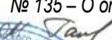


**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«КИРОВСКАЯ ГИМНАЗИЯ ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА СУЛТАНА БАЙМАГАМБЕТОВА»**

Юридический адрес: Российская Федерация, 187342, Ленинградская обл., г. Кировск, ул. Горького, д. 16  
Телефон/факс: (881362) 21-948. E-mail: [gimn-keg@yandex.ru](mailto:gimn-keg@yandex.ru). Адрес сайта: <http://www.gimn-keg.ru/>  
ИНН/КПП 4706014323/470601001

УТВЕРЖДЕНО  
ПРИКАЗ ПО МБОУ «КИРОВСКАЯ ГИМНАЗИЯ»  
№ 135 – О от 19.09.2022 г.  
ДИРЕКТОР:  ГАНЕЕВА

**ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЮ ШКОЛЬНОГО ЭТАПА ПО КАЖДОМУ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОМУ ПРЕДМЕТУ В  
2022/2023 УЧЕБНОМ ГОДУ В МБОУ «КИРОВСКАЯ ГИМНАЗИЯ»**



1. Предметные требования к проведению олимпиад и правила (процедуры) проведения практических туров (конкурсов) публикуются на официальном сайте олимпиады МБОУ «Кировская гимназия» не позднее, чем за одну неделю до даты проведения олимпиады по соответствующему предмету.

2. Указанные требования определяют:

- форму проведения школьного этапа олимпиады: количество туров, продолжительность туров по конкретному общеобразовательному предмету отдельно по классам (параллелям);
- специальное оборудование, необходимое для проведения туров школьного этапа олимпиады.

3. Требования содержат информацию:

- о комплектах заданий по классам (параллелям);
- о порядке подведения итогов по классам (параллелям);
- о разрешении или запрещении использования при выполнении заданий олимпиады справочных материалов, средств связи и вычислительной техники.

Предметные требования

Предмет и ссылки на доступ к заданиям и ответам	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
Астрономия	5,6, 7, 8, 9, 10,11	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	5-8 - 60 минут	Не требуется	Чертёжные принадлежности.

			9-11 - 120 минут		Разрешено использование непрограммируемого калькулятора Необходимая справочная информация для выполнения заданий выдается
Английский язык	5-6, 7-8, 9-11	5 - 6, 7- 8, 9-11	- конкурс понимания устной речи (Listening) - конкурс понимания письменной речи (Reading) - лексико-грамматический тест (Use of English) - конкурс письменной речи (Writing) Продолжительность письменных туров: 5-6 - до 60 минут 7-8 - до 90 минут 9-11 - до 120 минут	Колонки и компьютер или аудио-плеер для воспроизведения аудио файлов	Использовать запрещено
Физика	7- 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11	7-8 - 90 минут 9 - 120 минут 10-11 - 150 минут	Не требуется	Чертёжные принадлежности. Использовать запрещено
Русский язык	5-6, 7-8, 9, 10-11	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	4-6 - 60 минут 7-8 - до 120 минут 9 - 11 до 240 минут	Не требуется	Использовать запрещено
Технология	В номинациях «Культура дома, дизайн и технологии» и «Техника, технологии и техническое творчество» 5-6, 7-8, 9, 10-11	5, 6, 7, 8, 9, 10-11	3 тура: теоретический, практическая работа, защита проекта Письменный тур: 5-11 - 45 минут; Практическая работа: в соответствии с заданиями (до 90 минут). Защита проекта - 8-10 минут на участника Участник, не представляющий творческий проект к участию в олимпиаде не допускается!	Письменный тур: специальное оборудование не требуется. Практическая работа - (материалы и инструменты)	Использовать запрещено
Экономика	5-7, 8-9, 10-11	5, 6, 8, 9, 10, 11	5 - 9 кл. - 90 минут 10 - 11 кл. - 120 минут	Не требуется	Линейки, простые карандаши и ластик.
Биология	5-6, 7-8, 9, 10, 11	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	5-11 - 120 минут	Не требуется	Использовать запрещено
Физическая культура	5-6, 7-8, 9-11 Все участники должны иметь	5-6, 7-8, 9-11	2 тура - теоретико-методический и практический. Теоретико-методический тур: 5-11 - 45	Для проведения практического тура необходимо	Использовать запрещено

