Департамент образования и науки Брянской области

Государственное автономное учреждение

«Брянский региональный центр обработки информации»

**РЕЗУЛЬТАТЫ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ**

**СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**В БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ В 2022 ГОДУ**

г.Брянск

2022 год

**РЕЗУЛЬТАТЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ В 2022 ГОДУ**

***Составители:***

***Сащенко Л.В.*** - врио директораГАУ БРЦОИ

***Елисеева Т.В.*** - начальник отдела мониторинга и аналитики ГАУ БРЦОИ

***Мочанов Н.В.***- начальник отдела обеспечения ЕГЭГАУ БРЦОИ

***Грачева Н.А.*** - начальник отдела аттестации педагогических работников ГАУ БРЦОИ

***Ковалева Е.М.*** - начальник отдела обеспечения ОГЭ ГАУ БРЦОИ

***КашинаМ.В. -*** методист ГАУ БРЦОИ

***Кенжегалиева Ю.В.*** *-*методист ГАУ БРЦОИ

***Котова И.С.-*** методист ГАУ БРЦОИ

***Ошега Е.Н*.** - методист ГАУ БРЦОИ

***Сахрабова И.А. -*** методист ГАУ БРЦОИ

***Свиридова Т.Э.*** - методист ГАУ РЦОИ

***Сиволоб Н.В.****-*методист ГАУ БРЦОИ

***Филина М.А.*** *-*методист ГАУ БРЦОИ

***Шигапов Р.Д.*** - программист ГАУ БРЦОИ

***Моисеенко В.С.*** - программист ГАУ БРЦОИ

В отчёте представлены обобщённые статистические данные об организации и результатахгосударственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в Брянской области в 2022 году.Материалы включают анализ общих результатов государственного выпускного экзамена (ГВЭ) по учебным предметам "Русский язык" и "Математика"и единого государственного экзамена (ЕГЭ) по четырнадцатиучебным предметам и выполнения отдельных групп заданий по каждому предмету. Также в отчете содержится информация о сравнительных результатах ЕГЭ за период с 2020 по 2022 гг.

Отчёт может быть использованработниками органов управления образованием всех уровней, специалистамиорганизацийдополнительного профессионального образования (институты повышения квалификации педагогических кадров), сотрудниками муниципальных методических служб, руководителями и работниками образовательных организаций.

**Материалы печатаются в авторской редакции.**

# Введение

Государственная итоговая аттестация по образовательным программам среднего общего образования проводится в форме единого государственного экзамена и в форме государственного выпускного экзамена (п.13 ст.59 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Допуском к государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования является итоговое сочинение (изложение).

В 2022 году эпидемиологическая ситуация улучшилась, что дало возможность вернуться к «доковидному» формату ГИА и организовать экзамены в соответствии с действующим порядком. Для получения аттестата в этом году выпускникам 11 классов необходимо было преодолеть минимальный порог по двум обязательным предметам (русскому языку и математике базового либо профильного уровня). Для граждан, проходивших обучение за рубежом и вынужденных прервать его в связи с недружественными действиями иностранных государств, из ДНР, ЛНР и Украины, а также для выпускников, находящихся за рубежом, была предусмотрена возможность пройти ГИА в форме промежуточной аттестации.

В этом году ЕГЭ проводился по новым моделям контрольных измерительных материалов, разработаннымна основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования. Все изменения, в том числе включение в КИМ новых заданий, направлены на усиление деятельностной составляющей экзаменационных моделей: применение умений и навыков анализа различной информации, решения задач, в том числе практических, развернутого объяснения, аргументации и др. Во всех учебных предметах было запланировано изменение шкалы перевода первичных баллов ЕГЭ в тестовые баллы на основе реальных результатов экзамена 2022 года для обеспечения сопоставимости ЕГЭ 2022 года с экзаменами прошлых лет.

Наряду с выпускниками текущего года единый государственный экзамен сдавали обучающиеся учреждений среднего профессионального образования, выпускники прошлых лет, выпускники, получившие среднее общее образование в иностранных образовательных организациях стран СНГ.

В 2021/2022 учебном году изменился состав АТЕ Брянской области: произошло объединение Стародубского района и г. Стародуба в Стародубский муниципальный округ, преобразование Жуковского муниципального района в Жуковский муниципальный округ. Первый выпуск 9-х классов состоялся в МБОУ "Центр образования "Перспектива" г. Брянска. Данные изменения нашли своё отражение в приведенных статистических материалах.

В 2022 году региональный отчёт был изменён в соответствии с определением новых векторов в образовательной политике российского образования, в соответствии с рекомендациями МинпросвещенияРФ, Рособрнадзора определены основные направления и критерии мониторинга качества образования.

Результаты ЕГЭ, полученные выпускниками по образовательным программам среднего общего образования, позволяют дать оценку деятельности системы общего образования Брянской области, особенностям организации образовательного процесса, качеству предоставляемой образовательной услуги.

Информация, подготовленная специалистами Государственного автономного учреждения «Брянский региональный центр обработки информации», основана на данных департамента образования и науки Брянской области, ФГБУ "ФЦТ", ФГБНУ "ФИПИ", Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки.

При проведении анализа использованы данные региональной системы обеспечения проведения государственной итоговой аттестации по программам среднего общего образования (РИС ГИА-11)на всех этапах.

# Перечень условных обозначений, сокращений и терминов

|  |  |
| --- | --- |
| АТЕ | Административно-территориальная единица |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация по образовательным программам среднего общего образования |
| ГЭК | Государственная экзаменационная комиссия субъекта Российской Федерации |
| ГВЭ | Государственный выпускной экзамен |
| ЕГЭ  | Единый государственный экзамен |
| ВТГ | Выпускники текущего года, обучающиеся по программам среднего общего образования |
| ВПЛ | Выпускники прошлых лет |
| СПО | Обучающиеся по программам среднего профессионального образования |
| ИГ | Выпускники, получившие среднее образование в иностранных образовательных организациях |
| НГИА | Лица, не прошедшие ГИА в предыдущие годы |
| ИК | Индивидуальный комплект участника ЕГЭ |
| КИМ | Контрольные измерительные материалы  |
| КК | Конфликтная комиссия Брянской области |
| Краткие ответы | Ответы участников экзамена на задания экзаменационной работы с краткими ответами (на бланке №1) |
| Минпросвещения России | Министерство просвещения Российской Федерации |
| ОО | Организация, осуществляющая образовательную деятельность по имеющей государственную аккредитацию образовательной программе |
| Департамент | Департамент образования и науки Брянской области |
| ОРД | Организационно-распорядительная документация |
| ПК | Предметные комиссии Брянской области |
| ФПК | Предметные комиссии, создаваемые Рособрнадзором для проведения ГИА  |
| Порядок проведения ГИА | Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации и Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 07.11.2018 № 190/1512 (зарегистрирован Минюстом России 10.12.2018, регистрационный № 52952) |
| ППЭ | Пункт проведения экзамена |
| Развернутые ответы | Ответы участников экзамена на задания экзаменационной работы с развернутыми ответами (на бланке ответов №2, дополнительном бланке ответов №2) |
| РИС | Региональная информационная система обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования |
| Рособрнадзор | Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки |
| РЦОИ | Государственное автономное учреждение "Брянский региональный центр обработки информации" |
| СОШ с УИОП | Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов |
| Участник ЕГЭ с ОВЗ | Участники ЕГЭ с ограниченными возможностями здоровья, дети-инвалиды и инвалиды |
| 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 |
| категория участников ГВЭ (УФСИН) | обучающиеся в специальных учебно-воспитательных учреждениях закрытого типа, а также в учреждениях, исполняющих наказание в виде лишения свободы;  |
| категория участников ГВЭ с ОВЗ  | а) обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья; б) экстерны с ограниченными возможностями здоровья; в) обучающиеся – дети-инвалиды и инвалиды; г) экстерны – дети-инвалиды и инвалиды |
| ФИПИ | ФГБНУ «Федеральный институт педагогических измерений» |
| ФЦТ  | ФГБУ «Федеральный центр тестирования»  |
| ЭМ | Экзаменационные материалы |

Оглавление

[Введение 3](#_Toc112225069)

[Перечень условных обозначений, сокращений и терминов 4](#_Toc112225070)

[1. Общие сведения о результатах ГИА-11 на территории Брянской области 8](#_Toc112225071)

[Сведения о периодах проведения ГИА-11 на территории Брянской области 8](#_Toc112225072)

[Сведения об участниках ГИА-11 в Брянской области 11](#_Toc112225073)

[Основные статистические результаты ЕГЭ на территории Брянской области 13](#_Toc112225074)

[Общие сведения о результатах ГВЭ на территории Брянской области 21](#_Toc112225075)

[2. Общие результаты единого государственного экзамена выпускников текущего года общеобразовательных организаций Брянской области 23](#_Toc112225076)

[Часть 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ЕГЭ ПО ОТДЕЛЬНЫМ УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ в 2022 ГОДУ 33](#_Toc112225077)

[РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "РУССКИЙ ЯЗЫК" 33](#_Toc112225078)

[РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "МАТЕМАТИКА" 34](#_Toc112225079)

[РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "МАТЕМАТИКА" (ПРОФИЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ) 35](#_Toc112225080)

[РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ «МАТЕМАТИКА» (БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ) 36](#_Toc112225081)

[РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ФИЗИКА" 37](#_Toc112225082)

[РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ХИМИЯ" 38](#_Toc112225083)

[РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ИНФОРМАТИКА" 39](#_Toc112225084)

[РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "БИОЛОГИЯ" 40](#_Toc112225085)

[РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ИСТОРИЯ" 41](#_Toc112225086)

[РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ГЕОГРАФИЯ" 42](#_Toc112225087)

[РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКАМ (АНГЛИЙСКИЙ, НЕМЕЦКИЙ, ФРАНЦУЗСКИЙ, ИСПАНСКИЙ) 43](#_Toc112225088)

[РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ «ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ» 45](#_Toc112225089)

[РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ЛИТЕРАТУРА" 46](#_Toc112225090)

[Часть 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ГВЭ ПО ОТДЕЛЬНЫМ УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ в 2022 ГОДУ 47](#_Toc112225091)

[Результаты государственного выпускного экзамена по учебному предмету «Русский язык» 47](#_Toc112225092)

[Результаты государственного выпускного экзамена по учебному предмету «Математика» 48](#_Toc112225093)

[Официальные интернет-ресурсы информационной поддержки единого государственного экзамена 49](#_Toc112225094)

1. Общие сведения о результатах ГИА-11 на территории Брянской области

Сведения о периодах проведения ГИА-11 на территории Брянской области

**Досрочный (февральский) период**

По сложившейся традиции, на территории Брянской области в 2022 году досрочный период ГИА-11 стартовал в образовательных организациях при исправительных учреждениях уголовно-исполнительной системы. На основании приказа департамента образования и науки Брянской области от11.02.2022 №168 "О проведении досрочно государственной итоговой аттестации по программам среднего общего образования в образовательных организациях при исправительных учреждениях уголовно-исполнительной системы в Брянской области в 2022 году" 7 выпускников XII классов 2 образовательных организаций при исправительных учреждениях уголовно-исполнительной системы были допущены к досрочной сдаче государственных выпускных экзаменов (далее - ГВЭ) по математике и русскому языку. Экзамены проведены в два дня: 21.02.2022 - по русскому языку, 22.02.2022 - по математике.

**Основные результаты ГВЭ досрочного (февральского) периода**

Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Предмет** | **Количество участников** | **Средняя отметка** |
| Русский язык | 7 | 4,1 |
| Математика | 7 | 3,7 |

Для оценивания экзаменационных работ были привлечены 4 эксперта: 2 из них по русскому языку и 2 по математике. Три эксперта имеют статус "ведущий эксперт" и один - "основной эксперт". Ими оценены 14 работ по русскому языку и 14 работ по математике.

 Апелляций о несогласии выставленными баллами не поступало.

**Досрочный период**

В соответствии с приказами Минпросвещения России и Рособрнадзора от 17.11.2021 №835/1480 "Об утверждении единого расписания и продолжительности проведения единого государственного экзамена по каждому учебному предмету, требований к использованию средств обучения и воспитания при его проведении в 2022 году", приказом департамента образования и науки Брянской области от 14.03.2022 №305 "О проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в досрочный период на территории Брянской области в 2022 году"досрочный период проходил с 21.03.2022 по 18.04.2022.

Следует отметить, что в указанном периоде участники ГИА сдавали экзамены только в форме ЕГЭ. Особенностью данного этапа государственной итоговой аттестации явился тот факт, что заявленное количество участников оказалось намного больше, чем реальное число сдающих экзамены. По учебным предметам "География" и "Немецкий язык" экзамены вообще не состоялись по причине отсутствия участников, ранее заявленных для прохождения ГИА.

 В РИС Брянской области на досрочный период было внесено 73 человека, из них 56 выпускников прошлых лет и 17 учащихся учреждений среднего профессионального образования. В экзаменах приняли участие 45 выпускников прошлых лет и 11 учащихся учреждений среднего профессионального образования.

