Приложение 10 к письму

Рособрнадзора от 16 декабря 2019 г. № 10-1059

**Выписка из Методических рекомендаций**

**по подготовке и проведению государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования в 2020 году**

# **Особенности подготовки аудиторий (включая дополнительные материалы и оборудование)**

# **к ОГЭ по учебным предметам**

| **Учебный предмет ОГЭ** | **Средства обучения и воспитания** |
| --- | --- |
| **География** | Линейка для измерения расстояний по топографической карте; непрограммируемый калькулятор; географические атласы для 7 - 9 классов для решения практических заданий.  Географические атласы для 7 - 9 классов предоставляются образовательной организацией, на базе которой организован ППЭ, либо образовательными организациями, обучающиеся которых сдают экзамен в ППЭ. Пользоваться личными географическими атласами для 7 - 9 классов участникам экзамена в целях предупреждения недопущения нарушений Порядка в части использования справочных материалов, письменных заметок **запрещено**. |
| **Обществознание** | Средства обучения и воспитания не используются |
| **Биология** | Линейка для проведения измерений при выполнении заданий с рисунками;  непрограммируемый калькулятор. |
| **Химия** | Непрограммируемый калькулятор; лабораторное оборудование для проведения химических опытов  (Комплекты стандартизированного лабораторного оборудования и реактивов для проведения химического эксперимента), предусмотренных заданиями; периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева, таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде, электрохимический ряд напряжений металлов.  Экзамен проводится в кабинетах химии. При необходимости можно использовать другие кабинеты, отвечающие требованиям СанПиН к кабинетам химии.  Полный перечень материалов и оборудования приведен в Приложении 2 к  Спецификации КИМ для проведения в 2020 году ОГЭ по химии |
| **Физика** | Линейка для построения графиков, оптических и электрических схем; непрограммируемый калькулятор; лабораторное оборудование для выполнения экспериментального задания по проведению измерения физических величин.  Полный перечень материалов и оборудования приведен в Приложении 2 к  Спецификации КИМ для проведения в 2020 году ОГЭ по физике |
| **Русский язык** | Орфографические словари, позволяющие устанавливать нормативное написание слов.  Орфографические словари предоставляются образовательной организацией, на базе которой организован ППЭ, либо образовательными организациями, обучающиеся которых сдают экзамен в ППЭ. Пользоваться личными орфографическими словарями участникам экзамена в целях предупреждения недопущения нарушений Порядка в части использования справочных материалов, письменных заметок **запрещается**. |
| **Математика** | Линейка, не содержащая справочной информации, для построения чертежей и рисунков;  справочные материалы, содержащие основные формулы курса математики образовательной программы основного общего образования. |
| **Иностранные языки** | Каждая аудитория для проведения письменной части ГИА по иностранным языкам должна быть оснащена техническим средством, обеспечивающим качественное воспроизведение аудиозаписей, содержащихся на электронных носителях, для выполнения заданий раздела 1 «Задания по аудированию». Аудитории для проведения устной части (раздел «Говорение») экзамена должны быть оснащены компьютерной техникой, не имеющей доступа к сети Интернет, аудиогарнитурой для выполнения заданий раздела «Говорение» КИМ ОГЭ. Для проведения устной части экзамена могут использоваться лингафонные кабинеты с соответствующим оборудованием. |
| **Литература** | Полные тексты художественных произведений, а также сборники лирики.  Полные тексты художественных произведений, а также сборники лирики предоставляются образовательной организацией, на базе которой организован ППЭ, либо образовательными организациями, обучающиеся которых сдают экзамен в ППЭ. Пользоваться личными полными текстами художественных произведений, а также сборниками лирики участникам экзамена в целях предупреждения нарушений Порядка в части использования справочных материалов, письменных заметок **запрещается**. |
| **Информатика и ИКТ** | Компьютерная техника, не имеющая доступа к сети Интернет.  Часть 2 содержит 3 задания, которые подразумевают практическую работу участников экзамена за компьютером с использованием специального ПО. |