

Інструкція з використання програми для відеоконференцій ZOOM



Частина 1.

Встановлення програми на комп'ютер
та вхід в конференцію

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 компанія 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.

The screenshot shows the Zoom pricing page with four plans: Basic (Базовый), Professional (Профессиональный), Business (Бизнес), and Enterprise (Предприятие). The Basic plan is highlighted with a red border. The Professional, Business, and Enterprise plans are highlighted in yellow.

Базовый	Профессиональный	Бизнес	Предприятие
Персональная конференция	Отлично подходит для малых групп	Малые и средние предприятия	Для больших предприятий
Бесплатный	\$14.99 /мес./организатор	\$19.99 /мес./организатор	\$19.99 /мес./организатор
Зарегистрируйтесь, это бесплатно!	Купить сейчас	Купить сейчас	Обратиться в отдел продаж
Организация до 100 участников	Все базовые функции + До 100 участников Нужно больше участников?	Все профессиональные функции + До 300 участников Нужно больше участников?	Все функции для бизнеса + Корпоративный план подписки Enterprise поддерживает до 500 участников Корпоративный план подписки Enterprise Plus поддерживает до 1000 участников Неограниченное облачное хранилище
Не ограничена для конференций 1 на 1	Ограничение длительности конференций: 24 ч	Выделенный телефон поддержки	Закрепленный специалист по работе с клиентами
Ограничение 40 минут для групповых конференций	Управление пользователями	Панель администратора	Обзоры административных вопросов
Неограниченное количество конференций	Функции управления администратора	Именной URL	Оптовые скидки на веб-семинары и Zoom Rooms
Поддержка через Интернет	Отчетность	Вариант для локального развертывания	
+ Функции видеоконференцсвязи	Индивидуальный идентификатор персональной конференции	Управляемые домены	
+ Функции веб-конференцсвязи	Назначить планировщика	Система единого входа	
+ Функции коллективной работы	Облачная запись в формате MP4 или M4A размером 1 Гб	Фирменная символика компании	
+ Безопасность	REST API	Индивидуальная электронная почта	
	Совместимость со Skype для бизнеса (Lync)	Интеграция LTI	
	+ Дополнительные планы	Расшифровки облачных записей	
		+ Дополнительные планы	

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

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

- Функції відеоконференцзв'язку
 - Відео та/або голосовий зв'язок
 - Вид активного доповідача в окремому вікні
 - Демонстрація учасника на повний екран або у вигляді галереї
 - Одночасна демонстрація екрану всім учасникам
 - Вхід за телефонним викликом
 - Віртуальний фон
 - Функції вебконференції
 - Персональний ідентифікатор (код з десяти цифр) конференції
 - Можливість використовувати додатковий пароль для входу
 - Можливість запросити учасників через Viber, Telegramm, SMS або електронну пошту за допомогою автоматично створеного повідомлення.
 - Демонстрація робочого столу і відкритих програм (в тому числі презентацій) на ньому
 - Можливість провести миттєву конференцію
 - Можливість запланувати конференцію в самій програмі з використанням сторонніх календарів Google або Outlook
 - Відеозапис конференції на комп'ютері в форматі MP4 або M4A
 - Приватний і груповий чат
 - Інструменти для виділення на екрані
 - Елементи управління організатора
 - Інструмент для голосування «Підняти руку»
 - Функції колективної роботи
 - Сесійні зали
 - Можливість використовувати в різних операційних системах та платформах: Mac, Windows, Linux, iOS і Android (для планшетів та смартфонів)
 - Групові повідомлення та присутність
 - Спільні коментарі на загальному екрані в чаті
 - Управління клавіатурою / мишкою
 - Безпека
-

