



ТРЕБОВАНИЯ К СЕТИ И ОБОРУДОВАНИЮ

Требования к сети

Сервис Webinar.ru использует различные современные технологии, которые частично или полностью могут быть ограничены в корпоративных сетях в соответствии с принятыми в них сетевыми политиками безопасности.

В этом случае необходимо добавить используемые порты/протоколы и IP-адреса в список исключений.

IP-адреса

37.130.192.0/22

185.45.80.0/22

Порты/протоколы

80/HTTP

443/TCP

443/UDP

Сервис может некорректно работать при использовании прокси-серверов и других специфичных ограничений сети.

Рекомендуемая свободная ширина интернет-канала

- Низкое (640x360, 30 кадр./с) – 500 Кбит/с
- Среднее (960x540, 30 кадр./с) – 900 Кбит/с
- Высокое (1280x720, 30 кадр./с) – 1700 Кбит/с

Требования к оборудованию

Рекомендуемые

- Процессор: Intel Core i5 6-го поколения или аналогичный
- Оперативная память: 8 ГБ
- Разрешение экрана: 1920×1080

Минимальные

- Процессор: Intel Core i3 6-го поколения или аналогичный
- Оперативная память: 4 ГБ
- Разрешение экрана: 1024x768
- Работа сервиса на более слабом клиентском оборудовании не гарантируется и возможна с ограничениями.

Аудио- и видеоустройства

- Наушники или колонки (для просмотра вебинара)

Требования к программному обеспечению пользователя

Браузер. Последние на текущий момент версии:

- Google Chrome
- Яндекс.Браузер

Операционная система

- Минимальные поддерживаемые версии



- Windows 7
- macOS 10.10
- iOS 10
- Android 5
- Работа сервиса в ОС семейства Linux возможна, но не гарантируется.

Используемые протоколы и кодеки

- WebRTC (H.264/Opus)
- Энкодер: RTMP/RTMPS (H.264/AAC)

Шифрование трафика

Трафик между клиентом и сервером шифруется с использованием TLS, DTLS, SRTP, AES-128, AES-256.