



# **Современные информационно-технологические условия для реализации образовательных программ с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения**

Абрамов Алексей Николаевич  
*Центр цифровых трансформаций образования КК ИРО*

5 февраля 2025

В рамках постановления Правительства  
Российской Федерации от 11 октября 2023 года  
№ 1678

«Об утверждении Правил применения  
организациями, осуществляющими  
образовательную деятельность электронного  
обучения, дистанционных образовательных  
технологий при реализации образовательных  
программ»

Каждой организации необходимо обновить локальный  
нормативный акт про дистанционные образовательные технологии  
до 1 мая 2025 года.

Сферум является единственным возможным мессенджером для  
использования в сфере образования



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 11 октября 2023 г. № 1678

МОСКВА

**Об утверждении Правил применения организациями,  
осуществляющими образовательную деятельность,  
электронного обучения, дистанционных образовательных  
технологий при реализации образовательных программ**

В соответствии с частью 2 статьи 16 Федерального закона  
"Об образовании в Российской Федерации" Правительство Российской  
Федерации **п о с т а н о в л я е т** :

1. Утвердить прилагаемые Правила применения организациями,  
осуществляющими образовательную деятельность, электронного  
обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации  
образовательных программ.

2. Настоящее постановление вступает в силу с 1 сентября 2024 г.  
и действует до 1 сентября 2029 г., за исключением пункта 14 Правил,  
утвержденных настоящим постановлением, вступающего в силу  
по истечении 10 дней после дня официального опубликования настоящего  
постановления.

Председатель Правительства  
Российской Федерации



М.Мишустин

# Основные нормативно-правовые акты

1. **ФГИС «Моя школа»:**

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.07.2022  
№ 1241

---

2. **О внесении изменений в локальные НПА:**

Постановление Правительства Российской Федерации от 11.10.2023  
№ 1678

---

3. **Ограничения использования иностранных мессенджеров:**

Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ

На основании п. 2 — Каждой организации **необходимо обновить** локальный нормативный акт про дистанционные образовательные технологии **до 1 мая 2025**

## Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ

"Об информации, информационных технологиях и о защите информации"

редакция от 29.12.2022

(с изм. и доп., вступ. в силу с 01.03.2023)

### Статья 10. Часть 8.

Запрещается при предоставлении государственных и муниципальных услуг, выполнении государственного или муниципального задания, а также при реализации государственными компаниями, государственными и муниципальными унитарными предприятиями, публично-правовыми компаниями, хозяйственными обществами, в уставном капитале которых доля участия Российской Федерации, субъекта Российской Федерации, муниципального образования в совокупности превышает пятьдесят процентов, кредитными организациями, некредитными финансовыми организациями, которые осуществляют указанные в части первой статьи 76.1 Федерального закона от 10 июля 2002 года N 86-ФЗ "О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)" виды деятельности, субъектами национальной платежной системы товаров, работ, услуг, имущественных прав использование принадлежащих иностранным юридическим лицам и (или) иностранным гражданам информационных систем и (или) программ для электронных вычислительных машин, которые предназначены и (или) используются для обмена электронными сообщениями исключительно между пользователями этих информационных систем и (или) программ для электронных вычислительных машин, при котором отправитель электронного сообщения определяет получателя или получателей электронного сообщения и не предусматривается размещение пользователями сети "Интернет" общедоступной информации в сети "Интернет", для передачи платежных документов и (или) предоставления информации, содержащей персональные данные граждан Российской Федерации, данные о переводах денежных средств в рамках применяемых форм безналичных расчетов, сведения, необходимые для осуществления платежей и (или) сведения о счетах (вкладах) граждан Российской Федерации в банках.

# Разъяснения Роскомнадзора

01 марта 2023 года **12+**

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ СВЯЗИ, ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ

Поиск

[Версия для слабовидящих](#) | [En](#)

Массовые коммуникации | **Связь** | Персональные данные | Информационные технологии | Госуслуги | Учет интернет-рекламы

Профилактика коронавирусной инфекции

О Роскомнадзоре

Новости

**Новости Роскомнадзора**

Региональные новости

Подписка на новости

Пресс-служба

Государственная служба

Планирование, отчеты о деятельности

Конкурсы и тендеры

Правовая информация

Профилактика нарушений обязательных требований

Противодействие коррупции

Обращения граждан и юридических лиц

Перечни НПА

Сведения о приеме граждан

Подведомственные предприятия и учреждения

График выдачи лицензий, иных разрешительных документов, консультирования по вопросам оформления

Главная страница > Новости > Новости Роскомнадзора

## Вниманию российских организаций, использующих иностранные сервисы

[Версия для печати](#)

1 марта 2023 года

1 марта 2023 года вступают в силу ч. 8-10 ст. 10 закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».

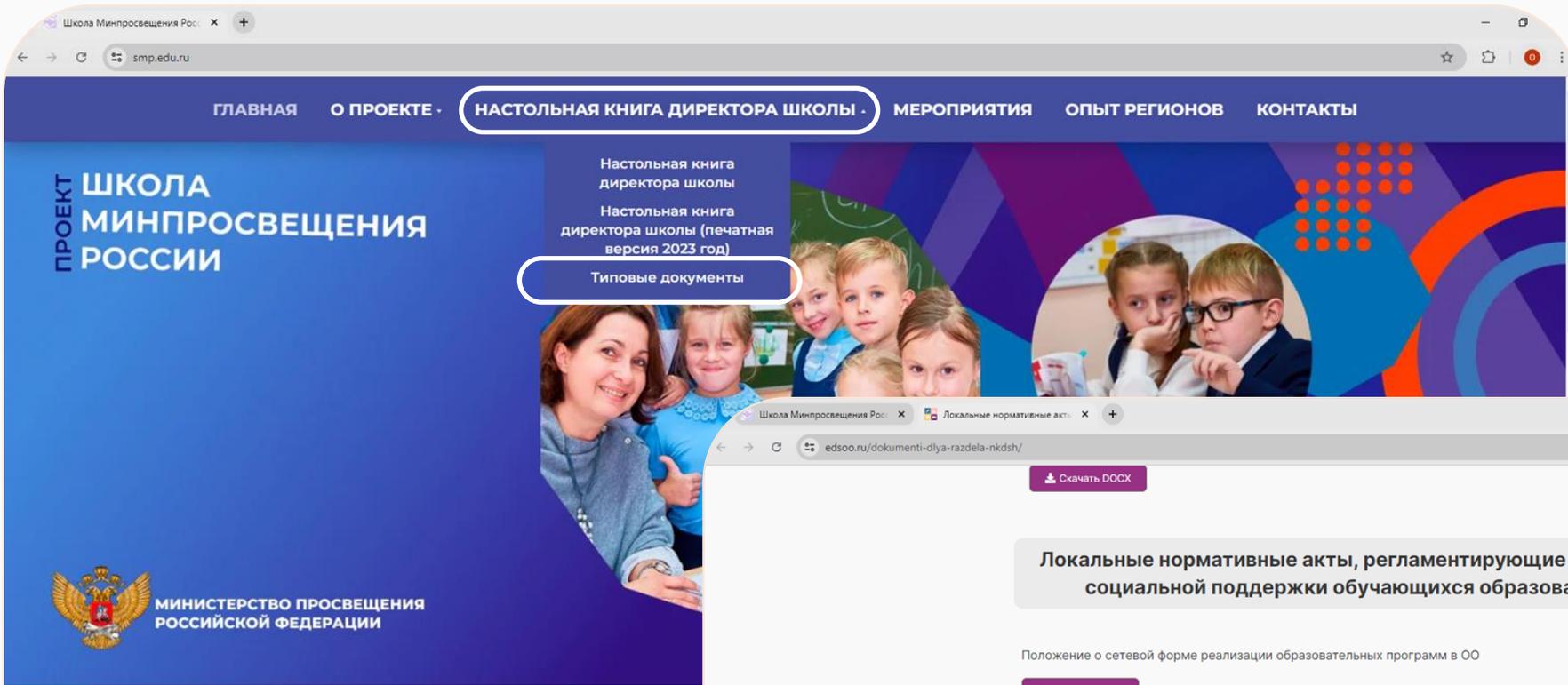
Закон устанавливает запрет для ряда российских организаций на использование иностранных мессенджеров (принадлежащих иностранным лицам информационных систем и программ для ЭВМ, которые предназначены и (или) используются для обмена сообщениями исключительно между их пользователями, при котором отправитель определяет получателей сообщений и не предусматривается размещение интернет-пользователями общедоступной информации в интернете).

По состоянию на 1 марта 2023 года к таким сервисам могут быть отнесены:

1. Discord;
2. Microsoft Teams;
3. Skype for Business;
4. Snapchat;
5. Telegram;
6. Threema;
7. Viber;
8. WhatsApp;
9. WeChat.

Просим российские организации учитывать новые обстоятельства при планировании своей деятельности.

Время публикации: 01.03.2023 09:00



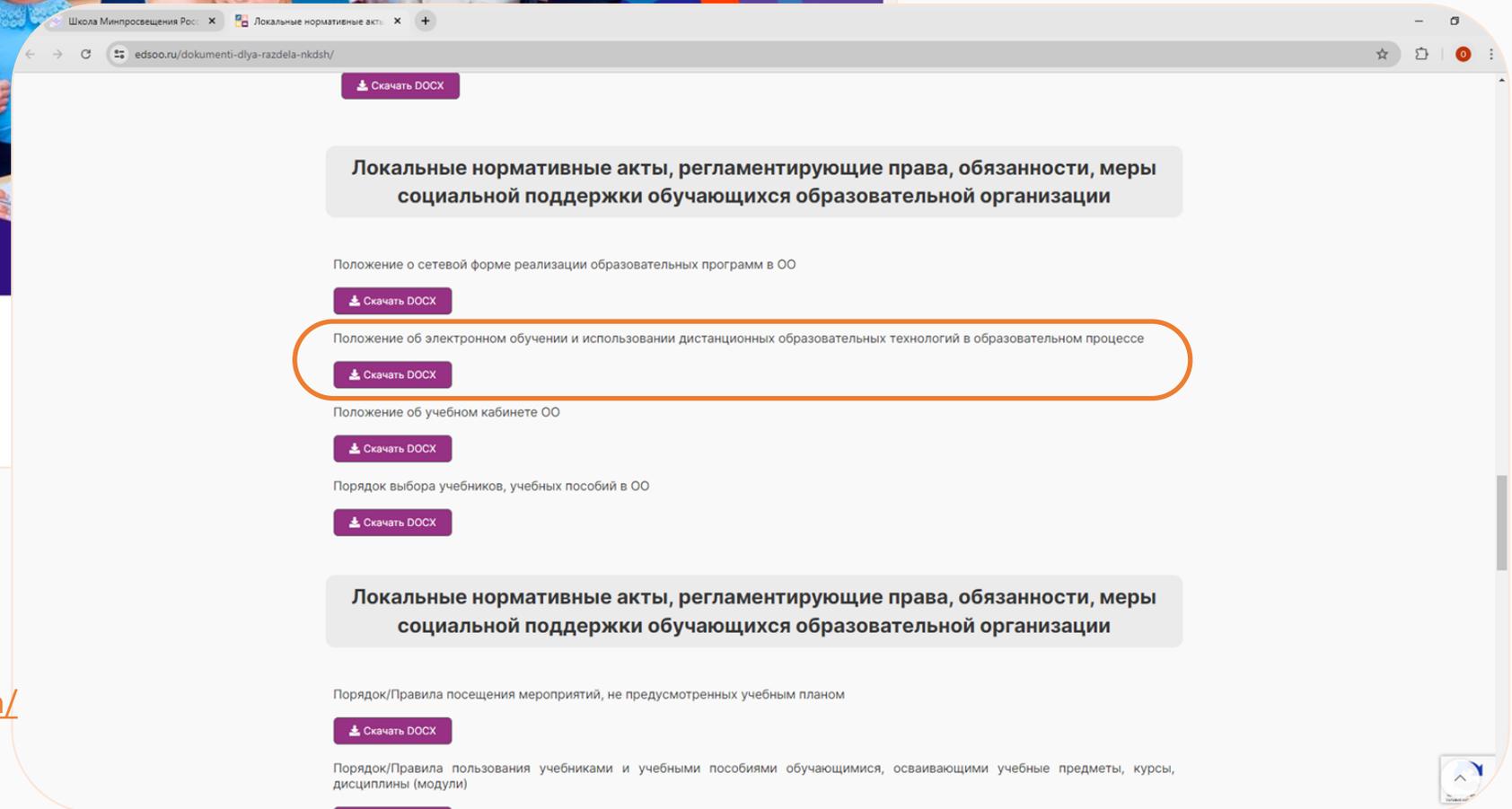
Школа Минпросвещения Рос... x +  
smp.edu.ru

ГЛАВНАЯ О ПРОЕКТЕ **НАСТОЛЬНАЯ КНИГА ДИРЕКТОРА ШКОЛЫ** МЕРОПРИЯТИЯ ОПЫТ РЕГИОНОВ КОНТАКТЫ

ПРОЕКТ ШКОЛА МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

Настольная книга директора школы  
Настольная книга директора школы (печатная версия 2023 год)  
Типовые документы

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Школа Минпросвещения Рос... x Локальные нормативные акты x +  
edsoo.ru/dokumenti-dlya-razdela-nkdsh/

Скачать DOCX

**Локальные нормативные акты, регламентирующие права, обязанности, меры социальной поддержки обучающихся образовательной организации**

Положение о сетевой форме реализации образовательных программ в ОО  
Скачать DOCX

Положение об электронном обучении и использовании дистанционных образовательных технологий в образовательном процессе  
Скачать DOCX

Положение об учебном кабинете ОО  
Скачать DOCX

Порядок выбора учебников, учебных пособий в ОО  
Скачать DOCX

**Локальные нормативные акты, регламентирующие права, обязанности, меры социальной поддержки обучающихся образовательной организации**

Порядок/Правила посещения мероприятий, не предусмотренных учебным планом  
Скачать DOCX

Порядок/Правила пользования учебниками и учебными пособиями обучающимися, осваивающими учебные предметы, курсы, дисциплины (модули)  
Скачать DOCX

<https://edsoo.ru/dokumenti-dlya-razdela-nkdsh/>

# Национальные цели развития РФ, относящиеся к сфере деятельности Министерства просвещения Российской Федерации

К 2030 году

Указ президента РФ  
от 21 июля 2020 г. № 474  
«О национальных целях  
развития Российской  
Федерации на период  
до 2030 года»

Национальная цель  
«Возможности для  
самореализации и  
развития талантов»

Национальный проект  
«Образование»

Федеральный проект  
«Цифровая  
образовательная среда»

Национальная цель  
«Цифровая  
трансформация»

Стратегическое  
направление в области  
цифровой трансформации  
образования, относящееся  
к сфере деятельности  
Министерства  
просвещения Российской  
Федерации»

Показатели в области  
цифровой трансформации  
отрасли образования

Достижение стратегических  
показателей для субъекта РФ.

