

ЕГЭ-2022

**Приказ Минобрнауки России от
26.12.2013 N1400**

(ред. от 07.07.2015)

**"Об утверждении Порядка проведения
государственной итоговой аттестации
по образовательным программам
среднего общего образования"**

**(Зарегистрировано в Минюсте России
03.02.2014 N 31205)**

ЕГЭ-2022

**К прохождению ГИА
допускаются учащиеся, не
имеющие академической
задолженности по всем
предметам и имеющие допуск
по итоговому сочинению**

ИТОГОВОЕ СОЧИНЕНИЕ

- **5 открытых направлений тем**
- 1. Человек путешествующий: дорога в жизни человека
- 2. Цивилизация и технологии — спасение, вызов или трагедия?
- 3. Преступление и наказание — вечная тема
- 4. Книга (музыка, спектакль, фильм) — про меня
- 5. Кому на Руси жить хорошо? — вопрос гражданина
- Сроки проведения итогового сочинения:
- В 2021-**2022** учебном году **итоговое сочинение** (изложение) **проводится**: 1 декабря 2022 года - основной **срок**, 2 февраля и 4 мая **2022** года - резервные **сроки**

ЕГЭ-2022

**Обязательные
предметы:**

русский язык

и математика

+ предметы по выбору

ЕГЭ-2022

**Удовлетворительные результаты
государственной (итоговой)
аттестации
по русскому языку и математике
являются основанием выдачи
аттестата о среднем (полном)
общем образовании.**

ЕГЭ-2022

**В аттестат выпускнику,
получившему удовлетворительные
результаты на государственной
(итоговой) аттестации,
выставляются итоговые отметки,
которые определяются как
среднее арифметическое годовых
отметок за X, XI классы.**

ЕГЭ-2022

Предметы по выбору

Литература

Иностранный язык (английский, немецкий, французский, испанский, китайский)

Физика

Химия

Биология

История

Обществознание

Информатика и ИКТ

География

ЕГЭ-2022

При проведении государственной (итоговой) аттестации в форме ЕГЭ используется **стобалльная** система оценки, кроме математики базовой.

Результаты ЕГЭ признаются **удовлетворительными** в случае, если выпускник по обязательным общеобразовательным предметам (русский язык и математика) набрал **количество баллов не ниже минимального**

ЕГЭ-2022

**Минимальное количество баллов,
подтверждающее освоение образовательной
программы среднего общего образования**

Предмет	Количество баллов
Русский язык	24 (10 первичных)
Математика (профиль)	27 (6 первичных)
Математика (база)	3 балла по пятибалльной шкале

ЕГЭ-2022



**Минимальное количество баллов, необходимое
для поступления на обучение в вуз (проект)**

Предмет	Количество баллов
Русский язык	40 вторичных
Математика (профиль)	39 вторичных
Физика, химия, биология	39 вторичных
Информатика и ИКТ	44 вторичных
История, литература	35 и 40 вторичных
География	40 вторичных
Иностранный язык	30 вторичных
Обществознание	45 вторичных

ЕГЭ-2022

До **01 октября 2021 г.** вузы публикуют перечень предметов вступительных испытаний.

Заявление о выборе экзаменов и их количестве, подписанное родителями (законными представителями), подаётся лично обучающимися на основании документа, удостоверяющего их личность (паспорт)

не позднее 1 февраля 2022 года

ИЗМЕНЕНИЯ в КИМ!

ЕГЭ-2022

Информация об изменениях в КИМ ЕГЭ 2022 в сравнении с КИМ ЕГЭ 2021

Учебный предмет	Изменения в КИМ ЕГЭ
Русский язык	Общий формат экзаменационной работы остался прежним, однако в работу внесли несколько поправок. • Из первой части исключили составное задание на нахождение главной информации, содержащейся в тексте. Вместо него теперь в экзаменационную работу включили составное задание, которое проверяет навык стилистического анализа текста. • Изменили формулировку, оценивание и спектр предъявляемого языкового материала в задании 16. Теперь в нём могут встретиться однородные и неоднородные определения или, например, сложносочинённые предложения с общей частью. • Составители КИМ дополнили языковой материал, предъявляемый для пунктуационного анализа в задании 19. Раньше в этом задании чаще всего встречались придаточные определительные, теперь в него может быть включён любой тип придаточных, например цели, уступки и другие. • Уточнили нормы оценивания сочинения объёмом от 70 до 150 слов. • Изменили первичный балл за выполнение работы с 59 до 58.