**Основные результаты ЕГЭ досрочного периода**

Таблица 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Общее количество** | **Результаты участников СПО** | **Результаты выпускников прошлых лет** |
| **Количество участников** | **% от общего количества участников** | **Количество участников** | **Средний балл** | **Количество участников** | **Средний балл** |
| Русский язык | 21 | 37,5 | 10 | 41,3 | 11 | 59,6 |
| Математика(профильный уровень) | 14 | 25,0 | 2 | 8,5 | 12 | 35,8 |
| Физика | 6 | 10,7 | 2 | 29,0 | 4 | 64,5 |
| Химия | 3 | 5,4 |  |  | 3 | 32,0 |
| Информатика  | 1 | 1,8 |  |  | 1 | 14,0 |
| Биология | 2 | 3,6 |  |  | 2 | 36,5 |
| История | 15 | 26,8 | 3 | 40,0 | 12 | 57,5 |
| География |  |  |  |  |  |  |
| Английский язык | 3 | 5,4 | 1 | 38,0 | 2 | 70,0 |
| Немецкий язык |  |  |  |  |  |  |
| Французский язык |  |  |  |  |  |  |
| Испанский язык |  |  |  |  |  |  |
| Обществознание | 22 | 39,3 | 6 | 39,0 | 16 | 59,0 |
| Литература | 12 | 21,4 | 2 | 32,0 | 10 | 56,0 |
| **Итого чел/экз.** | **99** |  | **26** | **36,3** | **73** | **52,9** |
| **Итого чел.** | **56** |  | **11** |  | **45** |  |

В оценивании экзаменационных работ приняли участие 25 экспертов, среди которых 16 имеют статус "ведущий эксперт", 9 - "старший эксперт".

**Сведения об апелляциях досрочного периода**

В досрочный периодпроведенияГИА-11 в 2022 году конфликтной комиссией Брянской областибыли зарегистрированы и рассмотрены 4 апелляции о несогласии с выставленными баллами, что составило 7,1% от общего количества участников ЕГЭ. По одной апелляции было подано по следующим учебным предметам: «Русский язык» (4,8% от общего количества участников ЕГЭ по предмету), «История» (6,7%), «Английский язык» (33,3%) и «Обществознание» (4,5%).

Все апелляции о несогласии с выставленными баллами были поданы выпускниками прошлых лет.

На основании заключенийо правильности оценивания заданий с развернутым ответом экспертов ПК, привлеченных к работе в конфликтной комиссии, все поданные апелляции были отклонены.

Апелляции о нарушении установленного Порядка проведения ГИА в досрочный период проведения ГИА-11 в 2022 году не подавались.

Таблица 3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Количество участников ЕГЭ** | **Количество участников ЕГЭ, подавших апелляцию** | **Доля участников, подавших апелляцию,****от общего количества участников ЕГЭ** **по учебному предмету (%)** |
|
| Русский язык | 21 | 1 | 4,8 |
| История | 15 | 1 | 6,7 |
| Английский язык | 8 | 1 | 12,5 |
| Обществознание | 22 | 1 | 4,5 |
| **ИТОГО:** | **57** | **4** | **7,0** |

**Основной период**

**Результаты ЕГЭ основного периода**

Таблица 4

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Общее количество** | **Результаты выпускников текущего года** | **Результаты участников СПО** | **Результаты выпускников прошлых лет** | **Результаты иностранных граждан** | **Результаты выпускников, не прошедших ГИА** |
| **Количество участников** | **% от общего количества участников** | **Количество участников** | **Средний балл** | **Количество участников** | **Средний балл** | **Количество участников** | **Средний балл** | **Количество участников** | **Средний балл** | **Количество участников** | **Средний балл** |
| Русский язык | 5252 | 98,1 | 5113 | 71,8 | 81 | 55,4 | 53 | 67,6 | 4 | 78,3 | 1 | 51,0 |
| Математика П | 2583 | 48,2 | 2508 | 63,1 | 43 | 29,0 | 29 | 46,2 | 3 | 64,0 |   |   |
| Физика | 1089 | 20,3 | 1071 | 53,6 | 7 | 39,6 | 8 | 58,4 | 2 | 66,5 | 1 | 36,0 |
| Химия | 814 | 15,2 | 780 | 65,6 | 13 | 27,5 | 21 | 46,5 |   |   |   |   |
| Биология | 1118 | 20,9 | 1064 | 55,8 | 21 | 38,3 | 32 | 47,2 | 1 | 45,0 |   |   |
| История | 963 | 18,0 | 928 | 63,6 | 13 | 38,8 | 21 | 54,3 | 1 | 63,0 |   |   |
| География | 75 | 1,4 | 72 | 54,8 | 3 | 54,3 |   |   |   |   |   |   |
| Английский язык | 509 | 9,5 | 491 | 71,1 | 3 | 59,3 | 14 | 63,8 | 1 | 56,0 |   |   |
| Немецкий язык | 5 | 0,1 | 5 | 59,6 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Обществознание | 2540 | 47,4 | 2459 | 65,3 | 34 | 46,2 | 46 | 57,6 | 1 | 70,0 |   |   |
| Испанский язык | 2 | 0,0 | 2 | 53,0 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Литература | 296 | 5,5 | 275 | 60,9 | 8 | 35,9 | 12 | 57,5 | 1 | 77,0 |   |   |
| Математика Б | 2606 | 48,7 | 2605 | 4,4 |   |   |   |   |   |   | 1 | 4,0 |
| Информатика  | 706 | 13,2 | 677 | 60,4 | 16 | 33,1 | 13 | 60,7 |   |   |   |   |
| **Итого чел/экз.** | **18558** | **64,9** | **18050** | **65,4** | **242** | **43,0** | **249** | **56,4** | **14** | **67,8** | **3** | **43,5** |
| **Итого чел.** | **5356** |  | **5114** |  | **104** |   | **131** |  | **5** |  | **2** |   |

**Результаты ГВЭ основного периода**

Таблица 5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Предмет** | **Количество участников** | **Средняя отметка** |
| Русский язык | 105 | 4,0 |
| Математика | 105 | 4,0 |

В основной периодпроведенияГИА-11 в 2022 году конфликтной комиссией Брянской области было зарегистрировано 357 апелляций о несогласии с выставленными баллами, из них рассмотрено 356 (1 апелляция по учебному предмету «Химия» отозвана апеллянтом). 351 апелляцию из рассмотренных подали выпускники текущего года и 5 – выпускники прошлых лет.

Сведения об участниках ГИА-11 в Брянской области

**Количество участников ГИА-11 на территории Брянской области**

Таблица 6

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Этапы ГИА-11** | **Формы ГИА** | **Всего участников** |
| **ЕГЭ** | **ГВЭ** |
| **ГВЭ (УФСИН)** | **ГВЭ с ОВЗ,** **дети-инвалиды, инвалиды** |
| Досрочный период (февраль) |  | 7 |  | 7 |
| Досрочный период (март-апрель) | 57 | 0 | 0 | 57 |
| Основной период (май-июль) | 5356 | 104 | 1 | 5461 |
| Дополнительный период ГВЭ (сентябрь) | - | - | - | - |
| **Всего участников** | **5413** | **111** | **1** | **5525** |
| **Всего человеко/экзаменов** | **18659[[1]](#footnote-1)** | **222** | **2** | **18883** |

В 2022 году в соответствии с приказом Минпросвещения России и Рособрнадзора от 13 апреля 2022 г. №230/515 "Об особенностях проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего и среднего общего образования в 2022 году" граждане (находящиеся в РФ или в иностранных государствах), в том числе иностранные, проходившие обучение за рубежом и вынужденные прервать его в связи с недружественными действиями иностранных государств, в праве по своему выбору пройти ГИА-11 в формах, предусмотренных Порядком проведения государственной итоговой аттестации или в форме промежуточной аттестации (п. 9-11 Особенностей). Таким образом, в РИС Брянской области были внесены 9 выпускников текущего года, прибывших из ЛНР и ДНР и проходившие ГИА в форме промежуточной аттестации.

**Участники ГИА-11**

Таблица 7

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Категории участников | **Досрочный период (февраль)** | **Досрочный (март-апрель) период** | **Основной период (май -июль)** | **Дополнительный период ГВЭ (сентябрь)** | **Всего участников** | **Всего** **чел./экз.** |
| **ГВЭ** | **ЕГЭ** | **ГВЭ**  | **ЕГЭ** | **ГВЭ** | **ГВЭ** | **ЕГЭ** | **ГВЭ** | **ЕГЭ** | **ГВЭ** |
| Участников ГИА (всего) | 7 | 57 | - | 5356 | 105 | - | 5413 | 112 | 18659 | 224 |
| Из них: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выпускники текущего года | 7 |  |  | 5114 | 105 |  | 5114 | 112 | 18050 | 224 |
| Выпускники прошлых лет |  | 46 |  | 131 |  |  | 177 |  | 325 |  |
| Выпускники, не прошедшие ГИА  |  |  |  | 2 |  |  | 2 |  | 3 |  |
| Обучающиеся по программам среднего профессионального образования |  | 11 |  | 104 |  |  | 115 |  | 267 |  |
| Выпускники, получившие образование в иностранных образовательных организациях |  |  |  | 5 |  |  | 5 |  | 14 |  |
| **Человеко/экзаменов (всего)** | **14** | **101** | **-** | **18558** | **210** | **-** | **18659** | **224** | **18883** |

**Участники ГИА-11 с ограниченными возможностями здоровья, дети-инвалиды и инвалиды**

Таблица 8

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Участники ГИА с ограниченными возможностями здоровья** |
|  | **Количество участников, проходивших ГИА** **в форме ЕГЭ** | **Количество участников, проходивших ГИА** **в форме ГВЭ** | **Количество участников, проходивших ГИА с совмещением форм** | **Итого**  |
| 1 экзамен | 1 | - | - | 1 |
| 2 экзамена | 7 | 1 | - | 8 |
| 3 экзамена | 21 | - | - | 21 |
| 4 экзамена | 19 | - | - | 19 |
| 5 экзаменов | 3 | - | - | 3 |

**Количество (доля) участников с ОВЗ, детей-инвалидов, инвалидов, сдавших экзамены в форме ЕГЭ по учебным предметам**

Таблица 9

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Учебные предметы** | **Количество** | **Доля (%) от количества участников по предмету** |
| Русский язык | 49 | 0,9 |
| Математика (профильный уровень) | 24 | 0,9 |
| Математика (базовый уровень) | 24  | 0,9 |
| Физика | 8 | 0,7 |
| Химия | 5 | 0,6 |
| Информатика  | 8 | 1,1 |
| Биология | 8 | 0,7 |
| История | 9 | 0,9 |
| География | 1 | 1,3 |
| Английский язык | 6 | 1,2 |
| Немецкий язык |   |   |
| Французский язык | - | - |
| Испанский язык |   |   |
| Обществознание | 25 | 1 |
| Литература | 2 | 0,6 |

**Образовательные организации Брянской области, принявшие участие в ГИА-11**

Таблица 10

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **АТЕ** |  | **Образовательные организации** | **Итого** |
| **СОШ** | **СОШ c УИОП** | **Лицеи** | **Гимназии** | **Предуниверсарий** | **ВСОШ** | **Кадетские школы** | **(В)СОШ при ФСИН** | **Школы-интернаты(в т.ч. коррекционные)** | **Учреждения СПО****и филиалы вузов, реализующие программы СПО** |
| **Итого** | **273** | **2** | **5** | **15** | **1** | **2** | **4** | **7** | **1** | **23** | **333** |

Основные статистические результаты ЕГЭ на территории Брянской области

**Количество участников ЕГЭ на территории Брянской области**

Таблица 11

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Досрочный этап** | **Основной этап** | **Дополнительный этап** | **Все этапы** |
| **Количество участников** | **% от общего количества участников** | **Количество участников** | **% от общего количества участников** | **Количество участников** | **% от общего количества участников** | **Количество участников** | **% от общего количества участников** |
| Русский язык | 21 | 36,8 | 5252 | 98,1 | - | - | 5273 | 97,4 |
| Математика(профильный уровень) | 14 | 24,6 | 2583 | 48,2 | - | - | 2597 | 48 |
| Физика | 3 | 5,3 | 1089 | 20,3 | - | - | 1092 | 20,2 |
| Химия | 3 | 5,3 | 814 | 15,2 | - | - | 817 | 15,1 |
| Информатика  | 1 | 1,8 | 706 | 13,2 | - | - | 707 | 13,1 |
| Биология | 2 | 3,5 | 1118 | 20,9 | - | - | 1120 | 20,7 |
| История | 15 | 26,3 | 963 | 18 | - | - | 978 | 18,1 |
| География | - | - | 75 | 1,4 | - | - | 75 | 1,4 |
| Английский язык | 8 | 14,0 | 509 | 9,5 | - | - | 517 | 9,6 |
| Немецкий язык | - | - | 5 | 0,1 | - | - | 5 | 0,1 |
| Французский язык | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Испанский язык | - | - | 2 | 0,04 | - | - | 2 | 0,04 |
| Обществознание | 22 | 38,6 | 2540 | 47,4 | - | - | 2562 | 47,3 |
| Литература | 12 | 21,1 | 296 | 5,5 | - | - | 308 | 5,7 |
| Математика (базовый уровень) | - | - | 2606 | 48,7 | - | - | 2606 | 48,1 |
| **Итого чел/экз.** | **101** | **-** | **18558** | **-** | **-** | **-** | **18659** | **-** |
| **Итого чел.** | **57** | **-** | **5356** | **-** | **-** | **-** | **5413** | **-** |

