к ЕГЭ по физике (базовый и повышенный уровень): учеб. пособие / Т.Л.Шапошникова, В.А.Пивень, Е.Н.Бурцева, Л.Н.Терновая. – Краснодар: Издательский Дом – Юг, 2010.	

Полной статистики по годам издания УМК и долям использования не имеем, поэтому приведенные данные примерны.

Планируемые корректировки в выборе УМК и учебно-методической литературы (если запланированы)

1.7. ВЫВОДЫ о характере изменения количества участников ЕГЭ по физике

На основе приведенных в разделе данных: отмечается динамика количества участников ЕГЭ по предмету в целом, по отдельным категориям, видам образовательных организаций, АТЕ, демографическая ситуация, изменение нормативных правовых документов, форс-мажорные обстоятельства в регионе и прочие обстоятельства, существенным образом повлиявшие на изменение количества участников ЕГЭ по предмету).

В 2020 году в основные сроки количество участников ЕГЭ по физике в Краснодарском крае 5144, что составляет 22,1% от общего числа участников. Число участников по сравнению с 2019 годом практически не изменилось. Факторов, способных повлиять на изменение числа участников в регионе нет.

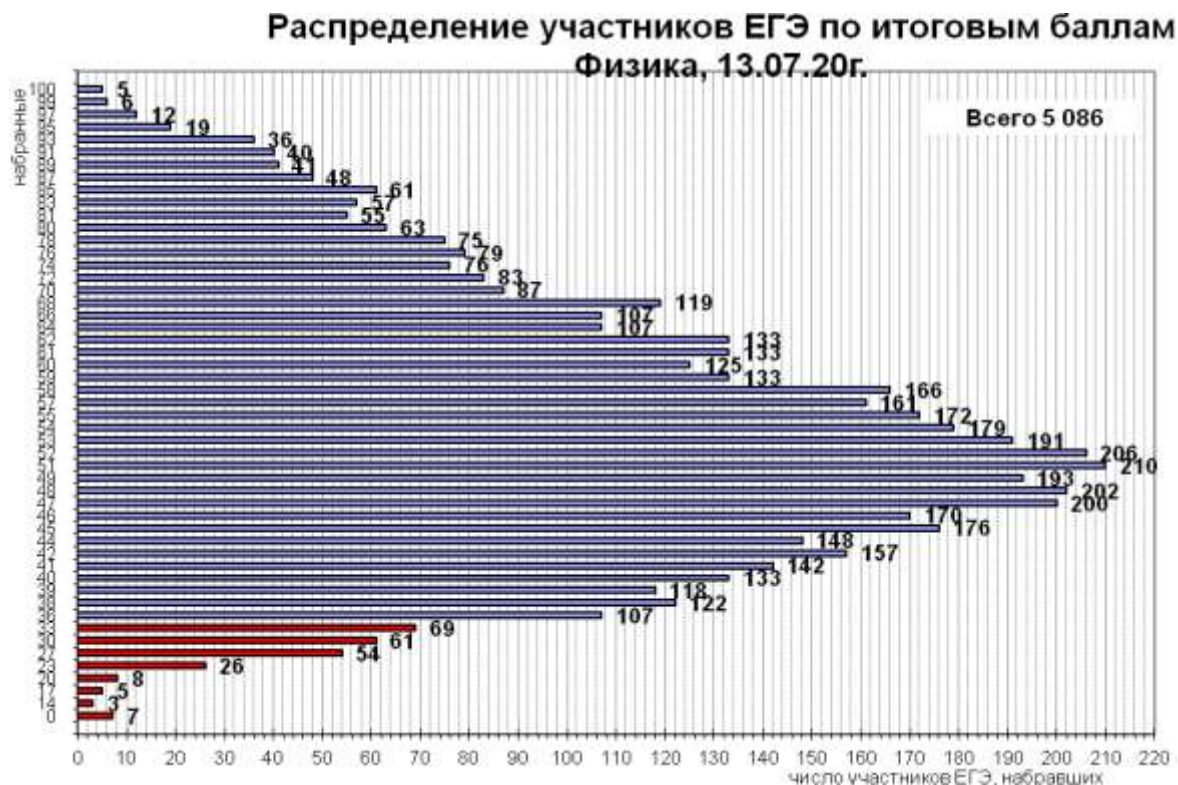
Доля экзаменуемых, не подтвердивших освоение программ среднего общего образования, составила 4,6%, средний тестовый балл - 54,9%, что на 1,0 балла выше, чем в 2019 году. Максимальный балл (100 тестовых баллов) набрали пять участников ЕГЭ по физике.

Лучшими образовательными организациями по результатам участников ЕГЭ по физике по Краснодарскому краю стали: СОШ №78 г.Сочи, СОШ №29 Мостовский р-н, СОШ №6 Ленинградский р-н, СОШ №19 г-к.Анапа, СОШ №6, №9 Тимашевский р-н.

По АТЕ региона лучшими являются: г-к.Анапа, г.Армавир, Белореченский р-н, г-к.Геленджик, г.Горячий Ключ, г.Краснодар.

РАЗДЕЛ 2. ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ЕГЭ ПО ФИЗИКЕ

2.1. Диаграмма распределения тестовых баллов по физике в 2020 г. (количество участников, получивших тот или иной тестовый балл)



2.2. Динамика результатов ЕГЭ по физике за последние 3 года

Таблица 2-6

	Субъект РФ – Краснодарский край		
	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Не преодолели минимального балла, %	5,0	4,5	4,6
Средний тестовый балл	52,2	53,9	54,9
Получили от 81 до 99 баллов, %	3,2	4,2	7,5
Получили 100 баллов, чел.	2	5	5

2.3. Результаты по группам участников экзамена с различным уровнем подготовки:

2.3.1. в разрезе категорий⁸ участников ЕГЭ

Таблица 2-7

	Выпускники текущего года, обучающиеся по программам СОО	Выпускники текущего года, обучающиеся по программам СПО	Выпускники прошлых лет	Участники ЕГЭ с ОВЗ
Доля участников, набравших балл ниже минимального	3,5	23,9	19,6	6,1
Доля участников, получивших тестовый балл от минимального балла до 60 баллов	66,8	73,2	70,9	57,6
Доля участников, получивших от 61 до 80 баллов	21,8	2,9	7,8	24,2
Доля участников, получивших от 81 до 99 баллов	7,9	0,0	1,7	12,1
Количество участников, получивших 100 баллов	5	0	0	0

2.3.2. в разрезе типа ОО⁹

Таблица 2-8

	Доля участников, получивших тестовый балл				Количество участников, получивших 100 баллов
	ниже минимального	от минимального до 60 баллов	от 61 до 80 баллов	от 81 до 99 баллов	
СОШ	3,7	69,7	20,1	6,5	2
Лицеи, гимназии	2,5	101,4	63,9	32,2	2,5
Малокомплектные	7,7	76,6	14,0	1,7	0
Вечерние	0,0	100,0	0,0	0,0	0
Прочие	3,6	76,9	16,0	3,6	0

⁸ Перечень категорий ОО может быть дополнен с учетом специфики региональной системы образования

⁹ Перечень категорий ОО может быть дополнен с учетом специфики региональной системы образования