ИЗМЕНЕНИЯ в КИМ!

ЕГЭ-2022

Математика

Базовый уровень

- Убрали задание 2, проверяющее умение выполнять вычисления и преобразования.
- Добавили новое задание 5, проверяющее умение выполнять действия с геометрическими фигурами, и задание 20, проверяющее умение строить и исследовать простейшие математические модели.
- Увеличили количество заданий с 20 до 21.
- Максимальный балл за выполнение всей работы в 2022 году — 21.

Профильный уровень

- Убрали три первых простых задания: текстовую задачу, задание на чтение графиков и диаграмм, а также задачу на действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами.
- Добавили новые задания: задание 9 на действия с функциями и задание 10 на теорию вероятностей.
- Изменили систему оценивания: подняли с 2 до 3 баллов максимальный балл за задание 13 на действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами; максимальный балл за выполнение задания 15 повышенного уровня, проверяющего умение использовать приобретённые знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни, стал равен 2.
- Уменьшили количество заданий с 19 до 18.
- Максимальный балл за выполнение всей работы — 31.

ИЗМЕНЕНИЯ в КИМ!

ЕГЭ-2022

Обществознание

- Из первой части убрали задания 1, 2 и 20 по нумерации 2021 года.
- Задание 10 с кратким ответом на анализ графика спроса и предложения преобразовали в задание 21 с развёрнутым ответом.
- Во второй части устранили дублирующие друг друга по проверяемым умениям задания. Задания 22 и 26 исключены, задания 25 (позиция 25.1) и 23 из КИМ-2021 сохранены в составном задании к тексту.
- Изменили систему оценивания: максимальный балл за выполнение задания-задачи 22 увеличили с 3 до 4 баллов.
- Отменили мини-сочинение, то есть задание 29 КИМ-2021.
- Во вторую часть включили задание 23 с развёрнутым ответом по Конституции и законодательству Российской Федерации.
- Задание 28 из КИМ ЕГЭ-2021 на составление плана развёрнутого ответа по предложенной теме включили в составное задание, соединившее в себе составление плана (задание 24) и элементы мини-сочинения (задание 25).
- Максимальный балл изменили с 64 до 57 баллов.
- Общее время выполнения работы сократили с 235 до 180 минут.

ИЗМЕНЕНИЯ в КИМ!

ЕГЭ-2022

История

- Исключили задания 6, 10 и 22 на работу с письменным историческим источником, задание 7 на знание фактов, предполагающее множественный выбор, задание-задачу 23.
- Отменили историческое сочинение, то есть задание 25.
- Задания 3 и 4 КИМ-2021 на проверку знания исторических понятий с кратким ответом преобразовали в задание с развёрнутым ответом на проверку знаний исторических терминов и умения их объяснять. Теперь это задание 18.
- Из задания 11 КИМ-2021 на работу с информацией, представленной в форме таблицы, исключили материал по истории зарубежных стран. Теперь это задание 4. Оно нацелено на проверку знания важных событий из истории России и её регионов, а также связанных с ними дат и географических объектов.
- Задание 15 на работу с исторической картой (схемой) преобразовали в задание 10 на проверку умения соотносить историческую карту и текст.
- Задания 18 и 19 с краткими ответами на работу с изображениями преобразовали в задания 14 и 15 с развёрнутым ответом, предполагающим самостоятельный анализ изображения и указание факта, связанного с изображённым памятником культуры.
- В целях усиления содержательной составляющей экзаменационной работы, посвящённой Великой Отечественной войне, вместо задания 8 с кратким ответом включено задание 16 с развёрнутым ответом, предполагающее работу с историческими источниками по теме Великой Отечественной войны.
- Задание 24 на аргументацию усовершенствовали: в него добавили материал по истории зарубежных стран, теперь это задание 19. Количество необходимых аргументов в этом задании сократили с четырёх до двух.
- В экзаменационную работу добавили новое задание 17 на установление причинно-следственных связей.
- Из заданий, предполагающих множественный выбор, исключили указание количества правильных ответов.

ИЗМЕНЕНИЯ в КИМ!