Диаграмма 1

**Доля[[2]](#footnote-2) (в процентах) участников ЕГЭ на территории Брянской области**

**по гендерному признаку**

Таблица 12

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебные предметы** | **Русский язык** | **Математика (профильный уровень)** | **Физика** | **Химия** | **Информатика**  | **Биология** | **История** | **География** | **Английский язык** | **Немецкий язык** | **Французский язык** | **Испанский язык** | **Обществознание** | **Литература** | **Математика (базовый уровень)** |
| **Досрочный этап** |
| Юноши | 52,4 | 35,7 | 100 | 0 | 100 | 0 | 33,3 | 0 | 12,5 | 0 | 0 | 0 | 36,4 | 33,3 | 0 |
| Девушки | 47,6 | 64,3 | 0 | 100 | 0 | 100 | 66,7 | 0 | 87,5 | 0 | 0 | 0 | 63,6 | 66,7 | 0 |
| **Основной этап** |
| Юноши | 44,9 | 58,7 | 81,6 | 26,9 | 77,8 | 24,5 | 37,5 | 46,7 | 23,8 | 20 | 0 | 0 | 33,8 | 14,2 | 31,7 |
| Девушки | 55,1 | 41,3 | 18,4 | 73,1 | 22,2 | 75,5 | 62,5 | 53,3 | 76,2 | 80 | 0,0 | 100 | 66,2 | 85,8 | 68,3 |
| **Дополнительный этап** |
| Юноши |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Девушки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Все этапы** |
| Юноши | 44,9 | 58,6 | 81,7 | 26,8 | 77,8 | 24,5 | 37,4 | 46,7 | 23,6 | 20 | 0 | 0 | 33,8 | 14,9 | 31,7 |
| Девушки | 55,1 | 41,4 | 18,3 | 73,2 | 22,2 | 75,5 | 62,6 | 53,3 | 76,4 | 80 | 0 | 100 | 66,2 | 85,1 | 68,3 |

**Состав участников ЕГЭ на территории Брянской области**

Таблица 13

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Все участники** | **Категории участников единого государственного экзамена**  |
| **ВТГ** | **ВПЛ** | **СПО** | **ИГ** | **НГИА** |
| **чел.** | **%** | **чел.** | **%** | **чел.** | **%** | **чел.** | **%** | **чел.** | **%** |
| Русский язык | 5273 | 5113 | 97 | 64 | 1,2 | 91 | 1,7 | 4 | 0,1 | 1 | 0,02 |
| Математика (профильный уровень) | 2597 | 2508 | 96,6 | 41 | 1,6 | 45 | 1,7 | 3 | 0,1 | 0 | 0 |
| Физика | 1092 | 1071 | 98,1 | 10 | 0,9 | 8 | 0,7 | 2 | 0,2 | 1 | 0,09 |
| Химия | 817 | 780 | 95,5 | 24 | 2,9 | 13 | 1,6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Информатика  | 707 | 677 | 95,8 | 14 | 2 | 16 | 2,3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Биология | 1120 | 1064 | 95 | 34 | 3 | 21 | 1,9 | 1 | 0,1 | 0 | 0 |
| История | 978 | 928 | 94,9 | 33 | 3,4 | 16 | 1,6 | 1 | 0,1 | 0 | 0 |
| География | 75 | 72 | 96 | 0 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Английский язык | 517 | 491 | 95 | 21 | 4,1 | 4 | 0,8 | 1 | 0,2 | 0 | 0 |
| Немецкий язык | 5 | 5 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Французский язык | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Обществознание | 2562 | 2459 | 96 | 62 | 2,4 | 40 | 1,6 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Испанский язык | 2 | 2 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Литература | 308 | 275 | 89,3 | 22 | 7,1 | 10 | 3,2 | 1 | 0,3 | 0 | 0 |
| Математика (базовый уровень) | 2606 | 2605 | 99,96 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,04 |
| **Итого по Брянской области**  | **5413** | **5114** | **94,5** | **177** | **3,3** | **115** | **2,1** | **5** | **0,1** | **2** | **0,04** |

Диаграмма 2

**Количество различных категорий участников ЕГЭ в Брянской области**

Таблица 14

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **АТЕ** | **ВТГ** | **СПО** | **ВПЛ** | **ИГ** | **НГИА** | **Общий итог** |
| **Итого по Брянской области:** | **5114** | **115** | **177** | **5** | **2** | **5413** |

**Основные результаты ЕГЭ в Брянской области**

Таблица 15

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Количество участников** | **Средний балл** | **Количество участников, не преодолевших минимальный порог баллов** | **Доля участников, не преодолевших минимальный порог баллов (%)** | **Количество участников, набравших 100 баллов** | **Доля участников, набравших 100 баллов (%)** |
| Русский язык | 5273 | 71,4 | 11 | 0,2 | 32 | 0,6 |
| Математика (профильный уровень) | 2597 | 62,2 | 41 | 1,6 | 1 | 0,0 |
| Физика | 1092 | 53,6 | 66 | 6 | 3 | 0,3 |
| Химия | 817 | 64,3 | 75 | 9,2 | 18 | 2,2 |
| Информатика  | 707 | 59,7 | 101 | 14,3 | 0 | 0 |
| Биология | 1120 | 55,2 | 127 | 11,3 | 2 | 0,2 |
| История | 978 | 63,0 | 35 | 3,6 | 15 | 1,5 |
| География | 75 | 54,8 | 4 | 5,3 | 0 | 0 |
| Английский язык | 517 | 70,7 | 6 | 1,2 | 0 | 0 |
| Немецкий язык | 5 | 59,6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Французский язык | - | - | - | - | - | - |
| Испанский язык | 2 | 53,0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Обществознание | 2562 | 64,8 | 251 | 9,8 | 17 | 0,7 |
| Литература | 308 | 59,9 | 14 | 4,5 | 4 | 1,3 |
| Математика (базовый уровень) | 2606 | 4,4 | 24 | 0,9 | 0 | 0 |
| **Итого:** | **18659** | **64,8[[3]](#footnote-3)** | **755** | **4,1** | **92** | **-** |

**Сравнительные данные результатов ЕГЭ в Брянской области за 2021-2022 гг.**

Таблица 16

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Количество участников**  | **Средний балл**  | **Количество участников,** **не преодолевших минимальный порог баллов** | **Доля участников,** **не преодолевших минимальный порог баллов (%)** |
| **2021** **год** | **2022 год** | **2021** **год** | **2022 год** | **2021** **год** | **2022 год** | **2021** **год** | **2022 год** |
| Русский язык | 5332 | 5273 | 73,6 | 71,4 | 12 | 11 | 0,9 | 0,2 |
| Математика (профильный уровень) | 3053 | 2597 | 60,5 | 62,2 | 121 | 41 | 0 | 1,6 |
| Физика | 1258 | 1092 | 57 | 53,6 | 49 | 66 | 0,4 | 6 |
| Химия | 834 | 817 | 61,4 | 64,3 | 104 | 75 | 0,8 | 9,2 |
| Информатика  | 621 | 707 | 63 | 59,7 | 39 | 101 | 0,5 | 14,3 |
| Биология | 1149 | 1120 | 56 | 55,2 | 132 | 127 | 0,1 | 11,3 |
| История | 1006 | 978 | 61,1 | 63,0 | 30 | 35 | 0,9 | 3,6 |
| География | 59 | 75 | 60,6 | 54,8 | 1 | 4 | 0 | 5,3 |
| Английский язык | 529 | 517 | 69,5 | 70,7 | 6 | 6 | 0 | 1,2 |
| Немецкий язык | 6 | 5 | 38,2 | 59,6 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Французский язык | 1 | - | 28 | - | 0 | - | 0 | - |
| Испанский язык | 4 | 2 | 66,3 | 53,0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Обществознание | 2695 | 2562 | 61,2 | 64,8 | 303 | 251 | 0,1 | 9,8 |
| Литература | 292 | 308 | 68,7 | 59,9 | 4 | 14 | 1 | 4,5 |
| Математика (базовый уровень) | - | 2606 | - | 4,4 | - | 24 | - | 0,9 |
| **Итого (чел./экз.):** | **16839** | **18659** | **64,8** | **64,8** | **802** | **755** | **4,8** | **4,1** |

Диаграмма 3

**Средний балл[[4]](#footnote-4)различных категорий участников ЕГЭ по учебным предметам**

**в Брянской области**

Таблица 17

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Все участники** | **Категории участников****единого государственного экзамена** |
| **ВТГ** | **ВПЛ** | **СПО** | **ИГ** | **НГИА** |
| Русский язык | 71,4 | 71,8 | 66,2 | 53,9 | 78,3 | 51,0 |
| Математика (профильный уровень) | 62,2 | 63,1 | 43,1 | 28,1 | 64,0 |   |
| Физика | 53,6 | 53,6 | 59,6 | 38,3 | 66,5 | 36,0 |
| Химия | 64,3 | 65,6 | 44,7 | 27,5 |   |   |
| Информатика  | 59,7 | 60,4 | 57,4 | 33,1 |   |   |
| Биология | 55,2 | 55,8 | 46,6 | 38,3 | 45,0 |   |
| История | 63,0 | 63,6 | 55,5 | 39,0 | 63,0 |   |
| География | 54,8 | 54,8 |   | 54,3 |   |   |
| Английский язык | 70,7 | 71,1 | 65,2 | 54,0 | 56,0 |   |
| Немецкий язык | 59,6 | 59,6 |   |   |   |   |
| Французский язык | - | - | - | - | - | - |
| Испанский язык | 53,0 | 53,0 |   |   |   |   |
| Обществознание | 64,8 | 65,3 | 58,0 | 45,2 | 70,0 |   |
| Литература | 59,9 | 60,9 | 56,8 | 35,1 | 77,0 |   |
| Математика (базовый уровень) | 4,4 | 4,4 |   |   |   | 4,0 |
| **Итого по Брянской области**  | **64,8** | **65,4** | **55,7** | **42,4** | **67,8** | **43,5** |

**Количество участников ЕГЭ, набравших по учебным предметам**

**от 80 до 100 тестовых баллов**

Таблица 18

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | **Русский язык** | **Математика** | **Физика** | **Химия** | **Информатика**  | **Биология** | **История** | **География** | **Английский язык** | **Немецкий язык** | **Французский язык** | **Испанский язык** | **Обществознание** | **Литература** | **Итого чел./экз.** |
| ***Брянская область, всего*** |
| 80-100 баллов | чел. | 1740 | 207 | 89 | 233 | 162 | 97 | 208 | 3 | 211 | 1 | - | - | 620 | 56 | **3627** |
| % | 33,0 | 8,0 | 8,2 | 28,5 | 22,9 | 8,7 | 21,3 | 4,0 | 40,8 | 20,0 | - | - | 24,2 | 18,2 | **22,6** |
| 90-100 баллов | чел. | 631 | 36 | 30 | 136 | 54 | 33 | 87 | 2 | 74 | 1 | - | - | 278 | 30 | **1392** |
| % | 12,0 | 1,4 | 2,7 | 16,6 | 7,6 | 2,9 | 8,9 | 2,7 | 14,3 | 20,0 | - | - | 10,9 | 9,7 | **8,7** |
| 100 баллов | чел. | 32 | 1 | 3 | 18 | - | 2 | 15 | - | - | - | - | - | 17 | 4 | **92** |
| % | 0,6 | 0,04 | 0,3 | 2,2 | - | 0,2 | 1,5 | - | - | - | - | - | 0,7 | 1,3 | **0,6** |
| ***в т.ч. выпускники текущегогода Брянской области*** |
| 80-100 баллов | чел. | 1716 | 204 | 86 | 231 | 160 | 94 | 204 | 3 | 200 | 1 | - | - | 611 | 50 | **3560** |
| % | 33,6 | 8,1 | 8,0 | 29,6 | 23,6 | 8,8 | 22,0 | 4,2 | 40,7 | 20,0 | - | - | 24,8 | 18,2 | **22,2** |
| 90-100 баллов | чел. | 626 | 36 | 27 | 135 | 54 | 31 | 85 | 2 | 72 | 1 | - | - | 275 | 25 | **1369** |
| % | 12,2 | 1,4 | 2,5 | 17,3 | 8,0 | 2,9 | 9,2 | 2,8 | 14,7 | 20,0 | - | - | 11,2 | 9,1 | **8,5** |
| 100 баллов | чел. | 32 | 1 | 2 | 18 | - | 2 | 14 | - | - | - | - | - | 17 | 4 | **90** |
| % | 0,6 | 0,04 | 0,2 | 2,3 | - | 0,2 | 1,5 | - | - | - | - | - | 0,7 | 1,5 | **0,6** |

