

# Инструкция по работе с “ZOOM”

## 1. Технические требования к оборудованию

1.1 Персональный компьютер на базе операционной системы Windows, Mac OS или Linux.

1.2 Смартфон на базе операционной системы Android или IOS.

1.3 Устройство должно быть оснащено веб-камерой, микрофоном и динамиками обеспечивающее возможность использования видео-голосовой связи в режиме реального времени.

## 2. Проверка и настройка оборудования

Обучающемуся необходимо обеспечить работу персонального компьютера или смартфона, проверить работу веб-камеры, микрофона и динамиков, проверить состояние работы сети Интернет, проверить корректность работы программного обеспечения “ZOOM”.

2.1 Проверьте подключение к сети Интернет. Проверьте скорость соединения в сети Интернет.

Для персональных компьютеров:

а) Откройте браузер «Яндекс Браузер», «Google Chrome», «Opera» или «Mozilla Firefox»;

б) Перейдите по адресу <https://www.speedtest.net/> и начните тестирование нажав «GO»;

в) Убедитесь в том, что по результатам тестирования скорость скачивания не менее 1 Мбит/с.

Для смартфонов:

а) Скачайте и установите из магазина приложений (Google Play или App Store, выберите согласно операционной системе смартфона) приложение Speedtest.net (разработчик Ookla);

б) Проведите тестирование. Убедитесь в том, что по результатам тестирования скорость скачивания не менее 2 Мбит/с.

2.2 Скачивание и установка “ZOOM”

Для персональных компьютеров:

- а) Откройте браузер «Яндекс Браузер», «Google Chrome», «Opera» или «Mozilla Firefox»;
- б) Перейдите по адресу <https://zoom.us/download/>;
- в) Скачайте и установите «Клиент Zoom для конференций».

Для смартфонов:

- а) Скачайте и установите из магазина приложений (Google Play или App Store, выберите согласно операционной системе смартфона) приложение ZOOM Cloud Meetings (разработчик zoom.us).

### 2.3 Настройка “ZOOM”

Для персональных компьютеров:

- а) Перейдите по адресу <https://zoom.us/test>;
- б) Кликните по кнопке «Войти» на загрузившейся странице;
- в) Согласитесь с запуском программы Zoom Meetings;
- г) В результате загрузится тестовая конференция и запустится проверка. Сначала система спросит: «Слышите ли вы рингтон?». Если в динамиках (колонках или наушниках) не проигрывается мелодия, то выберите другое устройство звука. Если все в порядке – кликните «Да». Далее пройдет проверка микрофона и вэб-камеры. Убедитесь, что все работает правильно, вас слышно и видно!

Для смартфонов:

- а) Перейдите по адресу <https://zoom.us/test>;
- б) Кликните по кнопке «Войти» на загрузившейся странице;
- в) В результате появится окно «Открыть с помощью». В нем выберите приложение Zoom и дождитесь пока оно загрузится. Пройдите проверку динамиков, микрофона и камеры. Убедитесь, что все работает правильно, вас слышно и видно!

## **3. Вход в видеоконференцию**

В назначенное время обучающийся подключается к конференции. Электронное приглашение (ссылка на видеоконференцию, идентификатор и пароль) рассылается заранее. После подключения на устройстве обучающегося должны быть включены вэб-камера, микрофон, а также указаны фамилия, имя отчество.

### 3.1 Подключение к видеоконференции

Для персональных компьютеров:

### *Способ №1*

- а) Перейдите по ссылке-приглашению;
- б) Согласитесь с запуском программы Zoom Meetings;
- в) Введите пароль конференции;
- г) Введите ФИО;
- д) Дождитесь подключения к конференции;

**Убедитесь, что вэб-камера и микрофон включены!**

### *Способ №2*

- а) Запустите приложение “ZOOM” кликнув по ярлыку;
- б) Выберите «Войти в конференцию»
- в) Введите идентификатор, ФИО и нажмите «Войти»
- г) Введите пароль конференции;
- д) Дождитесь подключения к конференции;

**Убедитесь, что вэб-камера и микрофон включены!**

Для смартфонов:

### *Способ №1*

- а) Перейдите по ссылке-приглашению;
- б) В окне «Открыть с помощью» выберите “ZOOM”;
- в) Введите пароль конференции;
- г) Введите ФИО;
- д) Дождитесь подключения к конференции;

**Убедитесь, что вэб-камера и микрофон включены!**

### *Способ №2*

- а) Запустите приложение “ZOOM” кликнув по ярлыку;
- б) Выберите «Войти в конференцию»
- в) Введите идентификатор, ФИО и нажмите «Войти в конференцию»
- г) Введите пароль конференции;
- д) Дождитесь подключения к конференции;

**Убедитесь, что вэб-камера и микрофон включены!**