## Встановлення програми на комп'ютер та вхід в конференцію

1

### Частина 1.



# ZOOM

# з використання програми для відеоконференцій

Інструкція

### Що таке ZOOM

Zoom Video Communications - компанія зі штаб-квартирою в Сан-Хосе, Каліфорнія, яка надає послуги віддаленого конференц-зв'язку з використанням хмарних технологій. Zoom пропонує програмне забезпечення, яке дозволяє поєднувати відеоконференції, онлайн-зустрічі, чат і мобільний зв'язок.



За 8 років свого існування кампанія стала лідером у галузі відео-комунікацій з багатоміліардним капіталом. Зараз вона дуже популярна завдяки своїй потужності, швидкості, доступності, надійності, безпеці та простоті використання.

Цінова політика компанії достатньо демократична. Див. виділені жовтим кольором тарифні плани.



Ми зосередимось на безкоштовній базовій версії. Розглянемо анонсовані можливості програми та виділимо основні підкресленням.

- Реєстація та використання безкоштовні
- Організація відеоконференції, або вебінару до 100 учасників одночасно
- Обмеження 40 хвилин для групових конференцій
- Необмежена кількість конференцій
- Підтримка через Інтернет

- Функціі відеоконференцзв'язку
  - Відео та/або голосовий зв'язок
  - о Вид активного доповідача в окремому вікні
  - о <u>Демонстрація учасника на повний екран або у вигляді галереї</u>
  - о Одночасна демонстрація екрану всім учасникам
  - о Вхід за телефонним викликом
  - о Віртуальний фон
- Функції вебконференції
  - о <u>Персональний ідентифікатор (код з десяти цифр) конференції</u>
  - о <u>Можливість використовувати додатковий пароль для входу</u>
  - <u>Можливість запросити учасників через Viber, Telegramm, SMS або електронну</u> пошту за допомогою автоматично створеного повідомлення.
  - <u>Демонстрація робочого столу і відкритих програм (в тому числі презентацій) на</u> <u>ньому</u>
  - о Можливість провести миттєву конференцію
  - Можливість запланувати конференцію в самій програмі з використанням сторонніх календарів Google або OutLook
  - о Відеозапис конференції на комп'ютері в форматі МР4 або М4А
  - о Приватний і груповий чат
  - о Інструменти для виділення на екрані
  - о Елементи управління організатора
  - о Інструмент для голосовання «Підняти руку»
- Функції колективної работи
  - о Сесійні зали
  - Можливість використовувати в різних операційних системах та платформах: Мас, <u>Windows,</u> Linux, <u>iOS i Android (для планшетів та смартфонів)</u>
  - Групові повідомлення та присутність
  - о <u>Спільні коментарі на загальному екрані в чаті</u>
  - Управління клавіатурою / мишкою
- Безпека

### Встановлення програми на комп'ютер

Встановлювати ZOOM на власний комп'ютер є сенс, якщо він оснащено працюючою веб-камерою з мікрофоном, або ви маєте ноутбук з вмонтованою веб-камерою та мікрофоном. Див мал..



Зараз можна купити веб-камери достатньої якості до 500 грн

Далі, по-кроково розберемо процедуру підключення.

1. Для завантаження Zoom перейдіть за посиланням <u>https://zoom.us/download</u>. Відкриється сторінка, що має вигляд, приведений на поз .1 на малюнку знизу. Натисніть на кнопку **Загрузить,** що знаходиться з самого верху.

w Zoom Video Communications - x   ⊘ Instrpruie, xoprotrytewa.pdf x   ● 8e6-savepui-ROZETIKA-synn: x ⊇ Центр затрурок-Zoom x + ← → C ⊕ zoom.us/download	⊂® ¤ ★ <b>8</b>
Мы разработали ресурсы, чтобы помочь вам в это сложное время. Нанинте здесь, чтобы узнать больше. Центр загрузок Загрузить для системного администратора -	×
Слиент Zoom для конференций Книент веб-браухера затручается автоматически при запуске или входе в первую избелиция Zoom, а тикие доступен для затручаи врично здесь. Загрузить версир 6.8 (19178.0323)	
2 Загрузитъ Версия 4.8.19156.0322	
Apósauru Zoom a kevecrae Hacrpołku gra Outlook a ceru:	Показать все

2. Після закінчення завантаження відкрийте теку, що містить файл з інсталятором програмного забезпечення Zoom і знаходимо інсталятор програми (файл з назвою **Zoominstaller.exe**). Запускаємо його. Інколи досить в браузері **Chrome** клацнути на ярлик завантаженої програми внизу екрана. Див. поз. 2 на малюнку зверху.