Встановлення програми на комп'ютер

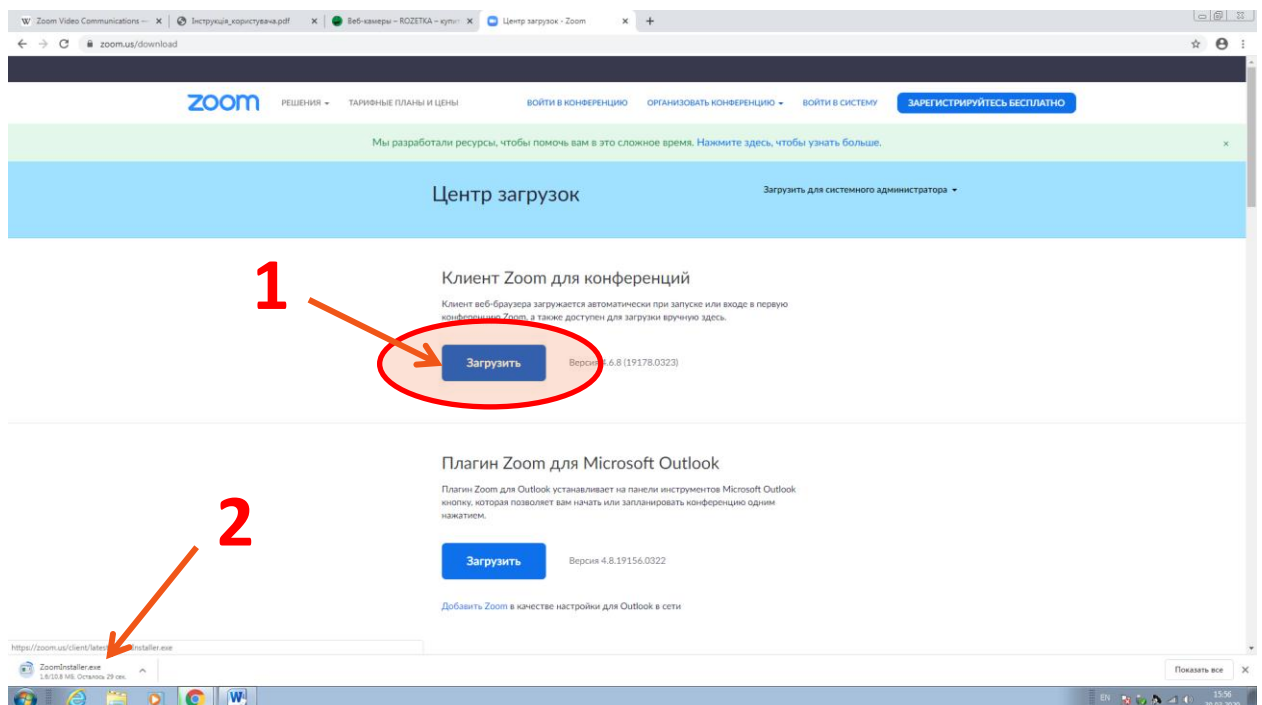
Встановлювати ZOOM на власний комп'ютер є сенс, якщо він оснащено працюючою веб-камерою з мікрофоном, або ви маєте ноутбук з вмонтованою веб-камерою та мікрофоном. Див мал..