Достижение «цифровой зрелости» ключевых отраслей  
экономики и социальной сферы, в том числе  
здравоохранения и образования, а также  
государственного управления.



# Архитектура «Цифровой образовательной среды»





**Идентификация** – процесс представления пользователем своего идентификатора (например, логина). Это первый шаг для получения доступа к системе.

**Аутентификация** – проверка того, что пользователь является тем, кем он себя называет. Для этого используются различные методы подтверждения личности:

1. Пароли,
2. Биометрические данные (отпечатки пальцев, сканирование лица),
3. Смарт-карты или токены,
4. Одноразовые коды (ОТР).

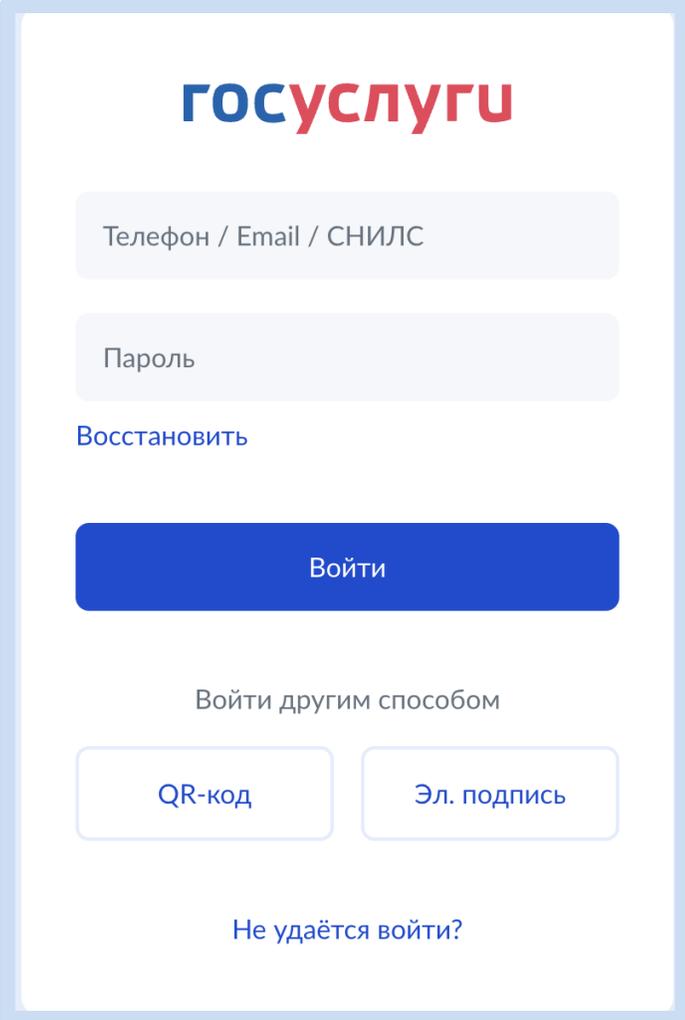


**Система идентификации и аутентификации необходима для обеспечения безопасного доступа к информационным ресурсам и предотвращения несанкционированного использования личных данных пользователя.**



Единая система идентификации и аутентификации (**ЕСИА**) — информационная система в РФ, обеспечивающая санкционированный доступ участников информационного взаимодействия к информации, содержащейся в государственных информационных системах и иных информационных системах.

Оператор системы — Минцифры России



The image shows a screenshot of the Gosuslugi login interface. At the top, the word "ГОСУСЛУГИ" is displayed in blue and red. Below it are two input fields: "Телефон / Email / СНИЛС" and "Пароль". A blue link "Восстановить" is positioned below the password field. A large blue button labeled "Войти" is centered below the input fields. Underneath, the text "Войти другим способом" is followed by two buttons: "QR-код" and "Эл. подпись". At the bottom, there is a blue link "Не удаётся войти?".



# Сферум – цифровой сервис для коммуникации в образовании

# Сферум – безопасная среда для учебы и общения



Минпросвещения России

Министерство просвещения Российской Федерации



✓ Защищенный сервис, созданный специально для системы образования

---

👍 Развивается компанией VK при поддержке Минпросвещения России

---

♥ Абсолютно бесплатный сервис Полностью

---

🌸 Российская разработка

---

🛡️ Соответствует требованиям информационной безопасности

## Ключевые функции

💬 Чаты

📞 Звонки

☰ Каналы

🗨️ Чат-боты

🗄️ Мини приложения



# Преимущества использования Сферума

- Возможность нахождения в закрытом учебном контуре только участников образовательного процесса
- Возможность реализации широкого спектра функциональности современного мессенджера
- Возможность использовать единый коммуникационный сервис для безопасной учебной коммуникации и личной коммуникации
- Отсутствие спама и информации рекламного характера
- Возможность использования функциональности цифрового сервиса на безвозмездной основе участникам образовательных отношений
- Возможность использования интеграционного решения цифрового сервиса с региональным электронным журналом-дневником
- Цифровой сервис является полностью российским программным продуктом
- Соответствует требованиям и стандартам информационной безопасности



## VK Мессенджер



Общение ВКонтакте  
Личные чаты и звонки



Профиль Сферума  
Учебное пространство



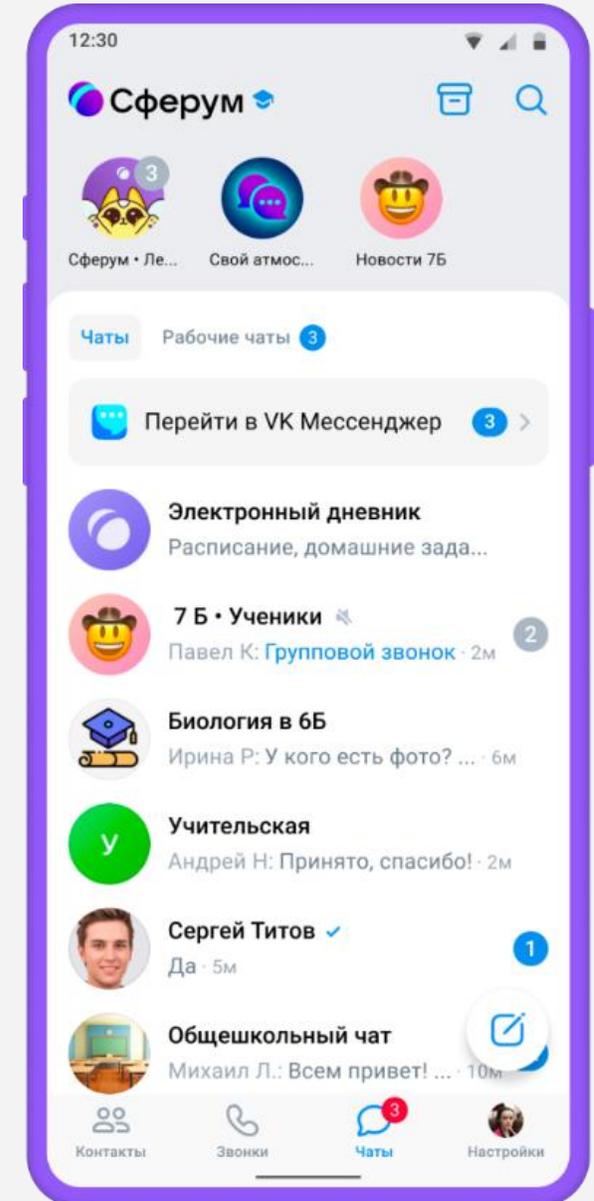
# Задача образовательной организации – перевести коммуникации в Сферум

## Перевод внутренних коммуникаций:

1. Взаимодействие в чатах на уровне «педагог – педагог»
2. Взаимодействие в чатах на уровне «педагог – обучающийся»
3. Взаимодействие в чатах на уровне «педагог – родитель»

## Перевод внешних коммуникаций:

1. Вступление в чаты на уровне «руководитель организации – иные организации»
2. Вступление в чаты «педагог организации – иные организации»



# Вовлечённость директора и администратора Сферума

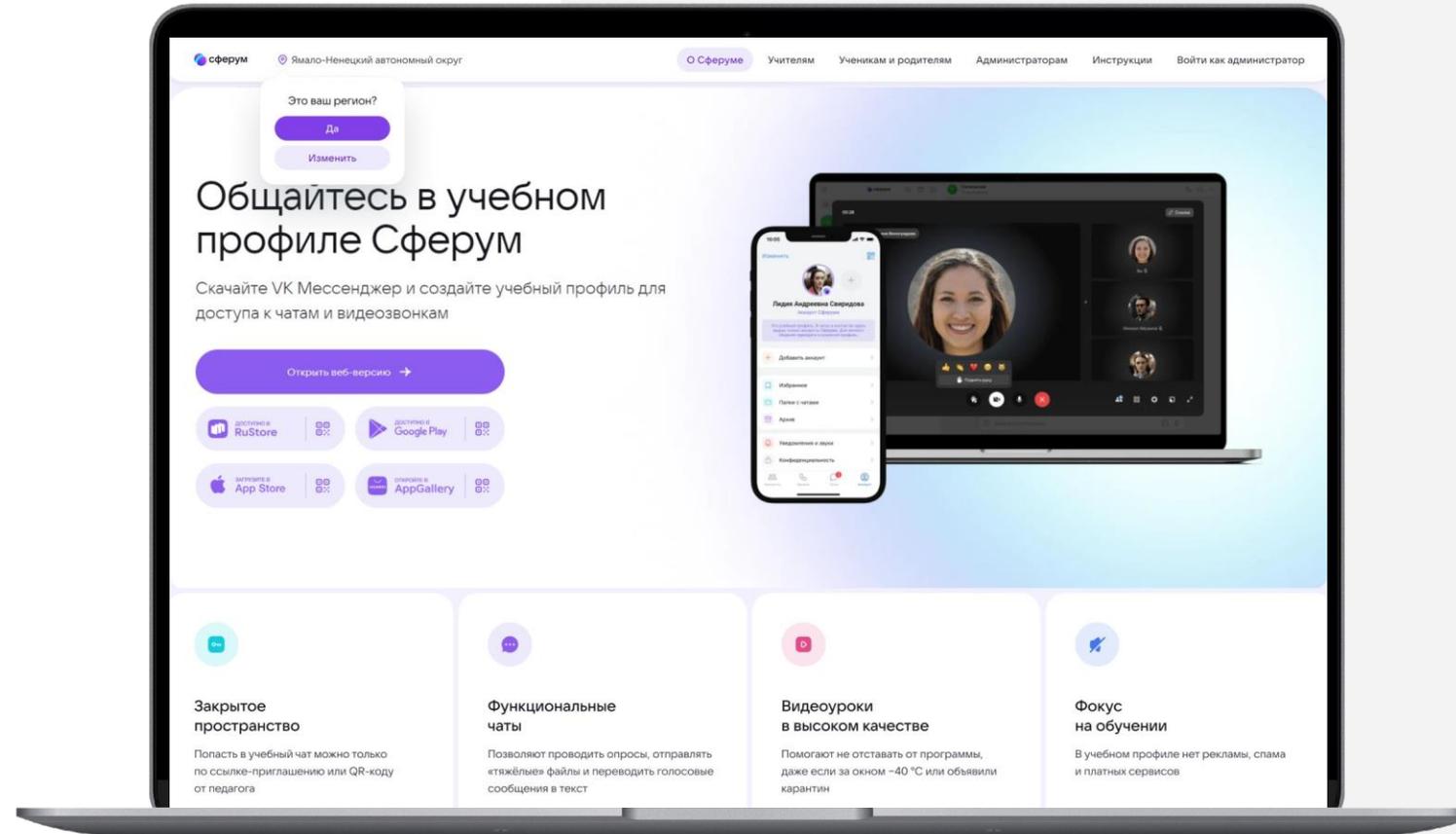
**Успешная практика — еженедельная активность в чатах директора, советника по воспитанию и администратора Сферума**

- 
- |  |  |
|--|--|
|  <b>Директор</b>      | → Внутренние чаты с педагогами и муниципалитетом — в Сферуме   |
| <hr/>  |  |
|  <b>Советник</b>      | Чаты и каналы с родителями — в Сферуме   |
| <hr/>  |  |
|  <b>Администратор</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>→ Администратор прошёл обучение</li><li>→ Все педагоги в организации знают администратора</li><li>→ Определена система работы администратора с педагогами на предстоящий год</li><li>→ Администратор перед началом учебного года провёл семинар для всех классных руководителей и педагогов о новых возможностях сервиса</li></ul> |

# Коммуникации руководителей в Сферуме

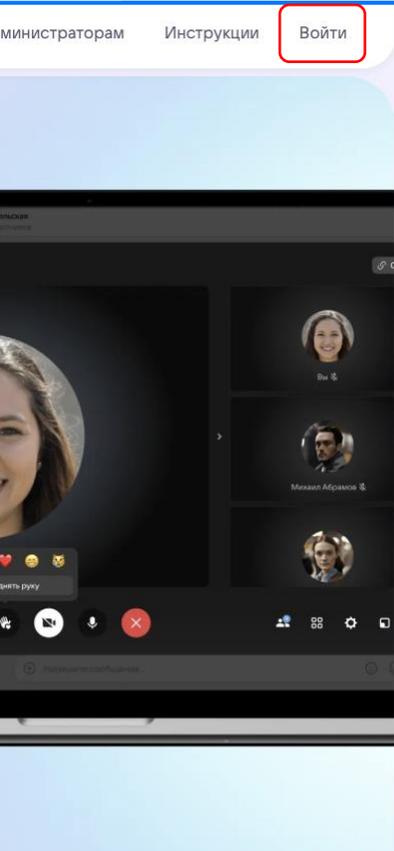
Рекомендуем всем  
руководителям  
образовательных организаций:

- указать в поле «Предмет» свою должность «Директор»
- использовать учебный профиль Сферум для рабочих коммуникаций в рамках образовательного процесса