3. Після запуску інсталятора підтверджуємо наш намір у вікні «Открыть файл – предупреждение системы безопасности», натиснувши кнопку **Запустить.** (Див. поз. 3 на малюнку знизу)



4. З'являється прогресор (див поз. 4 на малюнку знизу), що демонструє процес завантаження. Чекаємо деякий час.

Zoom Installer	×
Initialize	
4	

5. У вікні «Облачные конференции Zoom» тиснемо на кнопку Войти в (Поз. 5 на мал нижче)

Я С	Облачные конференции Zoom	oom		E
	Войт	ти в конференцию Войти в		
4	Bepc	сия: 4.6.8 (19178.0323)	4	

- 6. У наступному вікні «Облачные конференции Zoom» ми можемо:
  - Зайти в систему за допомогою електронної адреси та паролю, якщо ви вже зареєстровані (Поз.5)
  - Зайти в систему через аккаунт Google (Поз. 6)
  - Зайти в систему через аккаунт Facebook (Поз. 7)
  - Здійснити безкоштовну реєстрацію (Поз. 8)

	Облачные конференции Zoom		
	Войти в		
	Укажите ваш адрес электронной почты Введите пароль Забыли?	<ul> <li>Войти в систему через СЕВ</li> <li>G Войти в систечерез Google</li> </ul>	
5 ⁄	Не выполнять выход Войти в	f Войти в систерез Facebook	
		8	
	< Назад	Зарегистрироваться бесплатно	

7. Захід в систему через Google та Facebook здійснити не складно, лише треба мати під рукою свої реквізити входу до цих аккаунтів, а саме логін (адресу електронної пошти чи номер телефону) та пароль. Ми ж розглянемо останній випадок – безкоштовну реєстрацію. Отож, тиснемо на посилання **Зарегистрироваться безплатно** (Поз. 8 на мал. зверху) та в вікні браузера, що відкриється внесемо свою робочу адресу електронної пошти. (Див. поз 9 на малюнку знизу). Тиснемо кнопку **Регистрация.**(Поз. 10)

W Zoom Video Communications — 🗙	Виструкція_користувача.ро	df 🗙 🛛 🔵 Be6-камеры – RO	ZETKA – купит: 🗙 📔 🛄 Цег	нтр загрузок - Zoom 🗙	<ul> <li>Бесплатная регистрация - Zoorn X</li> </ul>	+	3 (B) 0
$\leftrightarrow$ $\Rightarrow$ C $\textcircled{e}$ zoom.us/signup							☆ <b>⊖</b> :
	zoom	РЕШЕНИЯ - ТАРИФНЫЕ ПЛА	ны и цены	ВОЙТИ В КОНФЕРЕНЦИЮ	ОРГАНИЗОВАТЬ КОНФЕРЕНЦИЮ -	ВОЙТИ В СИСТЕМУ ЗАРЕГИСТ	РИРУЙТЕСЬ БЕСПЛАТНО
					0		
				Бесплатная ре	егистрация		
			Ваш р	рабочий адрес электронной р	101		
			meli	Inyk@galaxy.vn.ua		4.0	
			Для за прилог	ащиты Zoom используется система жение Zoom распространяются пол	reCAPTCHA. На витика	<b>10</b>	
				Регистра	ция		
			Реги	истрируясь, я принимаю Полит	гику конфиденциальности и		
				Условия предостав	аления услуг.		
				или			
			G	Войти с помощью Google			
			f	Вход с помощью Facebook			
				Уже есть учетная запись	? Войти в систему.		
		О компании	Загрузить	Отдел продаж	Поддержка	Язык	
		Блог Zoom Клиенты	Клиент конференций Клиент Zoom Rooms	1.888.799.9666 Обратиться в отдел проди	Проверить Zoom аж. Учетная запись	Руссний 🕶	
		Почему стоит выбрать Zoom	Плагин Outlook Плагин Lync	Запросить демонстрацию Веб-семинары и	о Обучение в реальном времени	Валюта	
		Функции Вакансии Интеграция	Приложение iPhone/iPad Приложение Android	мероприятия	Обратная связь Контактичне данные Слециальные возможности	Доллары США, \$ +	
		Партнеры Инвесторы Для поесон				in V P f	
		Медиа-кит Наглядное видео					
🚯 🧉 📋 💽							EN 🔺 🔡 🏷 🎊 🛋 🕕 1646

8. Система шле до нас на вказану електронну адресу листа для підтвердження входу до системи (Див. мал. знизу)



Мы отправили электронное письмо по адресу melnyk@galaxy.vn.ua. Нажмите по ссылке подтверждения в электронном письме, чтобы приступить к использованию Zoom.