Зараз можна купити веб-камери достатньої якості до 500 грн

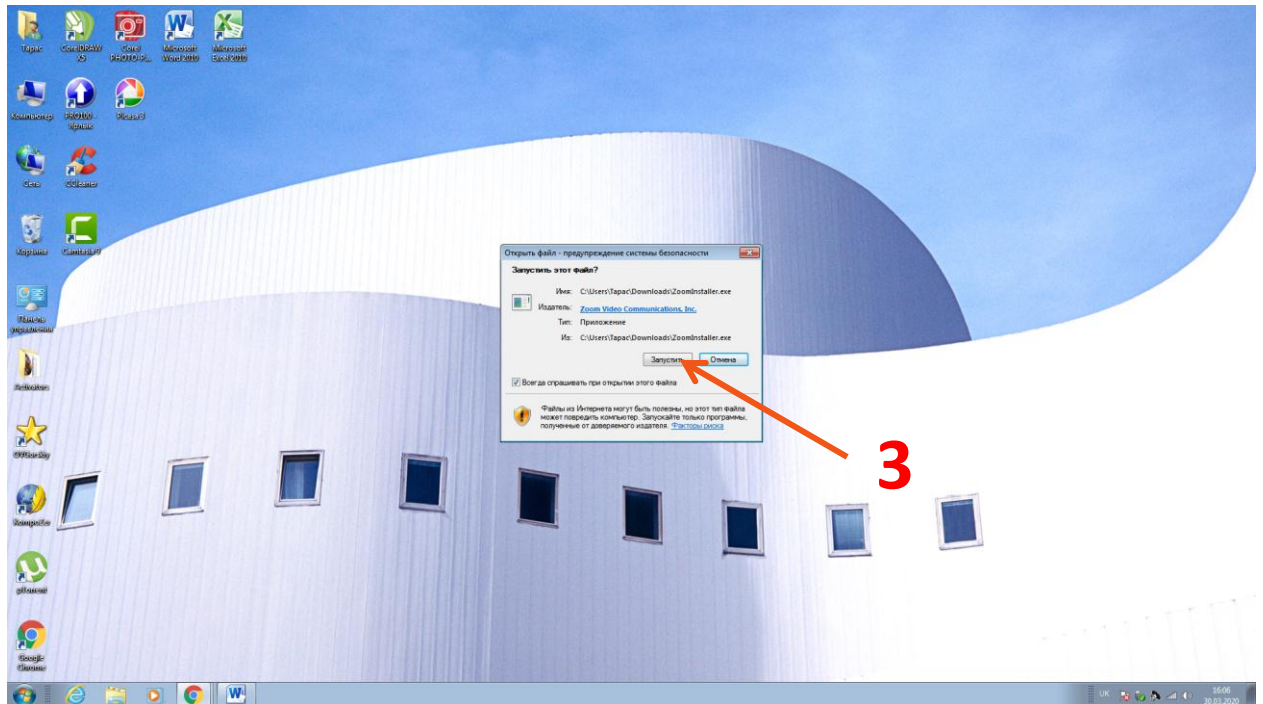
Далі, по-кроково розберемо процедуру підключення.

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



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.

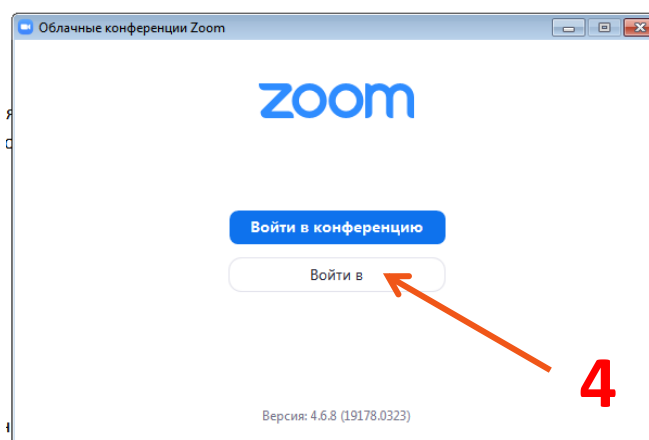
3. Після запуску інсталятора підтверджуємо наш намір у вікні «Открыть файл – предупреждение системы безопасности», натиснувши кнопку **Запустить**. (Див. поз. 3 на малюнку знизу)