ЕГЭ-2022

Литература

- кодификатор добавили поэзию второй половины XIX — XX в., отечественную литературу XXI в.; включили зарубежную литературу, так что читать придётся больше.
- Количество заданий базового уровня сложности с кратким ответом сократили с 12 до 7.
- Увеличили количество заданий на выбор в первой части: 5.1 и 5.2, 10.1 и 10.2.
- Добавили ещё одну тему для сочинения во второй части. Теперь выбирать можно из пяти тем.
- Изменили требования к выполнению заданий 6 и 11 (ранее 9 и 16 соответственно): требуется подобрать не два, а одно произведение для сопоставления с предложенным текстом.
- Сочинение по литературе теперь больше. Минимальное количество слов — 200.
- Увеличили с 2 до 3 баллов максимальный балл оценивания сочинения (задания 12.1–12.5) по критерию 3 «Опора на теоретико-литературные понятия».
- Ввели критерии оценивания грамотности. Теперь нужно не просто написать сочинение, но и не допустить в нём ни одной ошибки.
- Снизили максимальный первичный балл за выполнение всей экзаменационной работы: с 58 до 55.

ИЗМЕНЕНИЯ в КИМ!

ЕГЭ-2022

Английский язык

- Изменений в частях аудирования, чтения и грамматики нет.
- В разделе 4 «Письменная речь», который состоит из двух заданий с развёрнутым ответом, появились изменения:
- в задании 39 предлагается написать электронное письмо личного характера в ответ на письмо зарубежного друга по переписке. Максимальное количество баллов за выполнение задания 39 — 6;
- в задании 40 необходимо создать развёрнутое письменное высказывание с элементами рассуждения на основе таблицы или диаграммы и выразить своё мнение по теме проекта. Задание 40 — альтернативное: экзаменуемый выбирает один из предложенных вариантов задания — 40.1 или 40.2 — и выполняет его. Максимальное количество баллов за выполнение задания 40 — 14.
- Изменения в разделе 5 «Говорение»:
- в задании 2 на условный диалог-расспрос сократили количество вопросов, которые должен задать участник экзамена, с пяти до четырёх. Соответственно, максимальное количество баллов за выполнение задания 2 — 4;
- в задании 3 на условный диалог-интервью необходимо ответить на пять вопросов интервьюера на актуальную тему. Каждый ответ на вопрос интервьюера оценивается от 0 до 1 балла. Максимальное количество баллов за выполнение задания 3 — 5;
- в задании 4 предлагается оставить голосовое сообщение другу, вместе с которым выполняется проектная работа. В этом сообщении надо кратко описать две фотографии-иллюстрации к теме проекта, сравнить их, объяснить, каким образом они иллюстрируют проект. Максимальное количество баллов за выполнение задания 4 — 10;
- Время выполнения письменной части работы увеличили на 10 минут. Теперь общее время на выполнение письменной части — 3 часа 10 минут. Время выполнения заданий устной части работы увеличили на 2 минуты. Теперь оно составляет 17 минут.

ИЗМЕНЕНИЯ в КИМ!

ЕГЭ-2022

Биология

- Убрали задание 1 на дополнение схемы.
- Добавили новое задание 2, проверяющее умение прогнозировать результаты эксперимента по физиологии клеток и организмов.
- Традиционная задача по генетике — задание 6 из КИМ-2021 — теперь стала заданием 4.
- Задания линий 5–8 собраны в единый модуль. При этом задания линий 5–6 проверяют знания и умения по теме «Клетка как биологическая система», а задания линий 7–8 — на знания темы «Организм как биологическая система».
- Во второй части практико-ориентированное задание 22 усложнили. Теперь оно проверяет знания по постановке эксперимента и интерпретации его результатов. Задание оценивается теперь 3 баллами и содержит не менее четырёх элементов ответа.
- Повысили максимальный первичный балл с 58 до 59.

ИЗМЕНЕНИЯ в КИМ!

