

**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.