2.3.3. основные результаты ЕГЭ по физике в сравнении по АТЕ

Таблица 2-9

№	Наименование АТЕ	Доля участников, получивших тестовый балл				Количество участников, получивших 100 баллов
		ниже минимального	от минимального до 60 баллов	от 61 до 80 баллов	от 81 до 99 баллов	
1.	г-к.Анапа	5,6	72,8	16,1	5,6	
2.	г.Армавир	2,7	64,0	28,7	4,7	
3.	Белореченский р-н	2,9	62,9	24,3	10,0	
4.	г-к.Геленджик	2,8	62,6	21,5	13,1	
5.	г.Горячий Ключ	6,8	75,0	18,2	0,0	
6.	г.Краснодар	3,5	66,8	20,9	8,8	1
7.	Лабинский р-н	6,4	67,9	20,5	5,1	
8.	г.Новороссийск	2,3	58,9	25,9	12,8	2
9.	г.Сочи	6,7	58,7	21,6	13,0	1
10.	Абинский р-н	1,4	65,7	28,6	4,3	
11.	Апшеронский р-н	0,0	66,7	29,8	3,5	
12.	Белоглинский р-н	3,6	78,6	14,3	3,6	
13.	Брюховецкий р-н	0,0	46,9	37,5	15,6	
14.	Выселковский р-н	0,0	80,6	16,1	3,2	
15.	Гулькевичский р-н	3,4	62,1	31,0	3,4	
16.	Динской р-н	6,7	73,1	17,3	2,9	
17.	Ейский р-н	4,1	63,9	22,5	9,5	
18.	Кавказский р-н	0,8	71,2	22,0	5,9	
19.	Калининский р-н	4,8	69,0	23,8	2,4	
20.	Каневской р-н	3,2	67,0	22,3	7,4	
21.	Кореновский р-н	0,0	66,7	30,3	3,0	
22.	Красноармейский р-н	4,4	51,5	38,2	5,9	
23.	Крымский р-н	2,4	59,3	30,1	8,1	1
24.	Крыловский р-н	0,0	81,0	14,3	4,8	
25.	Курганинский р-н	3,0	79,8	15,2	2,0	
26.	Куцевский р-н	2,4	78,3	10,8	8,4	
27.	Ленинградский р-н	0,0	61,1	25,0	13,9	
28.	Мостовский р-н	2,0	72,0	16,0	10,0	
29.	Новокубанский р-н	9,7	74,2	14,5	1,6	
30.	Новопокровский р-н	0,0	100,0	0,0	0,0	
31.	Отрадненский р-н	0,0	66,7	28,2	5,1	
32.	Павловский р-н	1,7	75,9	20,7	1,7	
33.	Прим.-Ахтарский р-н	7,7	79,5	12,8	0,0	
34.	Северский р-н	5,5	68,1	17,6	8,8	
35.	Славянский р-н	4,7	72,7	18,0	4,7	
36.	Староминский р-н	2,3	60,5	32,6	4,7	
37.	Тбилисский р-н	0,0	82,4	11,8	5,9	
38.	Темрюкский р-н	4,0	73,8	15,1	7,1	
39.	Тимашевский р-н	0,0	66,7	21,3	12,0	
40.	Тихорецкий р-н	2,3	63,6	27,9	6,2	
41.	Туапсинский р-н	2,2	69,9	17,2	10,8	
42.	Усть-Лабинский р-н	1,7	62,7	18,6	16,9	
43.	Успенский р-н	5,6	77,8	16,7	0,0	
44.	Щербиновский р-н	6,5	61,3	29,0	3,2	

2.4. Выделение перечня ОО, продемонстрировавших наиболее высокие и низкие результаты ЕГЭ по физике

2.4.1. перечень ОО, продемонстрировавших наиболее высокие результаты ЕГЭ по физике

Выбирается¹⁰ от 5 до 15% от общего числа ОО в субъекте Российской Федерации, в которых:

○ доля участников ЕГЭ, **получивших от 81 до 100 баллов, имеет максимальные значения** (по сравнению с другими ОО субъекта Российской Федерации);

Примечание: при необходимости по отдельным предметам можно сравнивать и доли участников, получивших от 61 до 80 баллов.

○ доля участников ЕГЭ, **не достигших минимального балла, имеет минимальные значения** (по сравнению с другими ОО субъекта Российской Федерации)

Таблица 2-10

№	Наименование ОО	Доля участников, получивших от 81 до 100 баллов	Доля участников, получивших от 61 до 80 баллов	Доля участников, не достигших минимального балла
1.	СОШ №78 г.Сочи	100,0	0,0	0,0
2.	СОШ №29 Мостовский р-н	100,0	0,0	0,0
3.	СОШ №6 Ленинградский р-н	100,0	0,0	0,0
4.	СОШ №19 г-к.Анапа	100,0	0,0	0,0
5.	СОШ №6 Тимашевский р-н	100,0	0,0	0,0
6.	СОШ №9 Тимашевский р-н	100,0	0,0	0,0
7.	СОШ №10 Туапсинский р-н	100,0	0,0	0,0
8.	НЧОУ СОШ Светоч г-к.Анапа	50,0	50,0	0,0
9.	СОШ №3 Брюховецкий р-н	50,0	25,0	0,0
10.	СОШ №19 Усть-Лабинский р-н	50,0	12,5	0,0
11.	СОШ №21 Гулькевичский р-н	50,0	0,0	0,0
12.	СОШ №4 г-к.Геленджик	50,0	0,0	0,0
13.	СОШ №12 Калининский р-н	50,0	0,0	0,0
14.	Гимназия №8 г.Сочи	42,9	33,3	0,0
15.	Лицей МТ г.Новороссийск	41,9	38,7	0,0
16.	Гимназия Каневской р-н	40,0	40,0	0,0
17.	Политехнический лицей г.Новороссийск	40,0	40,0	0,0
18.	Лицей №59 г.Сочи	37,5	37,5	0,0
19.	СОШ №7 Брюховецкий р-н	33,3	66,7	0,0
20.	Гимназия №5 Апшеронский р-н	33,3	33,3	0,0
21.	СОШ №16 Тимашевский р-н	33,3	33,3	0,0
22.	СОШ №10 Тимашевский р-н	33,3	33,3	0,0
23.	СОШ №43 Северский р-н	33,3	33,3	0,0
24.	СОШ №25 Туапсинский р-н	33,3	33,3	0,0
25.	СОШ №9 Староминский р-н	33,3	33,3	0,0
26.	СОШ №55 Красноармейский р-н	33,3	33,3	0,0
27.	СОШ №20 Брюховецкий р-н	33,3	16,7	0,0
28.	Лицей №95 г.Сочи	31,3	50,0	0,0
29.	СОШ №33 г.Новороссийск	31,3	31,3	0,0
30.	Гимназия №4 г.Новороссийск	30,8	23,1	0,0

¹⁰ Сравнение результатов по ОО проводится при условии количества участников экзамена от ОО не менее 10.

