Приложение № 1

**Требования к организации и проведению муниципального этапа**

**всероссийской олимпиады школьников в Московской области в 2019-2020 учебном году**

| **№ п/п** | **Предмет** | **Комплекты заданий (по классам/по возраст-ным группам)** | **Подведение итогов (по классам/по возраст-ным группам)** | **Длительность олимпиады** | **Начало олимпи-ады** | **Дата проведения** | **Максимальное количество баллов по классам (возраст-ным группам)** | **Дата и время публикации заданий** | **Дата и время публика-ции ответов** | **Дата окончания внесения результатов (по дату включительно)** | **Специальноеоборудование** | **Разрешено иметь в аудито-рии участ-никам**  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Физика | по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы | по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы | 7, 8 классы (3 часа)   9, 10, 11 классы (3 часа 30 мин.) | 10:00    10:00 | 12.10.2019 суббота   14.12.2019 суббота | 7, 8 классы - 40 баллов9 10, 11 кассы – 50 балловПримечание:Каждая задача оценивается 10 баллов | 12.10.2019 суббота после 6:00  14.12.2019 суббота после 6:00 | 12.10.2019 суббота 13:30  14.12.2019 суббота 14:00 | 17.10.2019 четверг   19.12.2019 четверг | Линейка и транспортир, непрограммируемый калькулятор | Непрограммируемый калькулятор |
| 2 | Искусство (мировая художественная культура) | по группам: 7-8 классы, 9, 10, 11 классы | по группам: 7-8 классы, 9, 10, 11 классы | 4 часа | 14:00 | 06.11.2019 среда | 7-8 классы - 200 баллов,9 класс - 250 баллов, 10 класс - 300 баллов, 11 класс. - 350 баллов | 05.11.2019 вторник после 12:00 | 06.11.2019 среда 18:30 | 13.11.2019 среда | В каждой аудитории: Орфографический словарь, колонки для воспроизведения музыки, проектор | Орфографический словарь |
| 3 | Биология | по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы | по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы | 2 часа | 14:00 | 07.11.2019 четверг | 7 класс – 32,5–35б.8 класс – 35–40б.9 класс – 55–60б.10 класс. – 60,5–70б.11 класс – 72,5–85б. | 06.11.2019 среда после 12:00 | 07.11.2019 четверг 16:30 | 14.11.2019 четверг | Не требуется | Запрещено |
| 4 | Физическая культура | по группам: 7-8 классы, 9-11 классы | по группам: 7-8 классы, 9-11 классы | Теоретический тур (45 мин.)  Практический тур | 10:00 | 09.11.2019 суббота | 7-8 классы 100 баллов, 9-11 классы 100 баллов | 05.11.2019 вторник после 9:00 (практика)  08.11.2019 пятница после 9:00 (теория) | 09.11.2019суббота 11:15 | 16.11.2019 суббота | Дорожка из гимнастических матов или гимнастический настил для вольных упражнений; площадка с разметкой для игры в баскетбол; мяч для игры в мини-футбол (№ 4); мяч для игры в баскетбол (№ 6 и № 7);конусы – 35 см; гимнастическая скакалка; прибор для сгибания и разгибания рук в упоре лёжа на полу (отжимание); теннисные мячи; лёгкоатлетический стадион от 200 м до 400 м. | Запрещено |
| 5 | Литература | по группам: 7-8 классы, 9, 10, 11 классы | по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы | 7-8 классы (3 часа)  9, 10, 11 классы (5 часов) | 10:00 | 10.11.2019 воскресенье | 7-8 классы -25 баллов, 9-11 классы - 90 баллов | 08.11.2019 пятница после 12:00 | 10.11.2019 воскресенье 13:30  15:30 | 17.11.2019 воскресенье | Аудитории для проведения олимпиады. Возможно использование проектора для выведение на экран изображение художественных полотен для творческого тура. Тетради или чистые листы бумаги для написания олимпиады, черновики | Запрещено |
