Перечень материально-технического оборудования, используемого  
при проведении школьного этапа всероссийской олимпиады школьников  
по 24 общеобразовательным предметам в Качканарском городском округе   
в 2022/2023 учебном году

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Общеобразовательный предмет | Материально-техническое оборудование | |
| онлайн-тур | очный тур |
| 1. | Английский язык | часы / компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | компьютер с наличием записи аудирования на рабочем столе, динамики, необходимое и запасное количество комплектов заданий и листов ответов, запасные ручки |
| 2. | География | компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | - |
| 3. | Искусство (мировая художественная культура) | компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | компьютер / ноутбук, экран, колонки |
| 4. | Испанский язык | часы / компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | компьютер с наличием записи аудирования на рабочем столе, динамики, необходимое и запасное количество комплектов заданий и листов ответов, запасные ручки |
| 5. | История | компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | - |
| 6. | Итальянский язык | часы / компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | компьютер с наличием записи аудирования на рабочем столе, динамики, необходимое и запасное количество комплектов заданий и листов ответов, запасные ручки |
| 7. | Китайский язык | компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | компьютер с наличием записи аудирования на рабочем столе, динамики, необходимое и запасное количество комплектов заданий и листов ответов, запасные ручки |
| 8. | Литература | - | часы, необходимое и запасное количество комплектов заданий и листов ответов, запасные ручки |
| 9. | Немецкий язык | часы / компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | необходимое и запасное количество комплектов заданий и листов ответов, запасные ручки |
| 10. | Обществознание | компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | - |
| 11. | Основы безопасности жизнедеятельности | компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | материальная база, включающая в себя элементы для проведения практического тура (перечень будет опубликован за неделю до проведения) |
| 12. | Право | компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | - |
| 13. | Русский язык | компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | необходимое и запасное количество комплектов заданий и листов ответов, запасные ручки |
| 14. | Технология | компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | оборудование с ПО и компьютером, 3D-принтер, оборудование по обработке древесины и металла, робототехнике, бумага формата А4, линейка, карандаш, ластик, цветные карандаши или цветные гелиевые ручки, ножницы, клей карандаш, емкость для сбора отходов, лист № 3 из цветной бумаги |
| 15. | Физическая культура | компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | площадка со специальной разметкой и оборудованием для соответствующего вида спорта, компьютер / ноутбук, контрольно­измерительные приспособления, звуковоспроизводящая и звукоусиливающая аппаратура, микрофон |
| 16. | Французский язык | часы / компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | часы, необходимое и запасное количество комплектов заданий и листов ответов, запасные ручки |
| 17. | Экология | компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет | - |
| 18. | Экономика | компьютер / ноутбук / нетбук с доступом к широкополосному каналу сети Интернет, непрограммируемый калькулятор | - |