

**Требования к организации и проведению
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
в Воронежской области в 2022-2023 учебном году**

№ п/п	Предмет	Класс	Длительность олимпиады	Начало олимпиады	Дата проведения	Специальное оборудование
1.	Немецкий язык	7-11	140 минут	10:00	14 ноября	наушники для прослушивания аудиофайлов
2.	Английский язык	7-11	140 минут	10:00	15 ноября	наушники для прослушивания аудиофайлов
3.	Экология	7-11	90 минут	10:00	16 ноября	не требуется
4.	Основы безопасности жизнедеятельности	7-11	90 минут	10:00	17 ноября	не требуется
5.	Обществознание	7-11	90 минут	10:00	18 ноября	не требуется
6.	Литература	7-11	180 минут	10:00	19 ноября	не требуется
7.	Физика	7-11	7-8 кл. - 180 минут 9-11 кл. – 210 минут	10:00	21 ноября	ручка, простой карандаш, ластик, линейка (треугольник), циркуль, инженерный непрограммируемый калькулятор
8.	Экономика	7-11	180 минут	10:00	22 ноября	не требуется

9.	Французский язык	7-11	140 минут	10:00	23 ноября	наушники для прослушивания аудиофайлов
10.	Информатика	7-11	7-8 кл. – 180 минут 10-11 кл. – 233 минут	10:00	24 ноября	Техническое средство с доступом к сети- интернет (компьютер, ноутбук, планшет, смартфон), компьютеры с установленными средами программирования: 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 PDFфайлов двупанельный файловый менеджер Также у компьютеров должен быть выход в сеть Интернет с системой фильтрации.
11.	Технология	7-11	7-9 кл. – 60 минут 10-11 кл. – 90 минут	10:00	25 ноября	не требуется
12.	Биология	7-11	120 минут	10:00	26 ноября	не требуется
13.	Русский язык	7-11	180 минут	10:00	28 ноября	не требуется
14.	Искусство (мировая	7-11	230 минут	10:00	29 ноября	не требуется

	художественная культура)					
15.	География	7-11	7-8 кл. – 135 минут 9-11 кл. – 180 минут	10:00	30 ноября	не требуется
16.	Математика	7-11	240 минут	10:00	1 декабря	не требуется
17.	Астрономия	7-11	180 минут	10:00	2 декабря	циркуль, непрограммируемый калькулятор
18.	История	7-11	180 минут	10:00	5 декабря	не требуется
19.	Химия	7-11	180 минут	10:00	6 декабря	не требуется
20.	Право	9-11	120 минут	10:00	8 декабря	не требуется
21.	Испанский язык	7-11	140 минут	10:00	9 декабря	наушники для прослушивания аудиофайлов
22.	Итальянский язык	7-11	140 минут	10:00	9 декабря	наушники для прослушивания аудиофайлов
23.	Китайский язык	7-11	150 минут	10:00	9 декабря	наушники для прослушивания аудиофайлов
24.	Физическая культура	7-11	45 минут (теор.тур) практ.тур зависит от кол-ва участников	10:00	10 декабря	О площадке проведения практического тура: дорожка из гимнастических матов или гимнастический настил для вольных упражнений; площадка со специальной разметкой для игры в гандбол, футбол или флорбол;

						<p>площадка со специальной разметкой для игры в баскетбол или волейбол; легкоатлетический стадион с беговой дорожкой 400 м (200 м) по кругу или манеж с беговой дорожкой 200 метров. Для жюри: рулетка на 15 метров; секундомеры; калькуляторы</p>
--	--	--	--	--	--	--