| 6 | Французский язык | по группам: 7-8 классы, 9-11 классы | по группам: 7-8 классы, 9-11 классы | Письменный тур 7-8 классы (3 часа) 9-11 классы (3 часа 30 мин.)  Устный тур 7-8 классы (подготовка/ответ по 6 мин.) 9-11 классы (подготовка/ответ по 8 мин.) | 14:00        14:00 | 11.11.2019 понедельник      12.11.2019 вторник | 7 – 8 классы: 101 балл;9 – 11 классы:109 баллов | 08.11.2019 пятница после 9:00 | 11.11.2019 понедельник 18:00 | 18.11.2019 понедельник       19.11.2019 вторник | - аудитории для проведения конкурсов письменного тура- аудитории для проведения конкурса устного тура, в том числе 1 большая аудитория для ожидания, 2-3 аудитории для подготовки, несколько небольших аудиторий для работы жюри с участниками олимпиады, оснащённых качественными средствами аудиозаписи/ компьютерной записи - часы во всех рабочих аудиториях- CD- или DVD-проигрыватели- запасные ручки с синими или фиолетовыми чернилами/пастой | Запрещено |
| 7 | Немецкий язык | по группам:  7-8 классы, 9-11 классы | по группам: 7-8 классы, 9-11 классы | Письменный тур (3 часа 35 мин.)  Устный тур 7-8 классы: подготовка - 20 мин., презентация - 5-6 мин. Устный тур 9-11 классы: подготовка - 45 мин., презентация - 10-12 мин. | 14:00 | 13.11.2019 среда    14.11.2019 четверг | 7-8 класс -100 баллов, 9-11 класс - 120 баллов | 12.11.2019 вторник после 9:00 | 13.11.2019 среда 18:05 | 20.11.2019 среда | - аудитории для проведения конкурсов письменного тура; - аудитории для проведения конкурса устного тура, в т.ч. 1 большая аудитория для ожидания, 2-3 аудитории для подготовки, несколько небольших аудиторий для работы жюри с участниками олимпиады, оснащённых качественными средствами аудиозаписи/компьютерной записи;- таблички с номерами 1-2 для участников диалога, таблички с номерами 1-4 для участников ток-шоу;- часы во всех рабочих аудиториях;- CD- или DVD-проигрыватели;- запасные ручки с синими или фиолетовыми чернилами/пастой | Запрещено |
| 8 | Английский язык | по группам: 7-8 классы, 9-11 классы | по группам: 7-8 классы, 9-11 классы | Письменный тур 7-8 классы (1 час 30 мин.) 9-11 классы (2 часа)  Устный тур 9-11 классы (подготовка - 10 мин., ответ - 15 мин.) | 14:00        10:00 | 15.11.2019 пятница       16.11.2019 суббота | 7-8 классы - 90 баллов, 9-11 классы - 100 баллов | 14.11.2019 четверг после 9:00 | 15.11.2019 пятница 16:30 | 23.11.2019 суббота | - кабинеты для проведения конкурсов письменного тура, оснащенные оборудованием для проигрывания и прослушивания аудиозаписей в формате МР3; - кабинеты для проведения конкурса устного тура, в том числе кабинет/ кабинеты для ожидания, кабинеты/ кабинеты для подготовки, кабинеты для работы членов жюри с участниками олимпиады, оснащённые качественными средствами аудиозаписи /видеозаписи;  - часы во всех рабочих кабинетах | Запрещено |
| 9 | Русский язык | по группам: 7-8 классы, 9, 10, 11 классы | по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы | 7-8 классы (2 часа)  9, 10, 11 классы (4 часа) | 10:00 | 24.11.2019 воскресенье | 7-8 классы - 50 баллов; 9 класс - 60 баллов, 10-11 класс - 80 баллов | 22.11. 2019 пятница после 9:00 | 24.11.2019 воскресенье 12:30  14:30 | 01.12.2019 воскресенье | аудитории для проведения олимпиады, тетради или чистые листы для выполнения заданий и черновиков, ручки | Запрещено |
| 10 | Химия | по группам: 7-8 классы, 9, 10, 11 классы | по группам: 7-8 классы, 9, 10, 11 классы | Теоретический тур (4 часа)  Практический тур (2 часа) | 14:00    14:00 | 26.11.2019 вторник   29.11.2019 пятница | 7-8 классы - 45 баллов 9 классы - 75 баллов, 10 и 11 классы - 80 баллов | 12.11.2019 понедельник после 12:00 (материально-техническое обеспечение практического тура)25.11.2019 понедельник после 12.00 (теория)  28.11.2019 четверг после 12:00 (практика) | 26.11.2019 вторник 18:30 | 04.12.2019 среда | аудитории для проведения теоретического тура, периодическая система, таблица растворимости и ряд напряжений металлов, калькулятор. Химическая лаборатория для проведения экспериментального тура, оснащенная необходимым оборудованием и реактивами и отвечающая требованиям техники безопасности. Для участия в экспериментальном туре обучающимся необходим белый халат, защитные очки и перчатки. | Белый халат, защитные очки и перчатки |
