

ИНФОРМАЦИОННАЯ СПРАВКА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЕГЭ В 2021 ГОДУ

1.Участие в едином государственном экзамене выпускников 11- классов в 2021 году.

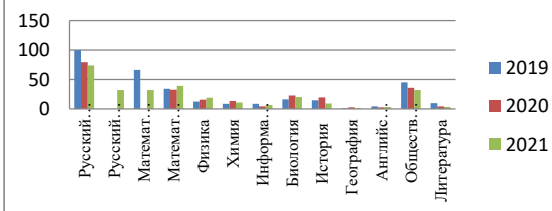
1.1. Охват выпускников процедурой ЕГЭ и ее общие результаты.

Общеобразовательный предмет	Участие в ЕГЭ (кол-во и %)						Участники, преодолевшие порог минимального количества баллов (кол-во и %)						Доля участников, сдавших экзамен по предмету с результатом 70 и более баллов, %			Доля участников, сдавших экзамен по предмету с результатом 80 и более баллов, %			100 баллов (количество)		
				%			количество			%			ГО Карпинск			ГО Карпинск					
	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Русский язык	137	110	128	100	79	74	137	110	128	100	100	100	48	59	66	21	28	40	-	-	1
Русский язык ГВЭ (новая форма)	-	-	57		-	32	-	-	56	-	-	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Математика база/2021 ГВЭ	91	0	57	66	-	32	91	-	55	100	-	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Математика профиль	47	45	68	34	32	39	46	45	68	98	100	100	44	29	35	9	4	12	-	-	-
Физика	17	22	33	12	16	19	17	21	33	100	95	100	18	9	12	6	9	3	-	-	-
Химия	12	19	20	9	14	11	10	13	19	83	68	95	25	42	60	25	5	30	-	-	-
Информатика и ИКТ	12	6	11	9	4	6,3	12	6	6	100	100	100	67	33	54	33	17	45	-	-	-
Биология	22	32	33	16	23	20	18	30	32	82	94	97	23	16	17	0	3	17	-	-	-
История	20	27	16	15	19	9	20	26	16	100	96	100	24	26	25	19	15	6	-	-	-
География	1	4	2	1	3	1,0	1	4	2	100	100	100	0	25	50	0	25	50	-	-	-
Английский язык	6	4	6	4	3	3,4	6	4	6	100	100	100	33	50	50	33	25	16	-	-	-
Обществознание	62	50	56	45	36	32	53	46	51	85	92	91	21	26	34	16	12	18	1	-	-
Литература	13	6	6	9	4	3	13	6	6	100	100	100	62	33	83	23	17	33	-	-	-
Общее количество чел. - экзаменов	440	325	493				424	311	478	96	95	98	33	32	44	17	15	25	1	-	1

Количество выпускников по ОУ

год	№ 2	№ 5	№ 6	№ 16	№ 24	№ 33	ГО
2019 г.	26	36	35	30	7	3	137
2020 г.	26	40	36	29	5	3	139
2021 г.	41	36	56	32	6	3	174

Динамика кол-ва участников ЕГЭ по предметам за три года



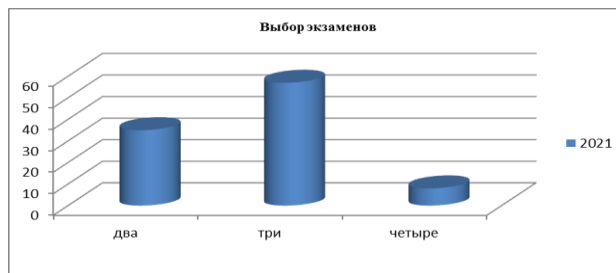
1.2 . Динамика количества участников ГИА выпускников 11 классов по формам проведения

форма проведения	2019	2020	2021
ЕГЭ	100	100	70
ГВЭ/ 2021 ГВЭ новая форма	0	0	30

В 2021 году выпускники, не планирующие поступление в вузы, сдали государственную итоговую аттестацию в форме государственного выпускного экзамена (ГВЭ) по русскому языку и математике.

