**Аналитическая справка**

**по результатам единых государственных экзаменов**

**выпускников 11-х классов общеобразовательных учреждений**

**Орловского района в 2021 году**

В 2020-2021 учебном году в ПО «Планирование ГИА(ЕГЭ) 2020» было зарегистрировано 178 участников государственной итоговой аттестации (далее - ГИА):

* В 11-х классах 16 общеобразовательных учреждений (далее – ОУ) Орловского района 176 человека,
* выпускников прошлых лет - 2 человека.

По результатам освоения образовательной программы среднего общего образования к государственной итоговой аттестации (далее – ГИА) были допущены все обучающиеся 11-х классов ОО Орловского района. В течение нескольких лет в общеобразовательных учреждениях Орловского района отсутствовали выпускники, не освоившие образовательные программы среднего общего образования.

В связи с особенностями распространения коронавирусной инфекции ЕГЭ с 2020 года перестал быть инструментом итоговой аттестации и понадобился только абитуриентам 2021 года, т.е. для поступления в вузы. Это повлекло за собой отмену ЕГЭ по математике базового уровня и возможность выпускникам отказаться от сдачи ЕГЭ по любым предметам, если результаты экзаменов не нужны детям для поступления в вузы.

Таким образом, выборность ЕГЭ в 2021 году уменьшилась по объективным причинам.

**В следующей таблице представлена выборность предметов на ЕГЭ в 2021 году в сравнении за 5 лет.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **2017** | | **2018** | | **2019** | | **2020** | | **2021** | |
| чел. | % от общего числа участников | чел. | % от общего числа участников | чел. | % от общего числа участников | чел. | % от общего числа участников | чел. | % от общего числа участников |
| Математика (профильный уровень) | 94 | 75,2 | 113 | 64,6 | 91 | 52,3 | 94 | 53,4 | 93 | 52,3 |
| Математика  (базовый уровень) | 119 | 93,7 | 165 | 94,3 | 74 | 42,5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Русский язык | 123 | 96,9 | 171 | 97,7 | 165 | 94,8 | 147 | 83,5 | 144 | 80,9 |
| Обществознание | 62 | 48,8 | 75 | 42,9 | 89 | 51,1 | 72 | 40,9 | 70 | 39,9 |
| Физика | 43 | 33,9 | 50 | 28,6 | 45 | 25,9 | 44 | 25 | 37 | 20,8 |
| Биология | 28 | 22 | 48 | 27,4 | 34 | 19,5 | 28 | 15,9 | 36 | 20,2 |
| Химия | 11 | 8,7 | 30 | 17,1 | 23 | 13,2 | 12 | 6,8 | 26 | 14,6 |
| История | 16 | 12,6 | 16 | 9,1 | 22 | 12,6 | 18 | 10,2 | 16 | 9 |
| Информатика и ИКТ | 7 | 5,5 | 9 | 5,1 | 8 | 4,6 | 9 | 5,1 | 17 | 9,6 |
| География | 6 | 4,7 | 5 | 2,9 | 12 | 6,9 | 6 | 3,4 | 5 | 2,8 |
| Литература | 10 | 7,9 | 7 | 4 | 7 | 4 | 7 | 4 | 4 | 2,6 |
| Английский язык | 9 | 7,1 | 6 | 3,4 | 8 | 4,6 | 7 | 4 | 4 | 2,6 |

**Количество участников ЕГЭ в МО по категориям**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Предмет | Русский язык | Математика профильная | Физика | Английский язык | Химия | Обществознание | История | Биология | Информатика и ИКТ | География | Литература |
| Всего участников ЕГЭ по предмету | 144 | 93 | 37 | 4 | 26 | 70 | 16 | 36 | 17 | 5 | 4 |
| Из них:  выпускников текущего года, обучающихся по образовательным программам среднего общего образования (СОО) | 143 | 92 | 37 | 4 | 26 | 68 | 15 | 36 | 17 | 5 | 3 |
| выпускников текущего года, обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования (СПО) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| выпускников прошлых лет | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |

**Выпускники 11-х классов на ЕГЭ в 2021 г. показали следующие результаты:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предмет | Код предмета | Количество участников | Средний балл | Ниже минимального балла |
| Русский язык | 1 | 144 | **70,0** | 0 |
| Математика (профильный уровень) | 2 | 93 | **57,0** | 2 |
| Математика (базовый уровень) | 22 | 0 | **нет** | нет |
| Физика | 3 | 37 | **52,0** | 2 |
| Химия | 4 | 26 | **48,0** | 10 |
| Информатика и ИКТ | 5 | 17 | **52,0** | 2 |
| Биология | 6 | 36 | **53,0** | 4 |
| История | 7 | 186 | **52,0** | 0 |
| География | 8 | 5 | **64,0** | 0 |
| Английский язык | 9 | 4 | **58,0** |  |
| Обществознание | 12 | 70 | **58,0** | 5 |
| Литература | 18 | 4 | **54,0** | 0 |

**Динамика результатов ЕГЭ по предметам за последние 3 года**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021** |
| **русский язык** | | | |
| Не преодолели минимального балла | 0 | 0 | 0 |
| Средний балл | **69** | **68** | **70** |
| Получили от 81 до 100 баллов | 32 | 19 | 31 |
| Получили 100 баллов | 1 | 0 | 0 |
| **математика профильная** | | | |
|  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021** |
| Не преодолели минимального балла | 1 | 9 | 2 |
| Средний балл | **54** | **49** | **57** |
| Получили от 81 до 100 баллов | 2 | 2 | 3 |
| Получили 100 баллов | 0 | 0 | 0 |
| **информатика и ИКТ** | | | |
|  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021** |
| Не преодолели минимального балла | 1 | 1 | 2 |
| Средний балл | **52** | **53** | **52** |
| Получили от 81 до 100 баллов | 0 | 1 | 0 |
| Получили 100 баллов | 0 | 0 | 0 |
| **физика** | | | |
|  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021** |
| Не преодолели минимального балла | 1 | 0 | 2 |
| Средний балл | **52** | **54** | **52** |
| Получили от 81 до 100 баллов | 0 | 2 | 0 |
| Получили 100 баллов | 0 | 0 | 0 |
| **химия** | | | |
|  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021** |
| Не преодолели минимального балла | 3 | 2 | 10 |
| Средний балл | **63** | **63** | **48** |
| Получили от 81 до 100 баллов | 5 | 4 | 3 |
| Получили 100 баллов | 0 | 0 | 0 |
| **биология** | | | |
|  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021** |
| Не преодолели минимального балла | 5 | 7 | 4 |
| Средний балл | **56** | **49** | **53** |
| Получили от 81 до 100 баллов | 3 | 1 | 1 |
| Получили 100 баллов | 0 | 0 | 0 |
| **история** | | | |
|  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021** |
| Не преодолели минимального балла | 0 | 0 | 0 |
| Средний балл | **55** | **62** | **52** |
| Получили от 81 до 100 баллов | 0 | 3 | 1 |
| Получили 100 баллов | 0 | 0 | 0 |
| **география** | | | |
|  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021** |
| Не преодолели минимального балла | 0 | 1 | 0 |
| Средний балл | **68** | **54** | **64** |
| Получили от 81 до 100 баллов | 2 | 0 | 0 |
| Получили 100 баллов | 0 | 0 | 0 |
| **литература** | | | |
|  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021** |
| Не преодолели минимального балла | 0 | 0 | 0 |
| Средний балл | **76** | **64** | **54** |
| Получили от 81 до 100 баллов | 3 | 0 | 0 |
| Получили 100 баллов | 0 | 1 | 0 |
| **английский язык** | | | |
|  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021** |
| Не преодолели минимального балла | 0 | 0 | 0 |
| Средний балл | **79** | **74** | **58** |
| Получили от 81 до 100 баллов | 4 | 2 | 0 |
| Получили 100 баллов | 0 | 0 | 0 |
| **обществознание** | | | |
|  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021** |
| Не преодолели минимального балла | 14 | 15 | 5 |
| Средний балл | **54** | **53** | **58** |
| Получили от 81 до 100 баллов | 4 | 5 | 6 |
| Получили 100 баллов | 0 | 0 | 0 |