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

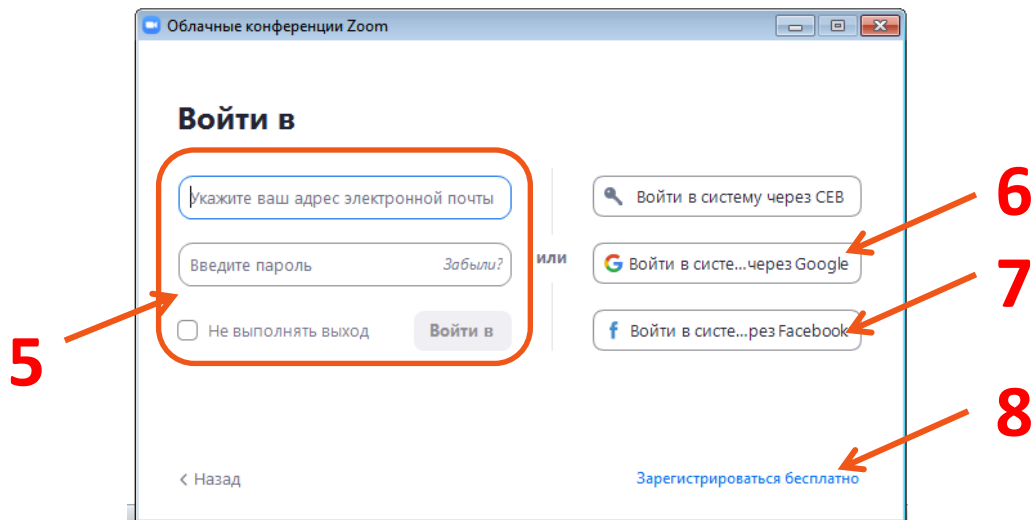


5. У вікні «Облачные конференции Zoom» тиснемо на кнопку **Войти в** (Поз. 5 на мал нижче)

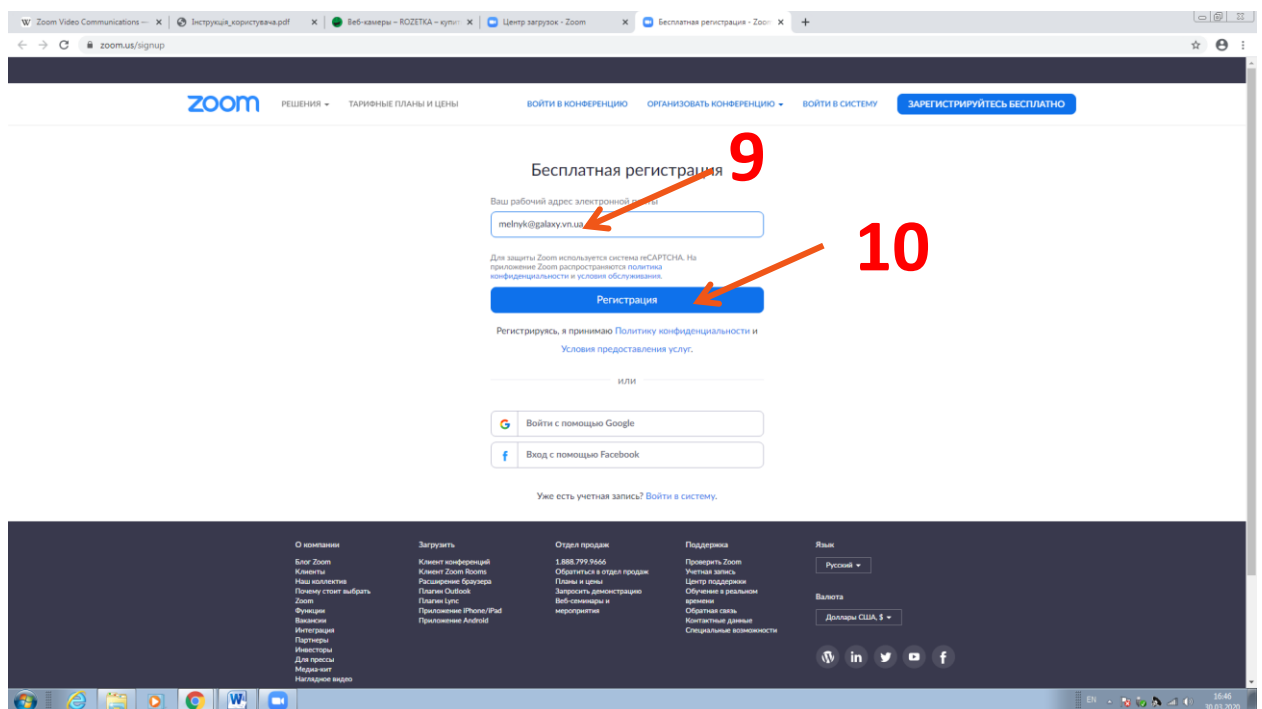


6. У наступному вікні «Облачные конференции Zoom» ми можемо:

- 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)



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 бесплатно** (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)



