**Средства обучения и воспитания при проведении единого государственного экзамена**

**Средства обучения и воспитания  
при проведении единого государственного экзамена**

Допускается использование участниками экзаменов следующих средств обучения и воспитания по соответствующим учебным предметам:

|  |  |
| --- | --- |
| Учебный предмет | Средства обучения и воспитания для выполнения заданий КИМ |
| Биология | непрограммируемый калькулятор, обеспечивающий выполнение арифметических вычислений (сложение, вычитание, умножение, деление, извлечение корня) и вычисление тригонометрических функций (sin, cos, tg, ctg, arcsin, arccos, arctg), при этом не осуществляющий функции средства связи, хранилища базы данных и не имеющий доступа к сетям передачи данных (в том числе к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет») (далее - непрограммируемый калькулятор) |
| География | непрограммируемый калькулятор |
| Иностранные языки (английский, испанский, китайский, немецкий, французский) | технические средства, обеспечивающие воспроизведение аудиозаписей, содержащихся на электронных носителях, для выполнения заданий раздела «Аудирование» КИМ; компьютерная техника, не имеющая доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»; аудиогарнитура для выполнения заданий КИМ, предусматривающих устные ответы |
| Информатика | компьютерная техника, не имеющая доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», с установленным программным обеспечением, предоставляющим возможность работы с редакторами электронных таблиц, текстовыми редакторами, средами программирования |
| Литература | орфографический словарь, позволяющий устанавливать нормативное написание слов |
| Математика | линейка, не содержащая справочной информации (далее - линейка), для построения чертежей и рисунков |
| Физика | линейка для построения графиков и схем; непрограммируемый калькулятор |
| Химия | непрограммируемый калькулятор; Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева; таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде; электрохимический ряд напряжений металлов |

В день проведения ЕГЭ на средствах обучения и воспитания не допускается делать пометки, относящиеся к содержанию заданий КИМ по учебным предметам.