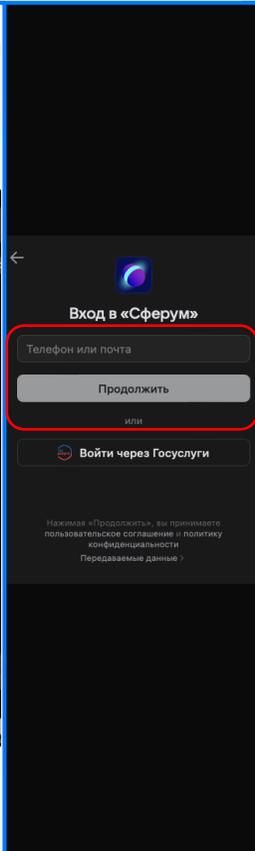


# Статистика образовательной организации

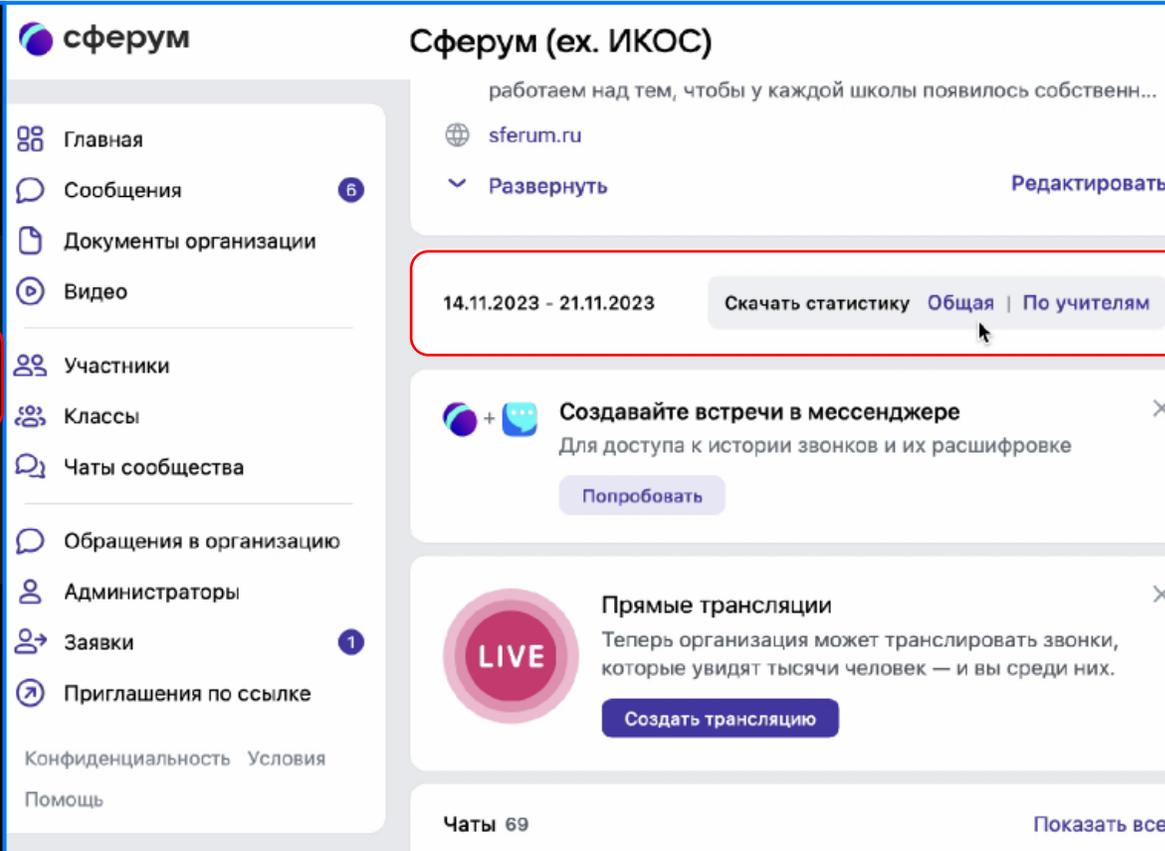
## ШАГ 1



## ШАГ 2



## ШАГ 3



**ШАГ 1.** Откройте <https://sferum.ru>

**ШАГ 2.** Нажмите на кнопку «Войти» и авторизуйтесь с помощью **VK ID** в учебном профиле Сферума

**ШАГ 3.** Скачайте статистику из личного кабинета к себе на устройство

(\* ) Статистика доступна администраторам образовательных организаций

# Преимущества для педагога

- Возможность создавать чаты и каналы – закрытые группы, в которые можно приглашать учителей, родителей, обучающихся
- Возможность управлять классами, группами обучающихся и назначение заданий, размещать подготовленный образовательный контент
- Возможность разделить личную переписку и рабочую
- Возможность дистанционного подключения к занятию всего класса или отдельных обучающихся, предоставление доступа к демонстрации экрана, интерактивной доске для совместной работы, организации парной и групповой работы
- Возможность развития сетевого взаимодействия как внутри одной образовательной организации, так и между организациями района/региона
- Возможность обеспечить доступ к каналам с полезной информацией для организации образовательного процесса



# Преимущества для родителей

- Возможность подключаться к родительским собраниям онлайн
- Возможность организации оперативной связи с преподавательским составом (подтвержденный статус преподавателя)
- Возможность быть в курсе успеваемости ребенка
- Возможность организации коммуникации с родительским сообществом (чаты без учителя)
- Возможность разграничения личной переписки и переписки образовательной внутри одного мессенджера



# Преимущества для обучающихся

- Возможность коммуникации в защищенном и безопасном пространстве с участниками образовательного процесса (одноклассники, учитель с подтвержденным статусом)
- Возможность обеспечения непрерывности образовательного процесса (участие в онлайн-занятиях, гибридных занятиях).
- Возможность использования привычного мессенджера со знакомым интерфейсом.
- Возможность оперативного доступа к своим отметкам, домашнему заданию.
- Возможность подключаться к образовательным каналам, мероприятиям в сфере образования, участвовать в образовательных событиях (олимпиады, проекты, хакатоны и др.)



# Учебный профиль Сферум в VK Мессенджере



# Если организация ещё не подключена

Для регистрации образовательной организации на платформе Сферум отправьте на почту [info@sferum.ru](mailto:info@sferum.ru) следующую информацию:

1. Наименование образовательной организации.
2. Ф. И. О. и мобильный телефон администратора (ответственного за техническое подключение школ и учителей к платформе).

Дополнительно:

- ИНН и КПП школы.
- Документ за подписью директора о назначении администратора на бланке школы с живой подписью и печатью (в документе нужно обязательно указать мобильный номер телефона администратора).

Кому: [info@sferum.ru](mailto:info@sferum.ru)

Копия:

Тема: СФЕРУМ: Регистрация школы

От:

Добрый день!

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 630 (официальное сокращение — Школа № 630), г. Троицк, Московская область

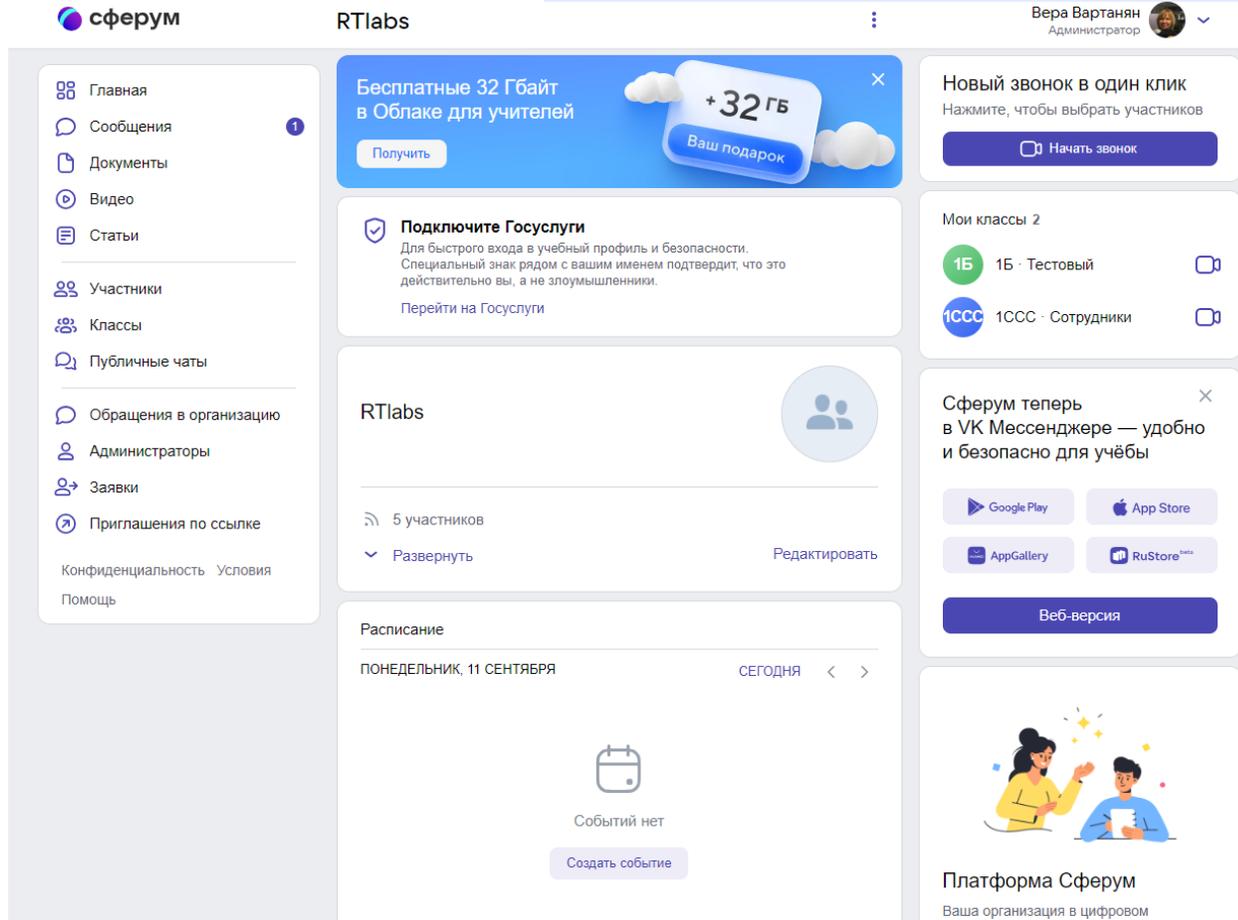
Администратор: Иванов Иван Иванович, +79999999999,

[ivanov@mail.ru](mailto:ivanov@mail.ru) |



# Роль администратора

- Заполнение информации об организации
- Создание структуры организации
- Завершение процесса сотрудников
- Создание ссылки-приглашения
- Назначение дополнительных администраторов
- Создание трансляции
- Ведение каналов



сферум RTIabs Вера Вартаня Администратор

Главная  
Сообщения  
Документы  
Видео  
Статьи  
Участники  
Классы  
Публичные чаты  
Обращения в организацию  
Администраторы  
Заявки  
Приглашения по ссылке  
Конфиденциальность Условия  
Помощь

Бесплатные 32 Гбайт в Облаке для учителей  
Получить +32 Гб Ваш подарок

Подключите Госуслуги  
Для быстрого входа в учебный профиль и безопасности. Специальный знак рядом с вашим именем подтвердит, что это действительно вы, а не злоумышленники.  
Перейти на Госуслуги

RTIabs  
5 участников  
Развернуть Редактировать

Расписание  
ПОНЕДЕЛЬНИК, 11 СЕНТЯБРЯ СЕГОДНЯ

Событий нет  
Создать событие

Новый звонок в один клик  
Нажмите, чтобы выбрать участников  
Начать звонок

Мои классы 2  
1Б 1Б · Тестовый  
1ССС 1ССС · Сотрудники

Сферум теперь в VK Мессенджере — удобно и безопасно для учёбы  
Google Play App Store  
AppGallery RuStore  
Веб-версия

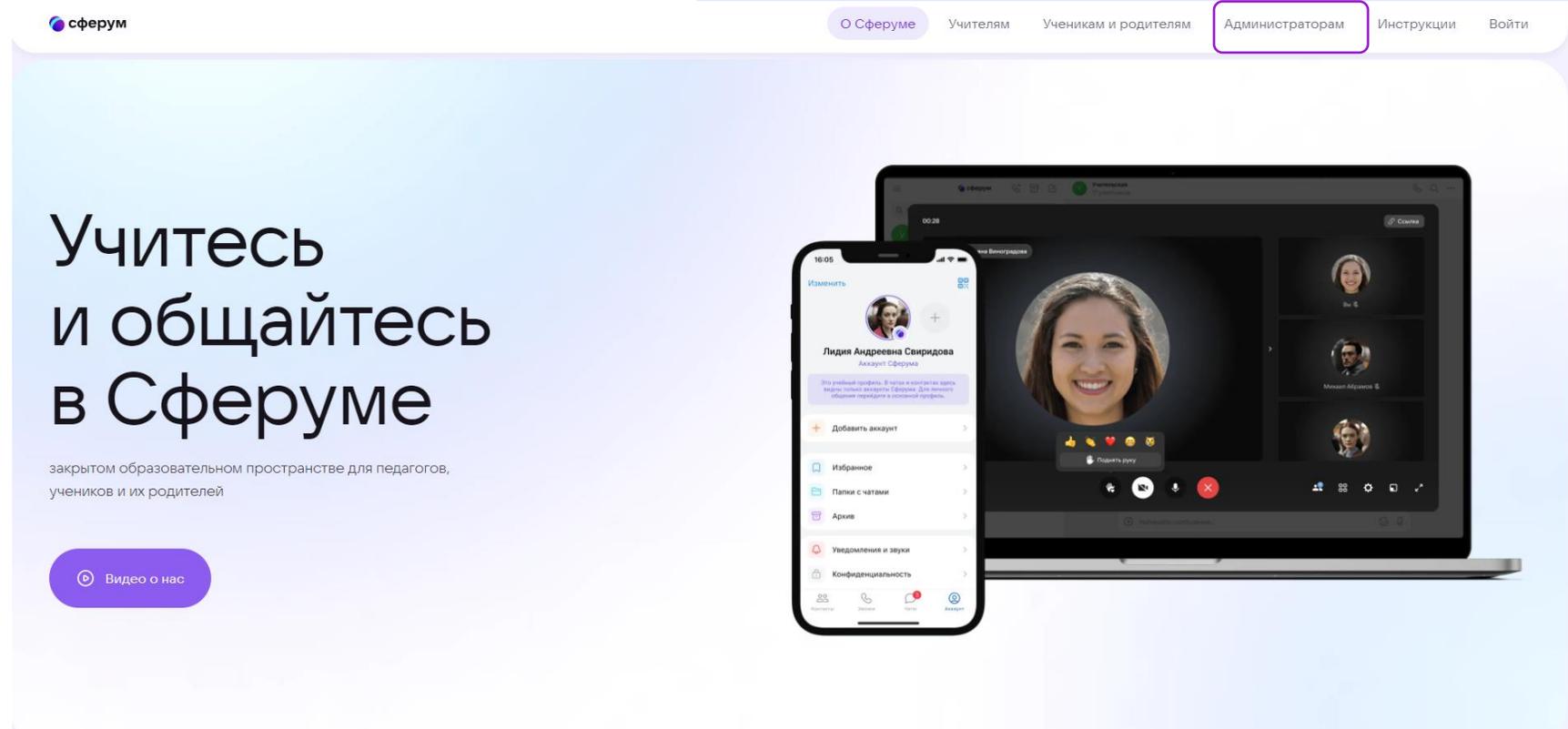
Платформа Сферум  
Ваша организация в цифровом

# Последовательность действий Администратора

1. Осуществить вход в сообщество на [sferum.ru](https://sferum.ru)
2. Заполнить информацию об организации
3. Создать структуру организации (вкладка Классы / Группы / Подразделения)
4. Создать **один** Класс / Группу/ Подразделение
5. Создать ссылки-приглашения для **ВСЕХ** коллег - педагогических сотрудников организации в созданный Класс / Группу / Подразделение в пользовательской роли Учитель / Преподаватель / Сотрудник
6. Назначить дополнительных администраторов
7. Завершить процесс верификации статуса коллег
8. Осуществлять поддержку коллег, оказывать консультационную помощь

# Поиск платформы и вход на нее

На сайте <https://sferum.ru> вы можете скачать VK Мессенджер и зарегистрировать учебный профиль для безопасного доступа к школьным чатам и видеоурокам.