ЕГЭ-2022

Химия

- Общее количество заданий уменьшили с 35 до 34.
- Изменили шкалу оценивания некоторых заданий. Задания по темам «Электролиз» и «Гидролиз солей» теперь оцениваются 1 баллом. В результате этого максимальный балл за выполнение работы в целом составит 56 баллов (в 2021 году — 58 баллов). Это значит, что получить 100 итоговых баллов будет сложнее, так как каждая ошибка имеет теперь больший вес.
- Изменили задание 5 по теме «Классификация и номенклатура неорганических веществ». Теперь в нём девять вариантов ответа, они расположены в таблице.
- Элементы содержания «Химические свойства углеводов» и «Химические свойства кислородсодержащих органических соединений» будут проверяться в одном задании 12. Раньше это были задания 13 и 14. В обновлённом задании будет снято ограничение на количество правильных ответов.
- Убрали задание 6, так как умение характеризовать химические свойства простых веществ и оксидов проверяется заданиями 7 и 8.
- Задание 21 по теме «Гидролиз солей» теперь предполагает сравнительную оценку pH растворов кислот, щелочей и солей, имеющих различный тип гидролиза.
- Включили новое задание 23. Оно проверяет навык проведения расчётов на основе данных таблицы, отражающих изменения концентрации веществ при установлении химического равновесия.
- В задании 27 остался только один тип задач — расчёты по термохимическим уравнениям.
- Изменили вид расчётов в задании 28. Теперь может потребоваться определить значение выхода продукта реакции, массовой доли примеси или состав смесей.
-

ИЗМЕНЕНИЯ в КИМ!

ЕГЭ-2022

Физика

- Изменили структуру КИМ ЕГЭ, общее количество заданий уменьшили до 30. Максимальный балл теперь — 54.
- В первой части работы ввели две новые линии заданий базового уровня сложности. Они включают в себя темы не менее чем из трёх разделов курса физики.
- Изменили форму заданий на множественный выбор: линии 6, 12 и 17. Если ранее предлагалось выбрать два верных ответа, то в 2022 году в этих заданиях предлагается выбрать все верные ответы из пяти предложенных утверждений.
- Во второй части убрали задачу по астрономии, и теперь там семь задач с развёрнутым ответом.
- Добавили одну расчётную задачу повышенного уровня сложности с развёрнутым ответом и изменили требования к решению задачи высокого уровня по механике. Теперь дополнительно к решению необходимо представить обоснование выбора физической модели для решения задачи. Данная задача оценивается максимально 4 баллами, при этом выделено два критерия оценивания: для обоснования использования законов и математического решения задачи.

ИЗМЕНЕНИЯ в КИМ!

ЕГЭ-2022

География

- Сократили общее количество заданий с 34 до 31. При этом увеличили количество заданий с развёрнутым ответом.
- Добавили мини-тест из двух заданий 19 и 20, проверяющих умение определять и находить информацию, недостающую для решения задачи, и информацию, необходимую для классификации географических объектов по заданным основаниям.
- Изменили контекст задания 13, проверяющего умение использовать географические знания для установления хронологии событий в геологической истории Земли.
- Включили ряд заданий, аналогичных по конструкции тем, которые использовались в течение последних четырёх лет в ВПР для 11-го класса:
- задание 3, проверяющее умение использовать знания об основных географических закономерностях для решения определения и сравнения свойств географических объектов и явлений;
- задание 8, проверяющее умение использовать географические знания для установления взаимосвязей между изученными географическими процессами и явлениями;
- задания 23–25 — мини-тест из трёх заданий к тексту, проверяющих умение использовать географические знания для определения положения и взаиморасположения географических объектов, для описания существенных признаков изученных географических объектов, процессов и явлений, для распознавания в повседневной жизни проявления географических процессов и явлений, для объяснения географических объектов и явлений, установления причинно-следственных связей между ними;
- задание 31, проверяющее умение использовать географические знания для аргументации различных точек зрения на актуальные экологические и социально-экономические проблемы и умение использовать географические знания и информацию для решения проблем, имеющих географические аспекты.
- Изменился максимальный первичный балл за выполнение работы. Теперь он составит 43 биппа вместо 47

ИЗМЕНЕНИЯ в КИМ!

ЕГЭ-2022

Информатика

Возможные изменения в ЕГЭ-2022 по информатике

- Задание 3 будет выполняться с использованием файла, содержащего простую реляционную базу данных из нескольких таблиц.
- Задание 17 будет выполняться с использованием файла, содержащего целочисленную последовательность, предназначенную для обработки с использованием массива.
- Задание 25 будет оцениваться исходя из максимального балла за выполнение задания, равного 1.
- Максимальный балл за выполнение всей работы составит 29 вместо 30.

