

## ***Инструкция по установке и использованию инструментов Zoom***

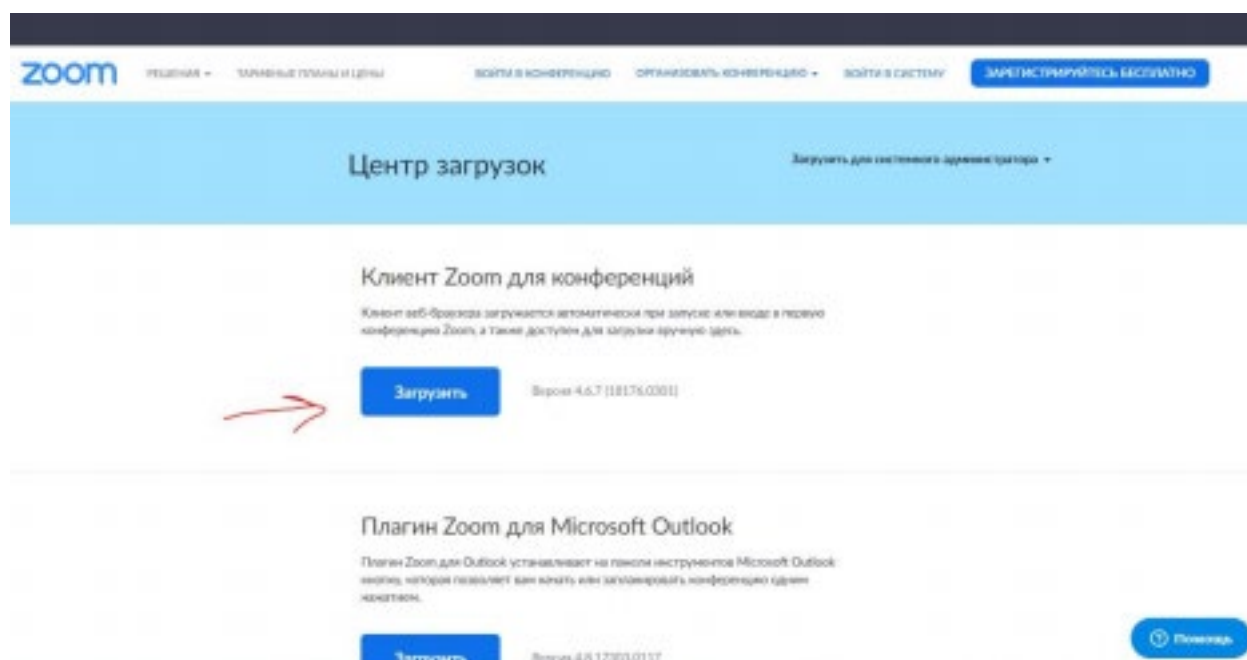
### ***Установка Zoom:***

Для реализации технологии дистанционного обучения ученикам рекомендуется скачать приложение Zoom, обеспечивающее качественные интернет конференции, вебинары и дистанционные уроки.

Данное приложение можно установить на любой имеющийся у ученика в наличии гаджет (компьютер, телефон, планшет)