Если вы не получили электронное уведомление,

Отправить уведомление еще раз

9. Відкривши електронний лист, ми тиснемо на кнопку **Активизировать учетную запись** (Поз.11 на мал. нижче)



10. В новому вікні, що відкрилося вносимо данні вашого облікового запису в програмі (реквізити аккаунту), а саме

- Імя
- Прізвище
- Пароль
- Підтвердження паролю

Див. поз 12 на малюнку нижче.

струкца_користувача.рот	🗙   Новая вкладка	🗙 🛛 🥥 (41) Roundo	ube Webmail :: Actur 🗙 🧧 Ac	тивируйте вашу учетную зас 🗙	+		le
C 🔒 zoom.us/activ	vate?code=b8GTm4YuBm1	uniXNJG8NyTIS2IrIX9cnrw9Wtb	doj8w.BQgAAAFxK7O_rAAnjQA	TbWVsbnlrQGdhbGF4e552bi51Y	QEAZAAAFnBzY2xMWENTU0EtSG1	GZ3BjVXE5VkEAAAAAAAAAAAAA&tr=signi	φ <b>*</b>
	zoom	РЕШЕНИЯ — ТАРИФНЫІ	Е ПЛАНЫ И ЦЕНЫ	ВОЙТИ В КОНФЕРЕНЦИЮ	ОРГАНИЗОВАТЬ КОНФЕРЕНЦИЮ -	ВОЙТИ В СИСТЕМУ ЗАРЕГИС	ТРИРУЙТЕСЬ БЕСПЛАТНО
			1 Данные учет	ной записи 2 Пригласи	ть коллег 3 Тестовая кон	ференция	
					Добро пож ведите имя и создайте паре Имя Фанклия Пароль Партаердить пароль Реаспроруксь и приномо П	аловать в Zoom	12
		Окомпании	Загрузить	Отдел продаж	Поддернжа	Язык	
		О компании Блог Zoom Клиенты Наш коллектия	Загрузить Клисит конференций Клисит Zoom Rooms Расцирение браузера	Отдел продаж 1.888.799.9666 Обратиться в отдел прода Планы и цены	Поддержка Провернть Zoom « Учетная запись Центр поддержки	Язык Руссоян +	

На всякий випадок записуємо в свій «секретний блокнот з паролями» електронну адресу та пароль, що є основними даними для входу в ZOOM!

Тиснемо кнопку Продолжить (Поз. 13)

11. В наступному вікні ви можете зразу запросити в Zoom інших користувачів внісши до відповідних полів їх електронні адреси. Ми цей крок пропустимо. (Поз.13)

	Active/pite taway ywenyee taw x     +	⊶ ÷ 0
РЕШЕНИЯ - ТАРИМНЫЕ ПЛАНЫ И ЦЕНЫ	запланировать конференцико войти в конференцико орган	ИЗОВАТЬ КОНФЕРЕНЦИЮ +
1 Данна	е учетной записи ···· 2 Пригласить коллег ···· 3 Тестовая конференция	
	Не пользуйтесь Zoom в одиночестве. Приглаюте вашия каллег создать бесплатную учетную записы Zoom уже сегодов зачем кого-то приглашать?	
	name@domain.com name@domain.com name@domain.com	
	Добанть другую закктронную покту Ане робот К не робот Собанать С на не робот С на не	•
	Accession Accession Accession	11 · 🙀 🖏 🗛 🛋 🕕 170

12. В наступному вікні ми можемо зразу розпочати тестову конференцію натиснувши кнопку Начать конференцию сейчас. (Поз. 14) (Перед цим, звісно, потрібно переслати своїм друзям повідомлення з посиланням на неї. Поз.15). Але ми підемо далі, переглянемо та відредагуємо дані свого облікового запису. Тиснемо відповідну кнопку. Поз.16.