№	Наименование ОО	Доля участников, получивших от 81 до 100 баллов	Доля участников, получивших от 61 до 80 баллов	Доля участников, не достигших минимального балла
31.	СОШ №2 Усть-Лабинский р-н	28,6	28,6	0,0
32.	СОШ №5 г-к.Геленджик	26,7	46,7	0,0
33.	СОШ №25 Крымский р-н	26,1	52,2	0,0
34.	Гимназия №1 Туапсинский р-н	25,0	66,7	0,0
35.	Гимназия №40 г.Краснодар	25,0	62,5	0,0
36.	СОШ №11 Каневской р-н	25,0	50,0	0,0
37.	Гимназия №5 г.Новороссийск	25,0	37,5	0,0
38.	СОШ №6 Славянский р-н	25,0	25,0	0,0
39.	Гимназия №76 г.Сочи	25,0	25,0	0,0
40.	СОШ №6 Красноармейский р-н	25,0	25,0	0,0
41.	Гимназия №14 Ейский р-н	24,0	36,0	0,0
42.	СОШ №28 г.Новороссийск	22,2	44,4	0,0
43.	СОШ №2 г-к.Геленджик	22,2	44,4	0,0
44.	СОШ №20 г.Краснодар	20,0	50,0	0,0
45.	СОШ №9 Лабинский р-н	20,0	46,7	0,0
46.	Лицей №90 г.Краснодар	19,0	38,1	0,0
47.	СОШ №17 Кореновский р-н	18,2	54,5	0,0
48.	Технико-экономический лицей г.Новороссийск	17,1	42,9	0,0
49.	Гимназия №23 г.Краснодар	10,0	40,0	0,0
50.	Лицей №3 Кавказский р-н	9,1	63,6	0,0
51.	СОШ №10 Красноармейский р-н	7,7	69,2	0,0
52.	СОШ №41 Кореновский р-н	0,0	100,0	0,0
53.	СОШ №23 Белореченский р-н	0,0	100,0	0,0
54.	СОШ №67 г.Сочи	0,0	100,0	0,0
55.	Гимназия Школа бизнеса г.Сочи	0,0	100,0	0,0
56.	СОШ №15 Прим.-Ахтарский р-н	0,0	100,0	0,0
57.	СОШ №13 г.Сочи	0,0	100,0	0,0
58.	СОШ №18 Выселковский р-н	0,0	100,0	0,0
59.	СОШ №14 Кореновский р-н	0,0	100,0	0,0
60.	СОШ №7 Новокубанский р-н	0,0	100,0	0,0
61.	СОШ №18 Красноармейский р-н	0,0	100,0	0,0
62.	СОШ №45 Крымский р-н	0,0	100,0	0,0
63.	СОШ №7 Крыловский р-н	0,0	100,0	0,0
64.	ЧОУ РПШ г.Краснодар	0,0	100,0	0,0
65.	СОШ №1 Брюховецкий р-н	0,0	100,0	0,0
66.	СОШ №15 Гулькевичский р-н	0,0	100,0	0,0
67.	СОШ №20 Кореновский р-н	0,0	100,0	0,0
68.	СОШ №17 Северский р-н	0,0	100,0	0,0
69.	СОШ №6 Успенский р-н	0,0	100,0	0,0
70.	СОШ №20 Абинский р-н	0,0	100,0	0,0
71.	СОШ №16 Белоглинский р-н	0,0	100,0	0,0
72.	СОШ №4 Крымский р-н	0,0	100,0	0,0
73.	СОШ №20 Усть-Лабинский р-н	0,0	100,0	0,0
74.	Гимназия №6 г.Новороссийск	0,0	87,5	0,0
75.	СОШ №2 Староминский р-н	0,0	75,0	0,0
76.	СОШ №4 Темрюкский р-н	0,0	50,0	0,0

2.4.2. перечень ОО, продемонстрировавших низкие результаты ЕГЭ по физике

Выбирается¹¹ от 5 до 15% от общего числа ОО в субъекте Российской Федерации, в которых:

- доля участников ЕГЭ, не достигших минимального балла, имеет максимальные значения (по сравнению с другими ОО субъекта Российской Федерации);
- доля участников ЕГЭ, получивших от 61 до 100 баллов, имеет минимальные значения (по сравнению с другими ОО субъекта Российской Федерации).

Таблица 2-11

№	Наименование ОО	Доля участников, не достигших минимального балла	Доля участников, получивших от 61 до 80 баллов	Доля участников, получивших от 81 до 100 баллов
1.	СОШ №16 Северский р-н	100,0	0,0	0,0
2.	СОШ №19 Северский р-н	100,0	0,0	0,0
3.	СОШ №23 Темрюкский р-н	100,0	0,0	0,0
4.	СОШ №4 Усть-Лабинский р-н	100,0	0,0	0,0
5.	СОШ №1 Лабинский р-н	100,0	0,0	0,0
6.	СОШ №91 г.Сочи	100,0	0,0	0,0
7.	СОШ №6 Калининский р-н	100,0	0,0	0,0
8.	СОШ №18 Новокубанский р-н	100,0	0,0	0,0
9.	СОШ №31 Туапсинский р-н	100,0	0,0	0,0
10.	СОШ №11 Щербиновский р-н	100,0	0,0	0,0
11.	СОШ №9 Прим.-Ахтарский р-н	50,0	0,0	0,0
12.	СОШ №51 Северский р-н	50,0	0,0	0,0
13.	СОШ №58 г.Краснодар	50,0	0,0	0,0
14.	СОШ №35 Тихорецкий р-н	50,0	0,0	0,0
15.	СОШ №21 Лабинский р-н	50,0	0,0	0,0
16.	СОШ №32 Белоглинский р-н	50,0	0,0	0,0
17.	СОШ №10 Успенский р-н	50,0	0,0	0,0
18.	СОШ №49 г.Сочи	40,0	20,0	0,0
19.	СОШ №10 г.Горячий Ключ	33,3	0,0	0,0
20.	СОШ №2 г.Сочи	33,3	0,0	0,0
21.	СОШ №3 Гулькевичский р-н	33,3	0,0	0,0
22.	СОШ №12 г.Сочи	33,3	0,0	0,0
23.	СОШ №11 Белореченский р-н	33,3	0,0	0,0
24.	СОШ №5 Курганинский р-н	25,0	0,0	0,0
25.	СОШ №77 г.Сочи	25,0	0,0	0,0
26.	СОШ №1 Кавказский р-н	25,0	0,0	0,0
27.	СОШ №13 Новокубанский р-н	25,0	0,0	0,0
28.	ГБОУ КК ШИСП г.Краснодар	25,0	0,0	0,0
29.	СОШ №17 г.Краснодар	22,2	0,0	0,0
30.	СОШ №30 Динской р-н	18,2	0,0	0,0
31.	СОШ №12 г.Новороссийск	16,7	16,7	0,0
32.	СОШ №74 г.Краснодар	14,3	0,0	0,0
33.	СОШ №6 г.Горячий Ключ	14,3	0,0	0,0
34.	СОШ №18 г-к.Анапа	14,3	0,0	0,0
35.	СОШ №15 Ейский р-н	0,0	0,0	0,0
36.	СОШ №34 Туапсинский р-н	0,0	0,0	0,0

¹¹ Сравнение результатов по ОО проводится при условии количества участников экзамена по предмету не менее 10.