**Количество участников ЕГЭ, не преодолевших по учебным предметам**

 **минимальный порог баллов**

Таблица 19

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | **Русский язык** | **Математика (профильный уровень)** | **Физика** | **Химия** | **Информатика**  | **Биология** | **История** | **География** | **Английский язык** | **Немецкий язык** | **Испанский язык** | **Обществознание** | **Литература** | **Математика (базовый уровень)** | **Итого чел./экз.** |
| ***Брянская область, всего*** |
| чел. | 11 | 41 | 66 | 75 | 101 | 127 | 35 | 4 | 6 | - | - | 251 | 14 | 24 | **755** |
| % | 0,2 | 1,6 | 6,0 | 9,2 | 14,3 | 11,3 | 3,6 | 5,3 | 1,2 | - | - | 9,8 | 4,5 | 0,9 | **4,0** |
| ***в т.ч. выпускники текущего года Брянской области*** |
| чел. | 8 | 4 | 61 | 57 | 89 | 107 | 28 | 4 | 4 | - | - | 222 | 7 | 24 | **615** |
| % | 0,2 | 0,2 | 5,7 | 7,3 | 13,1 | 10,1 | 3,0 | 5,6 | 0,8 | - | - | 9,0 | 2,5 | 0,9 | **3,8** |

**Распределение тестовых баллов по результатам ЕГЭ на территории Брянской области**

Таблица 20

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** |  | **Количество участников ЕГЭ** | **Диапазон тестовых баллов** |
| **0** | **1 - 10** | **11 - 20** | **21 - 30** | **31 - 40** | **41 -50** | **51 -60** | **61 - 70** | **71 - 80** | **81 - 90** | **91 - 99** | **100** |
| Русский язык | чел. | 5273 | - | - | 8 | 30 | 72 | 340 | 809 | 1275 | 1219 | 889 | 599 | 32 |
| % | 97,4 | - | - | 0,2 | 0,6 | 1,4 | 6,4 | 15,3 | 24,2 | 23,1 | 16,9 | 11,4 | 0,6 |
| Математика (профильный уровень) | чел. | 2597 | 4 | 9 | 19 | 62 | 230 | 184 | 475 | 789 | 688 | 112 | 24 | 1 |
| % | 48 | 0,2 | 0,3 | 0,7 | 2,4 | 8,9 | 7,1 | 18,3 | 30,4 | 26,5 | 4,3 | 0,9 | 0,04 |
| Физика | чел. | 1092 | - | 1 | 7 | 32 | 126 | 345 | 302 | 139 | 60 | 50 | 27 | 3 |
| % | 20,2 | - | 0,1 | 0,6 | 2,9 | 11,5 | 31,6 | 27,7 | 12,7 | 5,5 | 4,6 | 2,5 | 0,3 |
| Химия | чел. | 817 | - | 9 | 21 | 35 | 69 | 97 | 114 | 132 | 124 | 100 | 98 | 18 |
| % | 15,1 | - | 1,1 | 2,6 | 4,3 | 8,4 | 11,9 | 14,0 | 16,2 | 15,2 | 12,2 | 12,0 | 2,2 |
| Информатика  | чел. | 707 | 4 | 12 | 38 | 22 | 46 | 112 | 115 | 122 | 105 | 98 | 33 | - |
| % | 13,1 | 0,6 | 1,7 | 5,4 | 3,1 | 6,5 | 15,8 | 16,3 | 17,3 | 14,9 | 13,9 | 4,7 | - |
| Биология | чел. | 1120 | - | 2 | 25 | 70 | 120 | 270 | 207 | 193 | 136 | 64 | 31 | 2 |
| % | 20,7 | - | 0,2 | 2,2 | 6,3 | 10,7 | 24,1 | 18,5 | 17,2 | 12,1 | 5,7 | 2,8 | 0,2 |
| История | чел. | 978 | - | 6 | 12 | 17 | 67 | 132 | 219 | 174 | 143 | 139 | 54 | 15 |
| % | 18,1 | - | 0,6 | 1,2 | 1,7 | 6,9 | 13,5 | 22,4 | 17,8 | 14,6 | 14,2 | 5,5 | 1,5 |
| География | чел. | 75 | - | - | 1 | 3 | 4 | 18 | 29 | 14 | 4 | - | 2 | - |
| % | 1,4 | - | - | 1,3 | 4,0 | 5,3 | 24,0 | 38,7 | 18,7 | 5,3 | - | 2,7 | - |
| Английский язык | чел. | 517 | 1 | - | 5 | 11 | 30 | 44 | 49 | 77 | 102 | 133 | 65 | - |
| % | 9,6 | 0,2 | - | 1,0 | 2,1 | 5,8 | 8,5 | 9,5 | 14,9 | 19,7 | 25,7 | 12,6 | - |
| Немецкий язык | чел. | 5 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | - |
| % | 0,1 | - | - | - | - | 20,0 | 20,0 | 20,0 | - | 20,0 | - | 20,0 | - |
| Французский язык | чел. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| % | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Испанский язык  | чел. | 2 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| % | 0,04 | - | - | - | - | - | - | 100 | - | - | - | - | - |
| Обществознание | чел. | 2562 | - | 1 | 16 | 65 | 169 | 310 | 469 | 577 | 413 | 340 | 185 | 17 |
| % | 47,3 | - | 0,04 | 0,6 | 2,5 | 6,6 | 12,1 | 18,3 | 22,5 | 16,1 | 13,3 | 7,2 | 0,7 |
| Литература | чел. | 308 | - | 2 | 5 | 7 | 31 | 46 | 90 | 46 | 25 | 26 | 26 | 4 |
| % | 5,1 | - | 0,6 | 1,6 | 2,3 | 10,1 | 14,9 | 29,2 | 14,9 | 8,1 | 8,4 | 8,4 | 1,3 |
| **Итого** | **чел./экз.** | **16053** | **9** | **42** | **157** | **354** | **965** | **1899** | **2881** | **3538** | **3020** | **1951** | **1145** | **92** |
| **%** | **100** | **0,1** | **0,3** | **1,0** | **2,2** | **6,0** | **11,8** | **17,9** | **22,0** | **18,8** | **12,2** | **7,1** | **0,6** |

**Индивидуальные учебные достижения участников единого государственного экзамена в Брянской области**

**Количество участников ЕГЭ Брянской области,**

**получивших по учебным предметам 100 баллов**

Таблица 21

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование АТЕ** | **Количество участников ЕГЭ, получивших 100 баллов****по учебным предметам**  |
| **Русский язык** | **Математика(профильный уровень)** | **Физика** | **Химия** | **Информатика** | **Биология** | **История** | **География** | **Английский язык** | **Немецкий язык** | **Испанский язык** | **Обществознание** | **Литература** | **Итого** |
|   | **Итого** | **32** | **1** | **3** | **18** |  | **2** | **15** |  |  |  |  | **17** | **4** | **92** |

**Количество участников ЕГЭ различных категорий,**

**получивших 100 баллов по учебным предметам**

Таблица 22

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Количество участников, набравших 100 баллов** | **Категории участников****единого государственного экзамена** |
| **ВТГ** | **ВПЛ** | **СПО** | **ИГ** | **НГИА** |
| Русский язык | 32 | 32 |  |  |  |  |
| Математика (профильный уровень) | 1 | 1 |  |  |  |  |
| Физика | 3 | 2 | 1 |  |  |  |
| Химия | 18 | 18 |  |  |  |  |
| Информатика  |  |  |  |  |  |  |
| Биология | 2 | 2 |  |  |  |  |
| История | 15 | 14 | 1 |  |  |  |
| География |  |  |  |  |  |  |
| Английский язык |  |  |  |  |  |  |
| Немецкий язык |  |  |  |  |  |  |
| Французский язык |  |  |  |  |  |  |
| Испанский язык |  |  |  |  |  |  |
| Обществознание | 17 | 17 |  |  |  |  |
| Литература | 4 | 4 |  |  |  |  |
| **Итого по Брянской области** | **92** | **90** | **2** |  |  |  |

Диаграмма 4

**Динамика количества участников ЕГЭ, получивших 100 баллов в 2021 - 2022 гг.**

Таблица 23

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код учебного****предмета** | **Учебные предметы** | **Количество участников ЕГЭ,** **получивших 100 баллов** |
| **2021 год** | **2022 год** |
| 1 | Русский язык | 47 | 32 |
| 2 | Математика (профильный уровень) | - | 1 |
| 3 | Физика | 5 | 3 |
| 4 | Химия | 7 | 18 |
| 25 | Информатика  | 3 | - |
| 6 | Биология | 1 | 2 |
| 7 | История | 9 | 15 |
| 8 | География | - | - |
| 9 | Английский язык | - | - |
| 10 | Немецкий язык | - | - |
| 11 | Французский язык | - | - |
| 12 | Обществознание | 4 | 17 |
| 13 | Испанский язык | - | - |
| 15 | Литература | 3 | 4 |
| **Итого по всем предметам** | **79** | **92** |  |

**Общие сведения о выполнении заданий ЕГЭ по учебным предметам**

**в Брянской области**

Таблица 24

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код****учебного предмета** | **Учебный предмет** | **Всего участников**  | **Не приступили к выполнению заданий части 2 (с развёрнутым ответом) или получили за нее 0 баллов** |
| **всего** | **% от общего количества участников** **по предмету** |
| 1 | Русский язык | 5273 | 51 | 1,0 |
| 2 | Математика (профильный уровень) | 2597 | 883 | 34,0 |
| 3 | Физика | 1092 | 332 | 30,4 |
| 4 | Химия | 817 | 87 | 10,6 |
| 25 | Информатика  | 707 | - | - |
| 6 | Биология | 1120 | 89 | 7,9 |
| 7 | История | 978 | 15 | 1,5 |
| 8 | География | 75 | 6 | 8,0 |
| 9 | Английский язык | 517 | 13 | 2,5 |
| 10 | Немецкий язык | 5 | 0 | 0 |
| 11 | Французский язык | - | - | - |
| 13 | Испанский язык | 2 | 0 | 0 |
| 12 | Обществознание | 2562 | 6 | 0,2 |
| 18 | Литература | 308 | 1 | 0,3 |

Диаграмма 5

**Сведения об участниках ЕГЭ, не приступавших к выполнению заданий**

 **части 2 (с развёрнутым ответом) или получивших за неё 0 баллов, в 2021-2022 гг.**

Таблица 25

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код учебного предмета** | **Учебный предмет** | **Доля участников, не приступавших к выполнению заданий части 2 или получивших за неё 0 баллов, от общего количества участников ЕГЭ по учебному предмету (%)** |
| **2021 год** | **2022 год** |
| 1 | Русский язык | 27,6 | 1,0 |
| 2 | Математика (профильный уровень) | 24,6 | 34,0 |
| 3 | Физика | 30,3 | 30,4 |
| 4 | Химия | 17,9 | 10,6 |
| 5 | Информатика  | - | - |
| 6 | Биология | 12,3 | 7,9 |
| 7 | История | 11,5 | 1,5 |
| 8 | География | 1,7 | 8,0 |
| 9 (10, 13) | Иностранные языки | 0,8 | 2,4 |
| 10 | Обществознание | 12,0 | 0,2 |
| 11 | Литература | 13,0 | 0,3 |

**Нарушения порядка проведения ЕГЭ**

Таблица 26

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Дата** | **Характер нарушения** | **Категория участника** | **Количество участников, удаленных с экзаменов** |
| Русский язык | 30.05.2022 | Размещение КИМ в Интернете | ВТГ | 1 |
| Математика | 02.06.2022 | Размещение КИМ в Интернете | ВТГ | 1 |

Общие сведения о результатах ГВЭ на территории Брянской области

**Категории участников ГВЭ**

Таблица 27

|  |  |
| --- | --- |
| Обучающиеся в учреждениях, исполняющих наказание в виде лишения свободы (ВСОШ при УФСИН) | Обучающиеся с ОВЗ, дети-инвалиды и инвалиды |
| 111 | 1 |
| **112** |

**Количество участников ГВЭ на территории Брянской области**

Таблица 28

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Досрочный (февральский) этап** | **Основной этап** | **Все этапы** |
| **Количество участников** | **% от общего количества участников** | **Количество участников** | **% от общего количества участников** | **Количество участников** | **% от общего количества участников** |
| Русский язык | 7 | 6,2 | 105 | 93,8 | 112 | 100 |
| Математика | 7 | 6,2 | 105 | 93,8 | 112 | 100 |

**Доля[[5]](#footnote-5) (в процентах) участников ГВЭ на территории Брянской области**

**по гендерному признаку**

Таблица 29

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Пол** | **Русский язык** | **Математика** |
| **ГВЭ**  | **ГВЭ с ОВЗ,** **дети-инвалиды, инвалиды** | **ГВЭ**  | **ГВЭ с ОВЗ,** **дети-инвалиды, инвалиды** |
| **Досрочный (февральский) период** |
| Юноши | 7 | - | 7 | - |
| Девушки | - | - | - | - |
| **Основной период** |
| Юноши | 104 | 1 | 104 | 1 |
| Девушки | - | - | - | - |

**Основные результаты ГВЭ в Брянской области**

Таблица 30

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код предмета** | **Наименование учебногопредмета** | **Средняя отметка** | **Количество выпускников, получивших отметку "2"** |
| **Все ГВЭ** | **ГВЭ (УФСИН)** | **участники с ОВЗ, дети-инвалиды, инвалиды** | **Все ГВЭ** | **ГВЭ (УФСИН)** | **участники с ОВЗ, дети-инвалиды, инвалиды** |
| 51 | Русский язык | 4 | 4 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| 52 | Математика | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 |
|  | **Итого** | **4** | **4** | **4,5** | **0** | **0** | **0** |