1.3 . Активность участия в ЕГЭ (доля участников ЕГЭ, сдавших экзамены по выбору)

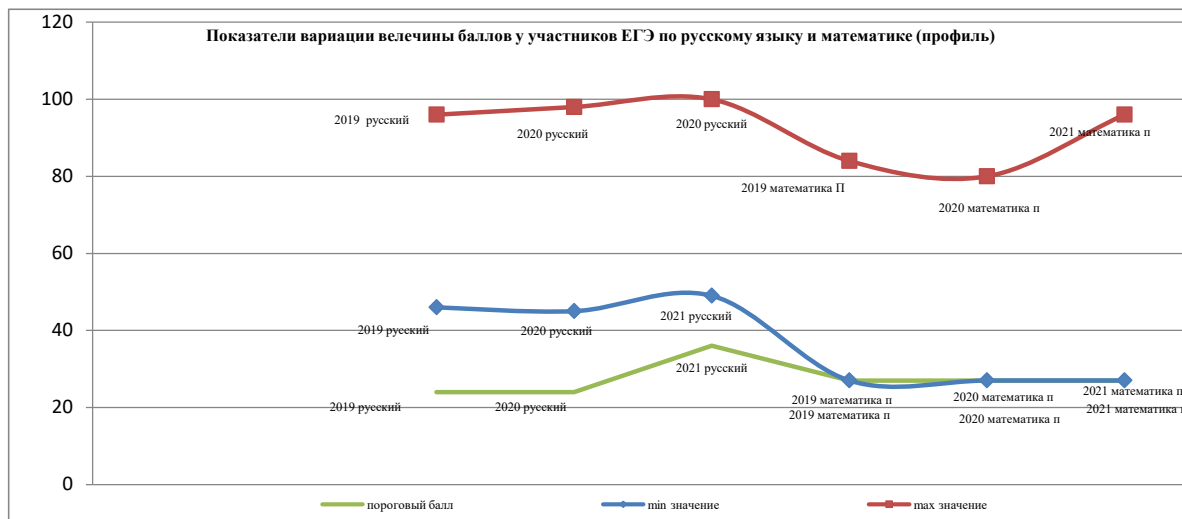
ГО	Количество сданных экзаменов по выбору									
	ни одного		один		два		три		четыре	
	кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%
2019	36	26	55	40	43	31	3	2	0	0
2020	0	0	1	1	11	10	90	82	8	7
2021	0	0	0	0	61	35	99	57	14	8



2. Общие результаты государственной (итоговой) аттестации выпускников 11-х классов.

2.1 Показатели вариации величины баллов у участников ЕГЭ по русскому языку и математике (профиль)

показатели	русский язык			математика проф		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021
min значение	46	45	49	27	27	27
max значение	96	98	100	84	80	96
пороговый балл	24	24	36	27	27	27
средний балл	69	71	75	59	55	59
разница между средним и пороговым баллами	45	47	39	32	28	32



Процентная доля участников ЕГЭ, показавших базовые результаты по математике

ГО	Предмет	Базовый уровень
Карпинск	Математика (Профиль)	92,64

Процентная доля участников ЕГЭ, показавших базовые результаты по русскому языку

ГО	Предмет	Базовый уровень
Карпинск	Русский язык	64,06

Процентная доля участников ЕГЭ, показавших высокие результаты по математике

ГО	Предмет	Высокий уровень

Карпинск	Математика	7,35
----------	------------	------

Процентная доля участников ЕГЭ, показавших высокие результаты по русскому языку

ГО Карпинск	Предмет	Высокий уровень
	Русский язык	35,93

2.2 Средние значения тестовых баллов ЕГЭ по предметам по ОО

ОУ	предметы										
	Русский язык	Математика профиль	Физика	Химия	Информатика и ИКТ	Биология	География	История	Обществознание	Литература	Английский язык
ГО Карпинск 2021 г.	75	59	50	63	69	57	76	62	59	81	71
ГО Карпинск 2020 г.	71	55	53	53	57	51	68	57	60	68	70
ГО Карпинск 2019 г.	69	60	58	63	70	53	63	58	58	71	63
отношение ср. баллов с предыдущим годом	↑	↑	↓	↑	↑	↑	↓	↑	↓	↓	↑
	1,06	1,07	0,94	1,18	8,63	1,11	1,12	1,09	0,98	1,19	1,02

2.3 Тестовые баллы: максимальное и минимальное значения, медиана по предметам по выбору