№	Наименование ОО	Доля участников, не достигших минимального балла	Доля участников, получивших от 61 до 80 баллов	Доля участников, получивших от 81 до 100 баллов
37.	СОШ №15 Лабинский р-н	0,0	0,0	0,0
38.	СОШ №14 г.Армавир	0,0	0,0	0,0
39.	СОШ №18 Курганинский р-н	0,0	0,0	0,0
40.	СОШ №8 Павловский р-н	0,0	0,0	0,0
41.	СОШ №9 Павловский р-н	0,0	0,0	0,0
42.	СОШ №83 г.Сочи	0,0	0,0	0,0
43.	СОШ №19 Кавказский р-н	0,0	0,0	0,0
44.	СОШ №6 Крыловский р-н	0,0	0,0	0,0
45.	СОШ №7 Северский р-н	0,0	0,0	0,0
46.	СОШ №32 Абинский р-н	0,0	0,0	0,0
47.	СОШ №53 Динской р-н	0,0	0,0	0,0
48.	СОШ №12 Крымский р-н	0,0	0,0	0,0
49.	СОШ №41 Крымский р-н	0,0	0,0	0,0
50.	СОШ №6 Новопокровский р-н	0,0	0,0	0,0
51.	СОШ №86 г.Сочи	0,0	0,0	0,0
52.	СОШ №18 Белоглинский р-н	0,0	0,0	0,0
53.	СОШ №13 Гулькевичский р-н	0,0	0,0	0,0
54.	СОШ №16 Кавказский р-н	0,0	0,0	0,0
55.	СОШ №8 Тбилисский р-н	0,0	0,0	0,0
56.	СОШ №1 г.Краснодар	0,0	0,0	0,0
57.	НОП СОШ Новатор г.Краснодар	0,0	0,0	0,0
58.	СОШ №3 Апшеронский р-н	0,0	0,0	0,0
59.	СОШ №23 Ейский р-н	0,0	0,0	0,0
60.	СОШ №17 Отрадненский р-н	0,0	0,0	0,0
61.	СОШ №10 Усть-Лабинский р-н	0,0	0,0	0,0
62.	СОШ №31 Белоглинский р-н	0,0	0,0	0,0
63.	СОШ №16 Темрюкский р-н	0,0	0,0	0,0
64.	СОШ №15 Апшеронский р-н	0,0	0,0	0,0
65.	СОШ №6 Курганинский р-н	0,0	0,0	0,0
66.	СОШ №2 Новопокровский р-н	0,0	0,0	0,0
67.	СОШ №3 Прим.-Ахтарский р-н	0,0	0,0	0,0
68.	СОШ №10 Староминский р-н	0,0	0,0	0,0
69.	СОШ №10 Отрадненский р-н	0,0	0,0	0,0
70.	ВСОШ №1 г.Сочи	0,0	0,0	0,0
71.	СОШ №92 г.Сочи	0,0	0,0	0,0
72.	СОШ №15 Новокубанский р-н	0,0	0,0	0,0
73.	СОШ №18 Кореновский р-н	0,0	0,0	0,0
74.	СОШ №11 Брюховецкий р-н	0,0	0,0	0,0
75.	СОШ №16 Мостовский р-н	0,0	0,0	0,0
76.	СОШ №3 Северский р-н	0,0	0,0	0,0

2.5. ВЫВОДЫ о характере изменения результатов ЕГЭ по физике

На основе приведенных в разделе показателей:

А) описываются значимые изменения в результатах ЕГЭ 2020 года по учебному предмету относительно результатов 2018-2019 гг.;

Б) делаются выводы о тенденциях и возможных причинах выявленных значимых изменений в результатах ЕГЭ или отсутствии существенной динамики на основе выявленных значимых изменений)

Статистический анализ результатов ЕГЭ по физике 2020 года в Краснодарском крае позволяет сделать следующие выводы:

1. Число участников экзамена незначительно снизилось до 5144 (в 2019 году 5173).
2. Количество участников, получивших от 81 до 99 баллов, увеличилось до 7,5% от общего числа участников (в 2019 году 4,2%)
3. Доля экзаменуемых, получивших свыше 80 баллов составила 4,6% , (в 2019 году 4,2%)
4. Средний тестовый балл повысился и составил 54,9 (в 2019 году 53,9).
5. В Краснодарском крае 5 участников ЕГЭ получили высший тестовый балл 100.

Раздел 3. АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ВЫПОЛНЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ЗАДАНИЙ ИЛИ ГРУПП ЗАДАНИЙ¹²

3.1. Краткая характеристика КИМ по физике

Ким 2020 содержал 15 заданий с кратким ответом, из которых 5 по механике, 4 по молекулярной физике и термодинамике, 3 по электродинамике, 2 по квантовой физике, 1 на проверку знаний методологии эксперимента; 5 заданий на установление соответствия, из них 2 по механике, 1 по молекулярной физике и термодинамике, 2 по электродинамике, 1 по квантовой физике; 6 заданий с множественным выбором, из них 1 по механике, 1 по термодинамике, 1 по электродинамике, 1 по квантовой физике, 1 проверяющее знания элементов астрономии и астрофизики, одно, проверяющее знание методологии эксперимента и 5 заданий с развернутым ответом 1 по механике, 1 по термодинамике, 2 по электродинамике, одна из которых качественная, 1 по геометрической оптике.

3.2. Анализ выполнения заданий КИМ

№ задания в КИМ	Проверяемые элементы содержания/умения	Ошибки	Уровень сложности задания	Процент выполнения задания, в заданиях множественного выбора, установления соответствия и развернутого ответа указан средний балл			
				средний	Не прошеди min	От 60 до 100	От 81 до 100
1	Знание графиков кинематических величин, умение находить проекцию ускорения по графику скорости	Арифметические ошибки	базовый	78,23	15,9	94,4	95,7

¹² При формировании отчетов по иностранным языкам рекомендуется составлять отчеты отдельно по устной и по письменной части экзамена.

2	Знание закона Всемирного тяготения	Ошибки перевода в СИ	базовый	66,9	4,6	94,5	97,8
3	Знание определения кинетической и потенциальной энергии тела и закона сохранения энергии	Незнание закона сохранения энергии	базовый	80,2	18,8	97,7	99,1
4	Знание законов колебательного движения	Незнание понятия период колебаний	базовый	35,2	0,9	60,6	86,2
5	Знание законов движения, умение определить по графику смещения характер движения	Неумение определять время и координату встречи тел, неумение определить скорость по графику координаты	повышенный	1,54	0,87	1,88	1,97
6	Знание закона Всемирного тяготения, умение применить закон к движению ИСЗ	Неумение найти радиус орбиты спутника	повышенный	1,39	0,74	1,6	1,85
7	Знание 2 закона Ньютона, умение его применить к движению тела по наклонной плоскости	Неумение проектировать силы на выбранное направление движения	повышенный	1,28	0,49	1,67	1,91
8	Знание связи средней кинетической энергии молекул газа с температурой	Незнание уравнения	базовый	71,97	36,1	90,66	93,51
9	Знание формулы КПД цикла Карно	Ошибки в математических преобразованиях	базовый	75,1	20,9	93,66	98,27
10	Знание формул относительной влажности и связи плотности и концентрации	Незнание формулы связи плотности и концентрации	базовый	90,7	56,3	98,84	99,26
11	Знание понятия внутренней энергии и уравнения состояния	Неумение применять формулы внутренней	повышенный	1,6	0,78	1,89	1,95