The image shows a composite of the Sferum website and its mobile application. At the top, the website navigation bar includes the Sferum logo and links for 'О Сферуме', 'Учителям', 'Ученикам и родителям', 'Администраторам', 'Инструкции', and 'Войти'. The main content area features a large heading 'Учитесь и общайтесь в Сферуме' (Learn and communicate in Sferum) with a subtext 'закрытом образовательном пространстве для педагогов, учеников и их родителей' (closed educational space for teachers, students, and their parents). A purple button labeled 'Видео о нас' (Video about us) is positioned below the text. To the right, a smartphone displays the Sferum mobile app interface, showing a user profile for 'Лидия Андреевна Свиридова' and a list of navigation options. In the background, a laptop screen displays a video conference in progress with multiple participants.

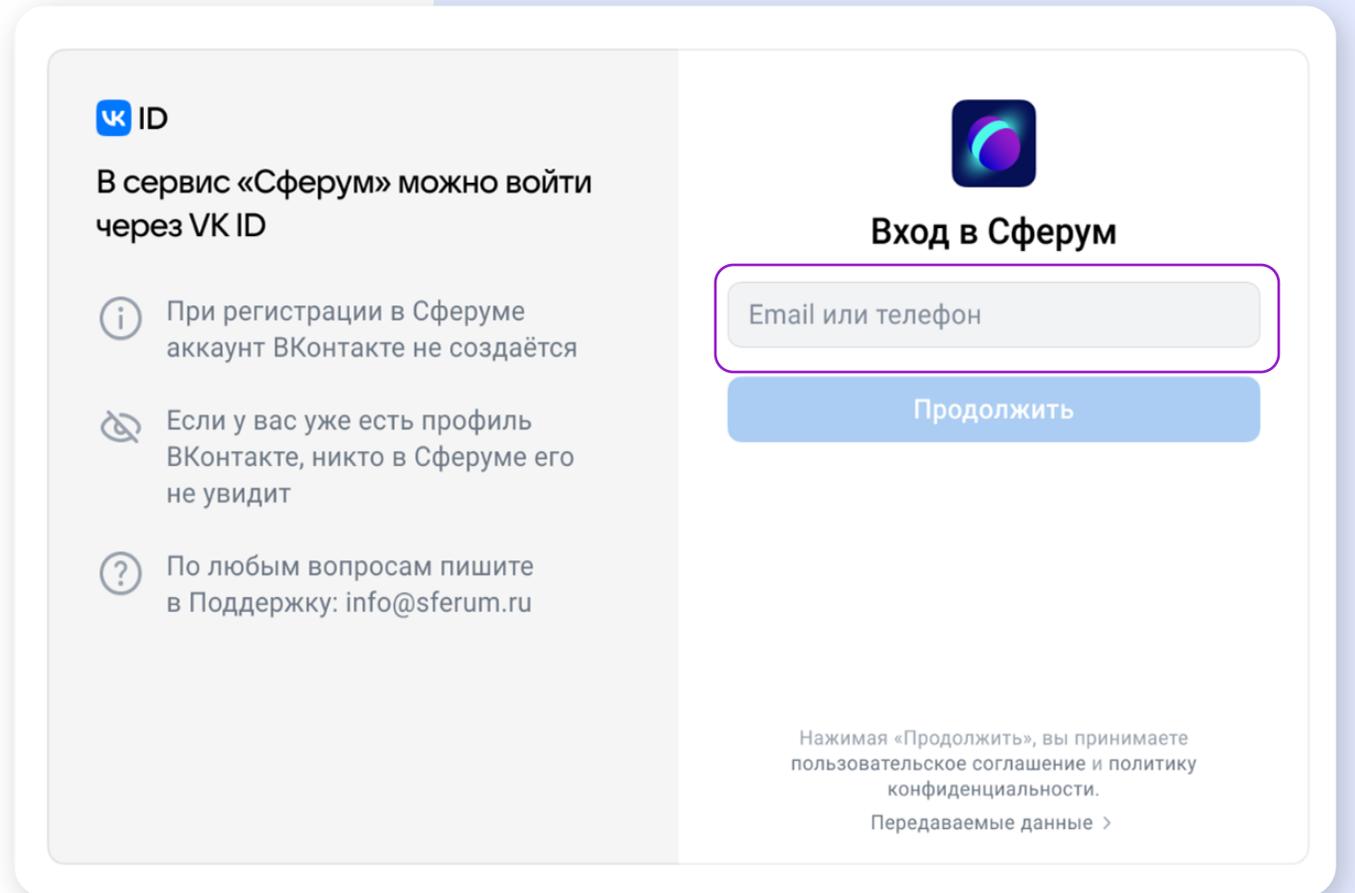
# Регистрация и вход на платформу

VK ID – технологическое решение, которое использует платформа Сферум.

При регистрации в Сферуме профиль ВКонтакте не создаётся.

С первого по четвёртый класс ученики могут регистрироваться по почте через приглашение от учителя.

Работает система двухфакторной верификации.



**VK ID**

В сервис «Сферум» можно войти через VK ID

- При регистрации в Сферуме аккаунт ВКонтакте не создаётся
- Если у вас уже есть профиль ВКонтакте, никто в Сферуме его не увидит
- По любым вопросам пишите в Поддержку: [info@sferum.ru](mailto:info@sferum.ru)

**Вход в Сферум**

Email или телефон

Продолжить

Нажимая «Продолжить», вы принимаете пользовательское соглашение и политику конфиденциальности.  
[Передаваемые данные >](#)

# Вход через учетную запись Госуслуги

**Новый звонок в один клик**  
Нажмите, чтобы выбрать участников

[Начать звонок](#)

---

**Подключите Госуслуги**  
Для быстрого входа в учебный профиль и безопасности. Специальный знак рядом с вашим именем подтвердит, что это действительно вы, а не злоумышленники.

[Перейти на Госуслуги](#)

---

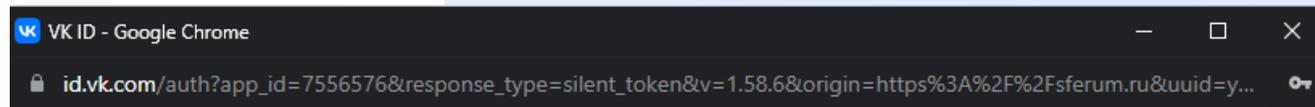
**Расписание**

ПЯТНИЦА, 20 ЯНВАРЯ СЕГОДНЯ < >



Событий нет

[Создать событие](#)



**VK ID**

В сервис «Сферум» можно войти через VK ID

- При регистрации в Сферуме аккаунт ВКонтакте не создаётся
- Если у вас уже есть профиль ВКонтакте, никто в Сферуме его не увидит
- По любым вопросам пишите в Поддержку: [info@sferum.ru](mailto:info@sferum.ru)

[Подробнее о VK ID](#)



**Вход в «Сферум»**

[Продолжить](#)

ИЛИ

 **Войти через Госуслуги**

Нажимая «Продолжить», вы принимаете пользовательское соглашение и политику конфиденциальности  
Передаваемые данные >

# Вкладка Главная

**сферум** Регионы ЦОС Вера Вартанян Администратор

- Главная
- Сообщения
- Документы
- Видео
- Статьи
- Участники
- Классы
- Публичные чаты
- Обращения в организацию
- Администраторы
- Заявки
- Приглашения по ссылке
- Конфиденциальность
- Условия
- Помощь

**Бесплатные 32 Гбайт в Облаке для учителей**  
Получить +32 Гб Ваш подарок

**Подключите Госуслуги**  
Для быстрого входа в учебный профиль и безопасности. Специальный знак рядом с вашим именем подтвердит, что это действительно вы, а не злоумышленники.  
Перейти на Госуслуги

**Регионы ЦОС**  
102 участника  
Группа для совещаний и координации работы.  
Развернуть Редактировать

**Расписание**  
ПОНЕДЕЛЬНИК, 11 СЕНТЯБРЯ СЕГОДНЯ < >  
Событий нет  
Создать событие

**Новый звонок в один клик**  
Нажмите, чтобы выбрать участников  
Начать звонок

**Мои классы 2**  
1А 1А · Академический  
11Б 11Б · Министерства

**Сферум теперь в VK Мессенджере — удобно и безопасно для учёбы**  
Google Play App Store AppGallery RuStore  
Веб-версия

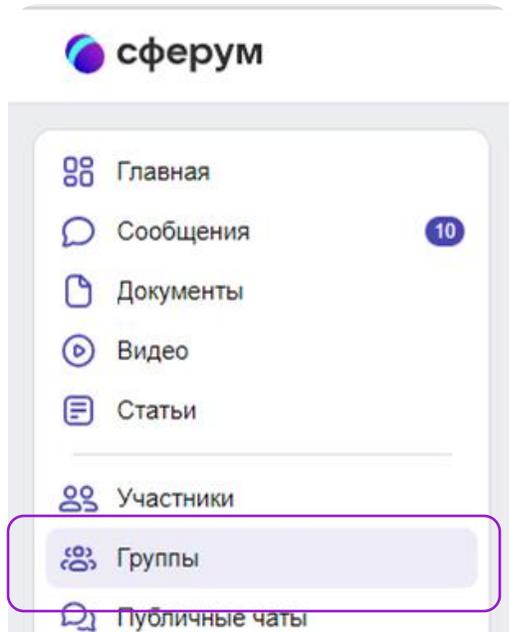
**Платформа Сферум**

# Заполнение информации об организации

The screenshot displays the Sferum web interface. At the top left is the Sferum logo. The main header shows 'Регионы ЦОС' and the user profile 'Вера Вартанян, Администратор'. A left sidebar contains navigation items: Главная, Сообщения, Документы, Видео, Статьи, Участники, Классы, Публичные чаты, Обращения в организацию, Администраторы, Заявки, and Приглашения по ссылке. The main content area features several cards: a blue promotional card for 'Бесплатные 32 Гбайт в Облаке для учителей' with a '+32 Гб' badge and a 'Получить' button; a 'Подключите Госуслуги' card with a 'Перейти на Госуслуги' link; a 'Регионы ЦОС' card showing '102 участника' and a 'Редактировать' button highlighted with a purple box; a 'Расписание' card for 'ПОНЕДЕЛЬНИК, 11 СЕНТЯБРЯ' with a 'Событий нет' message and a 'Создать событие' button; a 'Новый звонок в один клик' card with a 'Начать звонок' button; a 'Мои классы 2' card listing '1А · Академический' and '11Б · Министерства'; and a 'Сферум теперь в VK Мессенджере' card with download links for Google Play, App Store, AppGallery, and RuStore, and a 'Веб-версия' button. The bottom right corner features an illustration of two people and the text 'Платформа Сферум'.

# Создание структуры организации

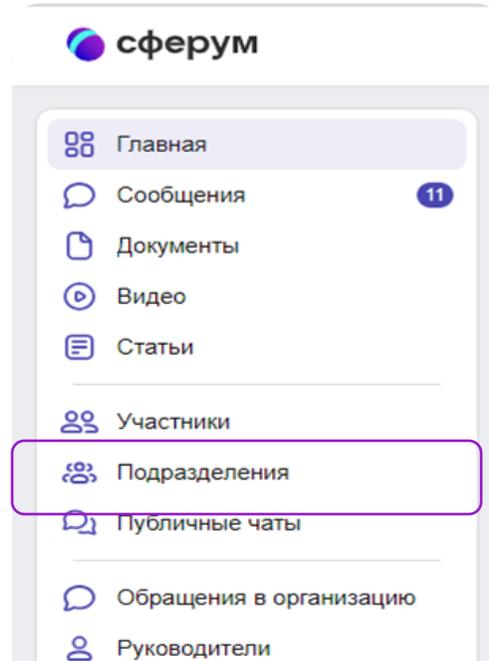
СПО, ВПО, ДПО, ОДО



## Роли сообщества:

- Администратор
- Куратор группы
- Преподаватель
- Обучающийся

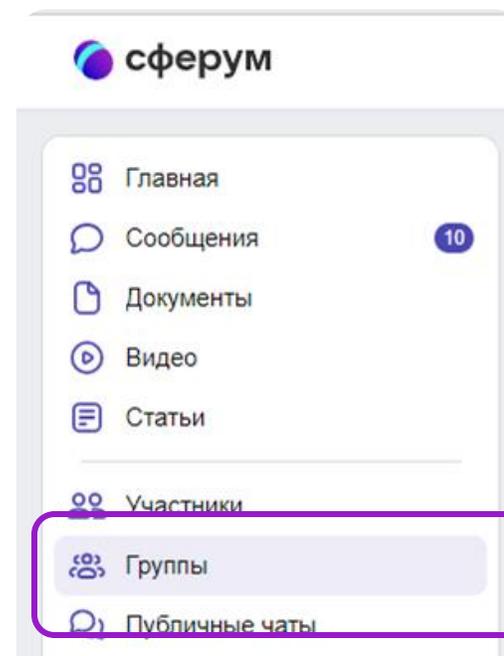
ОУО



## Роли сообщества:

- Администратор
- Руководитель подразделения
- Сотрудник
- Внешний участник

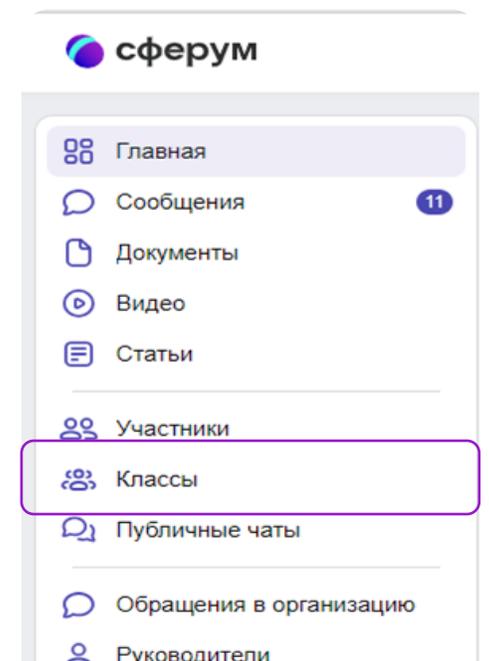
ДОО



## Роли сообщества:

- Администратор
- Старший воспитатель
- Сотрудник
- Родитель

ОО



## Роли сообщества:

- Администратор
- Классный руководитель
- Учитель
- Ученик

# Подтверждение статуса педагога

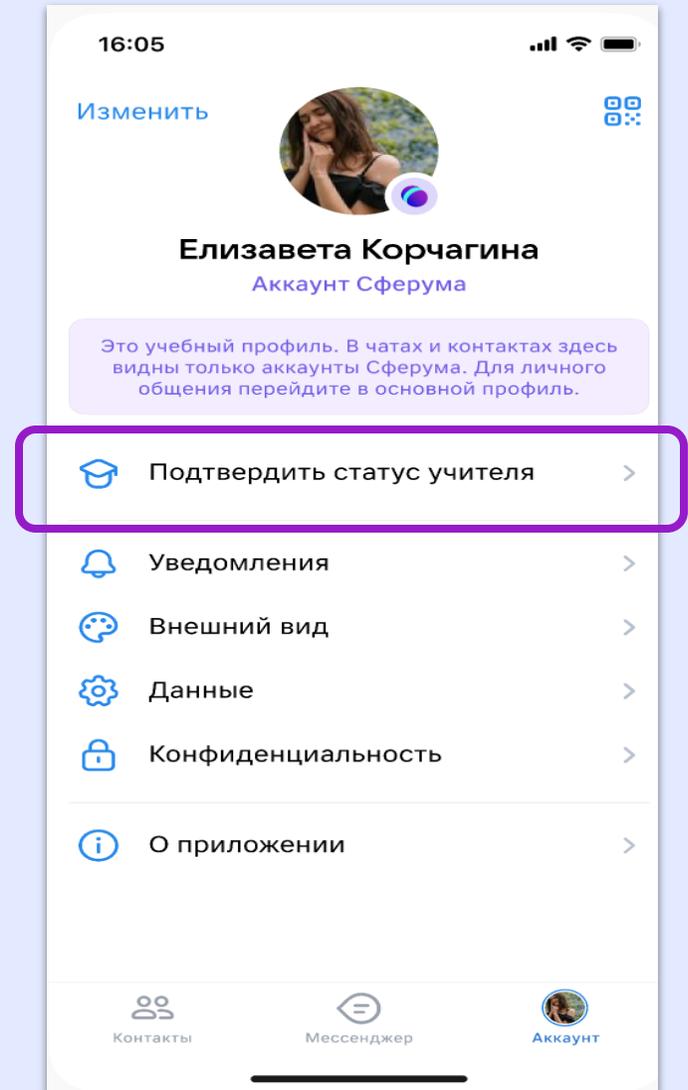
Верифицировать профиль возможно как в мобильном приложении, так на компьютере в версии web.vk.me

