

**Правила участия в заключительном этапе
Всероссийской олимпиады школьников «Высшая проба»
в формате онлайн по профилю «Электроника и вычислительная техника»**

Заключительный этап по профилю «Электроника и вычислительная техника» проводится на платформе Zoom. Все организационные и технические вопросы участники могут задавать организаторам в конференции. При возникновении проблем со входом в Zoom необходимо звонить по номеру +74957729590 (добавочный 15189)

1. Подготовка участника к олимпиадному состязанию

1.1. Участник обязан принять участие в обучающем вебинаре 25 января 2021 года в 17:00 по московскому времени. Во время него участник должен проверить отсутствие помех передаче видео и аудио сигнала и техническую возможность передачи видео и аудиосигнала.

Пробное тестирование на вебинаре обязательно для проверки работоспособности систем на оборудовании участника. При выявлении технических проблем у участника будет время своевременно их разрешить.

1.2. Подключение к олимпиадному состязанию. За день до состязания участникам рассылаются ссылка и пароль от конференции в Zoom

1.3. Расписание. Ознакомьтесь с расписанием заключительного этапа олимпиады необходимо на сайте (<https://olymp.hse.ru/mmo/timetable2>). Время в расписании указано московское.

2. Перед началом олимпиадного состязания

2.1. Участнику нужно организовать свое рабочее место и обеспечить необходимые условия для работы: достаточный уровень освещенности, низкий уровень шума и отсутствие помех передаче видео и аудио сигнала.

2.2. На рабочем столе участника не должно быть посторонних предметов, помимо разрешенных правилами участия. Среди разрешенных предметов:

- Чистые листы бумаги формата А4 для чистовиков и черновиков
- Вода в бутылке без этикетки, шоколад или другой перекус
- Ручка (с чернилами черного или синего цвета), карандаш, линейка, ластик
- **Оригинал** документа, удостоверяющего личность (общегражданский или заграничный паспорт без обложки).
- Лекарства, если таковые необходимы

Наличие справочных материалов, любых записей, электронных устройств и т.д. запрещено. В комнате не должно находиться других людей.

2.3. Участник заранее должен позаботиться об отключении всех всплывающих уведомлений на компьютере (телеграмм, почта, новости и тд).

2.4. За 5-10 минут до указанного в расписании времени участники подключаются к конференции и распределяются по комнатам

3. Начало олимпиадного состязания

3.1. Перед тем как приступить к выполнению заданий олимпиады участник идентифицирует свою личность с помощью документа, удостоверяющего личность (общегражданского или заграничного паспорта). Участник обязан использовать для идентификации **оригинал** документа, удостоверяющего его личность. Если у участника нет оригинала документа, необходимо сообщить об этом в оргкомитет на olymp@hse.ru не позднее, чем до 25 января 2021 года.

3.2. Участник должен показать рабочий стол, все находящиеся на нем предметы, а также комнату вокруг.

ВАЖНО: невыполнение данных действий может привести к аннулированию работы участника решением оргкомитета.

4. Во время олимпиадного состязания

4.1. Важно во время участия в олимпиадных состязаниях соблюдать следующие правила:

4.1.1. Участник обязан не покидать зону видимости веб-камеры во время состязания, за исключением предусмотренного перерыва.

4.1.2. Участник обязан не отключать микрофон и не снижать его уровень чувствительности к звуку во время состязания.

4.1.3. Участник должен во время состязания использовать только одно средство вывода изображения (монитор, ТВ, проектор), одну клавиатуру, один манипулятор (компьютерную мышь, трекпойнт и др.).

4.1.4. Участник должен сконцентрироваться на выполнении заданий на экране компьютера или листах с заданиями, не сосредотачивая взгляд на длительное время на посторонних предметах вне зоны видимости веб-камеры.

4.1.5. Участник не имеет права привлекать помощь третьих лиц во время состязания.

4.1.6. Участник не имеет права предоставлять доступ к компьютеру посторонним лицам во время состязания.

4.1.7. Участник не имеет права во время состязания вступать в разговоры с третьими лицами, проговаривать все вопросы и задания громко вслух, использовать справочные материалы (книги, записи и т.д.), любые гаджеты (мобильные телефоны, пейджеры, планшеты и т.д.), наушники, калькуляторы, дополнительные мониторы и компьютерную технику.

4.1.8. При выявлении факта несамостоятельного выполнения олимпиадных заданий участником, оргкомитет имеет право аннулировать работу.

4.1.9. Участник соглашается с тем, что результат состязания аннулируется оргкомитетом в случае нарушения настоящих Правил либо нарушения этических норм.

4.2. **Олимпиадное состязание состоит из двух частей.** Длительность первой (теоретической) части составляет 120 минут. Длительность второй (практической) части составляет 120 минут. Практическая часть выполняется в системе Tinkercad.

[Инструкция по работе в Tinkercad](#)

4.3. **Порядок использования калькулятора.**

ВАЖНО: наличие физического калькулятора на рабочем месте ЗАПРЕЩЕНО.

Участнику разрешается запустить стандартную установленную программу калькулятора на компьютере или на сайте <https://okcalc.com/ru/> (другие ресурсы запрещены).

Калькулятор можно использовать для простых вычислительных действий. Элементы программирования, в том числе рисование графиков, в калькуляторе запрещены. Все действия, выполняемые на калькуляторе, будут фиксироваться на записи экрана. В случае нарушения участником правила использования калькулятора, оргкомитет имеет право аннулировать работу участника.

5. Порядок действий участника во время олимпиадного состязания

5.1. В комнате участники включают звук, видео и демонстрацию экрана, демонстрируют паспорт, рабочее место, чистые черновики

5.2. Задание теоретической части высылается в общий чат в Zoom

5.3. Участник пишет теоретическую часть на черновиках, периодически дежурные могут просить переместить камеру или показать черновики на камеру

5.4. В конце теоретической части участникам необходимо показать на камеру свои листы с ответами.

5.5. В общий чат высылается ссылка на форму для загрузки работ. В течение 10 минут с момента окончания теоретической части участники фотографируют на телефон ответы на задачи или, при необходимости, сканируют работы, и загружают сделанные фотографии в форму на сайте

Внимание! К каждому из заданий можно прикрепить только 1 файл! Если решение одной задачи размещается более чем на одной странице, фотографии нужно заархивировать. Файлы могут быть в форматах jpg, png, pdf, heic, zip, rar

5.6. По окончании загрузки работ участники уходят на 15-минутный перерыв. Во время перерыва можно отлучиться от компьютера, допустимо выключить звук. Запрещено выходить из конференции, выключать камеру и демонстрацию экрана. По возвращении участник должен повторно показать свой рабочий стол и комнату.

В случае несоблюдения указанных требований оргкомитет имеет право аннулировать работу участника.

5.7. В течение перерыва участникам рассылаются логин и пароль от Tinkercad

5.8. Участники входят в Tinkercad и выполняют практическую часть работы в нём, не выключая камеры и демонстрации экрана.

6. В случае возникновения технических проблем во время прохождения олимпиадного состязания

Техническая поддержка по профилю «Электроника и вычислительная техника» осуществляется в чате Zoom и по телефону +7 495 772 95 90, вн. 15189