	идеального газа, применения 1 закона термодинамики	энергии идеального газа					
12	Знание графиков изопроцессов, знание 1 закона термодинамики, умения применять 1 закон термодинамики к изопроцессам	Незнание формулы работы газа и его внутренней энергии, неумение определять по графику знак работы и знак изменения внутренней энергии	повышенный	1,21	0,48	1,7	1,92
13	Умение применять правило правой руки для нахождения направления вектора магнитной индукции прямого тока	Неверная формулировка ответа («вверх» вместо «к наблюдателю») или неумение применять правило правой руки	базовый	52,12	10,94	81,96	95,04
14	Знание закона Ома для участка цепи, умение его применять к разветвленным цепям	Незнание формул силы тока и напряжения при параллельном и последовательном соединении проводников	базовый	47,87	8,62	81,83	99,43
15	Знание закона Фарадея для электромагнитной индукции	Незнание формулы ЭДС индукции, ошибки при переводе в СИ	базовый	74	21,9	95,7	98,69
16	Знание явления взаимной индукции, формул зависимости сопротивления реостата от длины активной части, закона Ома для замкнутой цепи,	Незнание формул	повышенный	1,08	0,65	1,36	1,82

	формулы связи потока вектора магнитной индукции и силы тока						
17	Умение строить изображение в тонкой линзе, знание формулы линзы	Неумение строить изображение в линзах, неверное применение формулы линзы	повышенный	1,4	0,77	1,84	1,96
18	Знание законов изменения со временем силы тока и напряжения в колебательном контуре, умение сопоставлять законы с графиками энергии магнитного и электрического поля	Неумение определить формулы $I(t)$, $U(t)$ для заданного типа подключения колебательного контура, неумение сопоставить формулы и графики	повышенный	1,07	0,31	1,7	1,96
19	Знание состава ядра	Незнание понятий массовое число и зарядовое число, неумение пользоваться табличными данными	базовый	71,13	4,74	94,64	89,59
20	Знание формулы импульса фотона	Незнание формулы	базовый	60,6	12,6	86,16	96,94
21	Умение записывать уравнение β^+ распада, умение определять изменение массового числа и зарядового числа продуктов распада	Неумение записывать уравнение распада и определять массовое и зарядовое число продуктов позитронного распада	повышенный	1,17	0,38	1,56	1,8
22	Умение записывать показания приборов с учетом погрешности, знание закона Ома для участка цепи	Незнание правил записи показаний: точность измерений соответствует	базовый	68,59	10,14	91,09	98,01

		точности погрешности					
23	Умение планировать эксперимент	Отсутствие навыков проведения эксперимента	базовый	81,78	21,03	95,4	98,28
24	Знание элементов астрономии и астрофизики	Умение работать с табличными данными, знание формул 1 и 2 космических скоростей	повышенный	0,9	0,31	1,19	1,59
25	Умение применять 1 закон термодинамики к нагреванию жидкостей и твердых тел в процессе фазового перехода	Неумение составлять уравнение теплового баланса или записывать 1 закон термодинамики для замкнутой системы жидкостей и твердых тел	повышенный	40,73	1,33	75,4	96,5
26	Знание формулы энергии фотона, связи энергии и мацности, формулы КПД	Ошибки перевода несистемных единиц в СИ	повышенный	17,87	0	41,23	76,16
27	Умение применять основные законы электродинамики к цепям, содержащим конденсатор, знание понятия характера движения частиц в однородном электрическом поле	Незнание закона Ома, формулы емкости конденсатора, незнание формулы силы, действующей на заряд в электрическом поле неумение применять условие равновесия и 2 закон Ньютона.	высокий	0,29	0	0,5	1,68
28	Знание условия равновесия тела, закона Архимеда, умение	Неумение записывать проекции сил на выбранное	высокий	1,24	0,04	1,93	1,97

	проектировать силы на выбранное направление	направление					
29	Умение применять 2 закон Ньютона в случаи движения по окружности, знание закона Гука, формулы силы трения	Неумение записать 2 закон Ньютона в проекции на заданное направление, неумение определить максимальное и минимальное значение силы упругости	Высокий	0,32	0	0,66	1,53
30	Знание 1 закона термодинамики, в случаи фазового перехода 1 рода	Ошибки в записи изменения внутренней энергии системы жидкость-пар и количества теплоты фазового перехода	высокий	0,316	0	0,57	1,63
31	Знание явления электромагнитной индукции, закона Фарадея, формулы магнитного потока и формулы энергии конденсатора и емкости	Ошибка определения изменения магнитного потока	высокий	0,47	0	1,06	2,56
32	Знание законов геометрической оптики, умение строить ход лучей в оптических системах	Неумение применять закон преломления	высокий	0,44	0,01	0,89	2,29

3.3. ВЫВОДЫ об итогах анализа выполнения заданий, групп заданий:

Статистика выполнения заданий позволяет сделать вывод, что задания повышенного и высокого уровня выполняются хуже, чем задания базового уровня. Проблема восприятия данных задания, представленных в виде графиков и таблиц остается актуальной.

В разрезе тематики, наиболее трудными остаются вопросы гидростатики, термодинамики (цикл Карно), электростатики и электродинамики, астрономии и астрофизики.

- Исходя из общепринятых норм, содержательный элемент или умение считается усвоенным, если средний процент выполнения соответствующей им группы заданий с кратким ответом и развернутым ответом превышает 50%.
- Следовательно, по итогам ЕГЭ-2020 можно констатировать, что усвоенными оказались все элементы содержания базового и частично повышенного уровня. Можно говорить об усвоении следующих элементов содержания и умений:
 - графическое представление механических величин;
 - применение законов сохранения зарядового и массового числа в ядерных реакциях;
 - определение характера изменения физических величин (макро- и термодинамические параметры) в процессах изменения состояния идеального газа;
 - расчет теплоты при нагревании по формуле, использование табличных данных удельных теплоемкостей;
 - применение полученных знаний об электромагнитных колебаниях для решения стандартных физических задач;
 - применение правила левой руки
 - выбор установок для экспериментального изучения электромагнитных колебаний;
 - применение правила моментов сил;
 - измерение физических величин, представление результатов измерений с учетом их погрешностей.
 - Однако следует заметить, что в группе выпускников, не достигших минимального балла, все элементы содержания являются неувоенными.
 - Ниже принятого порога усвоения оказались результаты выполнения всех заданий, проверяющих сформированность умения решать задачи (25, стандартные задачи, 27 - качественная задача и 29-32 расчетные задачи высокого уровня сложности).
 - Анализ среднего процента выполнивших задание показывает, что не усвоенными оказались задания повышенного уровня сложности с применением законов механики.
 - Рассмотрим более подробно особенности выполнения заданий, указанных выше. Для анализа содержания заданий здесь и далее используется открытый вариант КИМ ЕГЭ №310 по физике 2020 года.
 - В КИМ по физике экзаменуемому предлагается решить 8 задач физического содержания, из них две задачи в 1 части, 6 – во второй. Задачи первой части (задания №№ 25-26), как и все задания этой части КИМ, требуют краткого ответа, т.е. их решение оценивается только по ответу. Эти задания относятся к заданиям повышенного уровня сложности. Их содержание формируется с учетом общих подходов к определению предметных линий всех восьми задач, а именно экзаменуемому предлагается решить по две задачи по механике, МКТ и термодинамике, три задачи по электродинамике и одну по квантовым явлениям.
 - Задания 29–32 относятся к заданиям высокого уровня сложности с диапазоном выполнения 5–26%. Тип задач считается освоенным, если с ним справляются более 30% обучающихся.
 - Среди заданий по механике трудности вызвала задача 29 на применение законов механики. Здесь говорить об успешном решении можно лишь для группы с высоким уровнем подготовки (52%). Практически все участники ЕГЭ, приступившие к заданию, верно определили силы, действующие на тело и направление ускорения тела. Основные ошибки были связаны с применением условия минимальности и максимальной деформации пружины.
 - По молекулярной физике задача 30 предполагала использовать 1 закон термодинамики в случае фазового перехода жидкость-пары запись работы пара при перемещении поршня. С задачей выпускники справились слабо (средний процент выполнения 6%, в группе с высоким уровнем подготовки 50%). Основная ошибка заключалась в определении теплоты фазового перехода и работы пара. По-видимому, затруднение при выполнении заданий с развернутым ответом объясняется тем, что у обучающегося не развито визуальное мышление: он не может вербальную информацию