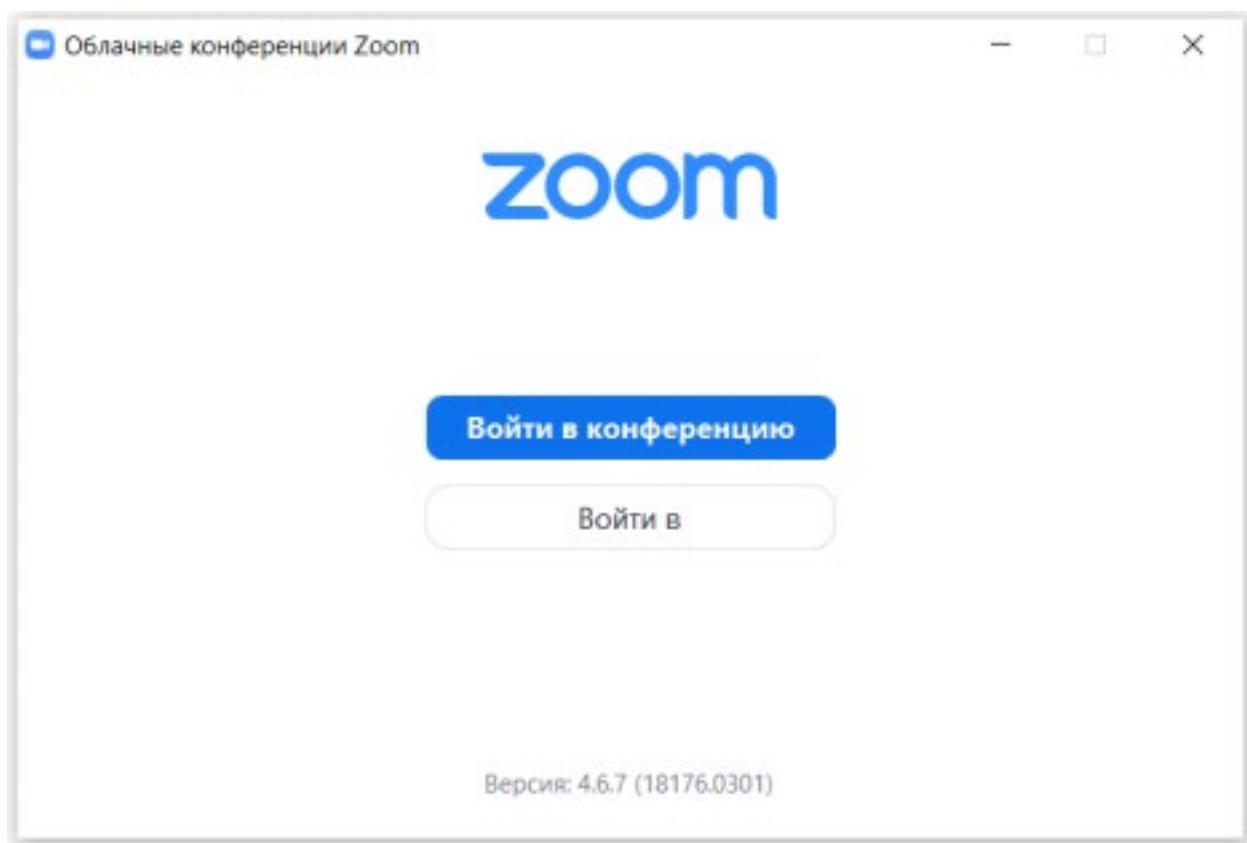
### ***Установка Zoom на ПК:***

Перейдите по ссылке [zoom.us](https://zoom.us) и в открывшемся окне нажмите на кнопку «загрузить» клиент Zoom для конференций как показано на рисунке:



После этого на ваш компьютер скачается файл ZoomInstaller, который необходимо запустить.

После загрузки приложения и при нажатии на ярлык Zoom появляется следующее окно:

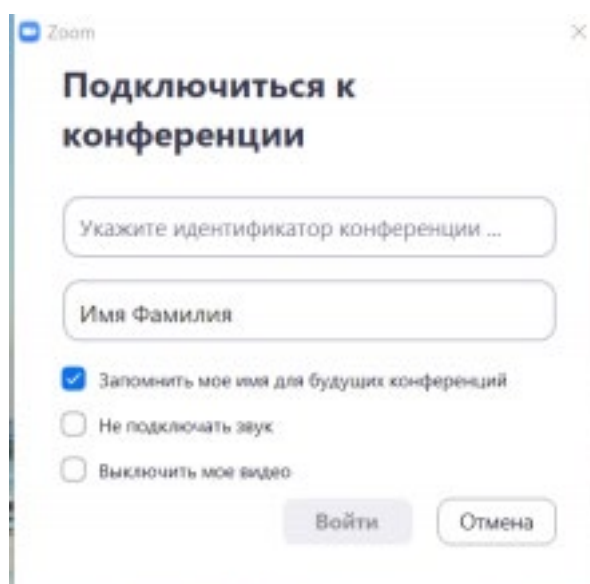


На данном этапе существует два сценария развития событий: **Без регистрации:**

Для участия в конференции в качестве наблюдателя (можно без ограничений участвовать в конференции, вести переписку в чате, задавать вопросы, и др) регистрация не требуется.

Для участия в конференции, организованной учителем необходимо лишь открыть приложение Zoom и указать идентификатор конференции.

**Обратите внимание,** у каждого учителя есть собственный идентификатор, по которому Вы можете посещать все имеющиеся уроки по расписанию.



**С регистрацией:**

Можно также зарегистрироваться, чтобы отредактировать профиль (заполнить постоянное имя, фото и данные) и иметь возможность проводить собственные

конференции.

Для регистрации необходимо выбрать пункт «Войти в», после чего в появившемся окне появится выбор: войти в имеющуюся учетную запись или создать новую.