**Количество соответствующих отметок, полученных участниками ГВЭ по обязательным учебным предметам**

Таблица 31

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Категории участников ГВЭ** | **"2"** | **"3"**  | **"4"** | **"5"**  | **Всего выпускников** |
| **Количество** | **Доля (%)** |
| Русский язык | традиционная категория ГВЭ (УФСИН) | 0 | 25 | 57 | 29 | 111 | 99,1 |
| участники с ОВЗ, дети-инвалиды, инвалиды | 0 |  |  | 1 | 1 | 0,9 |
| **Всего** | **0** | **25** | **57** | **30** | **112** | **100** |
| **Доля по предмету (%)** | **0** | **22,3** | **50,9** | **26,8** | **100** |  |
| Математика  | традиционная категория ГВЭ (УФСИН) | 0 | 20 | 66 | 25 | 111 | 99,1 |
| участники с ОВЗ, дети-инвалиды, инвалиды | 0 |  | 1 |  | 1 | 0,9 |
| **Всего** | **0** | 20 | 67 | 25 | **112** | **100** |
| **Доля по предмету(%)** | **0** | **17,9** | **59,8** | **22,3** | **100** |  |
| **Итого чел. /экз.** | **0** | **45** | **124** | **55** | **224** |  |
| **Доля (% )** | **0** | **20,1** | **55,4** | **24,6** | **100** |  |

Диаграмма 6

1. Общие результаты единого государственного экзамена выпускников текущего года общеобразовательных организаций Брянской области

**Количество участников ГИА - выпускников текущего года**

Таблица 32

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|   | **Общее количество** | **ЕГЭ** | **ГВЭ** |
| 1. Число выпускников 11 (12)-х классов текущего года, внесенных в РИС Брянской области (ЕГЭ, ГВЭ) | 5247 | 5134 | 113 |
| 2. Не допущены к итоговой аттестации | 2 | 2 | 0 |
| 3. Участники, прошедшие ГИА в форме промежуточной аттестации | 9 | 9 | 0 |
| 4.Не принимали участие в ГИА (по различным причинам) | 10 | 9 | 1 |
| 5. Участников ГИА  | 5226 | 5114 | 112 |
|  |  |  |  |
| Распределение выпускников по образовательным организациям: |
| * средние общеобразовательные школы
 | 3700 | 3699 | 1 |
| * средние общеобразовательные школы с УИОП
 | 98 | 98 | - |
| * гимназии
 | 718 | 718 | - |
| * лицеи
 | 386 | 386 | - |
| * предуниверсарий
 | 96 | 96 | - |
| * вечерние средние общеобразовательные школы
 | 14 | 14 | - |
| * кадетские школы
 | 60 | 60 | - |
| * школы-интернат ы (в т.ч. коррекционные)
 | 3 | 3 | - |
| * профильные классы ГАПОУ НППК
 | 40 | 40 | - |
| * (В)СОШ при УФСИН по Брянской области
 | 111 | - | 111 |
| Распределение выпускников по типу населенного пункта: |
| * г. Брянск
 | 2421 | 2355 | 66 |
| * города, поселки городского типа, рабочие поселки
 | 2097 | 2066 | 31 |
| * сельские населенные пункты
 | 708 | 693 | 15 |
| 4. Человеко-экзаменов (всего) | **18883** | **18659** | **224** |

**ВТГ - участники ЕГЭ по образовательным организациям**

**с различными образовательными программами**

Таблица 33

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Образовательные организации** | **Количество ОО** | **Количество участников** | **Количество человеко/экзаменов** | **Средний балл** | **Количество результатов участников, не преодолевших минимальный порог баллов** | **Количество участников, не преодолевших минимальный порог баллов** | **Количество результатов участников, набравших 100 баллов** | **Количество участников, набравших 100 баллов** |
| СОШ (в т.ч. ВСОШ, СОШ при УФСИН, школа-интернат) | 274 | 3716 | 12932 | 62,9 | 520 | 421 | 48 | 45 |
| СОШ с УИОП | 2 | 98 | 340 | 68,0 | 9 | 9 | 3 | 3 |
| Гимназия | 15 | 718 | 2628 | 72,2 | 24 | 21 | 16 | 16 |
| Лицей | 5 | 386 | 1425 | 73,3 | 20 | 18 | 16 | 14 |
| Предуниверсарий | 1 | 96 | 390 | 70,1 | 8 | 8 | 5 | 3 |
| Кадетская школа | 4 | 60 | 199 | 53,5 | 10 | 10 | - | - |
| Профильные классы ГАПОУ НППК | 1 | 40 | 136 | 74,8 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| **Брянская область** | **302** | **5114** | **18050** | **65,4** | **591** | **487** | **90** | **83** |

**Результаты ЕГЭ выпускников текущего года в Брянской области**

Таблица 34

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Количество участников**  | **Средний балл**  | **Количество/доля участников, набравших 100 баллов (%)** | **Количество/доля участников,** **не преодолевших минимальный порог баллов (%)** |
| Русский язык | 5113 | 71,8 | 32 | 0,6 | 8 | 0,2 |
| Математика (профильный уровень) | 2508 | 63,1 | 1 | 0,04 | 4 | 0,2 |
| Физика | 1071 | 53,6 | 2 | 0,2 | 61 | 5,7 |
| Химия | 780 | 65,6 | 18 | 2,3 | 57 | 7,3 |
| Информатика и ИКТ | 677 | 60,4 |   |   | 89 | 13,1 |
| Биология | 1064 | 55,8 | 2 | 0,2 | 107 | 10,1 |
| История | 928 | 63,6 | 14 | 1,5 | 28 | 3,0 |
| География | 72 | 54,8 |   |   | 4 | 5,6 |
| Английский язык | 491 | 71,1 |   |   | 4 | 0,8 |
| Немецкий язык | 5 | 59,6 |   |   |   |   |
| Французский язык | - | - | - | - | - | - |
| Испанский язык | 2 | 53,0 |   |   |   |   |
| Обществознание | 2459 | 65,3 | 17 | 0,7 | 222 | 9,0 |
| Литература | 275 | 60,9 | 4 | 1,5 | 7 | 2,5 |
| Математика (базовый уровень) | 2605 | 4,4 | - | - | 24 | 0,9 |
| **Итого ч/экз. (с учетом мат. (баз.)):** | **18050** | **-** | **-** | **-** | **615** | **3,4** |
| **Итого ч/экз. (без учета мат. (баз.)):** | **15445** | **65,4** | **90** | **0,6** | **591** | **3,8** |

**Сравнительные данные по результатам ЕГЭ выпускников текущего года**

**в Брянской области за 2021-2022 гг.**

Таблица 35

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Количество участников ЕГЭ - выпускников ТГ** | **Средний** **тестовый балл** | **Количество** **100-балльников** | **Количество получивших балл, ниже минимального**  |
| **2021 г.** | **2022 г.** | **2021 г.** | **2022 г** | **2021 г.** | **2022 г** | **2021 г.** | **2022 г** |
| Русский язык | 5108 | 5113 | 74,1 | 71,8 | 45 | 32 | 1 | 8 |
| Математика (профильный уровень) | 2913 | 2508 | 61,6 | 63,1 |  | 1 | 81 | 4 |
| Физика | 1218 | 1071 | 57,2 | 53,6 | 3 | 2 | 42 | 61 |
| Химия | 778 | 780 | 62,8 | 65,6 | 7 | 18 | 80 | 57 |
| Информатика и ИКТ | 597 | 677 | 63,3 | 60,4 | 3 |   | 36 | 89 |
| Биология | 1073 | 1064 | 56,7 | 55,8 | 1 | 2 | 115 | 107 |
| История | 948 | 928 | 61,6 | 63,6 | 9 | 14 | 25 | 28 |
| География | 57 | 72 | 60,6 | 54,8 |  |   | 1 | 4 |
| Английский язык | 485 | 491 | 70,2 | 71,1 |  |   | 2 | 4 |
| Немецкий язык | 5 | 5 | 42,4 | 59,6 |  |   |   |   |
| Французский язык | 1 | - | 28,0 | - |  | - |   | - |
| Испанский язык | 3 | 2 | 68,7 | 53,0 |  |   |  |   |
| Обществознание | 2571 | 2459 | 61,8 | 65,3 | 4 | 17 | 259 | 222 |
| Литература | 252 | 275 | 69,3 | 60,9 | 2 | 4 | 1 | 7 |
| Математика (базовый уровень) | **-** | 2605 | **-** | 4,4 | **-** | - | **-** | 24 |
| **Итого ч/экз. (с учетом мат. (баз.)):** | **-** | **18050** | **-** | **56,6** | **-** | **-** | **-** | **615** |
| **Итого ч/экз. (без учета мат. (баз.)):** | **16009** | **15445** | **65,5** | **65,4** | **74** | **90** | **643** | **591** |

Диаграмма 7

**Статистические данные по среднему баллу ЕГЭ выпускников текущего года образовательных организаций с различными образовательными программами**

Таблица 36

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Русский язык** | **Математика (профильный уровень)** | **Физика** | **Химия** | **Информатика**  | **Биология** | **История** | **География** | **Английский язык** | **Немецкий язык** | **Испанский язык** | **Обществознание** | **Литература** | **Математика (базовый уровень)** | **Итого по Брянской области**  |
| **Всего участников** | **Количество** | 5113 | 2508 | 1071 | 780 | 677 | 1064 | 928 | 72 | 491 | 5 | 2 | 2459 | 275 | 2605 | 18050 |
| **Средний** **балл[[6]](#footnote-6)** | 71,8 | 63,1 | 53,6 | 65,6 | 60,4 | 55,8 | 63,6 | 54,8 | 71,1 | 59,6 | 53,0 | 65,3 | 60,9 | 4,4 | 65,4 |
| **СОШ(в т.ч. ВСОШ, (В)СОШ при УФСИН, школы-интернаты)** | **Количество** | 3716 | 1758 | 769 | 449 | 419 | 714 | 713 | 56 | 272 | 5 | 2 | 1891 | 211 | 1957 | 12932 |
| **Средний** **балл** | 69,9 | 61,1 | 50,9 | 60,0 | 55,5 | 51,7 | 61,6 | 55,2 | 67 | 59,6 | 53,0 | 51,7 | 63,3 | 4,3 | 62,9 |
| **СОШ с УИОП** | **Количество** | 98 | 67 | 29 | 2 | 22 | 8 | 9 |  | 20 |  |  | 49 | 5 | 15 | 340 |
| **Средний** **балл** | 73,2 | 66,3 | 60,7 | 48 | 64,6 | 45,9 | 72 |  | 74,3 |  |  | 66,4 | 71,4 | 4,6 | 68,0 |
| **Гимназия** | **Количество** | 718 | 384 | 155 | 144 | 133 | 158 | 134 | 5 | 112 |  |  | 318 | 33 | 177 | 2628 |
| **Средний** **балл** | 78,5 | 67,6 | 59,9 | 73,6 | 68,5 | 63,7 | 70,9 | 67,0 | 77,5 |  |  | 73,8 | 66,2 | 4,6 | 72,2 |
| **Лицей** | **Количество** | 385 | 228 | 87 | 88 | 90 | 88 | 57 | 1 | 72 |  |  | 156 | 15 | 91 | 1425 |
| **Средний** **балл** | 79,3 | 71,0 | 63,8 | 74,0 | 69,9 | 65,3 | 73,0 | 62,0 | 77,0 |  |  | 73,0 | 61,7 | 4,6 | 73,3 |
| **Предуниверсарий** | **Количество** | 96 | 9 |  | 96 |  | 94 |  | 1 |  |  |  |  | 7 | 87 | 390 |
| **Средний** **балл** | 76,2 | 61,8 |  | 72,6 |  | 65,5 |  | 23,0 |  |  |  |  | 29,0 | 4,7 | 70,1 |
| **Кадетскиешколы** | **Количество** | 60 | 39 | 21 | 1 | 5 | 1 | 12 | 9 | 2 |  |  | 28 |  | 21 | 199 |
| **Средний** **балл** | 59,7 | 51,5 | 41,3 | 47,0 | 48,8 | 23,0 | 53,7 | 48,6 | 57,0 |  |  | 55,6 |  | 4,1 | 53,5 |
| **Профильные классы ГАПОУ НППК** | **Количество** | 40 | 23 | 10 |  | 8 | 1 | 3 |  | 13 |  |  | 17 | 4 | 17 | 136 |
| **Средний балл** | 80,8 | 75,3 | 85,1 |  | 69,6 | 45,0 | 64,0 |  | 64,8 |  |  | 68,2 | 73,5 | 4,5 | 74,8 |

Диаграмма 8

**Качество учебных достижений участников ЕГЭ - выпускников текущего года**

Для каждого учебного предмета в диапазоне первичных баллов от нуля до максимального первичного балла выбираются промежуточные значения первичных баллов ПБi, разделяющие группы участников экзамена с различным уровнем подготовки по данному учебному предмету в зависимости от полученного первичного балла.

Согласно шкалированию результатов ЕГЭ установлен минимальный первичный балл ПБ1, получение которого свидетельствует об усвоении основных общих учебных умений, навыков и способов деятельности по соответствующему учебному предмету.Величина ПБ2 определяется как наименьший первичный балл, получение которого свидетельствует о высоком уровне подготовки участника экзамена, а именно, о наличии системных знаний, овладении комплексными умениями, способности выполнять творческие задания по соответствующему учебному предмету.