Подтвердить статус может пользователь, старше 18 лет и не состоящий ни в одном сообществе Сферум в роли **учителя / преподавателя / сотрудника / воспитателя**.

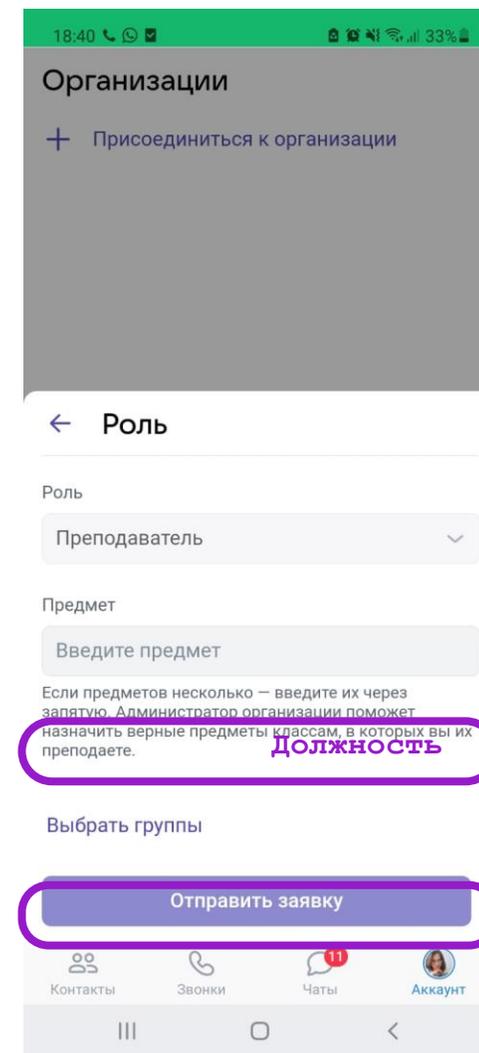
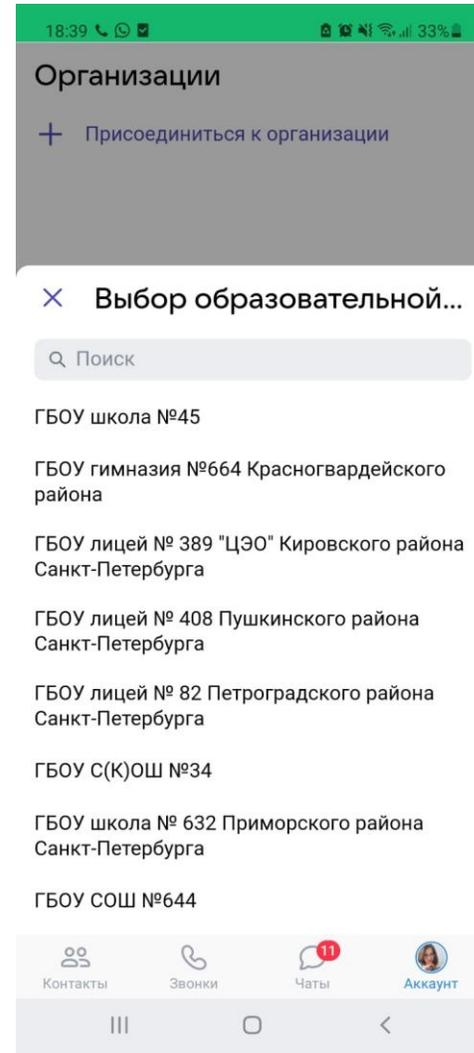
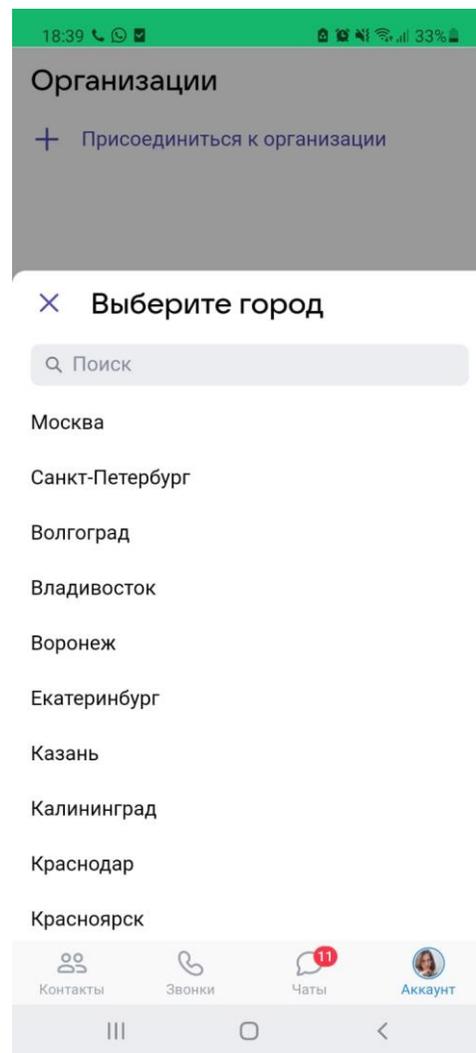
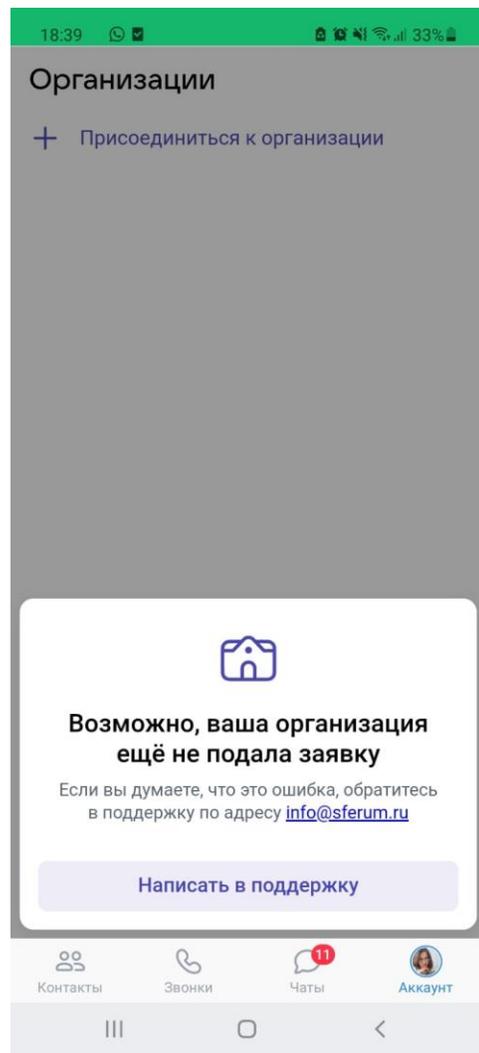
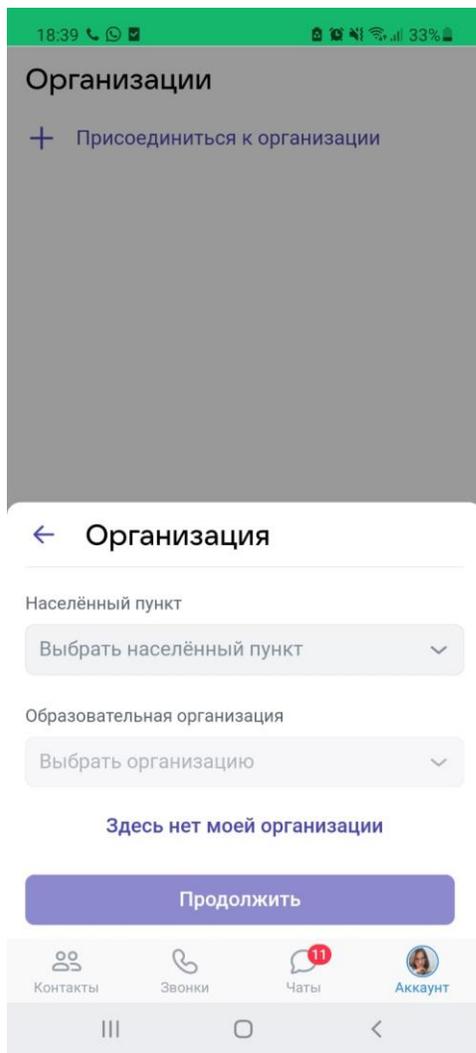
Если человек уже состоит в сообществе Сферум в роли **учителя / преподавателя / сотрудника / воспитателя**, он автоматически получит **«шапочку» (галочку) верификации**.

Чтобы подтвердить статус, можно воспользоваться одним из способов:

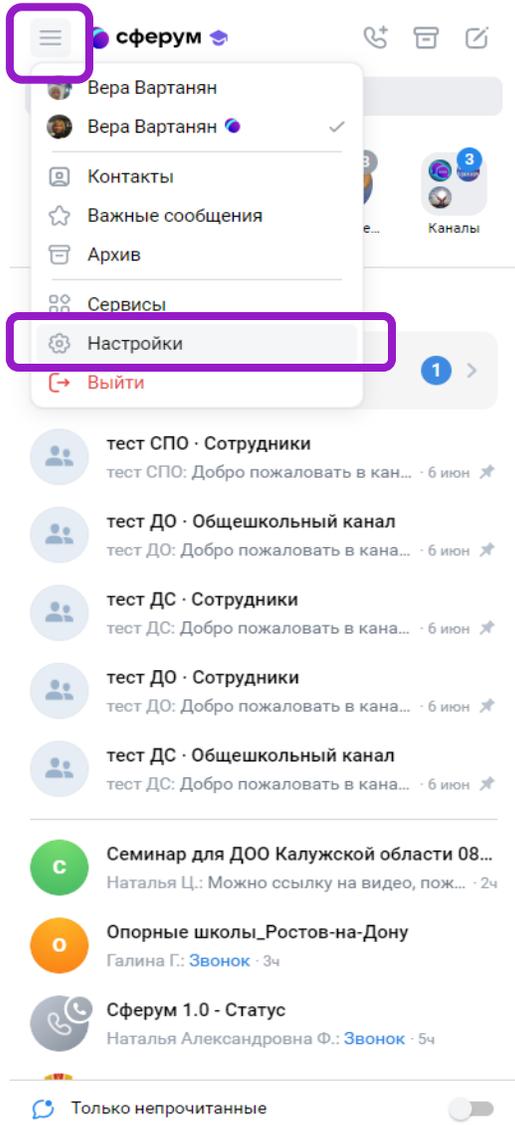
- подать заявку в организацию;
- принять ссылку-приглашение



# Подача заявки



# Подача заявки



сферум

- Вера Вартанян
- Вера Вартанян
- Контакты
- Важные сообщения
- Архив
- Сервисы
- Настройки**
- Выйти

1

тест СПО · Сотрудники  
тест СПО: Добро пожаловать в кан... · 6 июн

тест ДО · Общешкольный канал  
тест ДО: Добро пожаловать в кана... · 6 июн

тест ДС · Сотрудники  
тест ДС: Добро пожаловать в кана... · 6 июн

тест ДО · Сотрудники  
тест ДО: Добро пожаловать в кана... · 6 июн

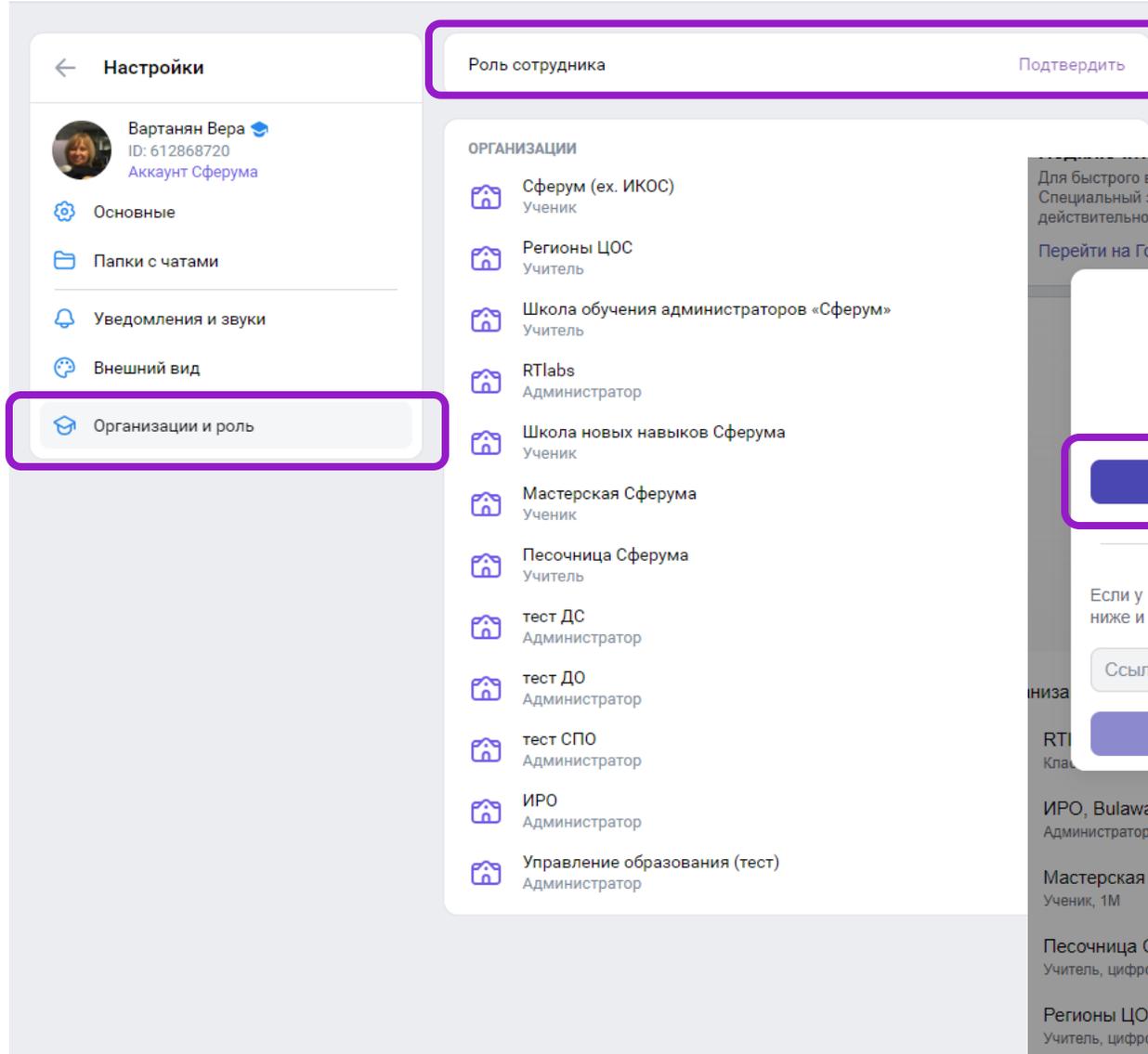
тест ДС · Общешкольный канал  
тест ДС: Добро пожаловать в кана... · 6 июн