## Бесплатная регистрация

Ваш рабочий адрес электронной почты

|

Введите проверочный код

Enter captcha code

**DZm57**

Регистрация

Регистрируясь, я принимаю [Политику конфиденциальности](#) и [Условия предоставления услуг](#).

или



Войти с помощью Google



Вход с помощью Facebook

Уже есть учетная запись? [Войти в систему.](#)

Облачные конференции Zoom

## Войти в

Укажите ваш адрес электронной почты

Введите пароль [Забыли?](#)

☐ Не выполнять выход

Войти в

или

Войти в систему через СЕВ

Войти в систе...через Google

Войти в систе...рез Facebook

[Зарегистрироваться бесплатно](#)

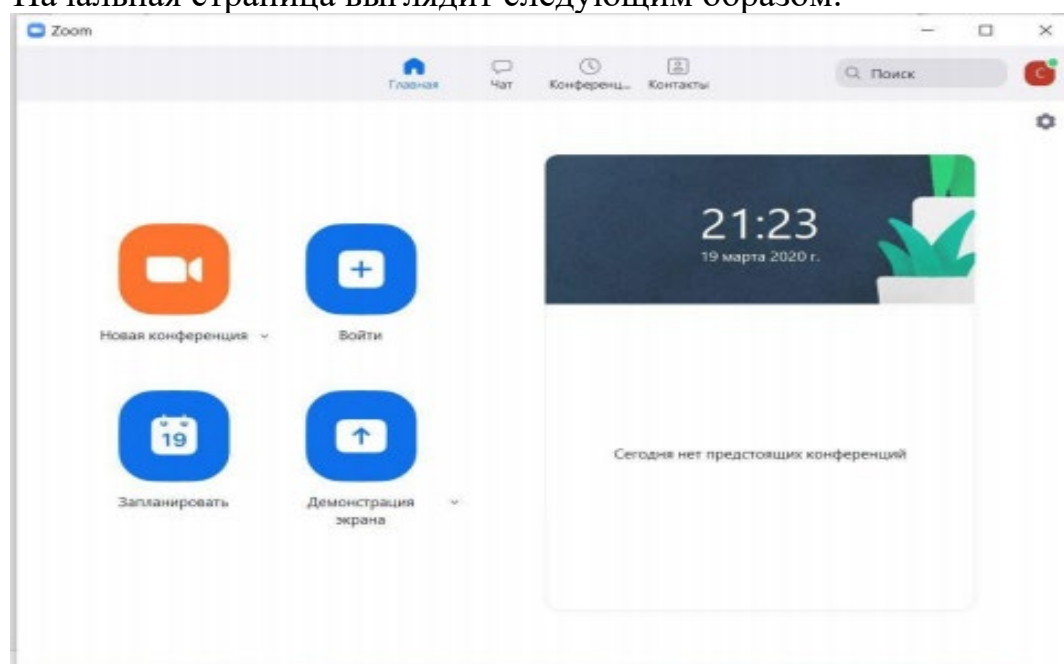
[Назад](#)

Если у Вас нет учетной записи, необходимо нажать на ссылку «**Зарегистрироваться бесплатно**».

Это можно сделать как с помощью любой электронной почты, так и с помощью google или Facebook. Выбрав любой удобный для Вас способ – пройдите регистрацию по инструкции.

Теперь, когда у Вас уже есть учетная запись, можно вернуться к предыдущему шагу и войти в приложение.

Начальная страница выглядит следующим образом:



Теперь для участия в созданной учителем конференции необходимо также только ввести идентификатор конференции.

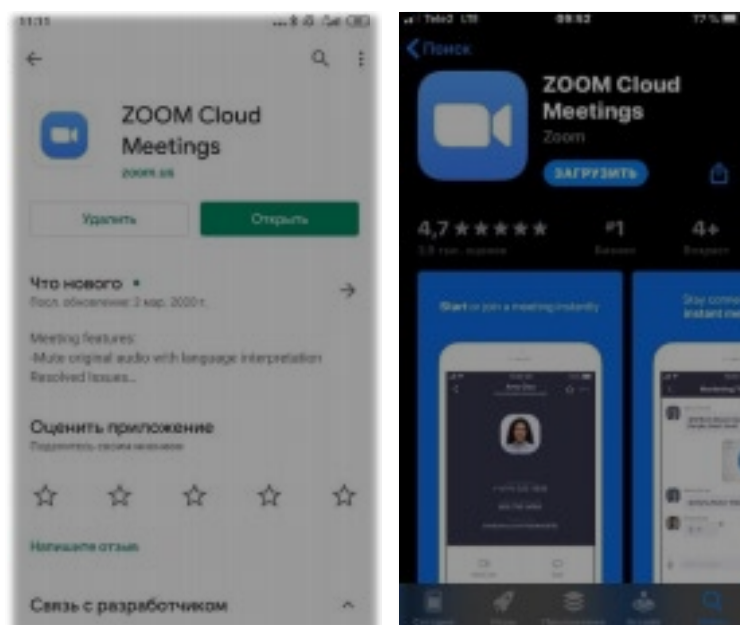
### ***Установка Zoom на телефон/планшет:***