Результаты экзамена по русскому языку сопоставимы с результатами прошлого года, средний балл увеличился на 2 пункта, снизилось также количество высоких результатов существенно по сравнению с 2020 годом (в 2020 – 19, в 2021 - 6).

Профильная математика. Уменьшились результаты ниже порога (2020 - 9, 2021– 2). Средний балл на ЕГЭ по математике профильного уровня увеличился по сравнению с прошлым годом (на 8 пунктов).

Из предметов по выбору самым востребованным традиционно стало обществознание. Выборность физики увеличилось на уровне прошлого года.

Результаты ЕГЭ 2021 г. по всем предметам сопоставимы с результатами ЕГЭ 2020 года, исключением стали химия и английский языа (средний балл снизился на 20 пунктов), в сравнении с результатами ЕГЭ 2020 г.

**Высокие результаты ЕГЭ в 2021 году**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ОУ** | **Предмет** | **Фамилия** | **Имя** | **Отчество** | **100-81 балл** |
| 1 | МБОУ ОСОШ №2 | Русский язык | Пелихова | Ксения | Сергеевна | 82 |
| 2 | МБОУ ОСОШ №1 | Биология | Постельняк | Артем | Валерьевич | 82 |
| 3 | МБОУ ОСОШ №1 | Обществознание | Дубниченко | Валерия | Александровна | 83 |
| Русский язык | 82 |
| 4. | МБОУ ОСОШ №1 | Обществознание | Безрукова | Виктория | Алексеевна | 81 |
| История | 83 |
| 5. | МБОУ ОСОШ №1 | Обществознание | Банникова | Вероника | Эдуардовна | 90 |
| Русский язык | 86 |
| 6. | МБОУ ОСОШ №1 | Русский язык | Молчанова | Анастасия | Юрьевна | 94 |
| 7. | МБОУ ОСОШ №3 | Русский язык | Радченко | Виктория | Юрьевна | 88 |
| 8. | МБОУ ОСОШ №3 | Русский язык | Баклицкая | Дарья | Валентиновна | 84 |
| 9. | МБОУ ОСОШ №2 | Русский язык | Каплий | Ирина | Эдуардовна | 90 |
| 10. | МБОУ Островянская СОШ | Русский язык | Раджабова | Альбина | Гайдаровна | 84 |
| 11. | МБОУ ОСОШ №1 | Русский язык | Мунцыгова | Фариза | Исаевна | 92 |
| Химия | 82 |
| 12. | МБОУ ОСОШ №2 | Русский язык | Дудник | Анастасия | Сергеевна | 86 |
| 13 | МБОУ Каменно-Балковская СОШ | Русский язык | Морозова | Анна | Викторовна | 82 |
| 14 | МБОУ ОСОШ №2 | Русский язык | Донченко | Виолетта | Викторовна | 86 |
| 15 | МБОУ ОСОШ №2 | Русский язык | Кольчек | София | Игоревна | 90 |
| 16 | МБОУ Красноармейская СОШ | Русский язык | Сагань | Валентина | Евгеньевна | 92 |
| 17 | МБОУ ОСОШ №1 | Русский язык | Цикунова | Лилия | Алексеевна | 96 |
| Химия | 88 |
| 18 | МБОУ ОСОШ №2 | Русский язык | Журавлев | Даниил | Алексеевич | 90 |
| 19 | МБОУ ОСОШ №1 | Русский язык | Сердюк | Мария | Сергеевна | 88 |
| 20 | МБОУ Красноармейская СОШ | Русский язык | Ильницкая | Диана | Станиславовна | 82 |
| Обществознание | 81 |
| 21 | МБОУ Красноармейская СОШ | Русский язык | Милаев | Иван | Алексеевич | 82 |
| 22 | МБОУ Быстрянская СОШ | Русский язык | Нарбут | Егор | Сергеевич | 82 |
| 23. | МБОУ ОСОШ №1 | Русский язык | Силаева | Наталья | Ивановна | 88 |
| 24. | МБОУ ОСОШ №1 | Русский язык | Татаренко | Виктория | Владимировна | 92 |
| 25. | МБОУ Быстрянская СОШ | Русский язык | Твердохлебова | Юлия | Андреевна | 84 |
| 26. | МБОУ Быстрянская СОШ | Русский язык | Такташева | Зарина | Ренатовна | 88 |
| Химия | 84 |
| 27. | МБОУ ОСОШ №1 | Русский язык | Лопатина | Анастасия | Дмитриевна | 82 |
| 28. | МБОУ ОСОШ №1 | Русский язык | Астахов | Владимир | Геннадьевич | 84 |
| 29. | МБОУ ОСОШ №1 | Русский язык | Борисенко | Полина | Васильевна | 90 |
| 30. | МБОУ ОСОШ №2 | Русский язык | Белоусова | Елизавета | Сергеевна | 94 |
| 31. | МБОУ Красноармейская СОШ | Русский язык | Крючков | Кирилл | Александрович | 82 |
| 32. | МБОУ ОСОШ №3 | Русский язык | Кушнарев | Захар | Романович | 86 |
| Математика | 84 |
| 33. | МБОУ ОСОШ №1 | Русский язык | Забродина | Екатерина | Сергеевна | 86 |
| 34. | МБОУ ОСОШ №3 | Русский язык | Игнатова | Юлия | Николаевна | 82 |
| 35. | МБОУ ОСОШ №3 | Математика | Андриянова | Виктория | Алексеевна | 82 |
| 36. | МБОУ ОСОШ №1 | Математика | Колмыков | Никита | Владимирович | 84 |