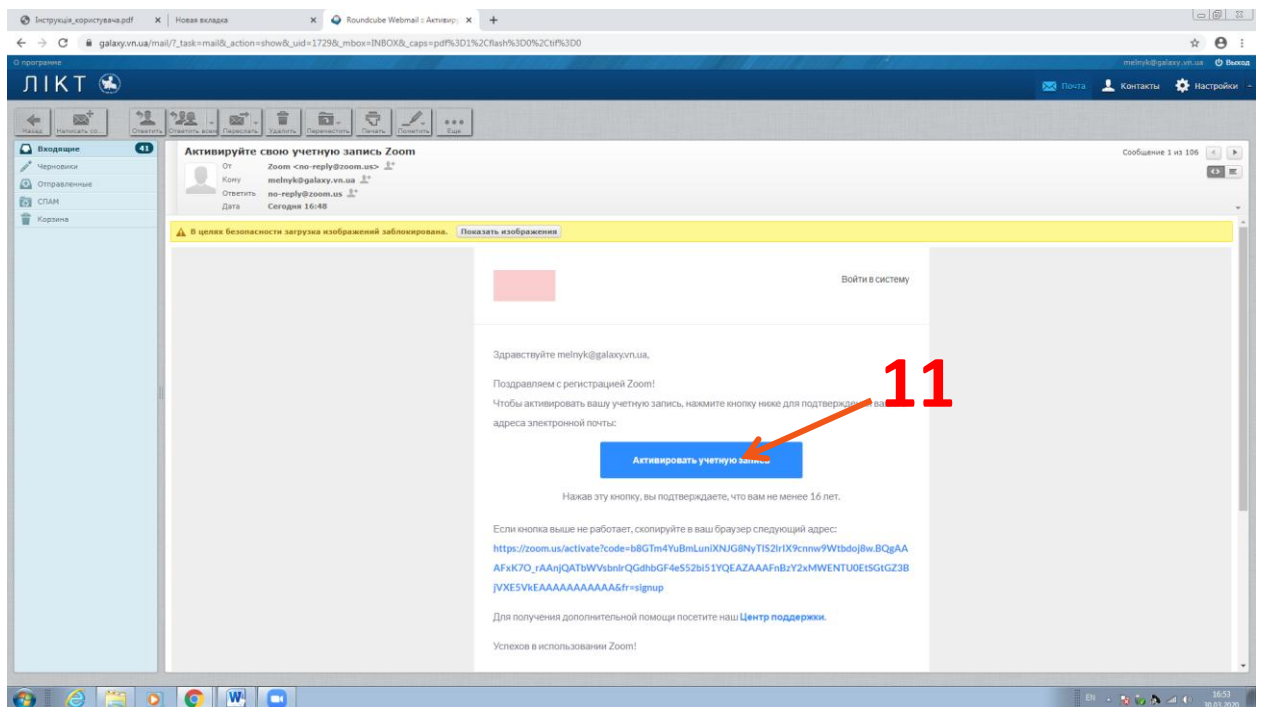
8. Система шле до нас на вказану електронну адресу листа для підтвердження входу до системи (Див. мал. знизу)



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.

Добро пожаловать в Zoom

Введите имя и создайте пароль для продолжения.