ОУ	Обществознание 2021			История 2021			Физика 2021			Химия 2021			Биология 2021			информатика 2021			Литература 2021			Английский язык 2021		
	медиана	мин	макс	медиана	мин	макс	медиана	мин	макс	медиана	мин	макс	медиана	мин	макс	медиана	мин	макс	медиана	мин	макс	медиана	мин	макс
сош № 2	57	21	97	57	49	72	46	38	48	61	58	70	59	39	66	40	40	40				65	62	87
сош № 5	84	53	95	67	62	71	49	36	95	78	76	91	64	46	91	68	60	93				76	75	77
сош № 6	56	27	93	60	41	94	52	45	70	61	27	80	57	39	93	79	68	95	72	69	90	66	66	66
сош № 16	61	53	81	60	60	60	60	52	76	84	72	90	65	46	86	83	65	98	72	70	90			
сош № 24	34	28	45							33	33	33	40	32	56				87	87	87			
сош № 33							38	33	42															
ГО	57	21	97	60	41	94	51	33	95	61	33	91	59	32	93	74	40	98	80	70	90	76	62	87

Процентная доля участников ЕГЭ, показавших базовые и высокие результаты по предметам по выбору

ГО Карпинск	Предметы по выбору	Базовый уровень	высокий уровень
	Физика	93,93	3,03
	Химия	70	20
	Информатика	83,3	16,7
	Биология	82,85	14,28
	История	93,75	6,25
	География	50	50
	Английский язык	83,33	16,66
	Обществознание	73,21	17,85
	Литература	66,66	33,33

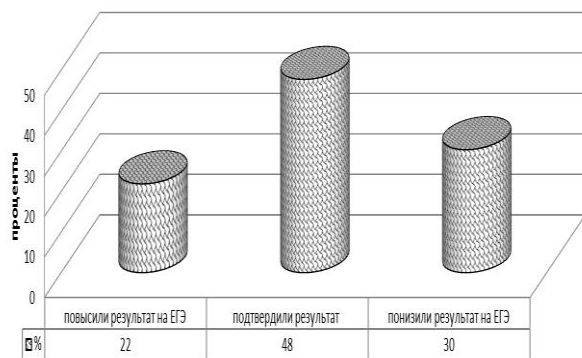
2.4 Соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу

ОУ	Русский язык						Математика						Обществознание						География					
	соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу						соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу						соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу						соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу					
	кол-во			доля			кол-во			доля			кол-во			доля			кол-во			доля		
	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили
2	3	12	11	12	46	42	4	5	1	40	50	10	9	3	3	60	20	20						
5	0	12	16	0	43	57	0	7	10	0	41	59	0	1	7	0	13	88	0	1	0	0	100	0
6	1	22	20	2	51	47	1	13	8	5	59	36	7	10	3	35	50	15						
16	0	11	14	0	44	56	1	5	9	7	33	60	2	6	2	20	60	20	0	1	0	0	100	0
24	1	3	0	25	75	0	0	1	1	0	50	50	1	2	0	33	67	0						
33	0	1	1	0	50	50	0	2	0	0	100	0												
ГО	5	61	62	4	48	48	6	33	29	9	49	43	19	22	15	34	39	27	0	2	0	0	100	0

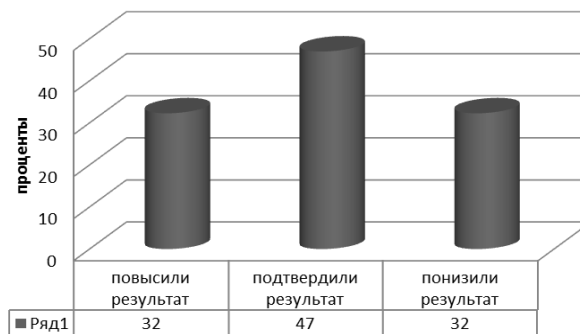
ОУ	Литература						Химия						Биология						История					
	соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу						соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу						соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу						соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу					
	кол-во			доля			кол-во			доля			кол-во			доля			кол-во			доля		
	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили
2							2	2		50	50	0	4	2	1	57	29	14	2	1	1	50	25	25
5							0	1	3	0	25	75	0	7	2	0	78	22	1	2	1	25	50	25
6	0	4	1	0	80	20	3	3	0	50	50	0	2	3	2	29	43	29	2	5	0	29	71	0
16							0	3	2	0	60	40	3	3	3	33	33	33	1	0	0	100	0	0
24	0	1	0	0	100	0	1	0	0	100	0	0	2	1	0	67	33	0						
33																								
ГО	0	5	1	0	83	17	6	9	5	30	45	25	11	16	8	31	46	23	6	8	2	38	50	13