13. Ми попадаємо в особистий кабінет. Тут найголовніше завантажити своє фото, яке буде фігурувати у вікні програми, коли відімкнете свою відеокамеру (Поз. 17)

Виструкція_користувача.pdf X Новая вкладка	×   🕥 (41) Roundi	ube Webmail :: Acrv: 🗴 💿 Moil npoфuna - Zoom 🗙 🕇	
← → C 🔒 zoom.us/profile			∾ ☆ 😶
2000 РЕШЕНИЯ - ТАРИФНЫЕ ПЛ	АНЫ И ЦЕНЫ	ЗАПЛАНИРОВАТЬ КОНФЕРЕНЦИЮ ВОЙТИ В КОНФЕРЕНЦИЮ	ОРГАНИЗОВАТЬ КОНФЕРЕНЦИЮ 🚽
личный Профиль		Тарас Мельник	Редактировать
Конференции		17	
Веб-семинары		<b></b>	
Записи	Изменить Удалить		
Настройки	Идентификатор персональной конференции	210-359-3207 https://boom.us/ji/2103593207	Редактировать
АДМИНИСТРАТОР		— Использовать этот идентификатор для меновенных конференций	
> Управление пользователями	Адрес электронной почты	melnyk@galaxy.vn.ua	Редактировать
> Управление залами	входа в систему	Связанные учетные записи: 🖸	
<ul> <li>Управление учетными записями</li> </ul>	Тип пользователя	Базовый 🖗 Перейти на более высокий план	
> Расширенные	Максимальное число	Конференция 100 🖗	
Посетить обучение в реальном	Язык	Руссоні	Редактировать
времени	Дата и время	Nacesoni nosc	
Обучающее видео		Comite Study Kines V	
		Формат времени Использовать 24-касовой формат времени	
		<u>Count service</u> 18	
	Интеграция календаря и контактов	Для сняхронизация календаря и контактов можно интегрировать сторонние службы или приложения, например Google, Outlook или Exchange.	
🚳 🛛 🖉 📜 🗿 🖉			EN 🔸 😼 🏷 🕭 🛋 🕕 17:21 30.03.2020

Також тут можна змінити свою електронну адресу та пароль (реквізити входу). Тиснемо кнопку **Сохранить изменения. (**Поз. 18) та закриваємо вікно браузера.

14. Тепер здійснемо вхід в програму використовуючи свої реквізити. (Див. поз 19 на мал. Нижче.)

Облачные конференции Zoom	
Войти в	/ 19
Укажите ваш адрес электронной почты	Войти в систему через СЕВ
Введите пароль Забыли? ИЛИ	G Войти в систечерез Google
Не выполнять выход <b>Войти в</b>	f Войти в систерез Facebook
< Назад	Зарегистрироваться бесплатно

- 15. Тепер ми в головному вікні програми. Тут є наступні кнопки:
  - Новая конференция. (Тиснемо її, коли хочемо створити свою конференцію в якості адміністратора) Поз.20
  - Запланировать. (Тиснемо її, коли хочемо запланувати свою конференцію з використанням календарів) Поз.21
  - Демонстрация экрана. Поз.22
  - Войти (Тиснемо її, коли хочемо увійти в чужу конференцію за допомогою десятизначного числового коду) Поз.23.



Тиснемо на останню кнопку Войти. Поз.23

#### 16. Відкриється вікно Подключиться к конференции. Вам потрібно:

- внести десятизначний код –ідентифікатор конференції, який Ви отримаєте окремим повідомленням (Поз. 24).
- Вказати ваші ініціали, які будуть відображатись у вікні конференції. (Поз. 25)
- Позначити галочкою ваше бажання війти в конференцію з вимкненим мікрофоном. (Ви потім, коли Вам нададуть слово, завжди зможете його самостійно вімкнути в вікні програми) (Поз. 26)
- Позначити галочкою ваше бажання війти в конференцію з вимкненою відеокамерою.
   Таким чином, люди побачать лише ваше фото. (Ви потім, коли Вам нададуть слово, завжди зможете її самостійно вімкнути в вікні програми) (Поз. 27)

Тиснемо кнопку Войти.

24	<ul> <li>Zoom</li> <li>Подключиться к конференции</li> </ul>
25 —	Укажите идентификатор конференции Тарас Мельник
26 —	Не подключать звук Выключить мое видео Войти Отмена
27	