6 выпускников получили результаты на ЕГЭ от 91 до 100 баллов (всего 6 результатов). Молчанова Анастасия (МБОУ ОСОШ №1), Белоусова Елизавета (МБОУ ОСОШ № 2) – по 1 результу (94 балла на ЕГЭ по русскому языку), Цикунова Лилия (МБОУ ОСОШ №1) – 1 результат (96 балоов на ЕГЭ по русскому языку).

30 выпускников получили результаты на ЕГЭ от 90 до 81 балла.

Всего количество высоких баллов (от 100 до 81 балла) – 44 у 36-ти выпускников.

Высокие результаты получены традиционно и массово по предмету русский язык, также есть по химии, биологии, обществознанию, истории, профильной математике. Высокие результаты выпускники не получили в этом году по географии, английскому языку, физики, информатики и ИКТ.

**Анализ результатов экзаменов по предметам на ЕГЭ по общеобразовательным учреждениям Орловского района проведем на основе следующих диаграмм по средним баллам.**

1. **Русский язык**

Результаты ЕГЭ по русскому языку отсутствуют в МБОУ Волочаевской СОШ, МБОУ Широкинской СОШ, т.к. в этих школах участники проходили экзамен в форме ГВЭ. В МБОУ Черкесская СОШ, МБОУ Пролетарская СОШ, МБОУ Майорская СОШ было по одному участнику. **Худшие результаты в МБОУ Камышевская СОШ, МБОУ Курганенская СОШ.**

1. **Математика профильного уровня**

Математика профильного уровня в 11 классе является вторым по массовости ЕГЭ (после русского языка), Результаты ЕГЭ по профильной математике в МБОУ Пролетарской СОШ, МБОУ Курганенской СОШ, МБОУ Камышевская СОШ, нельзя сопоставлять, т.к. в этих школах было по одному участнику.