ОУ	Физика						Английский язык						Информатика и ИКТ					
	соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу						соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу						соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу					
	кол-во			доля			кол-во			доля			кол-во			доля		
	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили	понижили	подтвердили	повысили
2	4	0	0	100	0	0	2	1	0	67	33	0	1	0	0	100	0	0
5	5	5	0	50	50	0	2	0	0	100	0	0	2	1	0	67	33	0
6	3	7	1	27	64	9	0	1	0	0	100	0	2	2	0	50	50	0
16	2	4	0	33	67	0							1	2	0	33	67	0
24																		
33	2	0	0	100	0	0												
ГО	16	16	1	48	48	3	4	2	0	67	33	0	6	5	0	55	45	0

Соответствие отметок за выполненные работы и итоговых отметок по журналу 2020 г



Соответствие отметок за выполнение работы и итоговых отметок по журналу 2021 год



Английский язык									Биология								
ОУ	группы подготовки по предмету (%)								ОУ	группы подготовки по предмету (%)							
	количество				доля					количество				доля			
	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа		1 группа	2 группа	3 группа	4 группа	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа
2	0	0	2	1	0	0	67	33	2	0	3	4	0	0	43	57	0
5	0	0	2	0	0	0	100	0	5	0	2	5	2	0	22	56	22
6	0	0	1	0	0	0	100	0	6	0	3	2	2	0	43	29	29
16									16	0	2	5	2	0	22	56	22
24									24	1	1	1	0	33	33	33	0
33									33								
ГО	0	0	5	1	0	0	83	17	ГО	1	11	17	6	3	31	49	17

Информатика и ИКТ									История								
ОУ	группы подготовки по предмету (%)								ОУ	группы подготовки по предмету (%)							
	количество				доля					количество				доля			
	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа		1 группа	2 группа	3 группа	4 группа	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа
2	0	1	0	0	0	100	0	0	2	0	1	2	1	0	25	50	25
5	0	1	1	1	0	33	33	33	5	0	0	2	2	0	0	50	50
6	0	0	2	2	0	0	50	50	6	0	2	3	2	0	29	43	29
16	0	0	2	1	0	0	67	33	16	0	0	1	0	0	0	100	0
24									24								
33									33								
ГО	0	2	5	4	0	18	45	36	ГО	0	3	8	5	0	19	50	31

Физика									Математика профиль								
ОУ	группы подготовки по предмету (%)								ОУ	группы подготовки по предмету (%)							
	количество				доля					количество				доля			
	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа		1 группа	2 группа	3 группа	4 группа	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа
2	0	4	0	0	0	100	0	0	2	0	7	2	1	0	70	20	10
5	0	5	4	1	0	50	40	10	5	0	2	7	8	0	12	41	47
6	0	6	4	1	0	55	36	9	6	0	3	11	8	0	14	50	36
16	0	2	2	2	0	33	33	33	16	0	1	3	11	0	7	20	73
24									24	0	0	2	0	0	0	100	0
33	1	1	0	0	50	50	0	0	33	0	1	0	1	0	50	0	50
ГО	1	18	10	4	3	55	30	12	ГО	0	14	25	29	0	21	37	43

Русский язык									География								
ОУ	группы подготовки по предмету (%)								ОУ	группы подготовки по предмету (%)							
	количество				доля					количество				доля			
	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа		1 группа	2 группа	3 группа	4 группа	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа
2	0	4	8	14	0	15	31	54	2								
5	0	3	5	20	0	11	18	71	5	0	0	0	1	0	0	0	100
6	0	2	17	24	0	4,7	39,5	55,8	6								
16	0	0	10	15	0	0	40	60	16	0	0	0	1	0	0	0	100
24	0	0	3	1	0	0	75	25	24								
33	0	0	1	1	0	0	50	50	33								
ГО	0	9	44	75	0	7	34	59	ГО	0	0	0	2	0	0	0	100

Литература									Химия								
ОУ	группы подготовки по предмету (%)								ОУ	группы подготовки по предмету (%)							
	количество				доля					количество				доля			
	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа		1 группа	2 группа	3 группа	4 группа	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа
2									2			4		0	0	100	0
5									5				4	0	0	0	100
6	0	0	0	5	0	0	0	100	6	1	1	2	2	17	17	33	33
16									16			1	4	0	0	20	80
24	0	0	0	1	0	0	0	100	24	1				100	0	0	0
33									33								
ГО	0	0	0	6	0	0	0	100	ГО	2	1	7	10	10	5	35	50