мысленно преобразовать в модель. Следует рекомендовать ему выполнить задание, сделав схематический рисунок, задание свести к алгоритму. Впредь он должен всегда задавать себе вопрос, чем новая задача отличается от ранее решенных им задач по данной теме; если не удастся представить новую ситуацию, попытаться визуализировать ее. Таким образом, ученик получит урок общего подхода к решению проблемы. Если он будет им пользоваться, у него сформируется метапредметный навык, который пригодится ему не только при решении учебных задач.

– Подобным образом ученику следует анализировать причины всех ошибок при выполнении проверочных работ: неправильно понял условие; не сумел зрительно представить процесс; качественная сторона процесса ясна, но не знал нужной формулы; правильно решал, но не перевел единицы измерения в СИ, ошибся в вычислении и т. д. Сначала это будет делаться с помощью учителя, который поможет определить причину ошибок, отыскать нужный материал в учебнике, порекомендует аналогичные задания для тренировки. Выполняя проверочные и контрольные работы, готовясь к ним с помощью тренировочных тестов, задач, ученик со временем научится самостоятельно диагностировать свои слабости и намечать пути их устранения. Выполнение заданий целесообразнее начинать с качественных задач, при решении которых выясняется механизм явлений, процессов. Затем следуют расчетные задачи. Таким образом, задается и при регулярном повторении делается привычным порядок самостоятельной работы над новой информацией: понять и запомнить, описать, объяснить и применить.

– Задание № 27 в КИМ ЕГЭ – качественная задача, при решении которой необходимо выстроить полное объяснение какого-либо физического процесса с опорой на изученные физические явления, формулы и законы. По сути, решение такой задачи представляет собой доказательство, где физические законы выступают в качестве аргументов. Ответ на задачу предполагает два элемента: 1) правильный ответ на поставленный вопрос и 2) пояснение, базирующееся на знании свойств данного явления. Анализ работ участников ЕГЭ по решению качественных задач показывает, что основными ошибками как раз и является либо пропуск части логических шагов, либо формулировка тех или иных выводов без обоснования.

Для качественной задачи в среднем по краю не был преодолен порог выполнения (средний процент выполнения этой задачи по Краснодарскому краю составил 23%), для наиболее подготовленной группы выпускников показатель вдвое выше прошлогоднего – 88%. Задание было на классическую схему нагревателя. Основные трудности были связаны с применением формулы мощности тока через постоянное напряжение.

Проблемой оказалась задача 31 (процент выполнения 5, в группе с высоким уровнем подготовки 40%) по теме «Конденсаторы в цепи постоянного тока». Основные трудности участники испытывали при понимании процесса перезарядки конденсатора, т.к. эта тема изучается только в профильных классах.

Можно констатировать факт стабильности результатов ЕГЭ: средний тестовый балл – 54. Около половины заданий выполнено на хорошем уровне. Наиболее успешно выполняются задания на использование изученных законов и формул в стандартных учебных ситуациях, а также на анализ изменения величин в различных процессах. По результатам выполнения групп заданий, проверяющих одинаковые элементы содержания и требующие для их выполнения одинаковых умений, можно говорить об усвоении элементов содержания и умений, проверяемых заданиями части 1 экзаменационной работы. К ним относятся умения: интерпретировать графики, отражающие зависимость физических величин, определять значение физической величины (сравнивать значения физических величин) с использованием изученных законов и формул в типовой учебной ситуации. Учащиеся не всегда могут применить изученный учебный материал в ситуации, которая даже незначительно отличается от стандартной. У многих учащихся отсутствуют навыки самоконтроля, что, зачастую, приводит к появлению ответов, невероятных в рамках условия решаемой ими задачи (задачи с практическим содержанием).

По-прежнему слабо проявляются межпредметные связи: значительны недостатки математической культуры учащихся. На недостаточном уровне усвоено учащимися содержание важных разделов курса физики средней школы. Перечень элементов содержания, умений и видов деятельности, усвоение которых школьниками Краснодарского края в целом можно считать достаточным:

- характера изменения физических величин (макро- и термодинамические параметры) в процессах изменения состояния идеального газа;
- расчет теплоты при нагревании по формуле, использование табличных данных удельных теплоемкостей;
- применение полученных знаний об электромагнитных колебаниях для решения стандартных физических задач;
- применение правила левой руки
- выбор установок для экспериментального изучения электромагнитных колебаний;
- применение правила моментов сил;
- измерение физических величин, представление результатов измерений с учетом их погрешностей.

Раздел 4. РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ СУБЪЕКТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Представленный выше анализ результатов выполнения заданий КИМ ЕГЭ по физике показал, что существуют традиционные «проблемные зоны», которые связаны с общепринятой практикой изучения соответствующих элементов содержания. Все эти вопросы нашли отражение в анализе результатов. Приведенный выше разбор содержания заданий и типичных ошибок, допускаемых участниками экзамена, позволяет учителям при планировании учебного процесса принять меры по минимизации частных проблем.

Обращаем особое внимание на внедрения в практику:

- лично-ориентированного подхода в обучении, которое позволит усилить внимание к формированию базовых умений у тех учащихся, кто не ориентирован на более глубокое изучение физики, а также обеспечить продвижение учащихся, имеющих возможность и желание изучать физику на профильном уровне;
- организации подготовки выпускников с применением кодификатора, обобщение наиболее значимых тем, с отработкой соответствующих навыков;
- изучение демонстрационного варианта 2021 года, чтобы учителя и учащиеся получили представление об уровне трудности и типах заданий предстоящей экзаменационной работы;
- организации уроков обобщающего повторения, что позволит систематизировать знания, полученные за курс средней школы;
- решение задач высокого уровня, так как итоги экзамена показывают недостаточно высокий уровень выполнения учащимися задач, особенно практико-ориентированных;
- при подготовке хорошо успевающих учащихся к экзамену следует уделять больше внимания решению многошаговых задач, обучению составлению плана решения задачи и грамотному его оформлению;
- выделение «проблемных» тем в каждом конкретном классе, ликвидация пробелов в знаниях и умения учащихся, корректировка индивидуальной подготовки к экзамену;
- повышение уровня практических навыков позволит учащимся успешно выполнить задания, избежав досадных ошибок, применяя рациональные методы решений;

