**Требования к проведению школьного этапа 2017 – 2018 учебного года**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Предмет** | **Комплекты заданий по классам** | **Подведение итогов по классам** | **Форма проведения, количество туров, продолжительность для классов** *(если не указано - проводится в один письменный тур)* | **Специальное оборудование** | **Справочные материалы, средства связи и вычислительная техника** |
| 1 | Английский язык | 5-6, 7-8, 9-11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5-6 – 45-60 мин.,7-8 – 60 – 90 мин. | 9-11 – 90 – 120 мин. | Колонки и компьютер или аудио-плеер для воспроизведения аудио файлов | Использовать запрещено |
| 2 | Астрономия | 9, 10, 11 | 9, 10, 11 | 9 – 60 мин. | 10-11 – 120 мин. | Не требуется  | Разрешено: инженерный непрограммируемый микрокалькулятор |
| 3 | Биология | 5-6, 7-8, 9, 10-11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5 – 9 – 120 мин. | 10-11 – 120 мин. | Не требуется | Использовать запрещено |
| 4 | География | 6, 7, 8, 9, 10-11 | 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 6-8 – 120 мин. | 9-11 – 120 мин. | Не требуется | Запрещено, кроме комплектов одинаковых атласов или географических карт для выполнения заданий, если это необходимо.Разрешено: инженерный непрограммируемый микрокалькулятор |
| 5 | Информатика и ИКТ | 5-6, 7-8, 9-11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5-6 120 мин.,7-8 – 180 мин. | 9-11 – 240 мин. | Персональный компьютер с доступом в Интернет, с наличием языков программирования и средств разработки, необходимых участникам | Для 7 – 11 классов разрешена любая справочная литература и справочные материалы в печатном виде, примеры программного кода |
| 6 | Искусство | 5-6, 7-8, 9, 10, 11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5-6 – 120 мин.,7-8 – 180 мин. | 9-11 – 240 мин. | Компьютер + экран | Разрешено: орфографические словари |
| 7 | История | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5-6 – 60 мин.,7 – 90 мин.,8 – 120 мин. | 9-11 – 180 мин. | Не требуется | Использовать запрещено |
| 8 | Литература | 5-6, 7-8, 9-11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5-6 – 120 мин.,7-8 – 180 мин. | 9-11 – 240 мин. | Не требуется | Использовать запрещено |
| 9 | Математика | 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 4 – 90 мин.,5-7 – 120 мин. | 8-11 – 180 мин. | Не требуется | Использовать запрещено |
| 10 | Немецкий язык | 5-6, 7-8, 9-11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5-6 – 60 мин.,7-8 – 90 мин. | 9-11 – 120 мин. | Колонки и компьютер или аудио-плеер для воспроизведения аудио файлов | Использовать запрещено |
| 11 | ОБЖ  | 8-9, 10-11 | 8, 9, 10, 11 | 5-6 – 60 мин.,7-8 – 90 мин. | 9-11 – 120 мин. | Для проведения практического тура требуется оборудование | Использовать запрещено |
| 12 | Обществознание | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 6-7 – 45 мин.,8 – 60 мин. | 9-11 – 120 мин. | Не требуется | Использовать запрещено |
| 13 | Право  | 8, 9, 10-11 | 8, 9, 10, 11 | 8-9 – 60 мин. | 10-11 – 120 мин. | Не требуется | Использовать запрещено |
| 14 | Русский язык | 4, 5-6, 7-8, 9, 10-11 | 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 4 – 60 мин.,5-6 – 60 мин.,7-8 – 90 мин. | 9-11 – 120 мин. | Не требуется | Использовать запрещено |
| 15 | Технология | 5-6, 7-8, 9, 10-11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | Письменная часть: 5-11 – 45 мин.Практическая часть: 5-8 – 60 мин.,9-11 – 90 мин. | Практический тур: оргкомитет школьного этапа выбирает в каждой номинации один из вариантов заданий практического тура, в соответствии с особенностями и технологическим оснащением учебных мастерских общеобразовательной организации | Использовать запрещено |
| 16 | Физика  | 7, 8, 9, 10, 11 | 7, 8, 9, 10, 11 | 7-8 – 120 мин. | 9-11 – 180 мин. | Линейка, циркуль, транспортир, карандаш, ластик | Разрешено: инженерный непрограммируемый микрокалькулятор |
| 17 | Физическая культура | 5-6, 7-8, 9-11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | Теоретический тур – 45 мин.Практический тур: время не ограниченно | Для проведения практического тура необходимо предусмотреть оборудование | Использовать запрещено |
| 18 | Французский язык,Испанский язык,Китайский язык | 5-6, 7-8, 9-11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5-6 – 60 мин.,7-8 – 90 мин. | 9-11 – 120 мин. | Колонки и компьютер или аудио-плеер для воспроизведения аудио файлов | Использовать запрещено |
| 19 | Химия | 7-8, 9, 10, 11 | 7, 8, 9, 10, 11 | 7-8 – 120 мин. | 9-11 – 240 мин. | Таблица Д.И. Менделеева, таблица растворимости, электрохимический ряд напряженных металлов | Разрешено: инженерный непрограммируемый микрокалькулятор |
| 20 | Экология  | 5-6, 7-8, 9, 10-11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5-9 – 60 мин. | 10-11 – 60 мин. | Не требуется | Использовать запрещено |
| 21 | Экономика | 8-9, 10-11 | 8, 9, 10, 11 | 8-9 – 120 мин. | 9-11 – 120 мин. | Не требуется | Разрешено: инженерный непрограммируемый микрокалькулятор |