Обществознание								
ОУ	группы подготовки по предмету (%)							
	количество				доля			
	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа
2	2	4	3	6	13	27	20	40
5	0	1	0	7	0	13	0	88
6	3	6	6	5	15	30	30	25
16	0	2	5	3	0	20	50	30
24	0	1	1	1	0	33	33	33
33								
ГО	5	14	15	22	9	25	27	39



2.6 Стандартное отклонение по первичному и итоговому баллу

*Стандартное отклонение по ПБ (первичному баллу). (Стандартное отклонение показывает, как распределены значения относительно среднего. Это говорит о том, что каждое значение в выборке в среднем отклоняется на определенную от среднего значения. Стандартное отклонение равно 0, говорит о том, что каждое значение в выборке равно его среднему значению. Чем ближе стандартное отклонение к 0, тем надежнее среднее.)

*Стандартное отклонение по ИБ (итоговому баллу). (Стандартное отклонение показывает, как распределены значения относительно среднего. Это говорит нам о том, что каждое значение в выборке в среднем отклоняется на определенную от среднего значения. Стандартное отклонение равно 0, говорит нам о том, что каждое значение в выборке равно его среднему значению. Чем ближе стандартное отклонение к 0, тем надежнее среднее.)

ОУ	Английский язык		Биология		Информатика и ИКТ		История		Физика		Математика II		Русский язык		Химия		Обществознание	
	Стандартное отклонение по ПБ (первичному баллу)	Стандартное отклонение по ИБ (итоговому баллу)	Стандартное отклонение по ПБ (первичному баллу)	Стандартное отклонение по ИБ (итоговому баллу)	Стандартное отклонение по ПБ (первичному баллу)	Стандартное отклонение по ИБ (итоговому баллу)	Стандартное отклонение по ПБ (первичному баллу)	Стандартное отклонение по ИБ (итоговому баллу)	Стандартное отклонение по ПБ (первичному баллу)	Стандартное отклонение по ИБ (итоговому баллу)	Стандартное отклонение по ПБ (первичному баллу)	Стандартное отклонение по ИБ (итоговому баллу)	Стандартное отклонение по ПБ (первичному баллу)	Стандартное отклонение по ИБ (итоговому баллу)	Стандартное отклонение по ПБ (первичному баллу)	Стандартное отклонение по ИБ (итоговому баллу)	Стандартное отклонение по ПБ (первичному баллу)	Стандартное отклонение по ИБ (итоговому баллу)
2	14	0,58	11	0,53	20	1,50	11	1	4,5	0	12,1	0,70	4,38	73	5,3	0	19	1
5	1,4	0,00	14	0,71	17	1,00	4	0,6	16,4	0,70	13,5	0,70	4,61	80	6,9	0,5	15	0,7
6	47	2,8	20	0,90	12	0,58	19	0,82	7,2	0,69	14,4	0,69	4,51	74	20,2	1,2	17	1,04
16			12	0,71	12	0,58			13,3	0,89	13,2	0,62	4,60	77	7,8	0,4	9,2	0,74
24			12	1,00							9,9	0,71	4,50	70			8,6	1,00
33									6,4	0,71	26,2	1,41	4,50	76				

