

Подготовка к диги-уроку

Рекомендации для среды Zoom

К дате проведения урока будет создано событие в Zoom, ссылку на которое пришлет музей. Событие защищено паролем и запись по умолчанию включать запрещено.

Требования к компьютеру и интернет соединению:

Требования к устройству

- Ноутбук/компьютер с камерой, микрофоном и колонками
- Минимальная требования к процессору - Single Core 1Ghz - есть во всех компьютерах последних 10 лет.
- Всё же рекомендуем компьютер с процессором Dual Core и минимум 4GB оперативной памяти(RAM).
- Рекомендации к операционной системе обновленный Windows 10, Linux или Mac OS (минимум MacOS 10.7 Lion 2011).
- Zoom работает и на Windows Xp Sp3, Windows Vista, Windows 7, Windows 8.1.

Рекомендации к интернет соединению

- Wifi/Lan/3G/4G/LTE минимальная скорость соединения более чем для 1 пользователя 800kbps (0.8 Mbps).
- Скорость можно измерить здесь: www.speedtest.net
- Для картинки в разрешении HD необходима скорость 1.5 Mbps/1.5 Mbp.
- Только звуковое соединение без видеосвязи 60-80kbps (0.06-0.08 Mbps).

Рекомендации к интернет браузеру

- Windows: IE 11+, Edge 12+, Firefox 27+, Chrome 30+
- Mac: Safari 7+, Firefox 27+, Chrome 30+
- Linux: Firefox 27+, Chrome 30+
- Chrome и Firefox как правило обновляются сами и проблем возникнуть не должно

Рекомендации и договорённости

- Камера и микрофон работают у всех участников урока: ведущий занятия и ученики. Гости (учитель или наблюдатель со стороны музея) могут не включать камеру и микрофон.
- В случае если у учеников нет возможности включить видео или звук, тогда руководитель урока ожидает их активного участия в текстовых комментариях то есть в чате

- У ведущего есть право удалять так называемых “троллей” из конференции и не пускать их обратно.
- Длительность дигитального урока 40-50 минут.
- После урока доступ к среде электронного обучения сохраняется и учитель при желании получит дополнительные материалы(?)

Перед уроком

- Сделай рестарт своему компьютеру.
- Убедись что микрофон и камера работают.
- Присоединись к уроку на 5 минут раньше - если обнаружатся технические неполадки, то успеешь исправить их до начала занятия.
- Убедись, что в Zoom ты представлен под своим именем. Если нет, то измени его..
- Для хорошего изображения рекомендуем выбрать однородный фон и настроить освещение так, чтобы картинка не была пересвечена или слишком темной.
- Проверь угол камеры, чтобы в кадр попадало твое лицо, а не, например потолок.
- По возможности используй наушники с микрофоном, так ты избежишь фоновых шумов и эха
- Приготовь бумагу и ручку, чтобы при необходимости делать заметки.