Данное приложение доступно также для работы с других гаджетов. Для скачивания приложения на

платформу андроид, необходимо найти приложение [Zoom](#) в Play Маркет и установить приложение согласно инструкции.

Для скачивания приложения на IOS, необходимо найти приложение [Zoom](#) в App Store и установить приложение согласно инструкции.

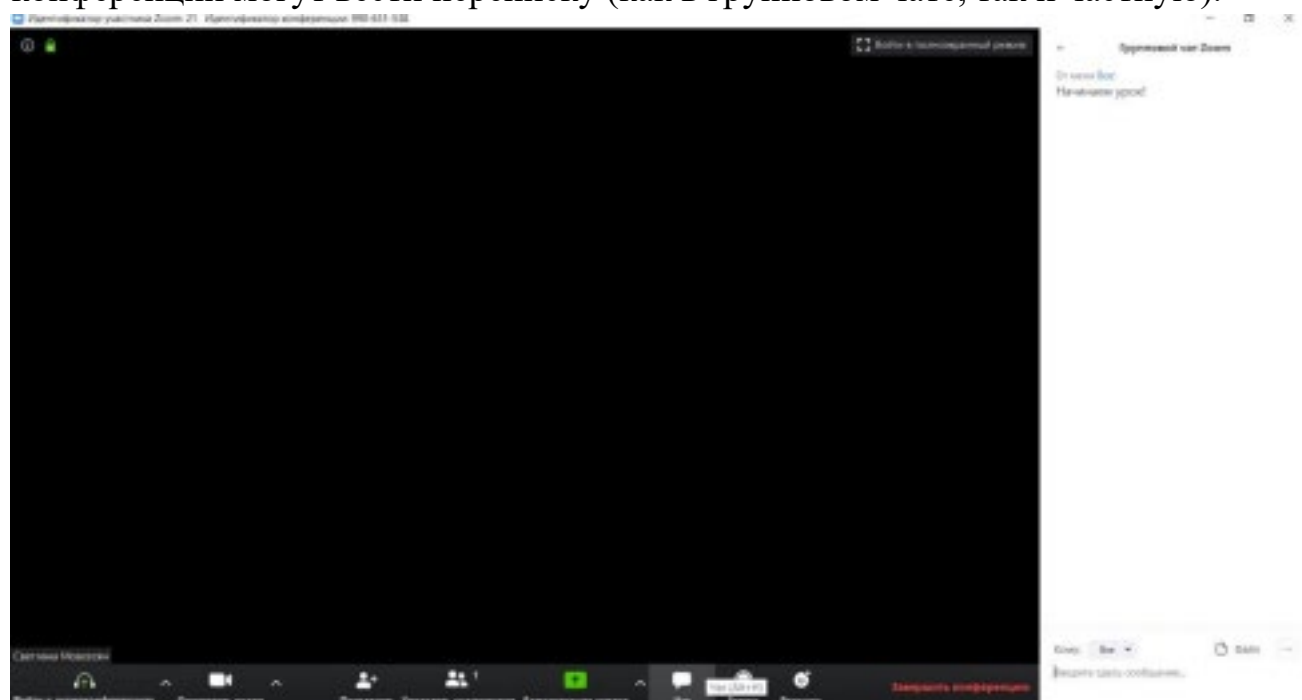
**Функции конференции:**



Основными функциями, необходимыми для активного участия в процессе урока являются:

#### · **Чат:**

Одна из самых важных функций конференции – **чат**. При нажатии на значок, открывается диалоговое окно, в котором все участники конференции могут вести переписку (как в групповом чате, так и частную).



Вы тоже можете отправлять коллегам сообщения, выбрав кто из участников конференции может их читать.

К сообщениям также можно прикреплять **файлы** (это могут быть текстовые материалы к уроку). Переписку чата можно также сохранить.

Можно вести переписку с учителем и другими учениками, делиться материалами и задавать вопросы.

