

Инструкция по работе в программе видеоконференцсвязи «Сферум» (по состоянию на 05.02.2022)

1. Общие сведения

Программа «Сферум» разработана компанией Ростелеком и предназначена для организации видеоконференцсвязи, в частности для ведения уроков и занятий в online-режиме (в реальном времени). При этом инициатор видеосвязи (преподаватель) видит собеседников (учеников), а ученики видят преподавателя. У инициатора видеосвязи есть возможности по управлению некоторыми функциями собеседников во время урока (например, можно принудительно отключать/включать микрофоны и выбирать желаемого собеседника для ответа). Программа может быть установлена как на стационарный ПК или ноутбук, так и на смартфон, что может быть важным моментом для некоторых студентов. Программа Сферум интегрирована с платформой с Вконтакте.

2. Скачивание и установка программы

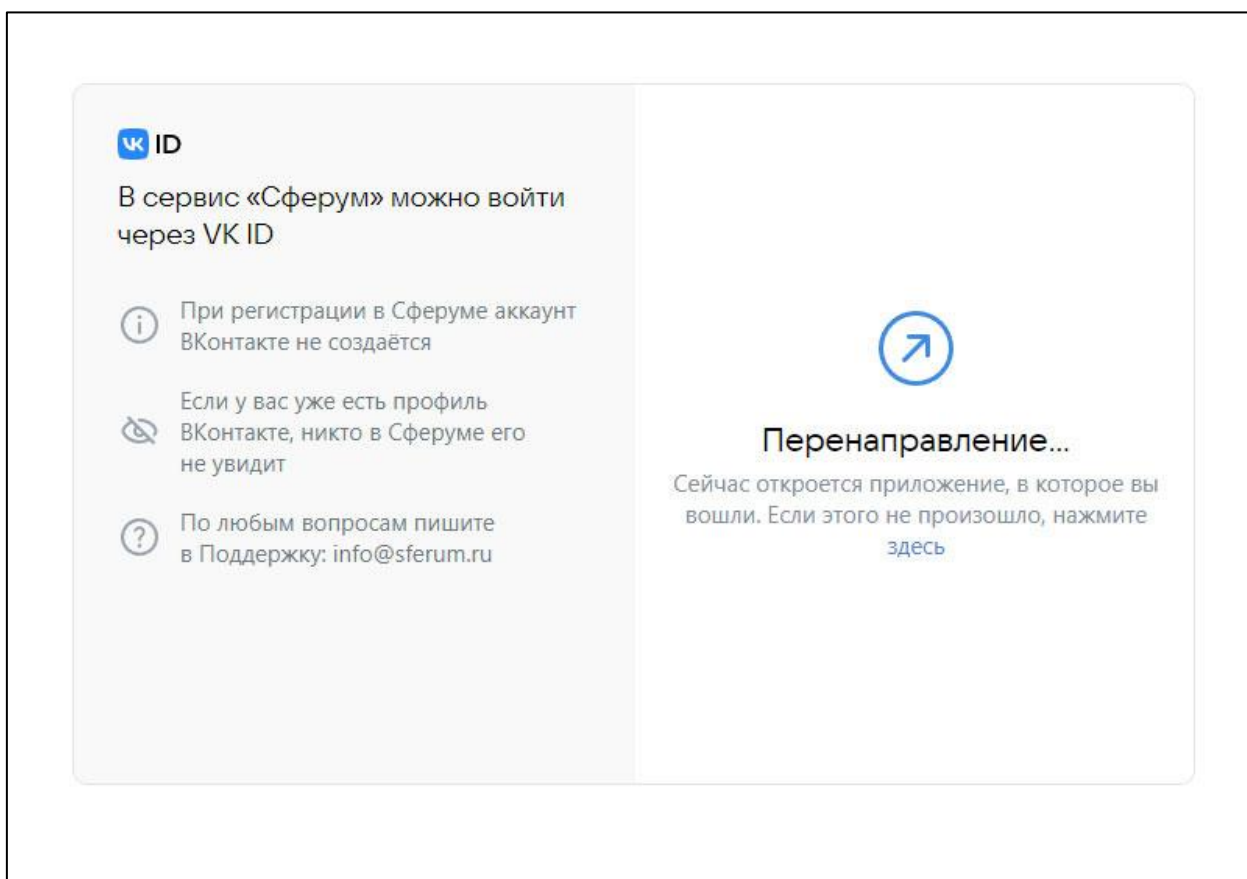
Перейти на сайт для скачивания установщика: <https://sferum.ru/>
Примерно посередине страницы этого сайта можно увидеть:

The image shows a screenshot of the Sferum website. On the left, there is a laptop and a smartphone displaying the Sferum interface. The laptop screen shows a presentation slide titled "Логарифмическая спираль" (Logarithmic spiral) with a diagram. The smartphone screen shows a chat interface. On the right, there is a section titled "Веб-версия и приложения для всех платформ" (Web version and applications for all platforms). Below this, there are two main sections: "Мобильное приложение" (Mobile application) and "Приложение «Сферум.Звонки» для звонков с ПК или ноутбука" (Application «Sferum.Zvonki» for calls from PC or laptop). The mobile application section includes buttons for "Загрузите в App Store" (Download on the App Store) and "ДОСТУПНО В Google Play" (Available on Google Play). Red arrows point to these buttons. Below the mobile application section, there is a button for "Сферум для Windows" (Sferum for Windows) with a download icon and the text "Требуется Windows 7 или выше" (Requires Windows 7 or higher). A red arrow points to this button. Below the Windows button, there is a link for "Другие платформы" (Other platforms).

Нажав на значки скачивания (показаны красными стрелками) можно скачать и установить программу Сферум на желаемое устройство (iPhone, смартфон под Android или на ПК). Для ПК: скачав файл установщика следует его запустить для установки программы. Установка происходит полностью в автоматическом режиме (действий от пользователя не требуется).

3. Регистрация

Для начала работы в программе Сферум пользователю следует зарегистрироваться. Для этого нужно ввести данные своей электронной почты (email) и придумать пароль. Можно также сразу войти в Сферум, используя данные своего аккаунта Вконтакте:

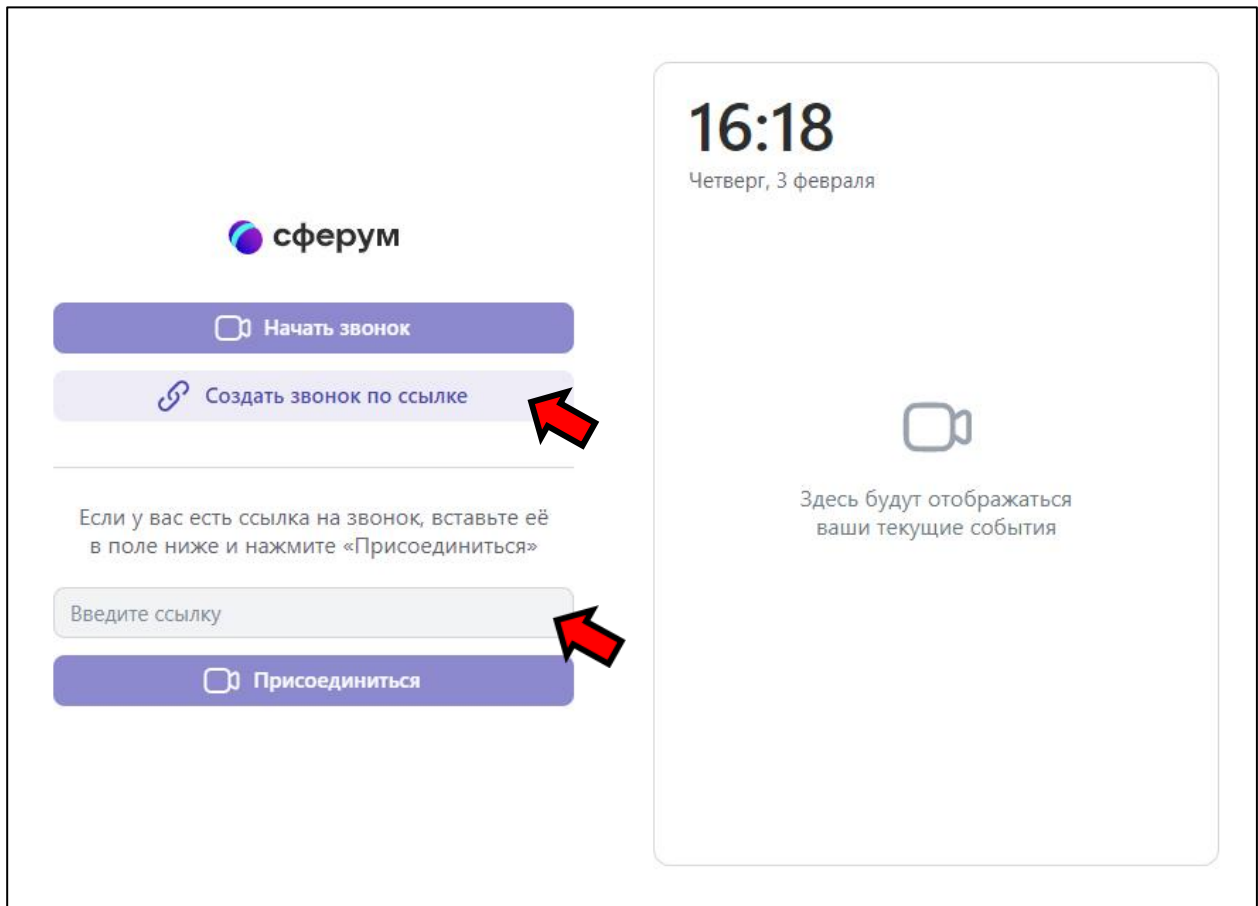


4. Работа в программе

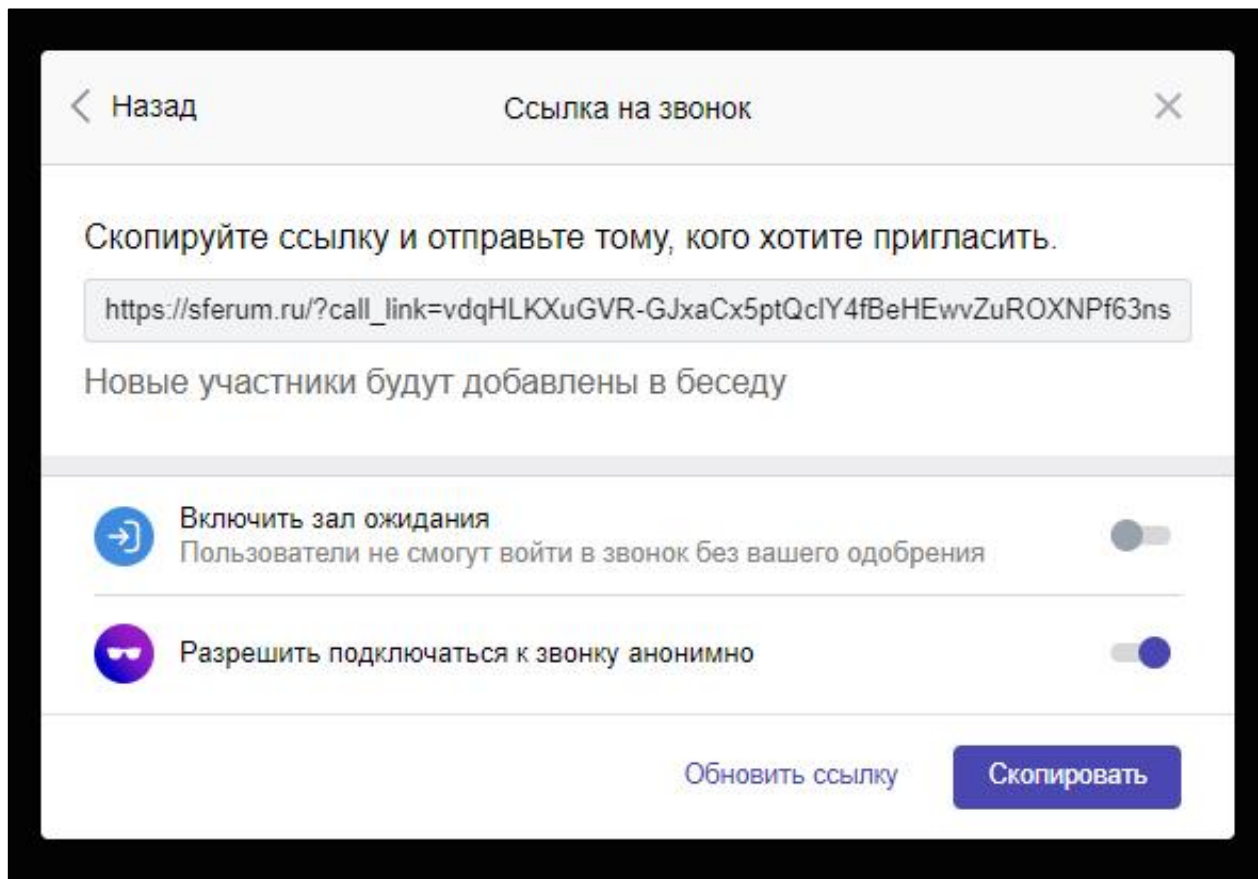
Программа предлагает «Создать звонок по ссылке». Это очень удобная функция, с помощью которой можно:

- Запланировать звонок по времени (например, по времени урока);
- Осуществить звонок только с теми студентами, которые будут иметь ссылку.

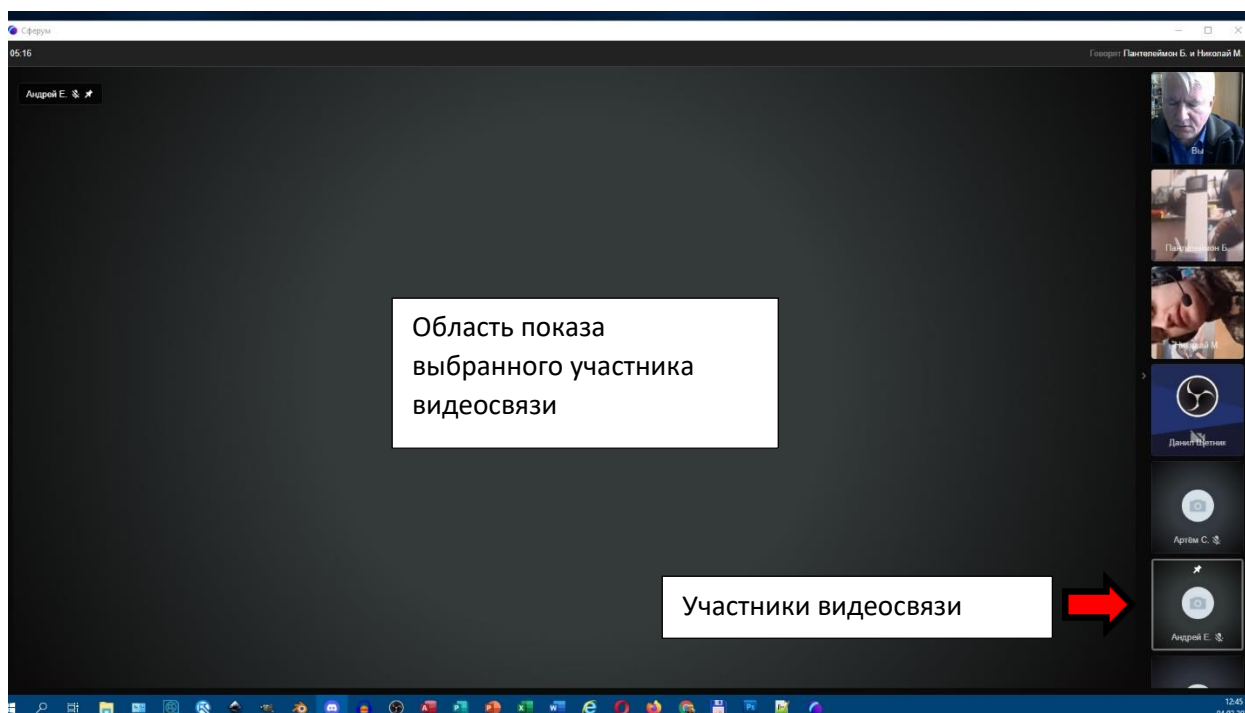
Для создания звонка по ссылке следует кликнуть на соответствующую кнопку (см. ниже). Студентам для того, чтобы присоединиться к звонку (уроку) следует заблаговременно получить ссылку (от вас, от мастера, от куратора или через старосту группы) любым способом (по email, через группу Вконтакте, через любой мессенджер). А затем, скопировав её вставить в поле над кнопкой «Присоединиться» (и нажать на её).



Настройки звонка:



Во время видеоконференцсвязи:



Нажав во время звонка на желаемого участника, можно управлять некоторыми параметрами этого участника

Протестировано с группой 241.