Не выбрали для сдачи экзамен по математике профильного уровня выпускники МБОУ Волочаевской СОШ, МБОУ Майорской СОШ, МБОУ Широкинская СОШ, МБОУ Каменно-Балковская СОШ.

В целом по Орловскому району средний балл по профильной математике остался на том же уровне, как и в прошлом году.

1. **Физика**

Физика в 11 классе является четвертым по массовости ЕГЭ (после русского языка, математики профильного уровня, обществознания). Этот предмет выбрали участники из 8 ОО. Результаты ЕГЭ по физике в МБОУ Быстрянской СОШ, МБОУ Донская СОШ, МБОУ Донской СОШ нельзя сопоставлять, т.к. в этих школах было по одному участнику.

В целом по Орловскому району средний балл по физике понизился на 2 пункта. Все участники преодолели минимальный порог.

1. **Химия**

По сравнению с 2020 г. выборность химии увеличилась вдвое. В 2021 г. химию выбрали выпускники из 9 общеобразовательных учреждений.

Общие результаты ЕГЭ по химии в 2021 г. снизились на 20 пунктов.

1. **Биология**

По сравнению с 2020 г. выборность биологии увеличилась, результаты увеличились на 5 пунктов. В 2020 г. биологию выбрали выпускники из 8 общеобразовательных организаций, в 2021 г. – из 10-ти ОО.

1. **Обществознание**

Выбор традиционно востребованного обществознания остался на том же уровне как и в прошлом году. Средний балл в 2021 г. по обществознанию снизился на 3 пункта. Результаты ЕГЭ по обществознанию в МБОУ Курганенской СОШ, МБОУ Черкесская СОШ, нельзя сопоставлять, т.к. в этих школах было по одному участнику.

Двадцать три выпускника в 2021 г. стали претендентами на награждение федеральными медалями «За особые успехи в учении». С 2021 года условием получения аттестата с отличием и медали соответственно стало достижение 70-балльного порога на ЕГЭ по русскому языку и преодаления минимального порога предметов по выбору.