Имя

Фамилия

Пароль

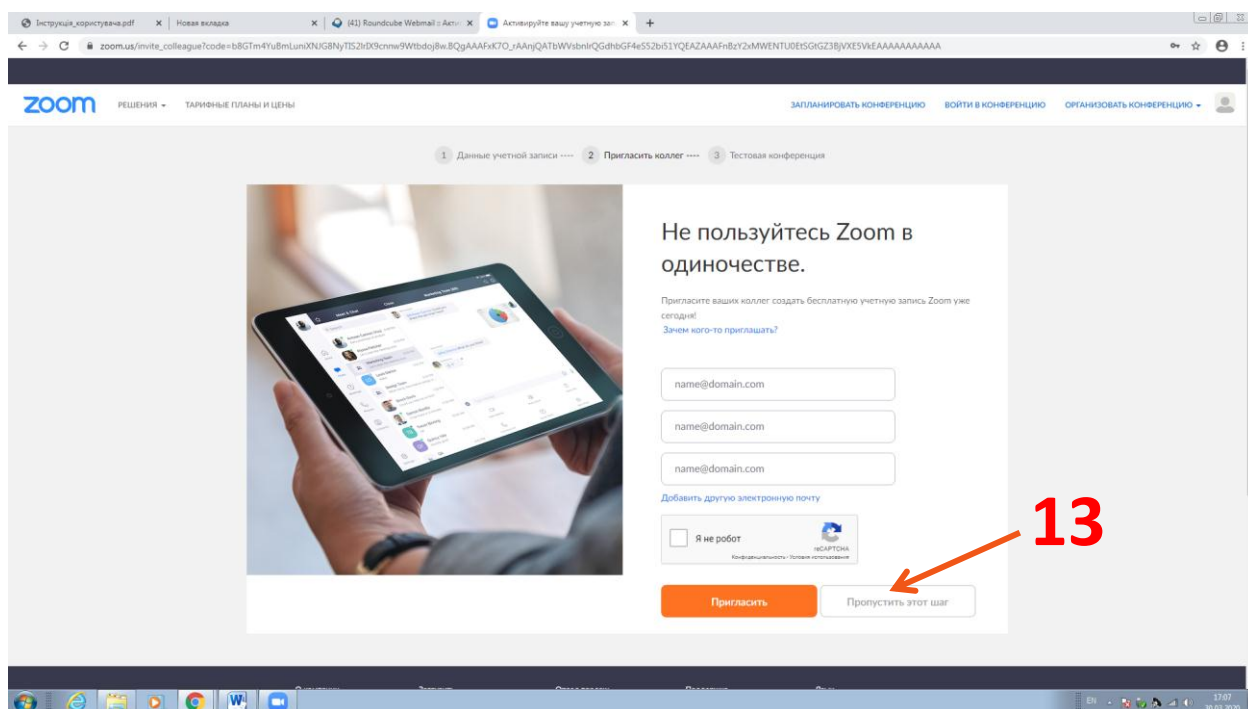
Подтвердить пароль

Продолжить

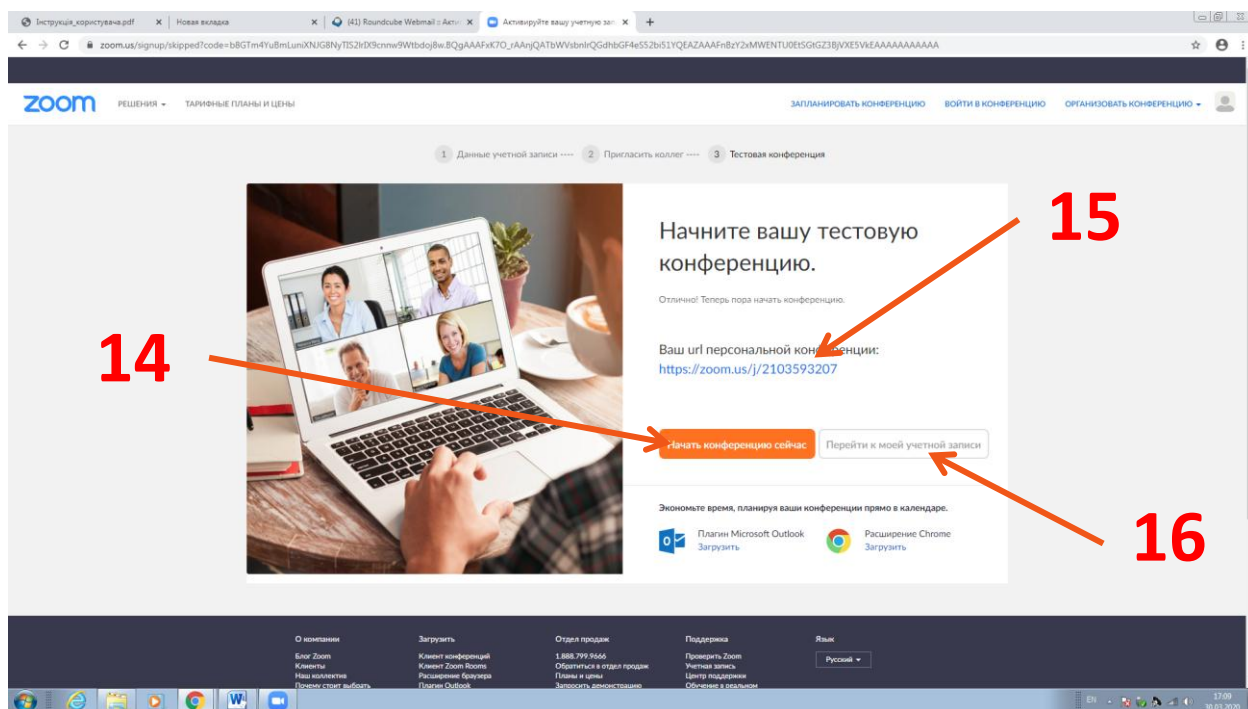
На всякий випадок записуємо в свій «секретний блокнот з паролями» електронну адресу та пароль, що є основними даними для входу в ZOOM!