Семинар для ДОО Калужской области 08...  
Наталья Ц.: Можно ссылку на видео, пож... · 2ч

Опорные школы\_Ростов-на-Дону  
Галина Г.: Звонок · 3ч

Сферум 1.0 - Статус  
Наталья Александровна Ф.: Звонок · 5ч

Только непрочитанные



← Настройки

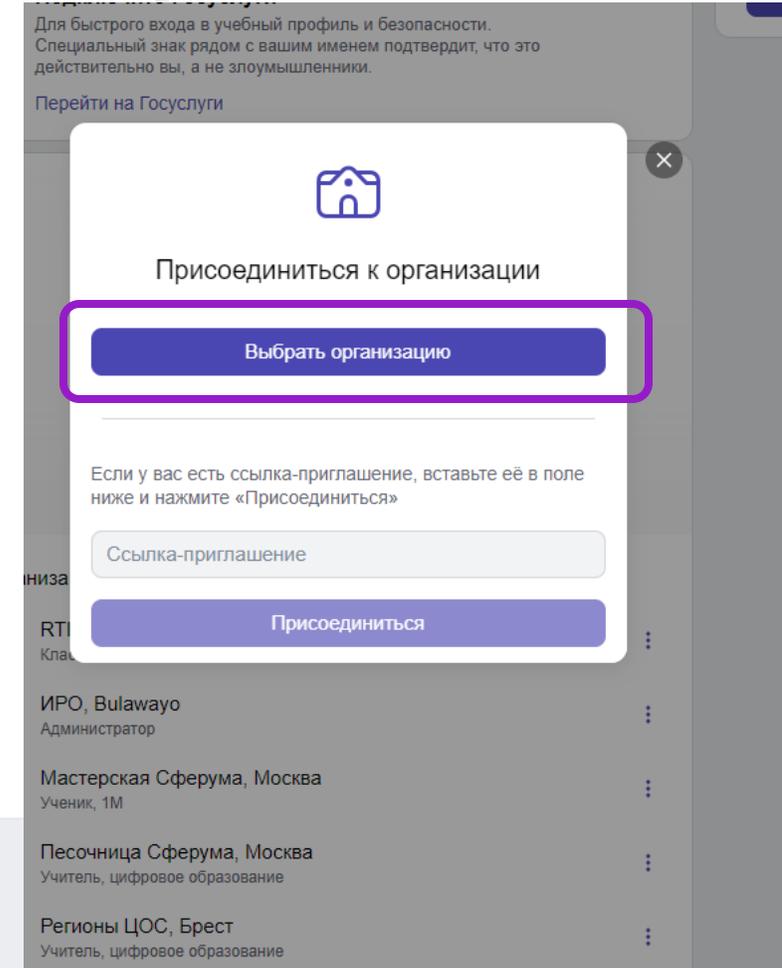
Вартанян Вера  
ID: 612868720  
Аккаунт Сферума

- Основные
- Папки с чатами
- Уведомления и звуки
- Внешний вид
- Организации и роль**

Роль сотрудника Подтвердить

ОРГАНИЗАЦИИ

- Сферум (ex. ИКОС)  
Ученик
- Регионы ЦОС  
Учитель
- Школа обучения администраторов «Сферум»  
Учитель
- RTIabs  
Администратор
- Школа новых навыков Сферума  
Ученик
- Мастерская Сферума  
Ученик
- Песочница Сферума  
Учитель
- тест ДС  
Администратор
- тест ДО  
Администратор
- тест СПО  
Администратор
- ИРО  
Администратор
- Управление образования (тест)  
Администратор



Для быстрого входа в учебный профиль и безопасности. Специальный знак рядом с вашим именем подтвердит, что это действительно вы, а не злоумышленники.

Перейти на Госуслуги

Присоединиться к организации

**Выбрать организацию**

Если у вас есть ссылка-приглашение, вставьте её в поле ниже и нажмите «Присоединиться»

Ссылка-приглашение

Присоединиться

низа

RTI  
Кла

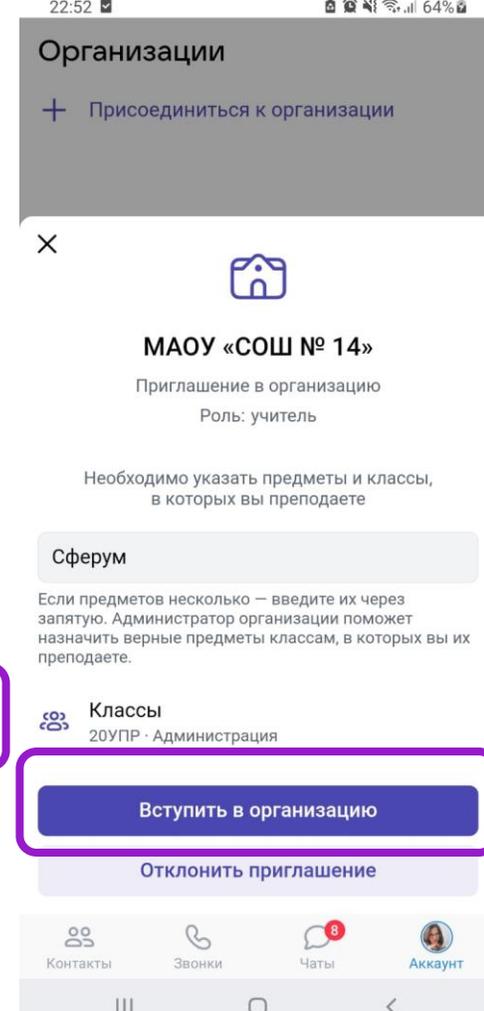
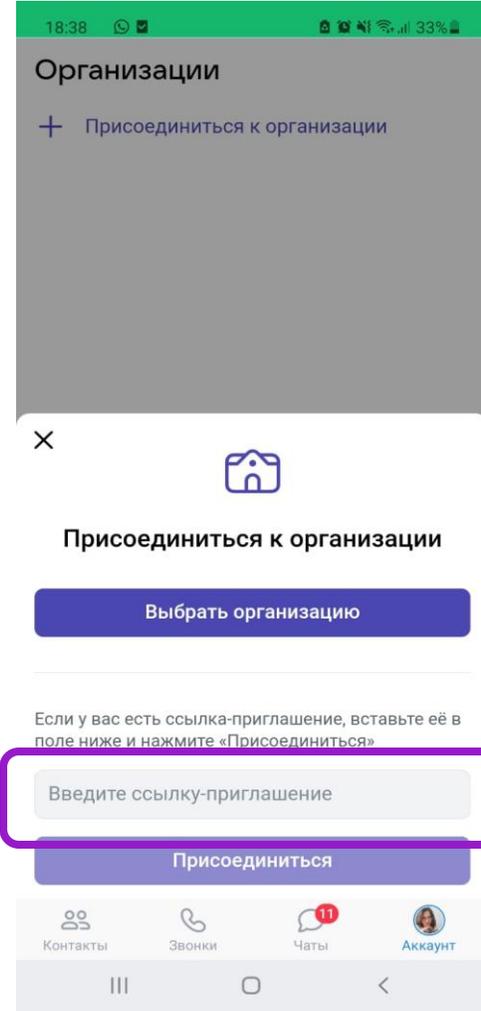
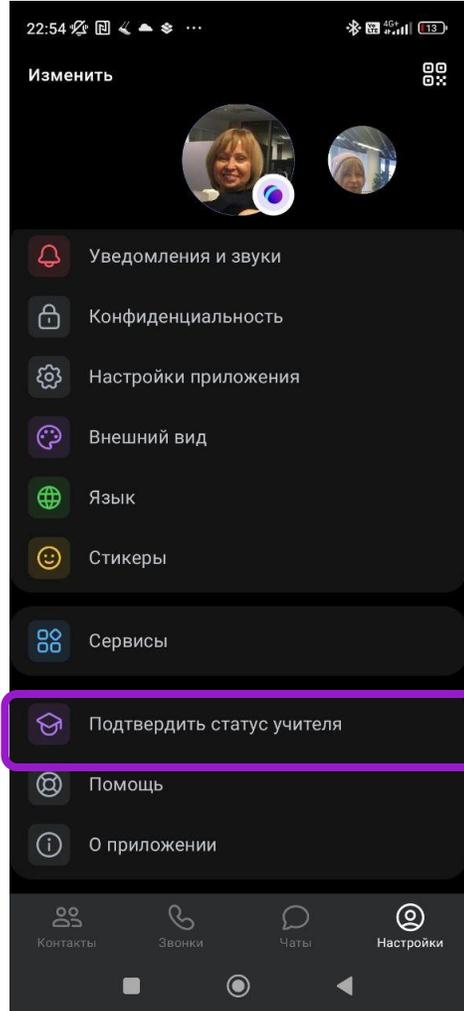
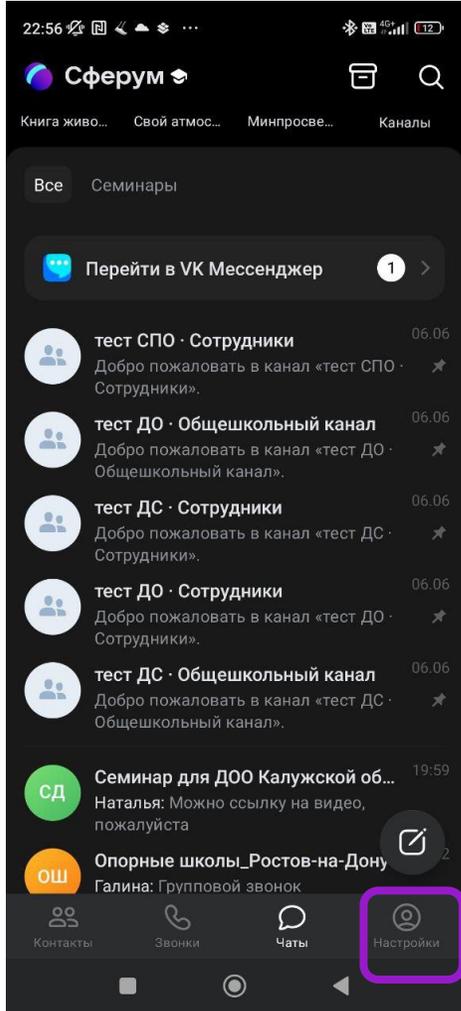
ИРО, Bulawayo  
Администратор