- включение в тематические контрольные и самостоятельные работы заданий в тестовой форме, соблюдение временного режима, что позволит учащимся на экзамене рационально распределить свое время;
- использование тестирований в режиме «онлайн» также способствует повышению стрессоустойчивости учащихся;
- усиление практической направленности обучения, включение соответствующих заданий (графики реальных зависимостей, таблицы, текстовые задачи с построением физических моделей реальных ситуаций), что поможет учащимся применить свои знания в нестандартной ситуации;
- выполнение лабораторных работ, их оформление, запись выводов для отработки необходимых навыков экспериментального исследования. Проанализировать проблемы и особенно грядущие изменения типов заданий КИМ 2021 необходимо на заседаниях МО учителей физики районов края;
- использование при подготовке учащихся к ЕГЭ материалов открытого банка заданий, тренажёра, опубликованных на официальном сайте ФИПИ (www.fipi.ru), что даст возможность готовиться качественно к экзамену.
- Для всех групп учащихся процесс обучения будет более эффективным при использовании приемов активного самостоятельного обучения. Основной акцент здесь делается на осознание обучающимися задач обучения. Механизмом является качественная разработка учителем промежуточных планируемых результатов (тематических или на законченный блок уроков). Учащиеся заранее должны быть ознакомлены с этими планируемыми результатами, осознавать, что они должны выучить за ближайшие несколько уроков, какие задания должны научиться делать, каким образом это будет проверяться и оцениваться. Осознание задач обучения повышает самостоятельность, позволяет понимать школьнику, на какой ступени он находится в процессе обучения и как он может улучшить свои результаты. Открытость ближайших целей и задач обучения, четкие ориентиры в виде учебных заданий, которые нужно научиться выполнять, и заранее известные критерии оценивания результатов – это залог развития учебной самостоятельности, освоения навыков самообразования и высоких учебных достижений.

Глава 3.

Предложения в ДОРОЖНУЮ КАРТУ по развитию региональной системы образования (по физике)

Раздел 1. АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕРОПРИЯТИЙ, УКАЗАННЫХ В ПРЕДЛОЖЕНИЯХ В ДОРОЖНУЮ КАРТУ ПО РАЗВИТИЮ РЕГИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ НА 2019 г.

Таблица 3-1

№	Название мероприятия	Показатели (дата, формат, место проведения, категории участников)	Выводы об эффективности (или ее отсутствии), свидетельствующие о выводах факты, выводы о необходимости корректировки мероприятия, его отмены или о необходимости продолжения практики

			подобных мероприятий
1.	Подготовка методических рекомендаций по преподаванию физики в 2019-2020 учебном году (кафедра естественнонаучного и экологического образования ГБОУ ИРО КК).	Август 2019 года, электронный вариант, сайт ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru/metodicheskie-rekomendacii-o-prepodavanii-uchebnyh-predmetov-v-2019-2020	Практика продолжена, подготовлены методические рекомендации по преподаванию физики и Астрономии в 2020-2021 учебном
2.	Анализ результатов ЕГЭ-2019 в разрезе региона и каждого муниципалитета по физике.	Материалы статистико-аналитического отчета в электронном виде выставлены на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru/sites/default/files/05_fiz_stat-analitich.otchet.pdf	Практика будет продолжена, несет актуальный характер для подготовки учителей
3.	Семинар «Результаты ГИА 2018 по физике и актуальные проблемы подготовки к ЕГЭ и ОГЭ в 2019 году»	04.09.2019г., семинар, г. Краснодар ГБОУ ИРО Краснодарского края, учителя физики	Необходимо продолжать проводить мероприятия по вопросам подготовки выпускников к ГИА на основе результатов предыдущего года. На мероприятии анализируются результаты, что дает возможность учитывать их в последующей работе.
4.	Курсы повышения квалификации	Методические особенности подготовки к ГИА по физике: проблемы и пути их решения. 25 человек, Горячий Ключ, 21.10.19-24.10.19	Практика будет продолжена.
5.	Научно-методический журнал «КУБАНСКАЯ ШКОЛА» – Трансляция эффективных моделей подготовки обучающихся к итоговой аттестации (11 класс). (№ 4. Декабрь 2019)	http://iro23.ru/sites/default/files/kubanskaya_shkola_4_2019_2.pdf Д.В. Мироненко Подготовка к итоговой аттестации по физике: решение задач на погрешности Л.Г. Аванесян Использование приема продуктивной деятельности переноса знаний при решении графических задач по молекулярной физике	Способствует выявлению и трансляции в регионе
6.	Научно-методический	http://iro23.ru/sites/default	Способствует выявлению и

	журнал «КУБАНСКАЯ ШКОЛА» – Трансляция эффективных моделей подготовки обучающихся к итоговой аттестации (11 класс). (№ 4. Декабрь 2019) Психолого-педагогическое и ресурсное сопровождение	/files/kubanskaya_shkola_4_2019_2.pdf Е.В. Куренная, Е.А. Виткалова, Т.И. Трофименко Психолого-педагогическое и ресурсное обеспечение подготовки к ЕГЭ Е.В. Лебедина Психолого-педагогическое сопровождение участников образовательной деятельности в период подготовки и сдачи ЕГЭ Т.И. Шихова Ресурсное обеспечение подготовки к единому государственному экзамену	трансляции в регионе
7.	Составление буклета-памятки для учащихся «Подготовка к ЕГЭ-2020 по физике».	Материалы в электронном виде выставлены на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края http://iro23.ru/sites/default/files/buklet_fizika_ege-2020.pdf	Буклет будет предложен в 2020/2021 учебном году. Может использоваться, как в электронном виде, так и в формате раздаточного материала
8.	Краевые диагностические работы по физике 10 класс	Ноябрь 2019 г. – май 2020 г., Предварительно размещаются на сайте ГБОУ ИРО КК	Сайт ГБОУ ИРО http://iro23.ru/sites/default/files/analiz_geo_19_11_klass.pdf
9.	«Подготовка к аттестации учащихся» /Анализ КДР	Постоянно ГБОУ ИРО КК На сайте ГБОУ ИРО КК в разделе http://iro23.ru/podgotovka-k-attestaciichashchihsya/kraevyediagnosticheskiepredvaritelno	Сайт ГБОУ ИРО http://iro23.ru/sites/default/files/analiz_geo_19_11_klass.pdf
10.	«Подготовка к аттестации учащихся»	Постоянно на сайте ГБОУ ИРО КК в разделе Банк КДР	Сайт ГБОУ ИРО http://bank-kdr-kk.iro23.ru/
11.	Семинар О ЕГЭ предметно: комментарии председателя предметной комиссии и комментарии по подготовке к экзамену	06.02.2020 года г. Краснодар ГБОУ ИРО Краснодарского края, учителя физики	Необходимо продолжать проводить мероприятия по вопросам подготовки выпускников к ГИА на основе результатов

			предыдущего года. На мероприятии анализируются результаты, что дает возможность учитывать их в последующей работе.
12.	Телешкола «Кубани» Для учащихся 11 классов	Апрель-май 2020 года http://iro23.ru/teleshkola-kubani-0 . Подготовлено 7 видеоуроков по предмету «Физика», 11 класс	Материалы размещены и могут использоваться в 2020/2021 учебном году
13.	«Методическая помощь учителям при организации образовательной деятельности с использованием дистанционных технологий основного и среднего общего образования». Предмет: физика	iro23.ru/grafik-vebinarov-po-primeneniyu-elektronnogo-obucheniya-i-distancionnyh-tehnologiy	Материалы размещены и могут использоваться в 2020/2021 учебном году
14.	«Анализ ошибок, допущенных в пробных ГИА в режиме онлайн и рекомендации их выполнения». Предмет: физика	10.04.2020 года, г. Краснодар	Материалы размещены и могут использоваться в 2020/2021 учебном году
15.	Размещение спецификаций к краевым диагностическим работам по физике в 11 классах на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края.	http://iro23.ru/fizika	По решению органа исполнительной власти, работа будет продолжена
16.	Методическое обеспечение работы региональных тьюторов по физике.	Повышение квалификации муниципальных тьюторов по физике «Деятельность тьюторов с учителями физики в соответствии с новыми образовательными стандартами и при подготовке к федеральным оценочным процедурам, 10.03 по 14.03.2020 года, г.Горячий Ключ, 50 чел из 44 муниципалитетов	Практика будет продолжена, так как позволяет каскадно доводить информацию до муниципальных методических объединений.
17.	Обеспечение условий в системе СДО Кубани для	С февраля по май 2020 года проведено онлайн	Практика будет продолжена, содержание