Тиснемо кнопку **Продолжить** (Поз. 13)

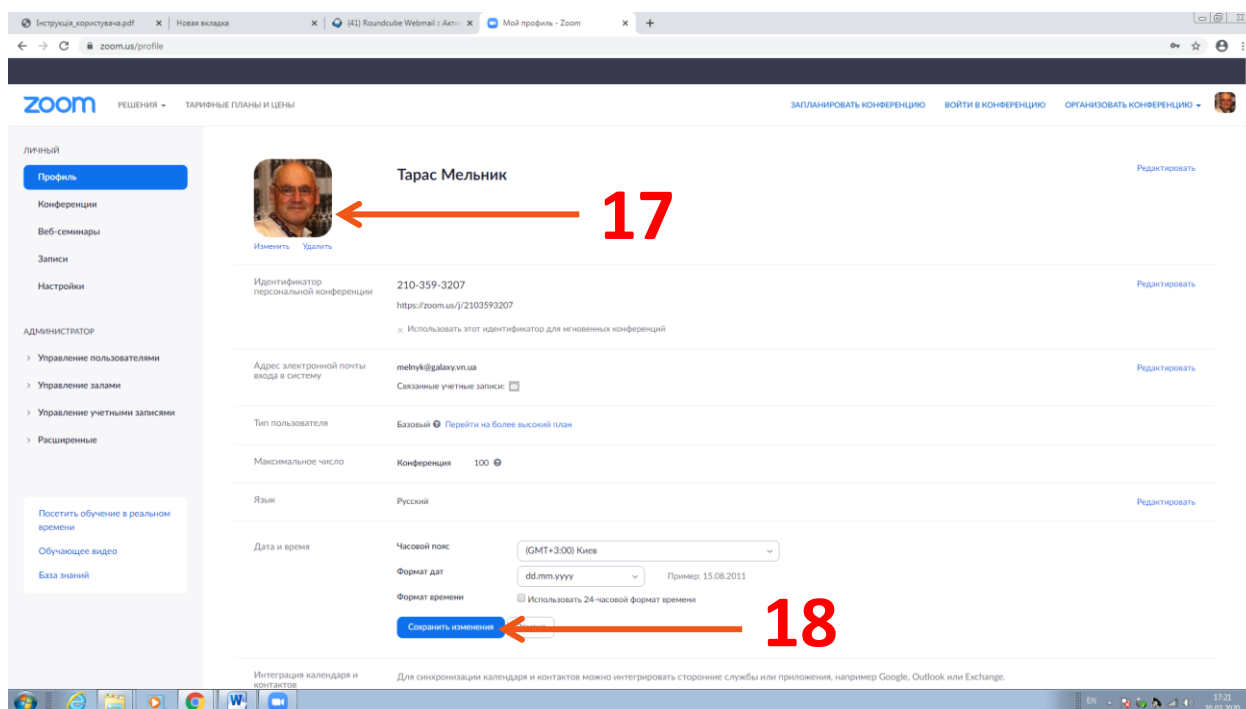
11. В наступному вікні ви можете зразу запросити в Zoom інших користувачів внісши до відповідних полів їх електронні адреси. Ми цей крок пропустимо. (Поз.13)



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.

