| **Предмет** | **На экзамены для выполнения заданий ОГЭ необходимо подготовить дополнительные материалы и оборудование** | |
| --- | --- | --- |
| ***ППЭ/ОО*** | ***Участнику ОГЭ*** |
| Русский язык | Техническое средство, обеспечивающее качественное воспроизведение аудиозаписей;  орфографический словарь, позволяющий устанавливать нормативное написание слов |  |
| Математика | Справочные материалы, содержащие основные формулы курса математики образовательной программы основного общего образования (выдаваемые вместе с КИМ) | Линейку, не содержащую справочной информации, для построения чертежей и рисунков |
| Физика | Лабораторное оборудование для выполнения экспериментального задания по проведению измерения физических величин | Непрограммируемый калькулятор, обеспечивающий выполнение арифметических вычислений (сложение, вычитание, умножение, деление, извлечение корня) и вычисление тригонометрических функций (sin, cos, tg, ctg, arcsin, arccos, arctg), а также не осуществляющий функции средства связи, хранилища базы данных и не имеющий доступ к сетям передачи данных (в том числе к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»; линейку для построения графиков, оптических и электрических схем |
| Химия | Лабораторное оборудование для проведения химических опытов, предусмотренных заданиями КИМ;  Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева; таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде; электрохимический ряд напряжений металлов | Непрограммируемый калькулятор |
| Информатика и ИКТ | Компьютерную технику, не имеющую доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» | Дополнительные материалы / оборудование не требуется |
| Биология | Дополнительные материалы / оборудование не требуется | Линейку для проведения измерений при выполнении заданий с рисунками;  непрограммируемый калькулятор |
| История | Дополнительные материалы / оборудование не требуется | Дополнительные материалы / оборудование не требуется |
| География | Географические атласы для 7–9 классов для решения практических задач | Линейку для измерения расстояний по топографической карте;  непрограммируемый калькулятор |
| Иностранные языки | Техническое средство, обеспечивающее качественное воспроизведение аудиозаписей, содержащихся на электронных носителях, для выполнения заданий раздела «Аудирование» КИМ ОГЭ;  компьютерную технику, не имеющая доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;  аудиогарнитуру для выполнения заданий раздела «Говорение» КИМ ОГЭ | Дополнительные материалы / оборудование не требуется |
| Обществознание | Дополнительные материалы / оборудование не требуется | Дополнительные материалы / оборудование не требуется |
| Литература | Подготавливаются полные тексты художественных произведений, а также сборники лирики на всех экзаменуемых в аудитории, которые не предоставляются индивидуально каждому экзаменуемому. Экзаменуемые по мере необходимости работают с текстами за отдельными столами, на которых находятся нужные книги.) Книги подготавливаются в нескольких экземплярах для каждой аудитории (в зависимости от наполнения) таким образом, чтобы у экзаменуемого не возникало возможности работать с комментариями и вступительными статьями к художественным текстам;  орфографический словарь, позволяющий устанавливать нормативное написание слов и определять значения лексической единицы |  |