Мастерская Сферума, Москва  
Ученик, 1М

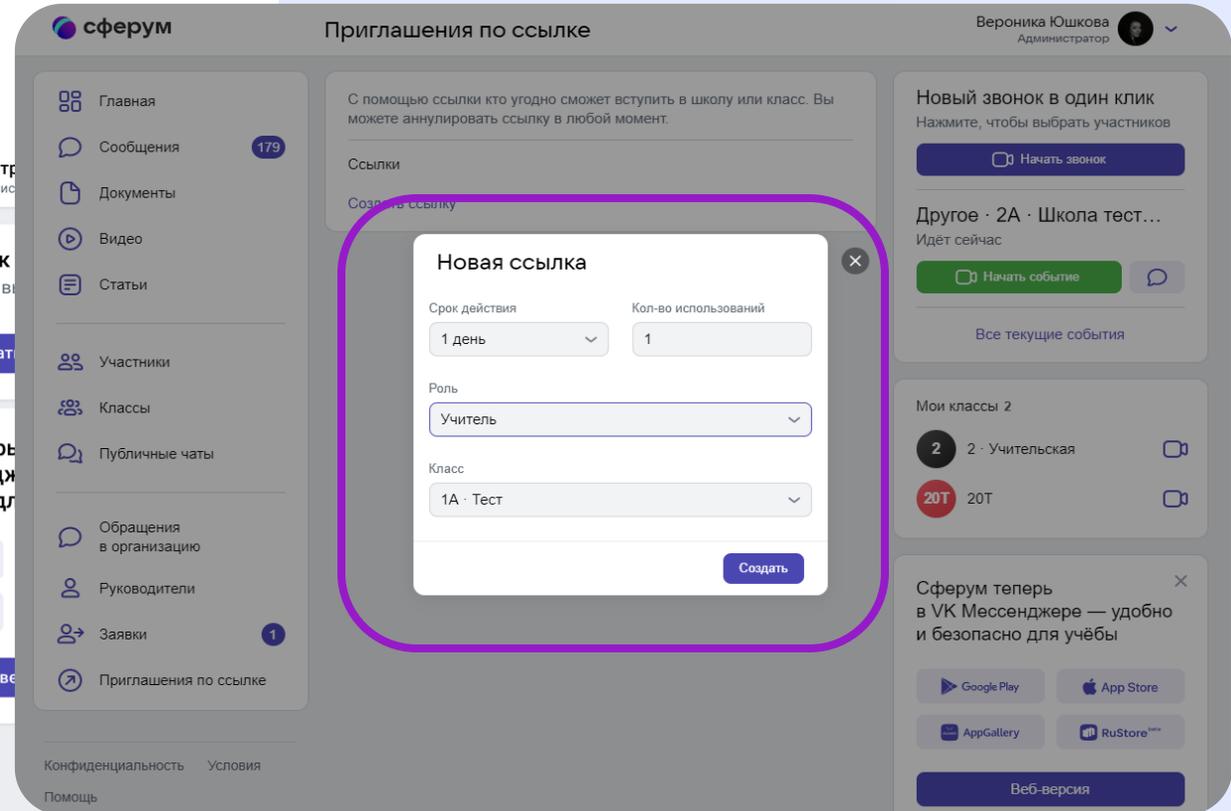
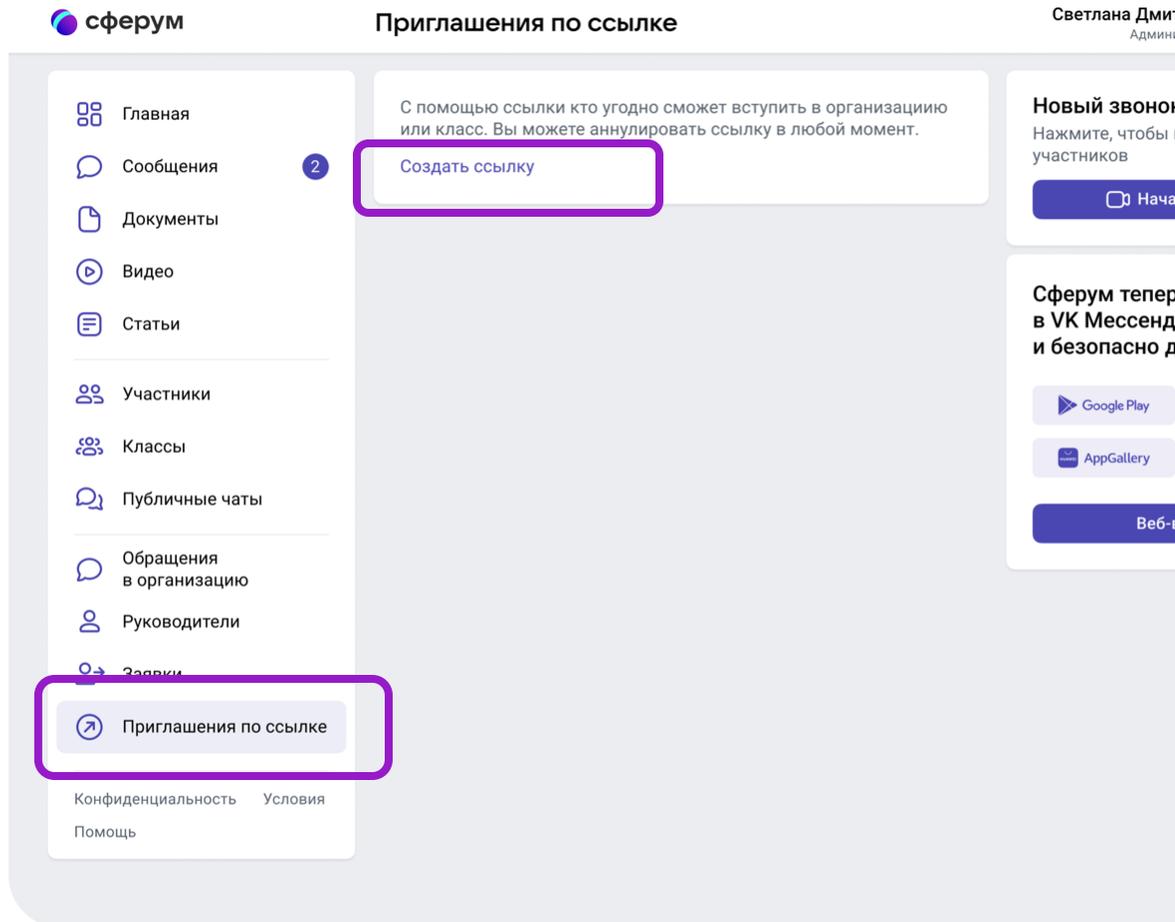
Песочница Сферума, Москва  
Учитель, цифровое образование

Регионы ЦОС, Брест  
Учитель, цифровое образование

# Верификация по ссылке-приглашению

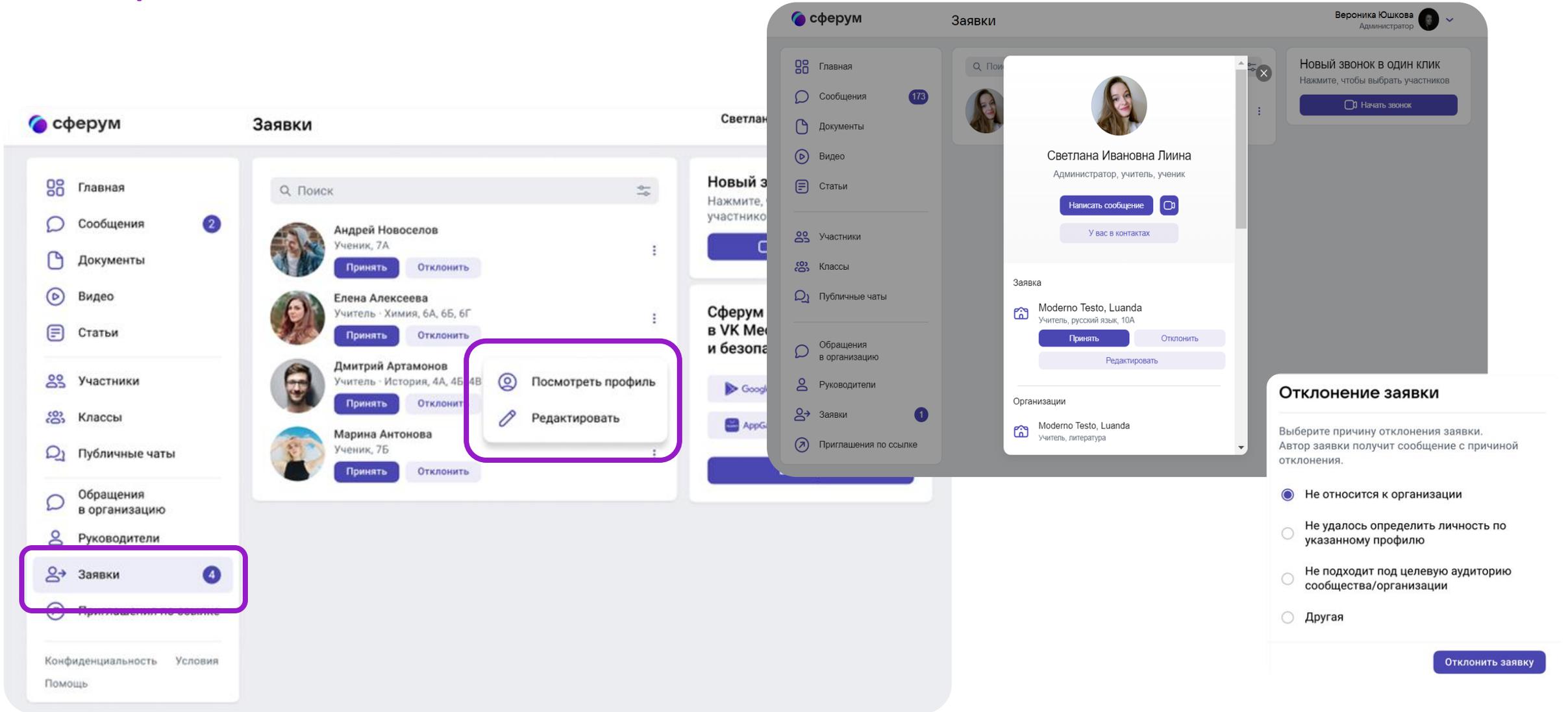


# Приглашение участников (как видит администратор)



Ссылка-приглашение является основанием для подачи заявки на вступление в сообщество (конкретный класс/группу/подразделение)

# Разбор заявок



**сферум** Заявки

Вероника Юшкова  
Администратор

Главная  
Сообщения 173  
Документы  
Видео  
Статьи  
Участники  
Классы  
Публичные чаты  
Обращения в организацию  
Руководители  
**Заявки 4**  
Пригласительные заявки

Поиск

- Андрей Новоселов  
Ученик, 7А  
Принять Отклонить
- Елена Алексеева  
Учитель · Химия, 6А, 6Б, 6Г  
Принять Отклонить
- Дмитрий Артамонов  
Учитель · История, 4А, 4Б, 4В  
Принять Отклонить
- Марина Антонова  
Ученик, 7Б  
Принять Отклонить

Посмотреть профиль  
Редактировать

Светлана Ивановна Лиина  
Администратор, учитель, ученик  
Написать сообщение  
У вас в контактах

Заявка  
Moderno Testo, Luanda  
Учитель, русский язык, 10А  
Принять Отклонить  
Редактировать

Организации  
Moderno Testo, Luanda  
Учитель, литература

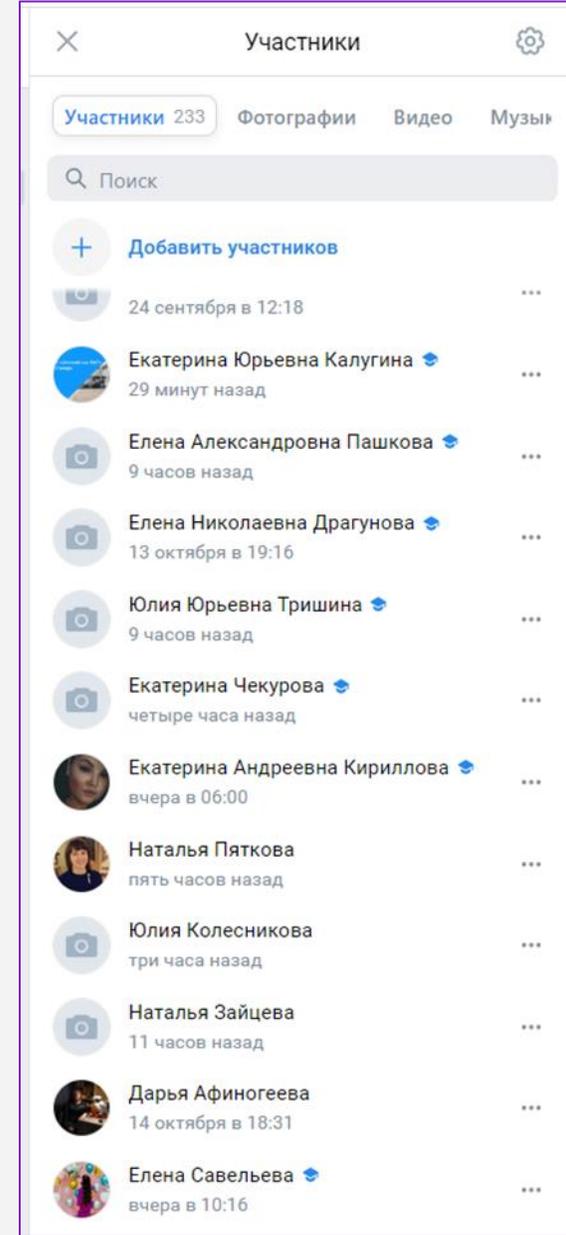
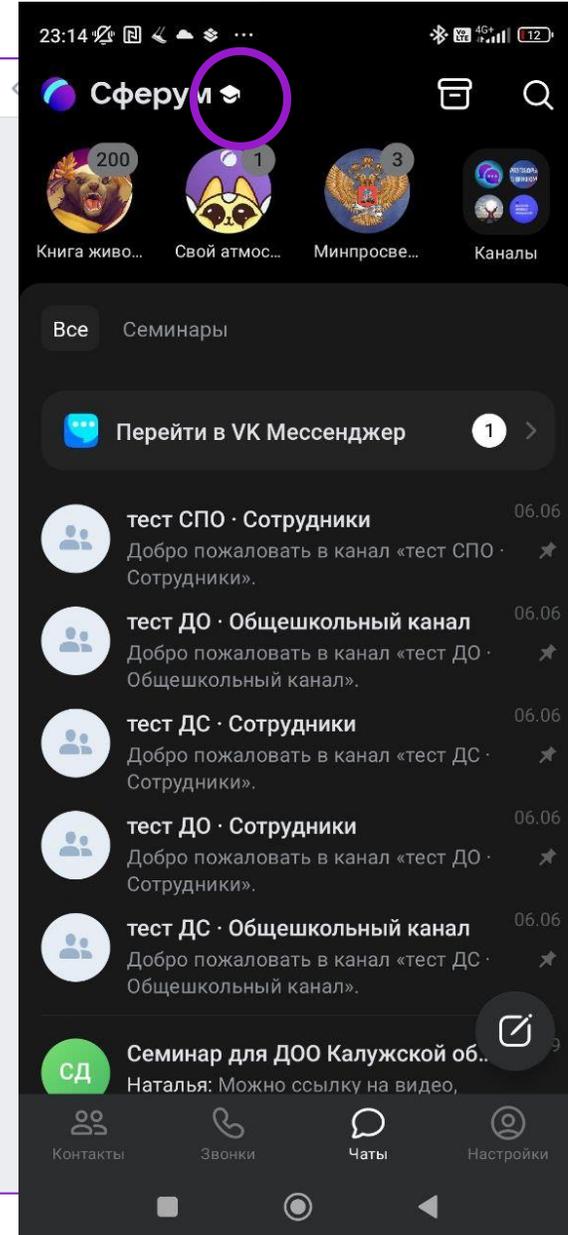
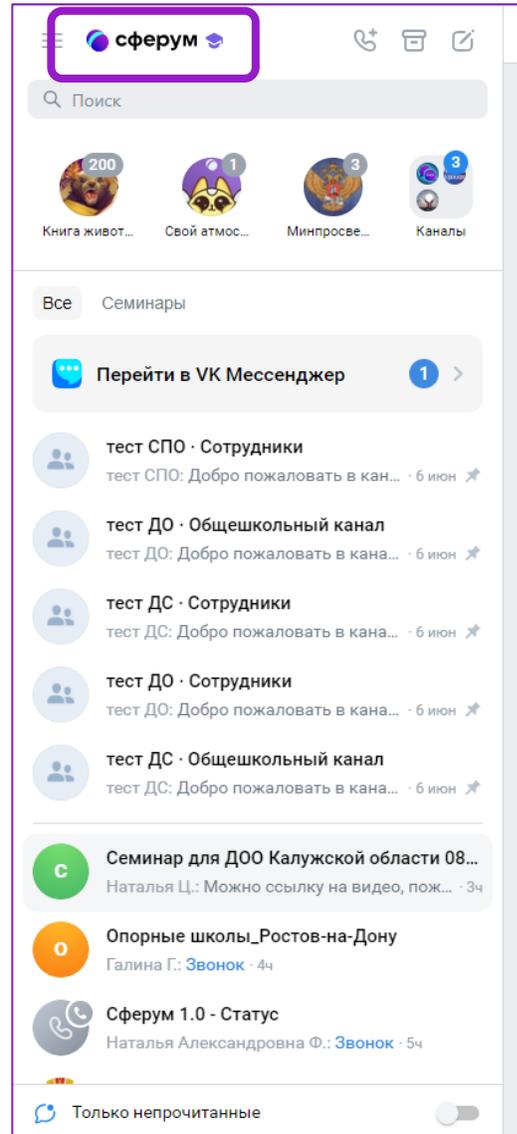
**Отклонение заявки**  
Выберите причину отклонения заявки. Автор заявки получит сообщение с причиной отклонения.