| 11 | Астрономия | по группам: 5-6 классы, 7, 8, 9, 10, 11 классы | по классам: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 классы | 3 часа | 14:00 | 27.11.2019 среда | 5-7 кл. - 32 балла, 8-11 кл. - 48 баллов | 26.11.2019 вторник после 12:00 | 27.11.2019 среда 17:30 | 04.12.2019 среда | Канцелярские принадлежности, инженерный не программируемым калькулятор (разрешенный для ОГЭ и ЕГЭ), линейка, транспортир и циркуль. | Канцелярские принадлежности, инженерный не программируемым калькулятор (разрешенный для ОГЭ и ЕГЭ), линейка, транспортир и циркуль.Запрещено пользоваться электронными средствами связи, включая электронные часы, и справочной литературой, картами звездного неба и подвижной картой звездного неба |
| 12 | История | по группам: 7, 8, 9 классы, 10-11 классы | по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы | 7-8 классы (2 часа)  9, 10-11 классы (3 часа) | 10:00 | 30.11.2019 суббота | 100 баллов по всем классам | 29.11.2019 пятница после 9:00 | 30.11.2019 суббота 12:30  13:30 | 7.12.2019 суббота | Не требуется | Запрещено |
| 13 | Математика | по классам: 6, 7, 8, 9, 10, 11 классы | по классам: 6, 7, 8, 9, 10, 11 классы | 6 класс (3 часа)  7, 8, 9, 10, 11 классы (4 часа) | 10:00 | 01.12.2019 воскресенье | 4, 5, 6, 7,8, 9, 10, 11 классы – 28 баллов; | 01.12.2019 воскресенье после 6:00 | 01.12.2019 воскресенье 13:30  14:30 | 08.12.2019 воскресенье | Тетрадь для выполнения заданий | Запрещено |
| 14 | Экономика | по группам: 8-9 классы, 10-11 классы | по группам: 8-9 классы, 10-11 классы | 3 часа | 14:00 | 03.12.2019 вторник | 8-9 классы - 100 баллов, 10-11 классы - 100 баллов | 02.12.2019 понедельник после 12:00 | 03.12.2019 вторник 17:30 | 10.12.2019 вторник | Не требуется | Непрограммируемый калькулятор |
| 15 | Экология | по группам: 7-8 классы, 9 классы, 10-11 классы | по группам: 7-8 классы, 9 классы, 10-11 классы | Теоретический тур (2 часа)  Защита проекта (10 мин.) | 14:00 | 04.12.2019 среда | Будет сообщено дополнительно | 03.12.2019 вторник после 12:00 | 04.12.2019 среда 16:40 | 11.12.2019 среда | Компьютеры, проекторы, экраны для защиты | Не предусмотрено |
| 16 | Технология | по группам: 7, 8, 9 классы, 10 - 11 классы | по группам: 7, 8, 9 классы, 10 – 11 классы | Теоретический тур (1 час)  Практический тур (2 часа 30 мин.)  Защита проектов (10 мин.) | 14:00    14:00 | 05.12.2019 четверг   06.12.2019 пятница | 7 класс - 115 баллов., 8-9 класс - 115 баллов, 10-11 класс - 125 баллов | 20.11.2019 среда после 12:00 (материально-техническое обеспечение практического тура)  04.12.2019 среда после 12:00 | 05.12.2019 четверг 15:30 | 12.12.2019 четверг | Инструмент и оборудование по практическим турам согласно методическим рекомендациям | Непрограммируемый калькулятор |
| 17 | Информатика | по группам: 7-8 классы, 9-11 классы | по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы | 7-8 классы (3 часа)  9-11 классы (4 часа) | 10:00 | 07.12.2019 суббота | 7 кл - 400 баллов8 кл – 400 баллов9 кл – 400 баллов10 кл – 400 баллов11 кл – 400 баллов | 07.12.2019суббота (задания доступны через тестирующую систему проведения олимпиады по информатике) | 12.12.2019 четверг (в тестирующей системе олимпиады по информатике) | 14.12.2019 суббота | Компьютеры с установленными средами программировани: - компилятор Free Pascal 2.6 - Microsoft Visual C++ 2008 Express Edition - Среда разработки Code::Blocks 12.11 с компилятором GCC 4.9 - Pascal ABC.Net 3.0 - Интерпретатор Python 3.2 - Среда разработки Wing IDE 101 4.1.14  Помимо этого должны быть установлены: - web-браузер (Chrome или Mozilla) - программа для просмотра PDF-файлов - двупанельный файловый менеджер  Также у компьютеров должен быть выход в сеть Интернет с системой фильтрации. | Запрещено |