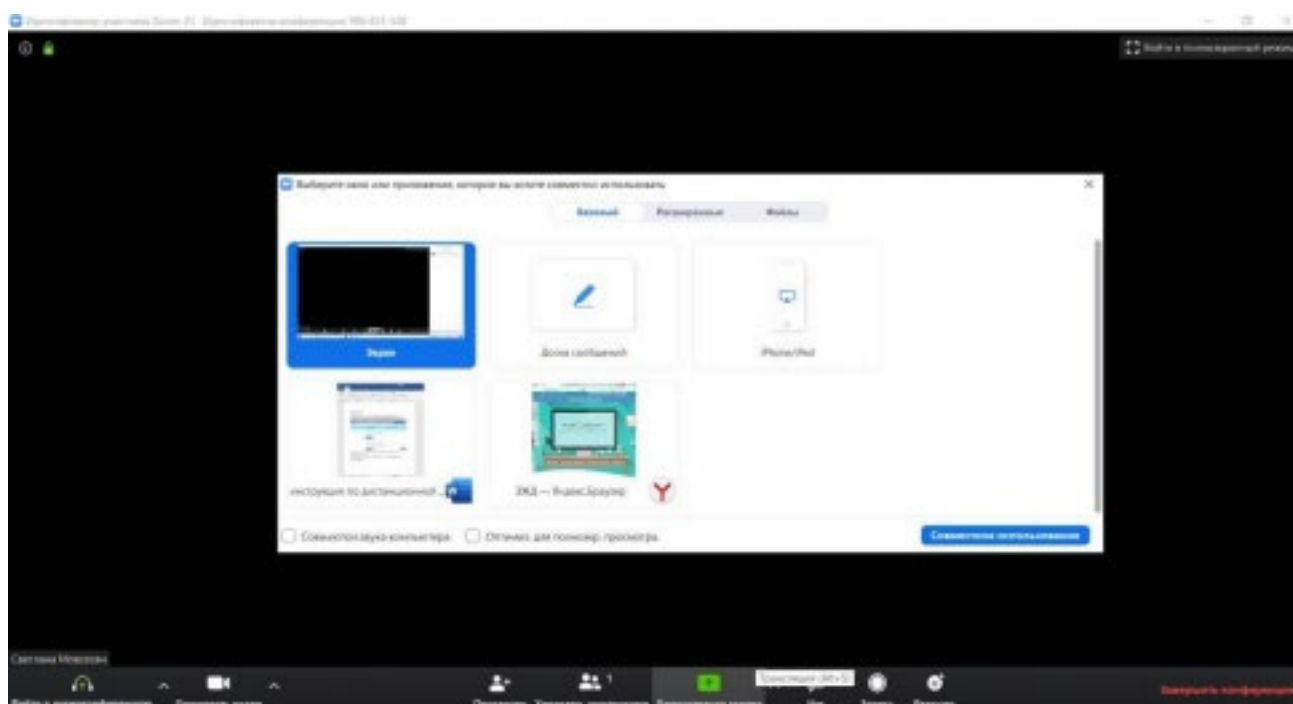
#### · **Аудиоконференция:**

При подключении ученику рекомендуется «Войти в аудиоконференцию», чтобы убедиться, что его микрофон работает корректно. В таком случае организатор (учитель) будет иметь возможность выключить микрофон у учеников, а при необходимости (при голосовом опросе) включить микрофон отдельного ученика.

#### · **Видео:**

Аналогичная ситуация с демонстрацией видео. В случае, если ваша камера работает корректно – учитель может попросить Вас включить видео трансляцию. В таком случае, Вам придет соответствующее уведомление.

#### · **Демонстрация экрана:**



При нажатии на этот раздел, на экране конференции появляется интерактивная При выборе пункта «**Доска сообщений**» появится поле, которое Вы можете использовать как обычную доску – все написанное и нарисованное текстом будет видно участникам в режиме онлайн (задержка изображения в пару секунд).



Обратите внимание, кроме рукописного текста можно также использовать фигуры, линии, стрелки, метки и другое.

С помощью кнопки «выбрать» можно передвинуть весь выделенный фрагмент в нужную часть доски. Функционал ластика и стрелок «отменить/повтор» очевиден. Итоговое изображение доски (при необходимости) можно сохранить.

Помимо доски, в качестве демонстрируемого материала можно использовать любой ресурс, открываемый с Вашего ПК – файлы, книги, сайты, изображения, приложения и тд. Для этого необходимо открыть нужный ресурс со своего компьютера и выбрать его во всплывшем окне при нажатии кнопки «Демонстрация экрана».

**Обратите внимание**, демонстрация экрана учениками осуществляется только с разрешения организатора конференции (учителя)