Инструкция по использованию ZOOM для проведения уроков в смешанной и дистанционной форме обучения

Антон Галкин учитель информатики мбоу сош 6

Оглавление

Возможности Zoom:	2
1 - Регистрация и установка программы	3
2 - Скачивание ZOOM на ПК	4
3 - Самый простой способ начать видеоконференцию	6
4 - Подключение учеников к трансляции	7
5 – Как запустить демонстрацию экрана	9
6 - Советы для улучшения качества трансляции	10

Возможности Zoom:

- 1. Проводить демонстрацию экран другим участникам (презентации, сайты, видео);
- 2. Комментировать любые файлы;
- 3. Использовать доску для рисования, т.е. полностью заменить привычную доску в аудитории на онлайн аналог;
- 4. Работать в режиме дистанционного управления, то есть предоставить участнику видеоконференции возможность управлять вашим компьютером;
- 5. Записывать видео обращения / объяснение материала и.т.д

1 - Регистрация и установка программы

- 1. Перейдите на сайт Zoom.
- 2. В правом верхнем углу выберите "Зарегистрируйтесь бесплатно".



3. Далее введите свои данные

В целях проверки подтвердите свою дату рождения.



4. Выбираем один из способов регистрации (самым простым является регистрация с помощью Google, так как требует минимум действий)

	Бесплатная регистрация
Ваш ра	абочий адрес электронной почты
Zoom is apply.	protected by hCaptcha and its Privacy Policy and Terms of Service
	Регистрация
	Уже есть учетная запись? Войти в систему.
	Уже есть учетная запись? Войти в систему. или
٩	Уже есть учетная запись? Войти в систему. или Войти с помощью системы единого входа
٩	Уже есть учетная запись? Войти в систему. или Войти с помощью системы единого входа Войти с помощью Google

5. После выбора способа регистрации и заполнения всех форм необходимо подтвердить свой только что созданный аккаунт, то есть на почту вам на почту придет письмо с ссылкой по которой необходимо перейти

2 - Скачивание ZOOM на ПК

1. Зайдите на страницу <u>https://zoom.us/download</u> и выберите нужную опцию: Клиент Zoom для конференций и нажмите кнопку загрузить.



2. Далее произойдет скачивание установочного файла

При получении уведомления нажмите Сохранить Затем нажмите Zoomexe	
Zoom_cm_fo42lnkexe	

- 3. Запустите скаченный файл и пройдите по всем шагам установки
- 4. Когда программа установиться она самостоятельно запуститься (если этого не произошло на рабочем столе должна появиться иконка ZOOM). Нас интересует кнопка, показанная на рисунке ниже, нажимаем на нее.

😑 Облачные конференции Zoom			-	×
	zoom			
	Войти в конференцию Войти в]		
	Версия: 5.4.2 (58740.1105)			

5. Откроется такое меню

Укажите ваш адрес электр	онной почты		Войти в систему через СЕВ
Введите пароль	Забыли?	или	G Войти в систечерез Google
🗌 Не выполнять выход	Войти в		f Войти в систерез Facebook

6. Тут необходимо ввести логин и пароль, который вы ввели при регистрации. Просто вводим данные и нажимаем кнопочку войти и появится такое окно



3 - Самый простой способ начать видеоконференцию

- 1. Откройте программу Zoom на компьютере или телефоне
- 2. Перейдите во вкладку "Новая конференция"



3. По нажатию на кнопку появиться такое окно. Нажмите на синюю кнопку

Ø		
	Подключить звук Х	
	Войти с использованием звука компьютера	
	Проверить динамик и микрофон	
	Автоматически подключать звук с компьютера при входе в конференцию	
Антон Галкин		
A ^ 🗾	🗘 🏩 🗥 🗭 🚺 л 🔘 🥶 🔒 Заверия	ние
DORKROUNTS TRUK REPORTS BURGO	Батопасность Участички Цат Ланочстрания Запись Разкини	

4. После этого ваша трансляция началась

4 - Подключение учеников к трансляции

1. Мы запустили трансляцию и находимся на основном экране



2. Теперь необходимо нажать на кнопку «Участники» (снизу на панели)



3. После этого в открывшемся меню нажмите «Пригласить» и после кнопку «копировать ссылку приглашения» или лучше «Копировать приглашение»



4. Далее просто вставляете приглашение в письмо / WhatsApp / ВК или любое другое место, где общаетесь с учениками

Студенты увидят приглашение в следующем виде. Для подключения им будет необходимо перейти по ссылке. Далее у студентов будет выбор: загрузить и запустить Zoom (рекомендуется, если вы планируете пользоваться программой длительное время) или подключиться из браузера – тогда скачивать программу не придется.

5. Следующий важный шаг ПРИНЯТЬ учащихся на конференции. Когда ученики будут подключаться вы увидите всплывающее окно с подтверждением – нажмите кнопку «принять»



Если вы не видите такое окошко, как показано на картинке не переживайте во вкладке, участники будет отображаться, кто находится в зале ожидания и если навести на учащегося курсор мыши вы сможете его принять



5 – Как запустить демонстрацию экрана

В главном окне есть специальная кнопка зеленого цвета «Демонстрация экрана»



При нажатии вам будет предложен выбор, чтобы вы хотели показать. Выберите то, что собираетесь показать и нажмите на клавишу «Совместное использование»



Когда вы закончите свой рассказ / лекцию необходимо завершить «демонстрацию экрана» (Это меню появляется если навести курсор мыши по центру вверху экрана)



6 - Советы для улучшения качества трансляции

- 1. Проверьте скорость вашего интернета. Если интернет плохой, а качество связи низкое, отключите камеру тогда вас будет лучше слышно.
- 2. Когда вы начнете видеоконференцию, Zoom спросит вас, какой звук ему лучше использовать. Рекомендуем выбрать "войти с использованием звука компьютера".
- 3. Во время звонка держите камеру на уровне глаз.
- 4. Выключайте звук (кнопка в левом нижнем углу), когда вы не говорите. Так вы уменьшаете фоновый шум.
- 5. Убедитесь, что вы сидите в хорошо освещенном и тихом месте, а тек же помните о том, что происходит позади вас. Если сзади вас нет сплошной стены и видна квартира рекомендуется сообщать домашним о участии вас в конференции.