Первичному баллу 0 ставится в соответствие тестовый балл 0, а максимальному первичному баллу ставится в соответствие тестовый балл 100. Все промежуточные первичные баллы переводятся в тестовые, пропорционально распределенные между соответствующими значениями тестовых баллов (ТБ1, ТБ2).Границы высокого уровня подготовки по предметам установлены на федеральном уровне (Приложение 1 распоряжения Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 16.07.2019 № 1122-10 "Об утверждении методики определения минимального количества баллов единого государственного экзамена, подтверждающего освоение образовательной программы среднего общего образования, и минимального количества баллов единого государственного экзамена, необходимого для поступления в образовательные организации высшего образования на обучение по программам бакалавриата и программам специалитета"(с изменениями, внесенными распоряжениями Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 27.07.2020 № 794-10, от 06.08.2020 № 834-10, от 17.06.2021 № 844-10, от 02.07.2021 № 933-10, от 01.04.2022 № 778-10, от 06.04.2022 № 835-10, от 11.04.2022 № 911-10, от 12.04.2022 № 916-10, от 15.04.2022 № 970-10).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Предмет** | **Минимальный тестовый балл ТБ1,****необходимый для поступления в образовательные организации высшего образования на обучение по программам бакалавриата и программам специалитета** | **Минимальный тестовый балл высокого уровня подготовки ТБ2** |
| Русский язык | 36 | 73 |
| Математика профильного уровня | 27 | 64 |
| Физика | 36 | 62 |
| Химия | 36 | 80 |
| Информатика | 40 | 80 |
| Биология | 36 | 79 |
| История | 32 | 72 |
| География | 37 | 68 |
| Иностранные языки | 22 | 80 |
| Обществознание | 42 | 72 |
| Литература | 32 | 63 |

**Уровень усвоения государственного образовательного стандарта участниками ЕГЭ - выпускниками текущего года**

Доля участников ЕГЭ – выпускников текущего года, сдавших все выбранные учебные предметы, составила 89,7% (4586 человек).

Таблица 37

| **АТЕ, ОО** | **Количество участников в АТЕ, ОО** | **Количество /доля (%) участников ЕГЭ, имеющих неудовлетворительный результат**  | **Количество /доля (%) участников ЕГЭ, сдавших все выбранные предметы** | **Количество /доля (%) участников ЕГЭ, сдавших все экзамены на высоком уровне[[7]](#footnote-7)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Количество** | **%** | **Количество** | **%** | **Количество** | **%** |
| **Общий итог** | **5114** | **528** | **10,3** | **4586** | **89,7** | **897** | **17,5** |

**Статистические данные тестовых баллов ЕГЭ по учебным предметам**

**выпускников текущего года Брянской области**

Таблица 38

| **№** | **Наименование АТЕ** | **Русский язык** | **Математика (профильный уровень)** | **Физика** | **Химия** | **Информатика**  | **Биология** | **История** | **География** | **Английский****язык** | **Немецкий** **язык** | **Испанский** **язык** | **Обществознание** | **Литература** | **Математика (базовый уровень)** | **Средний балл** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | ***Брянская область, всего*** | **71,4** | **62,2** | **53,6** | **64,3** | **59,7** | **55,2** | **63,0** | **54,8** | **70,7** | **59,6** | **53,0** | **64,8** | **59,9** | **4,4** | **64,8** |
|   | ***в т.ч. выпускники ОО текущего года*** | **71,8** | **63,1** | **53,6** | **65,6** | ***60,4*** | **55,8** | **63,6** | **54,8** | **71,1** | **59,6** | ***53,0*** | ***65,3*** | ***60,9*** | ***4,4*** | ***65,4*** |

**Качество подготовки участников ЕГЭ по учебным предметам**

Диаграмма 9

**Доля участников ЕГЭ, не приступивших к части с развернутым ответом или получивших за неё 0 баллов**

Таблица 39

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **АТЕ**  | **Русский язык** | **Математика** | **Физика** | **Химия** | **Биология** | **История** | **География** | **Английский язык** | **Обществознание** | **Литература** |
| **Общий итог** | **0,8** | **32,6** | **29,8** | **9,5** | **7,3** | **1,4** | **6,9** | **2,5** | **0,2** | **0,4** |

Диаграмма 10

**Результаты медалистов Брянской области по учебным предметам[[8]](#footnote-8)**

Таблица 40

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Количество медалистов** | **Русский язык** | **Математика (профильный уровень)** | **Физика** | **Химия** | **Информатика** | **Биология** | **История** | **География** | **Английский язык** | **Немецкий****язык** | **Обществознание** | **Литература** | **Итого (чел./экз.)** |
| **Всего сдавали ЕГЭ** | **781** | **371** | **167** | **197** | **98** | **203** | **148** | **3** | **156** | **3** | **337** | **58** | **2522** |
| Из них набрали 100 баллов | 26 | 1 | 2 | 14 |  | 2 | 11 |  |  |  | 14 | 2 | **72** |
| Из них набрали 90-99 баллов | 339 | 25 | 17 | 68 | 26 | 21 | 38 | 1 | 44 | 1 | 141 | 13 | **734** |
| Из них набрали 80-89 баллов | 323 | 88 | 30 | 50 | 40 | 39 | 51 |  | 67 |  | 106 | 12 | **806** |
| Из них набрали 70-79 баллов | 93 | 257 | 36 | 31 | 16 | 61 | 30 |  | 19 | 1 | 47 | 9 | **600** |
| Из них набрали менее 70 баллов (но выше минимального порога) | 26 |  | 82 | 34 | 16 | 80 | 18 | 2 | 26 | 1 | 29 | 22 | **336** |

**Количество медалистов, получивших 100 баллов по учебным предметам**

Таблица 41

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Количество выпускников ОО  Брянской области, получивших 100 баллов** | **Медалисты Брянской области, получившие на ЕГЭ 100 баллов** |
| **Количество** | **Доля (%)** |
| Русский язык | 32 | 26 | 81,3 |
| Математика (профильный уровень) | 1 | 1 | 100 |
| Физика | 2 | 2 | 100 |
| Химия | 18 | 14 | 77,8 |
| Биология  | 2 | 2 | 100 |
| История | 14 | 11 | 78,6 |
| Обществознание | 17 | 14 | 82,4 |
| Литература | 4 | 2 | 50,0 |
| **Итого** | **90** | **72** | **80,0** |

**Сведения о пересдаче экзаменов выпускниками текущего года, получившими неудовлетворительный результат по обязательным учебным предметам**

**Сведения о пересдаче экзаменов (ЕГЭ) выпускниками текущего года по учебному предмету "Математика"[[9]](#footnote-9)**

Таблица 42

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование АТЕ** | **Количество участников** | **Количество/доля участников, не преодолевших минимальный порог баллов** | **Допущенные к пересдаче в основной период** | **Результаты пересдачи в основной период** | **Допущенные к пересдаче в дополнительный период** |
|
| **Количество** | **Доля (%)** | **пересдали** | **не пересдали** | **Получившие неудовлетворительный результат по двум предметам в основной период** | **Не пересдавшие в основной период** | **Всего** |
| **Всего по Брянской области:** | **5113** | **102** | **2,0** | **97** | **74** | **23** | **5** | **23** | **28** |

**Сведения о пересдаче экзаменов (ЕГЭ) выпускниками текущего года по учебному предмету "Русский язык"**

Таблица 43

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование АТЕ** | **Количество участников** | **Количество/доля участников, не преодолевших минимальный порог баллов** | **Допущенные к пересдаче в основной период** | **Результаты пересдачи в основной период** | **Допущенные к пересдаче в дополнительный период** |
|
| **Количество** | **Доля (%)** | **пересдали** | **не пересдали** | **получившие неудовлетворительный результат по двум предметам в основной период** | **не пересдавшие в основной период** | **Всего** |
| **Всего по Брянской области:** | **5113** | **16** | **0,3** | **11** | **8** | **3** | **5** | **3** | **8** |

**Количество участников, не прошедших ГИА-11 в Брянской области (основной период)**

Таблица 44

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Количество выпускников** | **Доля от общего количества выпускников, не прошедших ГИА (в %)** |
| Количество выпускников, получивших на ГИА неудовлетворительные результаты **по двум предметам** | 5 | 15,6 |
| Количество выпускников, повторно получивших на ГИА неудовлетворительный результат **по учебному предмету «Математика»** | 23 | 71,9 |
| Количество выпускников, получивших на ГИА неудовлетворительный результат **по учебному предмету «Русский язык»** | 3 | 9,4 |
| **Итого количество выпускников, не прошедших ГИА** | **31** | **96,9** |
| Количество выпускников, не участвующих в ГИА (основной период) **по уважительным причинам** | 1 | 3,1 |
| **Итого участников дополнительного (сентябрьского) периода** | **32** | **100** |
| Количество выпускников, чей результат был аннулирован из-за **размещения КИМ в сети Интернет** | 2 |  |

# Часть 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ЕГЭ ПО ОТДЕЛЬНЫМ УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ в 2022 ГОДУ

РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "РУССКИЙ ЯЗЫК"

Распоряжением Рособрнадзора от 16.07.2019 №1122-10(с изменениями, внесенными распоряжениями Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.07.2020 № 742-10, от 23.07.2020 № 781-10, от 27.07.2020 № 794-10, от 06.08.2020 № 834-10, от 11.06.2021 № 822-10, от 17.06.2021 № 844-10, от 02.07.2021 № 933-10, от 01.04.2022 № 778-10, от 06.04.2022 № 835-10, от 11.04.2022 № 911-10, от 12.04.2022 № 916-10, от 15.04.2022 № 970-10) было установлено минимальное количество баллов единого государственного экзамена по стобалльной системе оценивания, подтверждающее освоение образовательной программы среднего общего образованияпо учебному предмету "Русский язык" - **24 балла**.

**Результаты ЕГЭ по учебному предмету "Русский язык"**

Таблица 45

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | **Результаты Брянской области**  |
| **в целом по региону** | **ВТГ** |
| Количество участников ЕГЭ  | 5273 | 5113 |
| Средний балл ЕГЭ  | 71,4 | 71,8 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов (24 балла) | 11 участников(0,2%) | 8 участников(0,2%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 32 | 32 |

**Сравнительные данные результатов ЕГЭ по учебному предмету "Русский язык"**

**в Брянской области в2021-2022 гг.**

Таблица 46

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2021 год** | **2022 год** |
| Количество участников ЕГЭ  | 5332 | 5273 |
| Средний балл ЕГЭ  | 73,6 | 71,4 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов (24 балла) | 12 участников(0,2%) | 11 участников(0,2%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 47 | 32 |

Данные таблицы показывают, что в 2021 году количество участников ЕГЭ по учебному предмету "Русский язык" уменьшилось на 59 человек по сравнению с 2021 годом. Это связано с сокращением численности выпускников в 2022 году.

В 2022 году на 2,2 снизился показатель среднего балла (с 73,6 в 2021 году до 71,4 в 2022). Возможно, это связано с тем, что экзамен по учебному предмету «Русский язык» в 2022 году являлся обязательным для всех выпускников текущего года, в то время как в прошлом году часть ВТГ, не планирующая поступление в вузы, могли сдавать экзамен в форме ГВЭ-аттестат.

Доля участников ЕГЭ, не преодолевших минимальный порог баллов, не изменилась в сравнении с 2021 годом и составила 0,2%

Максимальное количество баллов (100 баллов) в 2022 году получили 32 участника ЕГЭ, что на 15 человек меньше, чем в 2021 году.

РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "МАТЕМАТИКА"

Согласно письму Рособрнадзора от 16.09.2014 г.№02-624и в соответствии с Концепцией развития математического образования в Российской Федерации ЕГЭ по математике был разделён на два уровня: базовый и профильный.

**Выбор участниками уровня ЕГЭ по учебному предмету «Математика»**

Таблица 47

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Уровни** | **Количество участников** | **Из них участников** |
| **ВТГ** | **ВПЛ** | **НГИА** | **ИГ** | **СПО** |
| **Математика (профильный уровень)** | 2641 | 2552 | 41 |  | 3 | 45 |
| **Математика (базовый уровень)** | 2562 | 2561 |  | 1 |  |  |
| **Всего**  | **5203[[10]](#footnote-10)** | **5113** | **41** | **1** | **3** | **45** |

**Участники, получившие неудовлетворительный результат на ЕГЭ по учебному предмету «Математика», по категориям**

Таблица 48

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Уровни** | **Количество участников, получивших неудовлетворительный результат** | **Из них участников** |
| **ВТГ** | **ВПЛ** | **НГИА** | **ИГ** | **СПО** |
| **Математика (профильный уровень)** | 99 | 62 | 14 |  |  | 23 |
| **Математика (базовый уровень)** | 40 | 40 |  |  |  |  |
| **Всего**  | **139** | **102** | **14** | **0** | **0** | **23** |

Результаты пересдачи выпускниками текущего года ЕГЭ по учебному предмету «Математика»

Таблица 49

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Уровни учебного предмета "Математика" | Количество ВТГ, не преодолевших минимальный порог баллов | Количество ВТГ, пересдававших ЕГЭ  | Количество ВТГ, пересдавших ЕГЭ | Количество ВТГ, не прошедших минимальный порог баллов повторно |
| всего | допущено к пересдаче | на базовом уровне | на профильном уровне | на базовом уровне | на профильном уровне | на базовом уровне | на профильном уровне |
| Базовый уровень | 40 | 35 | 35 | 0 | 19 | 0 | 16 | 0 |
| Профильный уровень | 62 | 62 | 44 | 18 | 41 | 14 | 3 | 4 |
| **Итого** | **102** | **97** | **79** | **18** | **60** | **14** | **19** | **4** |

5 участников ЕГЭ по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) не преодолели минимальный порог по двум обязательным учебным предметам и не были допущены к пересдаче экзамена в основной период.

