**Дополнительные материалы, которые можно использовать на ГИА 9**

**по отдельным учебным предметам**

|  |  |
| --- | --- |
| Учебный предмет | Средства обучения и воспитания, которыми разрешено пользоваться на экзамене |
| Форма ГИА |
| ОГЭ | ГВЭ (письменная форма) | ГВЭ (устная форма) |
| Русский язык | орфографическийсловарь | орфографический и толковый словари | не используются |
| Математика | линейка, справочные материалы, содержащие основные формулы курса математики образовательной программы основного общего образования |
| Физика | линейка;непрограммируемыйкалькулятор;лабораторноеоборудование | непрограммируемый калькулятор; линейка | непрограммируемый калькулятор; справочные материалы, содержащие основные формулы курса физики образовательной программы основного общего образования |
| Химия | непрограммируемый калькулятор; лабораторное оборудование; Периодическая система химических элементовД.И. Менделеева; таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде; электрохимический ряд напряжений металлов | непрограммируемый калькулятор; Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева; таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде; электрохимический ряд напряжений металлов |
| Биология | линейка;непрограммируемыйкалькулятор | линейка | не используются |
| Литература | орфографический словарь; полные тексты художественных произведений, а также сборники лирики | тексты художественных произведений, а также сборники лирики |
| География | линейка;непрограммируемый калькулятор; географические атласы для 7-9 классов | непрограммируемый калькулятор; географические атласы для 7-9 классов |
| Иностранные языки | технические средства, обеспечивающие воспроизведение аудиозаписей, содержащихся на электронных носителях, для выполнения заданий раздела «Аудирование» КИМ ОГЭ; компьютерная техника, не имеющая доступ к информационно­телекоммуникационной сети «Интернет»; аудиогарнитура для выполнения заданий раздела «Говорение»КИМ ОГЭ | не используются | двуязычный словарь |
| Информатика и ИКТ | компьютерная техника, не имеющая доступ к информационно­телекоммуникационной сети «Интернет» |
| История | не используются | атласы по историиРоссии для 6-9 классов |