	допуск, заверенный медицинским работником, спортивную форму одежды.		минут Практический тур: время не регламентировано, зависит от количества участников	предусмотреть оборудование согласно списку. При отсутствии необходимого оборудования олимпиада не проводится.	
География	5, 6, 7, 8, 9, 10-11	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	2 тура - теоретический (90 минут) и тестовый (45 минут)	Не требуется	линейки, транспортиры, непрограммируемые калькуляторы
Математика	,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	5-6- 45 - 90 минут 7-8 - 90 минут 9-11 - 90 - 135 минут	Не требуется	циркуль, линейка, карандаши
Право	9, 10, 11	9, 10, 11	9 - 60 минут 10 -11 - 90 минут	Не требуется	Использовать запрещено
Химия	5-8, 9, 10-11 Экспериментальный тур - обязательный Все учащиеся должны работать в халате	7, 8, 9, 10, 11	2 тура (теоретический и экспериментальный). Длительность теоретического тура составляет не более 3,55 ч., а экспериментального тура - не более 2 астрономических часов.	Для проведения практического тура необходимы реактивы и оборудование. При отсутствии необходимых реактивов и оборудования олимпиада не проводится.	Инженерный калькулятор Необходимая справочная информация для выполнения заданий выдается
Искусство (мировая художественная культура)	5-6, 7-8, 9, 10, 11	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	2 тура: - аудиторный: 5-6 - 90 минут 7-8 - до 180 минут 9-11 - до 240 минут - защита домашнего задания (социокультурный проект) - до 7 минут (темы даются за неделю до олимпиады)	Мультимедийное оборудование, компьютер, экран с возможностью просмотра презентации	Разрешено: орфографические словари
Информатика и ИКТ	5-6, 7-8, 9-11	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	5-6 - до 2 часов 7-8 до 3 часов (с использованием автоматической тестирующей системы для ввода и проверки решений участников)	В соответствии с методическими рекомендациями ЦПМК	Использовать запрещено

			9-11 до 4 часов (с использованием автоматической тестирующей системы для ввода и проверки решений участников)		
Экология	5-6, 7-8, 9, 10-11	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	5-11 - 45 минут	Не требуется	Использовать запрещено
Литература	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	5-6 - 120 минут 7-8 - 180 минут 9-11 - 300 минут	Не требуется	Использовать запрещено
Обществознание	6, 7, 8, 9, 10, 11	6, 7, 8, 9, 10, 11	6 - 45 минут 7-8 - 60 минут 9-11 - 90 минут	Не требуется	Использовать запрещено
История	5, 6, 7, 8, 9, 10-11	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	В соответствии с методическими рекомендациями региональной предметно-методической комиссии	Не требуется	Использовать запрещено
Основы безопасности жизнедеятельности	5-6, 7-8, 9, 10-11 Все участники практического тура должны иметь допуск, заверенный медицинским работником, спортивную форму одежды.	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	5-6 - 45 минут 7-11 класс: 2 тура - теоретический и практический. Теоретический тур: 7-11 кл. - 45 минут. Практический тур: время не регламентировано	Для проведения практического тура необходимо оборудование согласно списку. При отсутствии необходимого оборудования олимпиада не проводится.	Использовать запрещено

#### Дополнительные предметные требования

##### Искусство (мировая художественная культура)

Второй тур школьного этапа олимпиады рекомендуется провести как защиту социокультурных проектов для каждой из возрастных параллелей, что наиболее осуществимо именно на школьном этапе олимпиады. На второй тур для обеспечения применения общих критериев оценивания рекомендуется давать одно задание для каждой возрастной группы по подготовке проекта и его устной защите. Задание даётся одновременно всем участникам одной возрастной группы. Рекомендуемый срок выполнения – 1 неделя.

##### Основы безопасности жизнедеятельности

###### 1. Процедура проведения практического тура

Практический тур школьного этапа проводится только для участников средней и старшей возрастных групп (7-8, 9 и 10-11 классы).

Практический тур школьного этапа рекомендуется проводить в специализированных помещениях: кабинетах ОБЖ, спортивных, актовых залах и др.

Все участники практического тура должны иметь допуск, заверенный медицинским работником, спортивную форму одежды.

Помощники судей организуют страховку участников при выполнении практических заданий (где это необходимо).

2. Специальное оборудование, необходимое для проведения школьного тура:

Название оборудования
Огнетушители углекислотные ОУ-2 (или ОУ-3) разряженные
Огнетушители порошковые ОП-4 (или ОП-5) разряженные
Огнетушители воздушно-пенные ОВП-4 (или ОВП-5) разряженные
Веревка Ø 10-12 мм
Веревка (репшнур) Ø 6 мм
Карабины (альпинистские) с автоматической муфтой
Винтовки пневматические пружинно-поршневые (дульная энергия до 7,5 Дж)
Мишени № 8
Пули к пневматической винтовке (4,5 мм)
Бруствер или пулеулавливатель
Магазины коробчатые, секторного типа, двухрядные, на 30 патронов (7, 62 или 5,45 мм) (к автомату Калашникова)
Патроны 7,62×39 или 5,45×39 мм
Коврики туристические
Маты гимнастические
Модели массогабаритные стрелкового оружия (АК или РПК любой модификации)
Жгуты кровоостанавливающие (разных моделей)
Телефоны (мобильные, стационарные)
Таблички информационные
Стойки
Компасы магнитные спортивные с ценой делений 2 градуса
Линейки (длина 40-50 см, цена деления 1 мм)
Транспортиры (цена деления 1 град)
Бинты медицинские
Секундомеры
Карандаши простые
Блоки для записей

Физическая культура

Олимпиада представляет собой конкурсное испытание учащихся общеобразовательных учреждений - мальчиков/юношей и девочек/девушек (раздельно) среди обучающихся 5-6, 7-8 и 9-11 классов.