	проведение пробных ЕГЭ (ОГЭ) в онлайн-режиме 9 и 11 классов (по заявкам муниципалитетов).	тестирование ЕГЭ – онлайн для 1557 чел, 38 муниципалитетов	ЕГЭ –онлайн соответствует, действующим Демоверсиям и спецификациям ЕГЭ
--	-------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------

**Раздел 2. ПРЕДЛОЖЕНИЯ В ДОРОЖНУЮ КАРТУ
НА 2020-2021 УЧЕБНЫЙ ГОД**

2.1. Работа с ОО с аномально низкими результатами ЕГЭ 2020 г.

2.1.1. Повышение квалификации учителей в 2020-2021 уч.г.

Таблица 0-2

№	Тема программы ДПО (повышения квалификации)	Перечень ОО, учителя которых рекомендуются для обучения по данной программе
1.	Методические особенности подготовки к ГИА по физике:проблемы и пути решения 18.11.2020 по 21.11.2020 года	СОШ №16 Северский р-н СОШ №19 Северский р-н СОШ №23 Темрюкский р-н СОШ №4 Усть-Лабинский р-н СОШ №1 Лабинский р-н СОШ №91 г.Сочи СОШ №6 Калининский р-н СОШ №18 Новокубанский р-н СОШ №31 Туапсинский р-н СОШ №11 Щербиновский р-н СОШ №9 Прим.-Ахтарский р-н СОШ №51 Северский р-н СОШ №58 г.Краснодар СОШ №35 Тихорецкий р-н СОШ №21 Лабинский р-н СОШ №32 Белоглинский р-н СОШ №10 Успенский р-н СОШ №49 г.Сочи СОШ №10 г.Горячий Ключ СОШ №2 г.Сочи СОШ №3 Гулькевичский р-н СОШ №12 г.Сочи СОШ №11 Белореченский р-н СОШ №5 Курганинский р-н СОШ №77 г.Сочи СОШ №1 Кавказский р-н СОШ №13 Новокубанский р-н ГБОУ КК ШИСП г.Краснодар СОШ №17 г.Краснодар СОШ №30 Динской р-н СОШ №12 г.Новороссийск СОШ №74 г.Краснодар СОШ №6 г.Горячий Ключ СОШ №18 г-к.Анапа

2.1.2. Планируемые меры методической поддержки изучения учебных предметов в 2020-2021 уч.г. на региональном уровне

Таблица 0-3

№	Дата (месяц)	Мероприятие (указать тему и организацию, которая планирует проведение мероприятия)
1.	Август 2020	Подготовка методических рекомендаций по преподаванию физики в 2020-2021 учебном году (кафедра естественнонаучного и экологического образования ГБОУ ИРО КК).
2.	Август–сентябрь 2020	Анализ результатов ЕГЭ-2020 в разрезе региона по физике.
3.	Сентябрь	Семинар «Подготовка выпускников к ЕГЭ 2021 года на основе результатов ЕГЭ 2020 года по физике», ГБОУ ИРО КК
4.	Ноябрь 2020	Составление буклета-памятки для учащихся «Подготовка к ЕГЭ-2021 по физике».
5.	Декабрь 2020	Размещение демоверсий, спецификаций к краевым диагностическим работам по физике в 11 классах на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края.
6.	Март 2020	Вебинар «О ЕГЭ предметно: комментарии председателя предметной подкомиссии ГЭК по физике и рекомендации по подготовке к экзамену» (ГБОУ ИРО Краснодарского края).
7.	Ноябрь 2020 – апрель 2021	Методическое обеспечение работы региональных тьюторов по физике.
8.	Ноябрь 2020 – апрель 2021	Организация и проведение обучающих семинаров (выездных и в дистанционном режиме) для участников ГИА-11 в районах, показавших низкие результаты на краевых диагностических работах и ГИА-2020.
9.	Январь-апрель 2021 г.	Обеспечение условий в системе СДО Кубани для проведение пробных ЕГЭ (ОГЭ) в онлайн-режиме 9 и 11 классов (по заявкам муниципалитетов).
10.		

2.1.3. Планируемые корректирующие диагностические работы с учетом результатов ЕГЭ 2020 г.

Проведение краевых диагностических работ.

Государственным бюджетным образовательным учреждением Институт развития образования Краснодарского края развернута автоматизированная система организации, разработки он-лайн курсов и управления образовательным процессом для организации электронного обучения с применением дистанционных образовательных технологий. Данная система развернута на портале <http://edu-kuban.ru>

В рамках данной системы реализована возможность использования в образовательном процессе, с применением дистанционной формы обучения, учебников в электронной форме из Федерального перечня учебников, рекомендованных к использованию при реализации программ общего образования. Кроме того, система дистанционного обучения Кубани содержит модуль тестирования ЕГЭ. Встроенный модуль поддерживает как проведение срезовых мониторинговых работ на уровне школы, так и персонально изучить справочные материалы при подготовке к итоговой аттестации с последующим прохождением пробного тестирования на эмуляторах ЕГЭ.

2.1.4. Трансляция эффективных педагогических практик ОО с наиболее высокими результатами ЕГЭ 2020 г.

Таблица 3-4

№	Дата (месяц)	Мероприятие (указать формат, тему и организацию, которая планирует проведение мероприятия)
1.	В течении года	Проведение мастер-классов в рамках курсов повышения квалификации по дополнительным профессиональным программам для учителей иностранных языков ГБОУ ИРО Краснодарского края

2.2. Работа по другим направлениям

Указываются предложения составителей отчета (при наличии)

Глава 4. СОСТАВИТЕЛИ ОТЧЕТА

Наименование организации, проводящей анализ результатов ЕГЭ по физике

Институт развития образования Краснодарского края, Кубанский государственный технологический университет

<i>Председатель предметной комиссии</i>	<i>Шапошникова Татьяна Леонидовна, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет», профессор, зав.кафедрой физики, д-р пед.наук, канд. физ-мат. наук, профессор</i>	<i>ПК по физике Краснодарский край</i>
<i>Заместитель председателя предметной комиссии</i>	<i>Терновая Людмила Николаевна, ГБОУ ИРО, Краснодарского края проректор по учебной работе, канд. пед. наук, доцент</i>	<i>ПК по физике Краснодарский край</i>
<i>Ответственный специалист, выполнявший анализ результатов ЕГЭ по физике</i>	<i>Шарыпова Инна Владимировна, ГБОУ ИРО, Краснодарского края, старший преподаватель кафедры естественнонаучных дисциплин</i>	<i>ПК по физике Краснодарский край</i>