2.7 Коэффициент корреляции результатов ЕГЭ и итоговых отметок по предметам

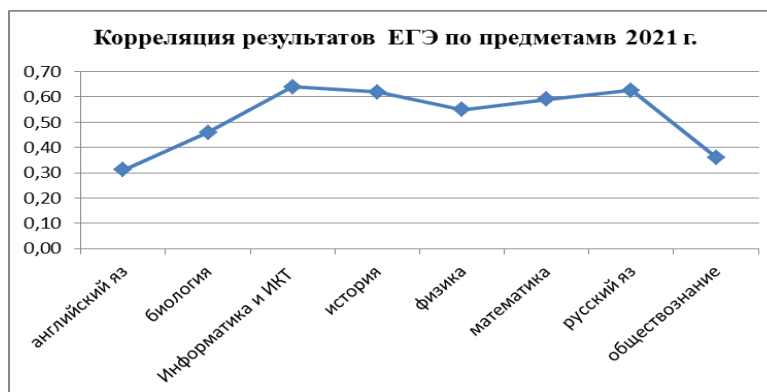
Сила корреляционной связи

сильная: $\pm 0,7$ до ± 1

средняя: $\pm 0,3$ до $\pm 0,699$

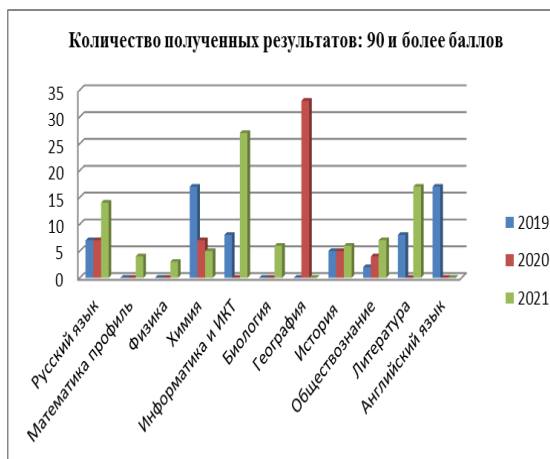
слабая: 0 до $\pm 0,299$

ОУ	английский язык	биология	информатика	история	физика	математика	русский язык	обществознание
	корреляция	корреляция	корреляция	корреляция	корреляция	корреляция	корреляция	корреляция
2	0,97	0,56	1	0,31	-0,56	0,29	0,67	0,78
5	0,99	0,85	0,97	0,07	0,72	0,66	0,76	0,79
6	1,00	0,71	0,98	0,82	0,85	0,71	0,70	0,47
16		0,31	0,99	1,00	0,86	0,50	0,46	0,58
24		0,95				0,99	0,81	0,17
33					1	0,99	1	



2.8 Количество полученных результатов: 90 и более баллов (от общего числа сданных экзаменов)

год	предметы										
	Русский язык	Математика профиль	Физика	Химия	Информатика и ИКТ	Биология	География	История	Обществознание	Литература	Английский язык
2019 г.	9	0	0	2	1	0	0	1	1	1	1
%	7	0	0	17	8	0	0	5	2	8	17
2020 г.	8	0	0	1	0	0	1	1	2	0	0
%	7	0	0	7	0	0	33	5	4	0	0
2021	18	3	1	1	3	2	0	1	4	1	0
%	14,1	4,4	3	5	27	6	0	6	7	17	0
СОШ											
№ 2	2								1		
№ 5	7	1	1	1	1	1			3		
№ 6	5	1			1	1		1		1	
№ 16	4	1			1						



2.9 Лучшие индивидуальные результаты более 90 баллов по предметам в 2021 году

МОУ СОШ	Ф.И.ученика	предмет	балл
5	Таисия	биология	91
6	Святослав	биология	93
6	Святослав	русский	94
5	Егор	информатик	93
6	Глеб	информатик	95
16	Егор	информатик	98
6	Никита	история	94
6	Никита	ществознав	93
5	Егор	физика	95
5	Егор	математика	96
6	Дарья	математика	96
16	Егор	математика	94
2	Денис	русский	96
2	Алина	русский	94
5	Таисия	русский	94
5	Валерия	русский	94
5	Елизавета	русский	96
5	Егор	русский	96
5	Матвей	русский	92
5	Алина	русский	92
5	Александра	русский	90
6	Глеб	русский	94
6	Елизавета	русский	96
6	Анастасия	русский	94
6	Дарья	русский	100

6		Мария	русский	98
16		Валерия	русский	92
16		Владислав	русский	90
16		Яна	русский	90
16		Андрей	русский	92
6		Ксения	литература	90
5		Валерия	химия	91
2		Алина	истествознав	97
5		Александра	истествознав	95
5		Дарья	истествознав	95
5		Елена	истествознав	95

ОУ	Ф.И. медалиста	химия	русск. яз	матем(П)	история	физика	обществознание	биология	англ.яз	информатика
2	Эвелина	62	71					59		
2	Алина		94				97		87	
2	Юлия	60	88					63		
2	Денис		96		49		72			
5	Валерия	91	94	78				84		
5	Егор		96	96		95				93
5	Таисия		94	76				91		
5	София	76	88					64		
6	Мария	66	98					82		
6	Дарья		100	96						85
6	Анастасия		94	80			72			
6	Арина		82	68						68
6	Елизавета		96		77		78			
6	Глеб		94	82						95
6	Святослав	80	94	74				93		
16	Александра	73	88					57		
16	Ольга		80	62				65		
16	Есения		70	68			61			
16	Владислав	90	90					65		