К участию в олимпиаде допускаются учащиеся, отнесенные по состоянию здоровья к основной медицинской группе, имеющий допуск врача. Группа здоровья (основная) устанавливается по результатам ежегодного медицинского осмотра. Непосредственно перед олимпиадой участник должен быть

осмотрен врачом и получить допуск врача для участия в спортивных соревнованиях. Обязательно присутствие на школьном этапе олимпиады по предмету «Физическая культура» медицинского работника (врача).

Конкурсное испытание состоит из заданий практического и теоретико-методического характера.

Теоретико-методическое испытание заключается в ответах на тестовые вопросы.

Практическое задание заключается в выполнении упражнений базовой части Примерной программы по физической культуре по разделам:

Программа:

5-6 классы - гимнастика, легкая атлетика, спортивные игры, прикладная физическая культура;

7-8 и 9-11 классы - гимнастика, легкая атлетика, спортивные игры, прикладная физическая культура.

В связи со значительными физическими нагрузками рекомендуется проводить олимпиаду в течение 2 дней:

1 день - теоретико-методический конкурс (обязательно) и испытания по гимнастике и спортивным играм.

2 день - испытания по прикладной физической культуре и лёгкой атлетике.

Испытание по разделу «Легкая атлетика» выполняется на стадионе.

Перечень материально-технического оборудования для проведения школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предмету «Физическая культура» будет направлен в общеобразовательные учреждения после получения рекомендаций от региональной предметно-методической комиссии.

## Химия

Все учащиеся должны работать в халате

Реактивы и оборудование:<sup>1</sup>

## Технология

Методические рекомендации по проекту

Третьим туром олимпиады по технологии является представление самостоятельно выполненного учащимся проекта. Проект может быть завершён на 75 %. В этом случае предметно-методическая комиссия определяет степень готовности проекта и оценивает проект с учётом его доработки. Проекты могут быть самыми разными, поэтому необходимо особое значение уделить качеству графической информации (чертежам, эскизам и т.д.) и практической значимости. Очень важна и экологическая оценка проекта.

На защиту учебных творческих проектов каждый участник олимпиады представляет выполненное изделие и пояснительную записку, готовит презентацию проекта. Пояснительная записка выполняется в соответствии с определёнными правилами и является развёрнутым описанием деятельности обучающихся при выполнении проекта.

На защиту творческого проекта предоставляется 5-7 минут.

---

<sup>1</sup> С расчетом на 1 участника олимпиады

Обучающиеся могут представлять разнообразные проекты по виду доминирующей деятельности: исследовательские, практико-ориентированные, творческие, игровые.

*Тематика проектов в 2022/23 учебном году:*

*по направлению «Техника, технологии и техническое творчество»:*

1. Электротехника, автоматика, радиоэлектроника (в том числе проектирование систем подобных концепции «Умный дом», проектирование систем с обратной связью, проектирование электрифицированных объектов, применение систем автоматического управления для устройств бытового и промышленного применения).
2. Робототехника, робототехнические устройства, системы и комплексы (робототехнические устройства, функционально пригодные для выполнения различных операций, робототехнические системы, позволяющие анализировать параметры технологического процесса и оптимизировать технологические операции и процессы, робототехнические комплексы, моделирующие или реализующие технологический процесс).

*по направлению «Культура дома, дизайн и технологии»:*

1. Проектирование и изготовление швейных изделий, современные технологии, мода.
2. Декоративно-прикладное творчество (рукоделие, ремёсла, керамика и др.), аксессуары.
3. Проектирование сельскохозяйственных технологий (области проектирования - растениеводство, животноводство), агротехнические технологии.
4. Современный дизайн (дизайн изделий, дизайн интерьера, фитодизайн, ландшафтный дизайн и т.д.).
5. Социально-ориентированные проекты (экологические, агротехнические, патриотической направленности, проекты по организации культурно-массовых мероприятий, шефская помощь и т.д.).
6. Национальный костюм и театральные костюмы.
7. Проектирование объектов с применением современных технологий (3D- технологии, применение оборудования с ЧПУ, лазерная обработка материалов и др.), проектирование новых материалов с заданными свойствами.