Итоговое количество участников ЕГЭ по учебному предмету «Математика»

Таблица 50

|  |
| --- |
| **Участники ЕГЭ по математике (чел.)** |
| 5203 |
| **Участники ЕГЭ базового уровня (чел.)** | **Участники ЕГЭ профильного уровня (чел.)** |
| 2606 | 2597 |
| **Успешно сдали** | **Не преодолели минимальный порог** | **Успешно сдали** | **Не преодолели минимальный порог** |
| 2582 | 24 | 2556 | 41, из них ВТГ – 4 ВПЛ – 14 СПО – 23 |

На дополнительный (сентябрьский) период для пересдачи ЕГЭ по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) зарегистрировано 28 человек.

РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "МАТЕМАТИКА" (ПРОФИЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ)

Распоряжением Рособрнадзора от 16.07.2019 №1122-10 (с изменениями, внесенными распоряжениями Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.07.2020 № 742-10, от 23.07.2020 № 781-10, от 27.07.2020 № 794-10, от 06.08.2020 № 834-10, от 11.06.2021 № 822-10, от 17.06.2021 № 844-10, от 02.07.2021 № 933-10, от 01.04.2022 № 778-10, от 06.04.2022 № 835-10, от 11.04.2022 № 911-10, от 12.04.2022 № 916-10, от 15.04.2022 № 970-10) было установлено минимальное количество баллов единого государственного экзамена по стобалльной шкале, подтверждающее освоение образовательной программы среднего общего образования по учебному предмету "Математика" (профильный уровень) – **27 баллов**.

**Результаты ЕГЭ по учебному предмету "Математика" (профильный уровень)**

Таблица 51

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | **РезультатыБрянской области**  |
| **в целом по региону** | **ВТГ** |
| Количество участников ЕГЭ  | 2597 | 2508 |
| Средний балл ЕГЭ  | 62,2 | 63,1 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 41 участник(1,6%) | 4 участника (0,2%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 1 | 1 |

**Сравнительные данные результатов ЕГЭ по предмету "Математика"**

**(профильный уровень) в Брянской области в 2021-2022 гг.**

Таблица 52

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2021 год** | **2022 год** |
| Количество участников  | 3053 | 2597 |
| Средний балл ЕГЭ  | 60,5 | 62,2 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов  | 121 участник(4,0%) | 41 участник(1,6%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 0 | 1 |

РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ «МАТЕМАТИКА» (БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ)

В едином государственном экзамене по учебному предмету "Математика" (базовый уровень) приняли участие 2606 человек. Из них: 2605 выпускников текущего года образовательных организаций среднего общего образования и 1 участник, не прошедший ГИА.

Распоряжением Рособрнадзора от 16.07.2019 №1122-10 (с изменениями, внесенными распоряжениями Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.07.2020 № 742-10, от 23.07.2020 № 781-10, от 27.07.2020 № 794-10, от 06.08.2020 № 834-10, от 11.06.2021 № 822-10, от 17.06.2021 № 844-10, от 02.07.2021 № 933-10, от 01.04.2022 № 778-10, от 06.04.2022 № 835-10, от 11.04.2022 № 911-10, от 12.04.2022 № 916-10, от 15.04.2022 № 970-10) было установлено минимальное количество баллов единого государственного экзамена по пятибалльной шкале по учебному предмету "Математика" (базовый уровень), подтверждающее освоение выпускником образовательной программы среднего общего образования по предмету "Математика" - **3 балла (удовлетворительно).**

**Соответствие между первичными баллами ЕГЭ и отметками по пятибалльной системе оценивания по учебному предмету "Математика" (базовый уровень) в**

Таблица 53

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Отметка по пятибалльной шкале** | **"2"****(неудовлетворительно)** | **"3"****(удовлетворительно)** | **"4"****(хорошо)** | **"5"****(отлично)** |
| Общий балл | 0-6 | 7-11 | 12-16 | 17-21 |

**Результаты ЕГЭ по учебному предмету "Математика" (базовый уровень)**

**в 2022 году**

Таблица 54

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | **Результаты Брянской области в 2022 году**  |
| Количество участников | 2606 |
| Средний балл | 16,1 |
| Средняя отметка | 4,4 |
| Качество знаний | 87,3% |
| Количество (доля) участников, набравших максимальный балл | 210 | 11,9% |
| Количество (доля) участников, получивших отметку "5" | 1388 | 53,3% |
| Количество (доля) участников, получивших отметку "4" | 886 | 34,0% |
| Количество (доля) участников, получивших отметку "3" | 308 | 11,8% |
| Количество (доля) участников, получивших отметку "2" | 24 | 0,9% |

# **РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ФИЗИКА"**

Распоряжением Рособрнадзора от 16.07.2019 №1122-10 (с изменениями, внесенными распоряжениями Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.07.2020 № 742-10, от 23.07.2020 № 781-10, от 27.07.2020 № 794-10, от 06.08.2020 № 834-10, от 11.06.2021 № 822-10, от 17.06.2021 № 844-10, от 02.07.2021 № 933-10, от 01.04.2022 № 778-10, от 06.04.2022 № 835-10, от 11.04.2022 № 911-10, от 12.04.2022 № 916-10, от 15.04.2022 № 970-10) было установлено минимальное количество баллов единого государственного экзамена по стобалльной шкале, подтверждающее освоение образовательной программы среднего общего образования по учебному предмету "Физика"– **36 баллов**.

**Результаты единого государственного экзамена по учебному предмету "Физика"**

Таблица 55

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | **РезультатыБрянской области**  |
| **в целом по региону** | **ВТГ** |
| Количество участников ЕГЭ  | 1092 | 1071 |
| Средний балл ЕГЭ  | 53,6 | 53,6 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 66 участников(6,0%) | 61 участник(5,7%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 3 | 2 |

**Сравнительные данные результатов ЕГЭ по учебному предмету "Физика"**

**в Брянской области в 2021-2022 гг.**

Таблица 56

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2021 год** | **2022 год** |
| Количество участников ЕГЭ  | 1258 | 1092 |
| Средний балл ЕГЭ  | 57,0 | 53,6 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 49 участников(3,9%) | 66 участников(6,0%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 5 | 3 |

РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ХИМИЯ"

Распоряжением Рособрнадзора от 16.07.2019 №1122-10 (с изменениями, внесенными распоряжениями Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.07.2020 № 742-10, от 23.07.2020 № 781-10, от 27.07.2020 № 794-10, от 06.08.2020 № 834-10, от 11.06.2021 № 822-10, от 17.06.2021 № 844-10, от 02.07.2021 № 933-10, от 01.04.2022 № 778-10, от 06.04.2022 № 835-10, от 11.04.2022 № 911-10, от 12.04.2022 № 916-10, от 15.04.2022 № 970-10) было установлено минимальное количество баллов единого государственного экзамена по стобалльной шкале оценивания по учебному предмету "Химия", подтверждающее освоение основной образовательной программы среднего общего образования - **36 баллов**.

**Результаты ЕГЭ по учебному предмету "Химия"**

Таблица 57

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | **Результаты Брянской области**  |
| **в целом по региону** | **ВТГ** |
| Количество участников ЕГЭ  | 817 | 780 |
| Средний балл  | 64,3 | 65,6 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 75 участников (9,2%) | 57 участников (7,3%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 18 | 18 |

**Сравнительные данные результатов ЕГЭ по учебному предмету "Химия" в Брянской области в 2021-2022 гг.**

Таблица 58

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2021 год** | **2022 год** |
| Количество участников ЕГЭ  | 834 | 817 |
| Средний балл  | 61,4 | 64,3 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 104 участника(12,5%) | 75 участников (9,2%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 7 | 18 |

#

РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ИНФОРМАТИКА"

Распоряжением Рособрнадзора от 16.07.2019 №1122-10 (с изменениями, внесенными распоряжениями Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.07.2020 № 742-10, от 23.07.2020 № 781-10, от 27.07.2020 № 794-10, от 06.08.2020 № 834-10, от 11.06.2021 № 822-10, от 17.06.2021 № 844-10, от 02.07.2021 № 933-10, от 01.04.2022 № 778-10, от 06.04.2022 № 835-10, от 11.04.2022 № 911-10, от 12.04.2022 № 916-10, от 15.04.2022 № 970-10) было установлено минимальное количество баллов единого государственного экзамена по стобалльной системе оценивания, подтверждающее освоение образовательной программы среднего общего образования по учебному предмету "Информатика" - **40 баллов.**

**Результаты ЕГЭ по учебному предмету "Информатика"**

Таблица 59

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | **Результаты Брянской области**  |
| **в целом по региону** | **ВТГ** |
| Количество участников ЕГЭ  | 707 | 677 |
| Средний балл ЕГЭ  | 59,7 | 60,4 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ,не превысивших минимальный порог баллов |  101 участник (14,3%) | 89 участников (13,1%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 0 | 0 |

**Сравнительные данные результатов ЕГЭ по учебному предмету "Информатика" в Брянской области в 2021-2022 гг.**

Таблица 60

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2021 год** | **2022 год** |
| Количество участников ЕГЭ  | 621 | 707 |
| Средний балл  | 63,0 | 59,7 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 39 участников(6,3%) |  101 участник (14,3%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 3 | 0 |

# **РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "БИОЛОГИЯ"**

Распоряжением Рособрнадзора от 16.07.2019 №1122-10 (с изменениями, внесенными распоряжениями Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.07.2020 № 742-10, от 23.07.2020 № 781-10, от 27.07.2020 № 794-10, от 06.08.2020 № 834-10, от 11.06.2021 № 822-10, от 17.06.2021 № 844-10, от 02.07.2021 № 933-10, от 01.04.2022 № 778-10, от 06.04.2022 № 835-10, от 11.04.2022 № 911-10, от 12.04.2022 № 916-10, от 15.04.2022 № 970-10) было установлено минимальное количество баллов единого государственного экзамена по стобалльной системе оценивания, подтверждающее освоение образовательной программы среднего общего образования по учебному предмету "Биология"– **36 баллов.**

**Результаты ЕГЭ по учебному предмету "Биология"**

Таблица 61

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | **Результаты Брянской области**  |
| **в целом по региону** | **ВТГ** |
| Количество участников ЕГЭ  | 1120 | 1064 |
| Средний балл ЕГЭ  | 55,2 | 55,8 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 127 участников (11,3%) | 107 участников (10,0%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 2 | 1 |

С**равнительные данные результатов ЕГЭ по учебному предмету "Биология"**

**в Брянской области в 2021-2022 гг.**

Таблица 62

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2021 год** | **2022 год** |
| Количество участников ЕГЭ  | 1149 | 1120 |
| Средний балл ЕГЭ  | 56,0 | 55,2 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 132 участника(11,5%) | 127 участников (11,3%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 1 | 2 |

РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ИСТОРИЯ"

Распоряжением Рособрнадзора от 16.07.2019 №1122-10 (с изменениями, внесенными распоряжениями Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.07.2020 № 742-10, от 23.07.2020 № 781-10, от 27.07.2020 № 794-10, от 06.08.2020 № 834-10, от 11.06.2021 № 822-10, от 17.06.2021 № 844-10, от 02.07.2021 № 933-10, от 01.04.2022 № 778-10, от 06.04.2022 № 835-10, от 11.04.2022 № 911-10, от 12.04.2022 № 916-10, от 15.04.2022 № 970-10) было установлено минимальное количество баллов единого государственного экзамена по стобалльной системе оценивания по учебному предмету "История", подтверждающее освоение образовательной программы среднего общего образования, – **32 балла.**

**Результаты ЕГЭ по учебному предмету "История"**

Таблица 63

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | **Результаты Брянской области** |
| **в целом по региону** | **ВТГ** |
| Количество участников ЕГЭ | 978 | 928 |
| Средний балл ЕГЭ  | 63,0 | 63,6 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 35 участников (3,6%) | 28 участников (3,0%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 15 | 14 |

**Сравнительные данные результатов ЕГЭ по учебному предмету "История" в Брянской области в 2021-2022 гг.**

Таблица 64

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2021 год** | **2022 год** |
| Количество участников ЕГЭ  | 1006 | 978 |
| Средний балл ЕГЭ | 61,1 | 63,0 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 30 участников(3,0%) | 35 участников (3,6%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 9 | 15 |

# **РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ГЕОГРАФИЯ"**

Распоряжением Рособрнадзора от 16.07.2019 №1122-10 (с изменениями, внесенными распоряжениями Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.07.2020 № 742-10, от 23.07.2020 № 781-10, от 27.07.2020 № 794-10, от 06.08.2020 № 834-10, от 11.06.2021 № 822-10, от 17.06.2021 № 844-10, от 02.07.2021 № 933-10, от 01.04.2022 № 778-10, от 06.04.2022 № 835-10, от 11.04.2022 № 911-10, от 12.04.2022 № 916-10, от 15.04.2022 № 970-10) было установлено минимальное количество баллов единого государственного экзамена по стобалльной шкале оценивания по учебному предмету "География", подтверждающее освоение основной образовательной программы среднего общего образования - **37 баллов.**