В связи с тем, что в 2020 году решение по освоению программ выпускниками и получению ими аттестатов о среднем общем образовании было принято общеобразовательными учреждениями, то и решение о награждении федеральными медалями «За особые успехи в учении» принималось общеобразовательными учреждениями. Таким образом, двадцать три выпускника 2021 г. награждены федеральными медалями «За особые успехи в учении», два из них также получили медаль «За особые успехи выпускнику Дона»: Кушнарев Захар (МБОУ ОСОШ№ 3), Сагань Валентина (МБОУ Красноармейская СОШ).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Информация о результатах ЕГЭ выпускников, получивших аттестат с отличием и награжденных федеральной медалью "За особые успехи в учении" в 2021 году** | | | | | | | | | |
|
| № п/п | ФИО медалиста | ОУ | Результаты ЕГЭ | | | | | | | | | |
| русский язык | математика п. | физика | химия | биология | информатика и ИКТ | история | литература | англ яз | обществознание |
| 1 | Такташева Зарина Ренатовна | МБОУ БыстрянскаяСОШ | 88 | 76 |  | 84 | 64 |  |  |  |  |  |
| 2 | Твердохлебова Юлия Андреевна | МБОУ БыстрянскаяСОШ | 84 | 76 |  |  |  |  |  |  |  | 69 |
| 3 | Кушнарев Захар Романович | МБОУ ОСОШ №3 | 86 | 84 |  |  |  |  |  |  |  | 79 |
| 4 | Дудник Анастасия Сергеевна | МБОУ ОСОШ №2 | 86 | 72 |  | 80 | 61 |  |  |  |  |  |
| 5 | Пелехова Ксения Сергеевна | МБОУ ОСОШ №2 | 82 |  |  | 59 | 72 |  |  |  |  |  |
| 6 | Каплий Ирина Эдуардовна | МБОУ ОСОШ №2 | 80 | 80 |  |  |  |  |  |  |  | 90 |
| 7 | Белоусова Елизавета Сергеевна | МБОУ ОСОШ №2 | 94 | 80 | 59 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Сагань Валентина Евгеньевна | МБОУ Красноармейская СОШ | 92 | 78 | 64 | 74 | 76 |  |  |  |  |  |
| 9 | Вахитаева Джамиля Майрбековна | МБОУ Красноармейская СОШ | 78 |  |  |  | 59 |  |  | 61 |  | 68 |
| 10 | Коваль Анна Владимировна | МБОУ Красноармейская СОШ | 73 | 68 |  |  |  |  | 55 |  |  | 64 |
| 11 | Ильницкая Диана Станиславовна | МБОУ Красноармейская СОШ | 82 | 70 |  |  |  |  |  |  |  | 81 |
| 12 | Милаев Иван Алексеевич | МБОУ Красноармейская СОШ | 82 | 74 | 59 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Крючков Кирилл Александрович | МБОУ Красноармейская СОШ | 84 | 62 | 61 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Банникова Вероника Эдуардовна | МБОУ ОСОШ №1 | 86 |  |  |  | 79 |  |  |  |  | 90 |
| 15 | Безрукова Виктория Алексеевна | МБОУ ОСОШ №1 | 80 |  |  |  |  |  | 83 |  |  | 81 |
| 16 | Дубниченко Валерия Александровна | МБОУ ОСОШ №1 | 82 |  |  |  |  |  |  |  | 60 | 83 |
| 17 | Забродина Екатерина Сергеевна | МБОУ ОСОШ №1 | 86 |  |  | 86 | 79 |  |  |  |  |  |
| 18 | Молчанова Анастасия Юрьевна | МБОУ ОСОШ №1 | 94 |  |  | 76 | 74 |  |  |  |  |  |
| 19 | Мунцыгова Фариза Исаевна | МБОУ ОСОШ №1 | 92 | 78 |  | 82 |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Сердюк Мария Сергеевна | МБОУ ОСОШ №1 | 88 | 70 |  |  |  |  |  |  |  | 74 |
| 21 | Силаева Наталья Ивановна | МБОУ ОСОШ №1 | 88 | 80 | 48 |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Татаренко Виктория Владимировна | МБОУ ОСОШ №1 | 92 | 76 | 68 |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Цикунова Лилия Алексеевна | МБОУ ОСОШ №1 | 96 |  |  | 88 | 73 |  |  |  |  |  |

Медалисты в целом сдали 75 экзаменов (по 3,3 экзамена на человека), 23 выпускника, награжденных медалями, получили по русскому языку ЕГЭ результаты не ниже 70 баллов и по результатам выборочных экзаменов привысили минимальный порог, что свидетельствует об их отличной подготовке по всем предметам.

Выпускники текущего года сдали всего 452 ЕГЭ (включая выборные), что составляет в среднем по 2,5 экзамена на человека (в 2020 - 2,2 на человека).

По результатам анализа ГИА-9 в 2021 году выявились следующие **проблемы**, требующие решения:

1. Вопросы мотивации учащихся на выбор предметов для сдачи ЕГЭ по-прежнему остаются актуальными. В современных сложных условиях обучения, учитывая разные подходы к государственной итоговой аттестации, выпускники должны серьезно продумать свою дальнейшую образовательную траекторию к концу января 2022 года.
2. Вопрос подготовки претендентов на аттестаты с отличием и федеральные медали следует рассматривать уже в начале учебного года на заседаниях педагогических советов общеобразовательных учреждений.
3. В ОО и РМО учителей химии, биологии, физика провести качественный поэлементный анализ результатов ЕГЭ-2021 по этим предметам с целью выявления причин снижения результатов в 2021г. и выработать пути решения проблемы.

Ведущий специалист

Управления образования

Орловского района Д.А. Бавина