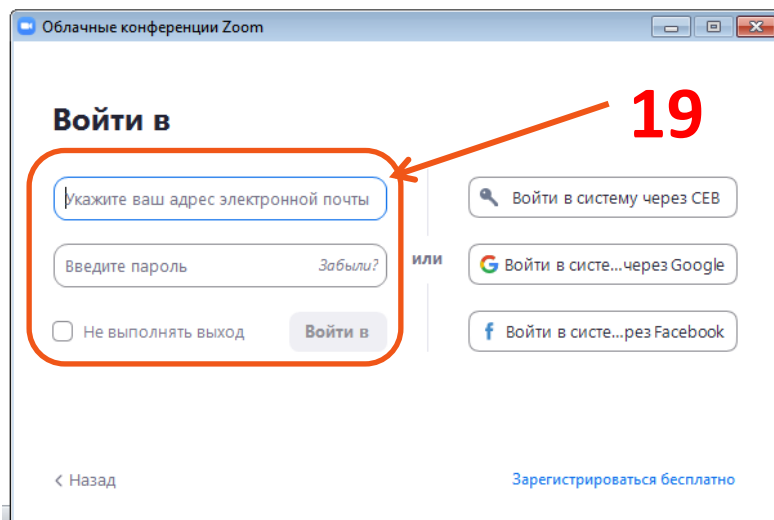


13. Ми попадаємо в особистий кабінет. Тут найголовніше завантажити своє фото, яке буде фігурувати у вікні програми, коли відімкнете свою відеокамеру (Поз. 17)



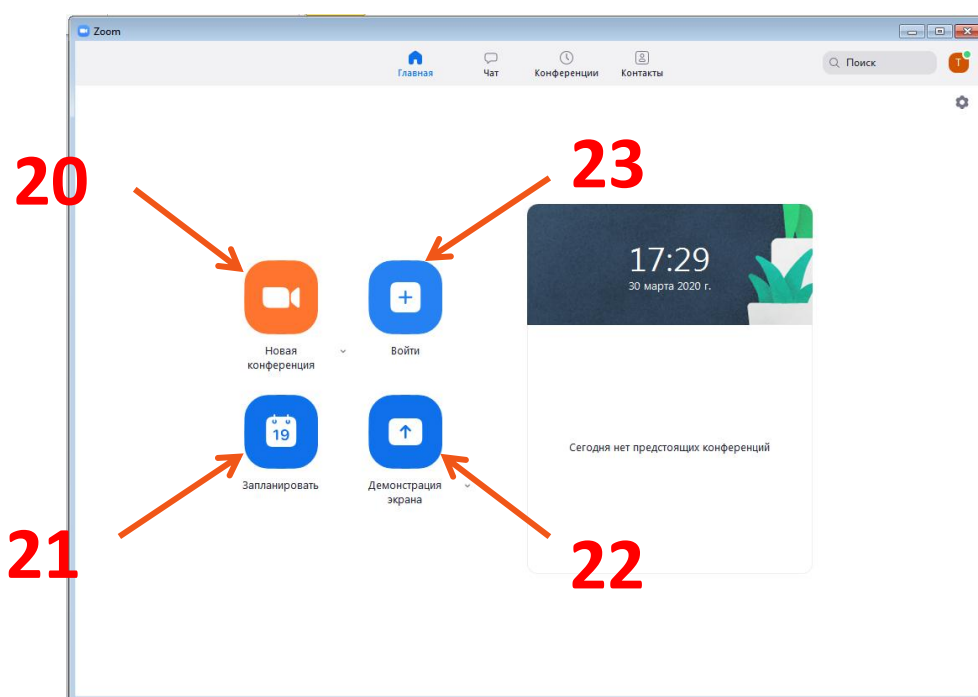
Також тут можна змінити свою електронну адресу та пароль (реквізити входу). Тиснемо кнопку **Сохранить изменения.** (Поз. 18) та закриваємо вікно браузера.

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



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 вийти в конференцію з вимкненим мікрофоном. (Ви потім, коли Вам нададуть слово, завжди зможете його самостійно вимкнути в вікні програми) (Поз. 26)
- Позначити галочкою ваше бажання вийти в конференцію з вимкненою відеокамерою. Таким чином, люди побачать лише ваше фото. (Ви потім, коли Вам нададуть слово, завжди зможете її самостійно вимкнути в вікні програми) (Поз. 27)

Тиснемо кнопку **Войти**.