**Результаты ЕГЭ по учебному предмету "География"**

Таблица 65

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | **Результаты Брянской области**  |
| **в целом по региону** | **ВТГ** |
| Количество участников ЕГЭ  | 75 | 72 |
| Средний балл ЕГЭ | 54,8 | 54,8 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 4 участника(5,3%) | 4 участника(5,5%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 0 | 0 |

**Сравнительные данные результатов ЕГЭ по учебному предмету "География" в Брянской области в 2021-2022 гг.**

Таблица 66

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2021 год** | **2022 год** |
| Количество участников ЕГЭ  | 59 | 75 |
| Средний балл ЕГЭ  | 60,6 | 54,8 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 1 участник(1,7%) | 4 участника(5,3%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 0 | 0 |

# **РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКАМ (АНГЛИЙСКИЙ, НЕМЕЦКИЙ, ФРАНЦУЗСКИЙ, ИСПАНСКИЙ)**

Распоряжением Рособрнадзора от 16.07.2019 №1122-10 (с изменениями, внесенными распоряжениями Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.07.2020 № 742-10, от 23.07.2020 № 781-10, от 27.07.2020 № 794-10, от 06.08.2020 № 834-10, от 11.06.2021 № 822-10, от 17.06.2021 № 844-10, от 02.07.2021 № 933-10, от 01.04.2022 № 778-10, от 06.04.2022 № 835-10, от 11.04.2022 № 911-10, от 12.04.2022 № 916-10, от 15.04.2022 № 970-10) было установлено минимальное количество баллов единого государственного экзамена по стобалльной шкале по иностранным языкам (английский, французский, немецкий, испанский), подтверждающее освоение образовательной программы среднего общего образования по иностранному языку **- 22 балла.**

**Результаты ЕГЭ по иностранным языкам**

Таблица 67

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | **Результаты Брянской области**  |
| **Учебный предмет "Английский язык"** | **Учебный предмет "Немецкий язык"** | **Учебный предмет "Французский язык"** | **Учебный предмет "Испанский язык"** |
| **в целом по региону** | **ВТГ** | **в целом по региону** | **ВТГ** | **в целом по региону** | **ВТГ** | **в целом по региону** | **ВТГ** |
| Количество участников ЕГЭ  | 517 | 491 | 5 | 5 | - | - | 2 | 2 |
| Средний балл  | 70,7 | 71,1 | 59,6 | 59,6 | - | - | 53,0 | 53,0 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 6 участников(1,2%) | 4 участника(0,8%) | 0 | 0 | - | - | 0 | 0 |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | 0 | 0 |

Таблица 68

|  |  |
| --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Количество участников** |
| **Общее количество** | **Из них сдавали только** |
| **письменную часть** | **устную часть** |
| Английский язык | 517 | 2 | 2 |
| Немецкий язык | 5 | 0 | 0 |
| Французский язык | - | - | - |
| Испанский язык | 2 | 0 | 0 |

**Сравнительные данные результатов ЕГЭ по иностранным языкам в Брянской области в 2021-2022 гг.**

**Учебный предмет "Английский язык"**

Таблица 69

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2021 год** | **2022 год** |
| Количество участников ЕГЭ | 529 | 517 |
| Средний балл ЕГЭ  | 69,5 | 70,7 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 6 участников (1,1%) | 6 участников (1,2%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 0 | 0 |

**Учебный предмет "Немецкий язык"**

Таблица 70

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2021 год** | **2022 год** |
| Количество участников ЕГЭ  | 6 | 5 |
| Средний балл ЕГЭ  | 38,2 | 59,6 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 1 участник(16,7%) | 0 |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 0 | 0 |

**Учебный предмет "Испанский язык"**

Таблица 71

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2021 год** | **2022 год** |
| Количество участников ЕГЭ  | 4 | 2 |
| Средний балл ЕГЭ  | 66,3 | 53,0 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 0 | 0 |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 0 | 0 |

# **РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ «ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ»**

Распоряжением Рособрнадзора от 16.07.2019 №1122-10 (с изменениями, внесенными распоряжениями Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.07.2020 № 742-10, от 23.07.2020 № 781-10, от 27.07.2020 № 794-10, от 06.08.2020 № 834-10, от 11.06.2021 № 822-10, от 17.06.2021 № 844-10, от 02.07.2021 № 933-10, от 01.04.2022 № 778-10, от 06.04.2022 № 835-10, от 11.04.2022 № 911-10, от 12.04.2022 № 916-10, от 15.04.2022 № 970-10) было установлено минимальное количество баллов единого государственного экзамена по стобалльной системе оценивания, подтверждающее освоение образовательной программы среднего общего образования по учебному предмету "Обществознание" - **42балла**.

**Результаты ЕГЭ по учебному предмету "Обществознание"**

Таблица 72

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | **Результаты Брянской области**  |
| **в целом по региону** | **ВТГ** |
| Количество участников ЕГЭ  | 2562 | 2459 |
| Средний балл  | 64,8 | 65,3 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 251 участник(9,8%) | 222 участника(9,0%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 17 | 17 |

**Сравнительные данные результатов ЕГЭ по учебному предмету "Обществознание"**

**в Брянской области в 2021-2022 гг.**

Таблица 73

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2021 год** | **2022 год** |
| Количество участников ЕГЭ  | 2695 | 2562 |
| Средний балл  | 61,2 | 64,8 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов  | 303 участника (11,2%) | 251 участник(9,8%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 4 | 17 |

РЕЗУЛЬТАТЫ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ЛИТЕРАТУРА"

Распоряжением Рособрнадзора от 16.07.2019 №1122-10 (с изменениями, внесенными распоряжениями Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.07.2020 № 742-10, от 23.07.2020 № 781-10, от 27.07.2020 № 794-10, от 06.08.2020 № 834-10, от 11.06.2021 № 822-10, от 17.06.2021 № 844-10, от 02.07.2021 № 933-10, от 01.04.2022 № 778-10, от 06.04.2022 № 835-10, от 11.04.2022 № 911-10, от 12.04.2022 № 916-10, от 15.04.2022 № 970-10) было установлено минимальное количество баллов единого государственного экзамена по стобалльной системе оценивания, подтверждающее освоение образовательной программы среднего общего образования по учебному предмету "Литература" –**32балла**.

**Результаты ЕГЭ по учебному предмету "Литература" в 2022 году**

Таблица 74

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | **Результаты Брянской области**  |
| **в целом по региону** | **ВТГ** |
| Количество участников ЕГЭ  | 308 | 275 |
| Средний балл  | 59,6 | 60,9 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 14 участников(4,5%) | 7 участников (2,5%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 4 | 4 |

**Сравнительные данные результатов ЕГЭ по учебному предмету "Литература"**

**в Брянской области в 2021-2022 гг.**

Таблица 75

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2021 год** | **2022 год** |
| Количество участников ЕГЭ  | 292 | 308 |
| Средний балл  | 68,7 | 59,6 |
| Количество (доля в %) участников ЕГЭ, не превысивших минимальный порог баллов | 4 участника(1,4%) | 14 участников(4,5%) |
| Количество участников ЕГЭ, набравших 100 баллов | 3 | 4 |

# Часть 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ГВЭ ПО ОТДЕЛЬНЫМ УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ в 2022 ГОДУ

Результаты государственного выпускного экзамена по учебному предмету «Русский язык»

В государственном выпускном экзамене по учебному предмету "Русский язык" приняли участие 112 человек. Из них 111участников – это обучающиеся в учреждениях, исполняющих наказание в виде лишения свободы, 1 человек - участник ГВЭ с ОВЗ (дети-инвалиды, инвалиды).

В соответствии с письмом Рособрнадзора от 14.02.2022 №04-35, приказом департамента образования и науки Брянской области от 24.05.2022 №681 "Об утверждении шкал перевода первичных баллов за экзаменационные работы государственного выпускного экзамена по образовательным программам среднего общего образования в пятибалльную систему оценивания в 2022 году на территории Брянской области" установлена следующая шкала перевода суммы первичных баллов за экзаменационные работы ГВЭ по образовательным программам среднего общего образования, выполненные в письменной форме, в пятибалльную систему оценивания по учебному предмету "Русский язык".

**Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания по учебному предмету "Русский язык"**

Таблица 76

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Отметка по пятибалльной системе оценивания** | **"2"** | **"3"** | **"4"** | **"5"** |
| Суммарный первичный балл за работу в целом | 0-4 | 5-10 | 11-14 | 15-17 |

**Результаты ГВЭ по учебному предмету "Русский язык" в Брянской области**

Таблица 77

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **АТЕ, ОО** | **Количество участников** | **Средняя отметка** | **Отметка "2"** | **Отметка "3"** | **Отметка "4"** | **Отметка "5"** |
| **Количество** | **Доля (%)** | **Количество** | **Доля (%)** | **Количество** | **Доля (%)** | **Количество** | **Доля (%)** |
| **ИТОГО по Брянской области:** | **112** | **4,0** | **0** | **0,0** | **25** | **22,3** | **57** | **50,9** | **30** | **26,8** |

Результаты государственного выпускного экзамена по учебному предмету «Математика»

В государственном выпускном экзамене по учебному предмету "Математика" приняли участие 112 человек. Из них 111 участников - это обучающиеся в учреждениях, исполняющих наказание в виде лишения свободы, 1 человек - участник ГВЭ с ОВЗ (дети-инвалиды, инвалиды).

В соответствии с письмом Рособрнадзора от 14.02.2022 №04-35, приказом департамента образования и науки Брянской области от 24.05.2022 №681 "Об утверждении шкал перевода первичных баллов за экзаменационные работы государственного выпускного экзамена по образовательным программам среднего общего образования в пятибалльную систему оценивания в 2022 году на территории Брянской области" установлена следующая шкала перевода суммы первичных баллов за экзаменационные работы ГВЭ по образовательным программам среднего общего образования, выполненные в письменной форме, в пятибалльную систему оценивания по учебному предмету по учебному предмету "Математика".

**Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания по учебному предмету "Математика"**

Таблица 78

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Отметка по пятибалльной системе оценивания** | **"2"** | **"3"** | **"4"** | **"5"** |
| 200-е номера вариантов |
| Суммарный первичный балл за работу в целом | 0-3 | 4-6 | 7-9 | 10-14 |
| 100-е и 300-е номера вариантов |
| Суммарный первичный балл за работу в целом | 0-4 | 5-7 | 8-10 | 11-14 |

**Результаты ГВЭ по учебному предмету "Математика" в Брянской области**

Таблица 79

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **АТЕ, ОО** | **Количество участников** | **Средняя отметка** | **Отметка "2"** | **Отметка "3"** | **Отметка "4"** | **Отметка "5"** |
| **Количество** | **Доля (%)** | **Количество** | **Доля (%)** | **Количество** | **Доля (%)** | **Количество** | **Доля (%)** |
| **ИТОГО по Брянской области:** | **112** | **4,0** | **0** | **0,0** | **20** | **17,9** | **67** | **59,8** | **25** | **22,3** |

# Официальные интернет-ресурсы информационной поддержки единого государственного экзамена

1. **Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор)**

[**http://obrnadzor.gov.ru/**](http://www.ege.edu.ru/)

1. **Официальный информационный портал единого государственного экзамена (ЕГЭ)**

[**http://www.ege.edu.ru/**](http://www.ege.edu.ru/)

1. **Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный институт педагогических измерений ( ФГБНУ "ФИПИ")**

[**http://www.fipi.ru/**](http://www.fipi.ru/)

1. **Федеральное государственное бюджетное учреждение "Федеральный центр тестирования" (ФГБУ "ФЦТ")**

[**http://www.rustest.ru/**](http://www.rustest.ru/)

1. **Департамент образования и науки Брянской области**

[**www.edu.debryansk.ru**](http://www.ege.edu.ru/)

1. **Государственное автономное учреждение«Брянский региональный центр обработки информации»**

[**www.ege32.ru**](http://www.ege32.ru)

1. Без учета экзаменов по пересдаче и экзаменов 2 участников, чей результат был аннулирован из-за размещения КИМ в сети Интернет [↑](#footnote-ref-1)
2. Доля участников ЕГЭ по гендерному признаку рассчитывается от общего количества участников по предмету [↑](#footnote-ref-2)
3. Средний балл дан без учета результатов по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) [↑](#footnote-ref-3)
4. Средний балл дан без учета результатов по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) [↑](#footnote-ref-4)
5. Доля участников ЕГЭ по гендерному признаку рассчитывается от общего количества участников по предмету [↑](#footnote-ref-5)
6. Средний балл дан без учета результатов по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) [↑](#footnote-ref-6)
7. Количество участников рассчитано без учета результатов по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) [↑](#footnote-ref-7)
8. В таблицу не вошли результаты медалистов по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) [↑](#footnote-ref-8)
9. Сведения даны по результатам сдачи ЕГЭ по учебному предмету «Математика» профильного и базового уровней вместе [↑](#footnote-ref-9)
10. Без учета результата 1 участника, чей результат был аннулирован из-за размещения КИМ в сети Интернет [↑](#footnote-ref-10)