ЕГЭ-2022

**С 2019 года были внесены
изменения в бланк ответов.**

**Сократилась область внесения
изменений (до 6).**

ЕГЭ-2022

В случае, если математика профильная или базовая не сдана, ребенку будет рекомендовано пересдавать математику базовую, но выбор остается за учеником.

ЕГЭ-2022

**Расписание ЕГЭ
устанавливается
на федеральном уровне
Рособрнадзором**

ЕГЭ-2022

Предмет	Продолжительность
Русский язык	3 часа 30 минут
Математика (профиль/база)	3 часа 55 минут/3 часа
История	3 часа
Обществознание	3 часа
Иностранный язык	3 часа 10 минут +17 минут
Литература	3 часа 55 минут
Физика	3 часа 55 минут
Химия	3 часа 30 минут
География	3 часа
Биология	3 часа 55 минут

ЕГЭ-2022

**В продолжительность
экзаменов **не включается**
время, выделенное на
подготовительные
мероприятия (инструктаж,
заполнение регистрационных
бланков и т.д.)**

ЕГЭ-2022

Предмет	Средства обучения
Математика	Линейка
Физика	Линейка, непрограммируемый калькулятор
Химия	Непрограммируемый калькулятор, периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева; таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде; электрохимический ряд напряжений металлов;
География	Линейка, непрограммируемый калькулятор, транспортир

ЕГЭ-2022

- Руководитель и организаторы ППЭ
- Уполномоченный представитель ГЭК
- Руководитель ОУ
- Сотрудник охраны порядка
- Медицинский работник
- Общественные наблюдатели
- Технические специалисты

**Печать КИМ будет
производиться в аудитории!**

Если обучающийся **по состоянию здоровья** не может завершить выполнение экзаменационной работы, то он досрочно покидает аудиторию.

Экзамен может быть пересдан **в резервные дни.**

Правила проведения ЕГЭ



- Черная гелевая или капиллярная ручка
- Документ, удостоверяющий личность
- **Нельзя** общаться друг с другом, свободно перемещаться по аудитории, иметь средства связи, электронно-вычислительную аппаратуру, фото-, аудио- и видеоаппаратуру, справочные материалы, письменные заметки и иные средства хранения и передачи информации

ЕГЭ-2022

**Лица, допустившие нарушение
устанавливаемого порядка
проведения ГИА,**

удаляются с экзамена!

Пересдача возможна

ТОЛЬКО через год!

Прием и рассмотрение апелляций



О нарушении
установленного
Порядка проведения
экзамена

В день проведения экзамена по
соответствующему предмету, не
покидая ППЭ
(руководителю ППЭ)!!!!

О несогласии с
выставленными
баллами

В течение двух рабочих дней
после официального
объявления результатов ГИА по
соответствующему предмету
(директору школы)!!!!

ЕГЭ-2022

**Получить информацию о результатах
государственной итоговой аттестации
вы можете:**

- на официальном информационном портале
единого государственного экзамена :
<http://check.ege.edu.ru/>**

Подготовка к ЕГЭ

- www.fipi.ru
 - <https://ege.sdamgia.ru/>
 - <https://neznaika.pro/>
 - <http://alexlarin.net/>
- и другие**

Проект расписания ЕГЭ-2021

- Основная волна ЕГЭ 2021:
- 27 мая (пт) – география, литература, химия;
- 30,31 мая (пн,вт) – русский язык;
- 2 июня(чт)-ЕГЭ по математике профильного уровня;
- 3 июня (пт) – ЕГЭ по математике базового уровня;
- 6 июня (пн) – история, физика;
- 9 июня (чт) – обществознание;

Проект расписания ЕГЭ-2021

- 14 июня (вт) – иностранные языки (английский, французский, немецкий, испанский, китайский) (за исключением раздела «Говорение»), биология;
- 16 июня (чт) – иностранные языки (английский, французский, немецкий, испанский, китайский) (раздел «Говорение»);
- 17 июня (пт) – иностранные языки (английский, французский, немецкий, испанский, китайский) (раздел «Говорение»);
- 20, 21 июня (пн,вт) – информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ);

**Спасибо за
внимание!**