| 18 | Обществознание | по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы | по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы | 7, 8 классы (1 час 30 мин.)  9, 10, 11 классы (2 часа 30 мин.) | 10:00 | 08.12.2019воскресенье | 100 баллов по всем классам | 06.12.2019 пятница после 9:00 | 08.12.2019воскресенье 12:00   13:00 | 15.12.2019 воскресенье |  Не требуется  | Запрещено |
| 19 | Итальянский язык | по группам: 8-9 классы, 10-11 классы | по группам: 8-9 классы, 10-11 классы | 8-9 классы (2 часа)  10-11 классы (3 часа) | 14:00 | 10.12.2019 вторник | Максимальное количество баллов у обеих возрастных категорий - 75 баллов | 09.12.2019 понедельник после 9:00 | 10.12.2019 вторник 16:30  17:30 | 17.12.2019 вторник | Компьютер или CD-проигрыватель с динамиками для проведения конкурса по аудированию, листы для черновиков | Запрещено  |
| 20 | Испанский язык | по группам: 7-8 классы, 9-11 классы | по группам: 7-8 классы, 9-11 классы | 3 часа | 14:00 | 10.12.2019 вторник | 7-8 кл- 75 баллов 9-11 кл – 75 баллов | 09.12.2019 понедельник после 9:00 | 10.12.2019 вторник 17:30 | 17.12.2019 вторник | Чистый лист бумаги для черновых записей; CD-проигрыватели для прослушивания аудиодиска (по одному в каждую аудиторию) или компьютеры, позволяющие прослушивать аудиодиски в аудитории | Запрещено |
| 21 | Китайский язык | по группам: 7-8 классы, 9-11 классы | по группам: 7-8 классы, 9-11 классы | 7-8 классы (2 часа 15 мин.)  9-11 классы (2 часа 30 мин.) | 14:00 | 10.12.2019 вторник | 7-8 класс - 65 баллов;9-11 класс - 75 баллов | 09.12.2019 понедельник после 9:00 | 10.12.2019 вторник 17:00 | 17.12.2019 вторник | - аудитории для проведения письменного тура;- аудитории для проведения конкурса устного тура;- аудитория, оснащенная качественными средствами для прослушивания аудиозаписи/компьютерной записи;- часы во всех рабочих аудиториях;- CD- или DVD-проигрыватели;- запасные ручки с синими или фиолетовыми чернилами/пастой | Запрещено |
| 22 | География | по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы | по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы | Теоретический тур (2 часа)  Тестовый тур (1 час) | 14:00 | 11.12.2019 среда | 7, 8, 9, 10, 11 классы - 100 баллов | 10.12.2019 вторник после 12:00 | 11.12.2019 среда 17:30 | 18.12.2019 среда | Линейка и транспортир, непрограммируемый калькулятор.Атласами можно пользоваться только при условии, что организаторы предоставляют всем участникам в месте проведения этапа одинаковые атласы | Линейка и транспортир, непрограммируемый калькулятор.Атласами можно пользоваться только при условии, что организаторы предоставляют всем участникам в месте проведения этапа одинаковые атласы  |
| 23 | Право | по классам: 9, 10, 11 классы | по классам: 9, 10, 11 классы | 9 класс (1 час 30 мин.)  10, 11 классы (2 часа) | 14:00 | 12.12.2019 четверг | 9,10,11 класс - каждый класс -100 | 11.12.2019 среда после 12:00 | 12.12.2019 четверг 16:30 | 19.12.2019 четверг | Специального оборудования не требуется, работы выполняются на бланках | Запрещено |
| 24 | Основы безопасности жизнедеятельности | по группам: 7-8 классы, 9 классы, 10-11 классы | по группам: 7-8 классы, 9 классы, 10-11 классы | Теоретический тур (1 час 30 мин.)     Практический тур | 14:00        10:00 | 13.12.2019 пятница       15.12.2019 воскресенье | 7-8 класс- 200 баллов, 9, 10-11 классы - 300 баллов (150 баллов теория + 150 баллов) | 29.11.2019 четверг после 12:00 (материально-техническое обеспечение практического тура) 12.12.2019 четверг после 12:00 | 13.12.2019 пятница 16:00 | 19.12.2019 четверг | Материально-техническое обеспечение в соответствии с методическими рекомендациями по организации и проведению школьного и муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по ОБЖ | Запрещено |