- Не относится к организации
- Не удалось определить личность по указанному профилю
- Не подходит под целевую аудиторию сообщества/организации
- Другая

Отклонить заявку

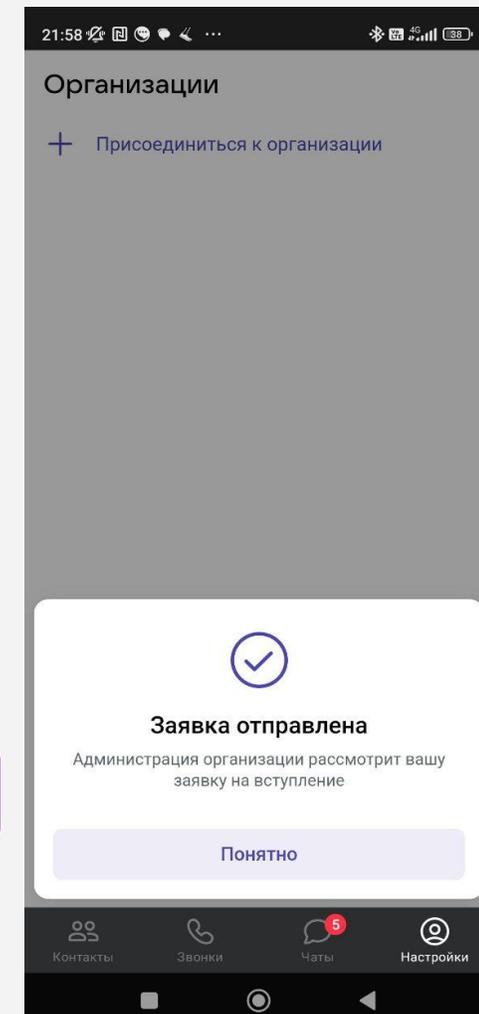
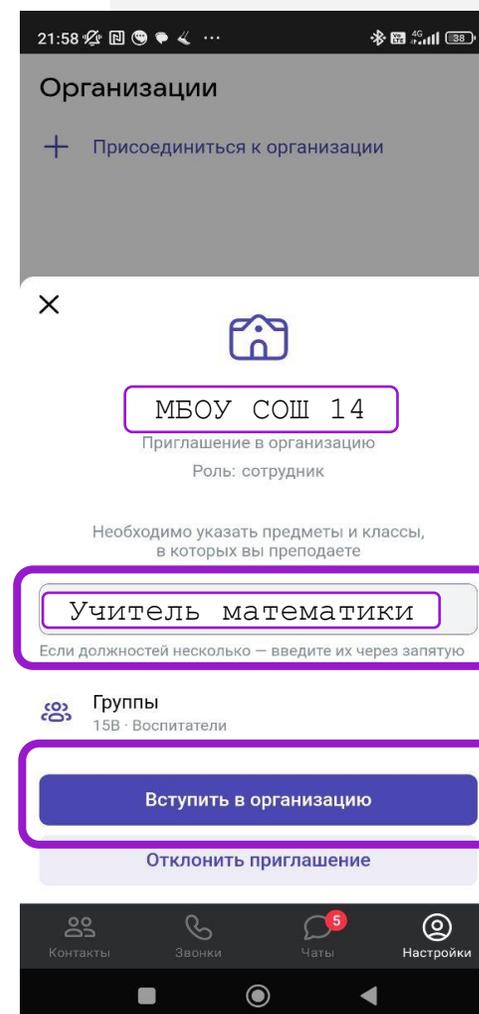
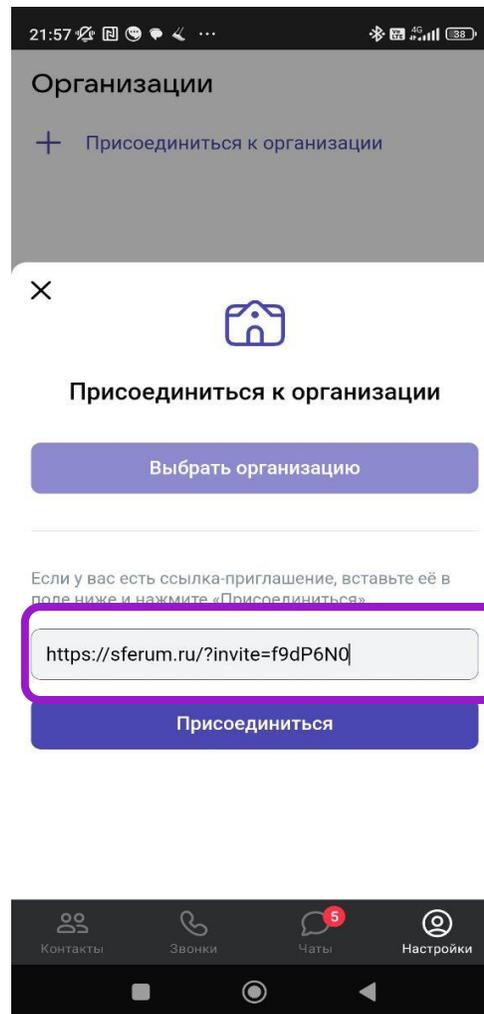
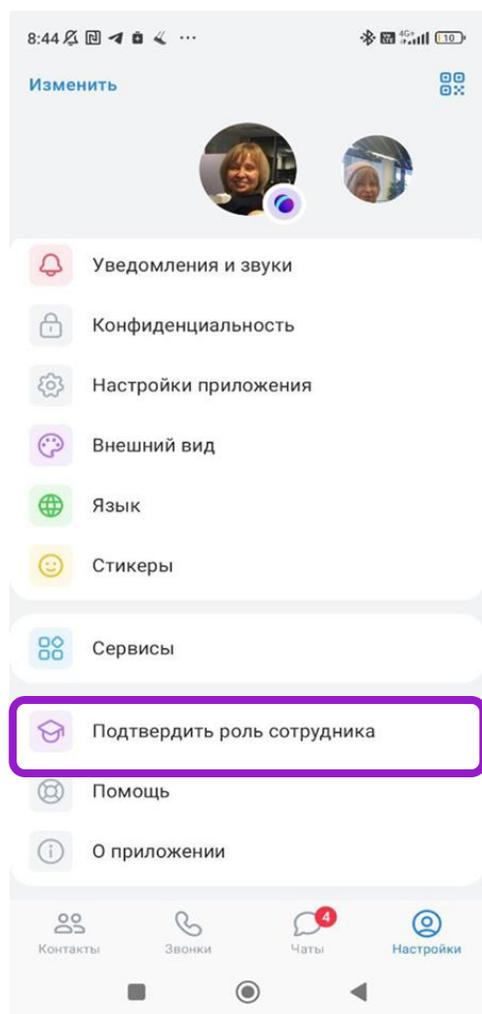
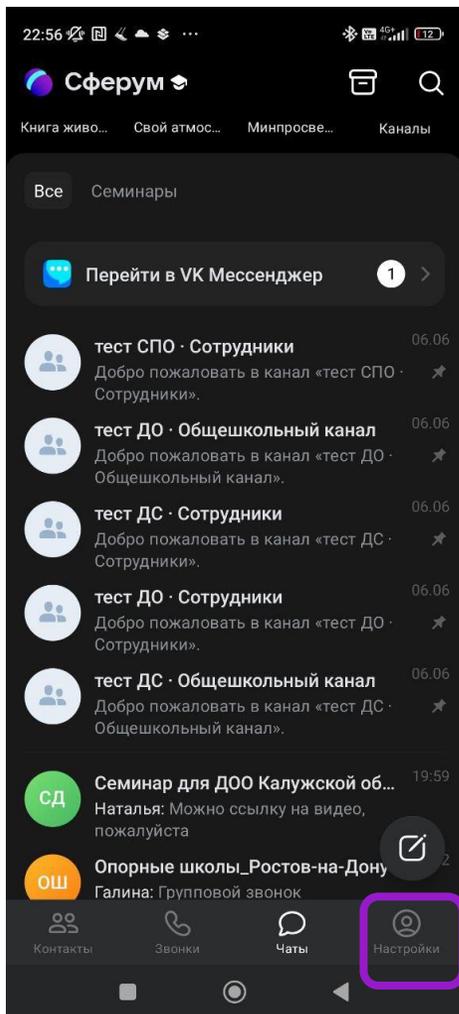
Конфиденциальность Условия  
Помощь

# Подтверждение статуса сотрудника



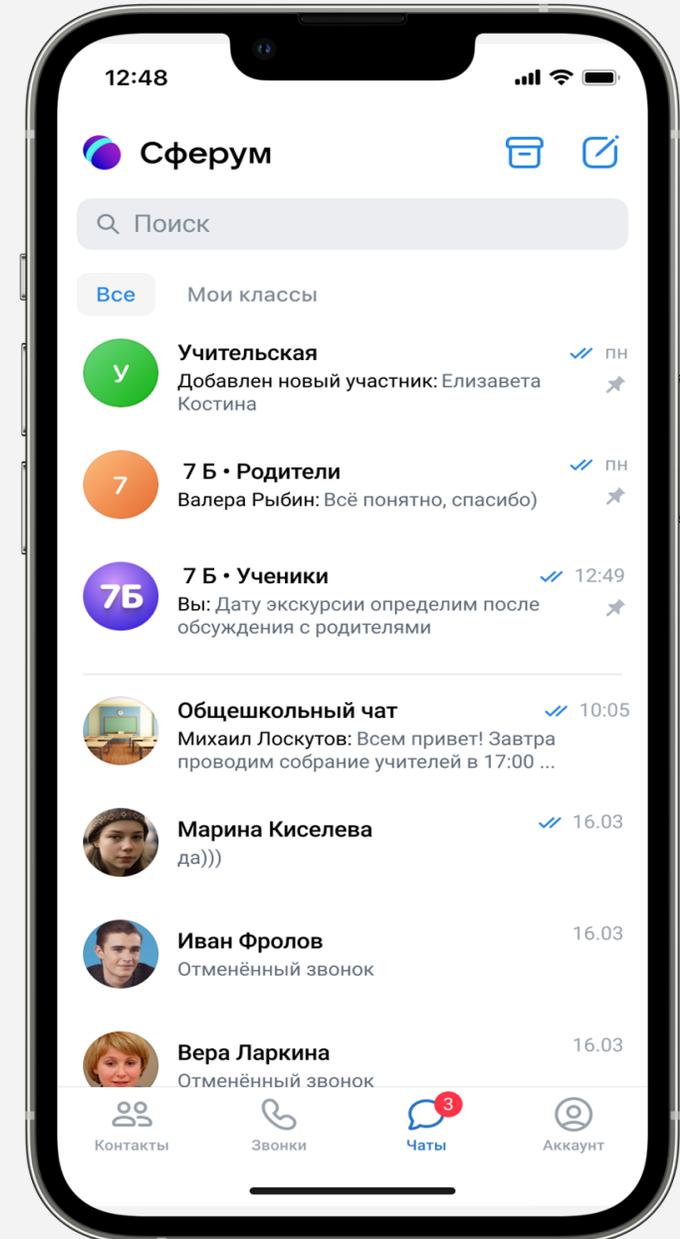
Академическую шапочку можно видеть у себя над чатами и у участников чата

# Подтверждение статуса сотрудника



# Порядок действий педагога

1. Установить мобильное приложение **VK Мессенджер** на личный смартфон
2. Создать учебный профиль Сферум в **VK Мессенджере** или в **veb.vk.me**
3. Провести **связку** учебного профиля Сферум с учетной записью в региональном ЭЖД (электронном журнале-дневнике)
4. Начать **коммуникацию в системных чатах** на основе регионального ЭЖД
5. **Создать отдельные чаты** для решения конкретных образовательных задач в учебном профиле Сферум



# Создание учебного профиля Сферум (через Госуслуги)



## VK Мессенджер



Общение ВКонтакте  
Личные чаты и звонки



Профиль Сферума  
Учебное пространство



### В сервис «Сферум» можно войти через VK ID



Для создания профиля Сферума  
или входа в него введите телефон  
и нажмите «Продолжить»



Профиль ВКонтакте не создаётся  
при регистрации в Сферуме. Он  
не виден в учебном пространстве.



По любым вопросам пишите  
в Поддержку: [info@sferum.ru](mailto:info@sferum.ru)

[Узнать больше о VK ID](#)



### Вход в «Сферум»



Продолжить

[Создать учебный профиль](#)

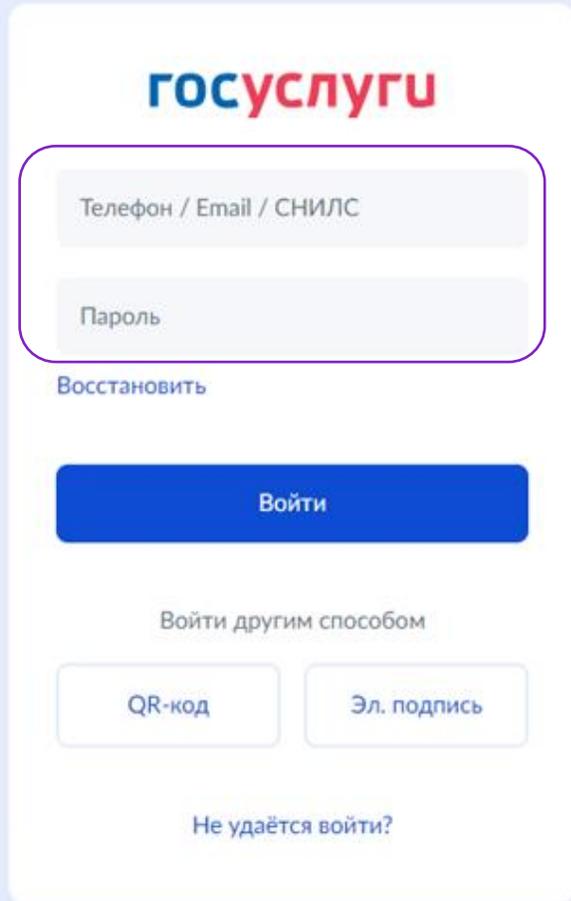
или войти через VK ID с использованием данных  
из сервиса



[Войти через Госуслуги](#)

Нажимая «Продолжить», вы принимаете пользовательское  
соглашение и политику конфиденциальности  
[Передаваемые данные >](#)

# Создание учебного профиля Сферум (через Госуслуги)



**ГОСУСЛУГИ**

Телефон / Email / СНИЛС

Пароль

Восстановить

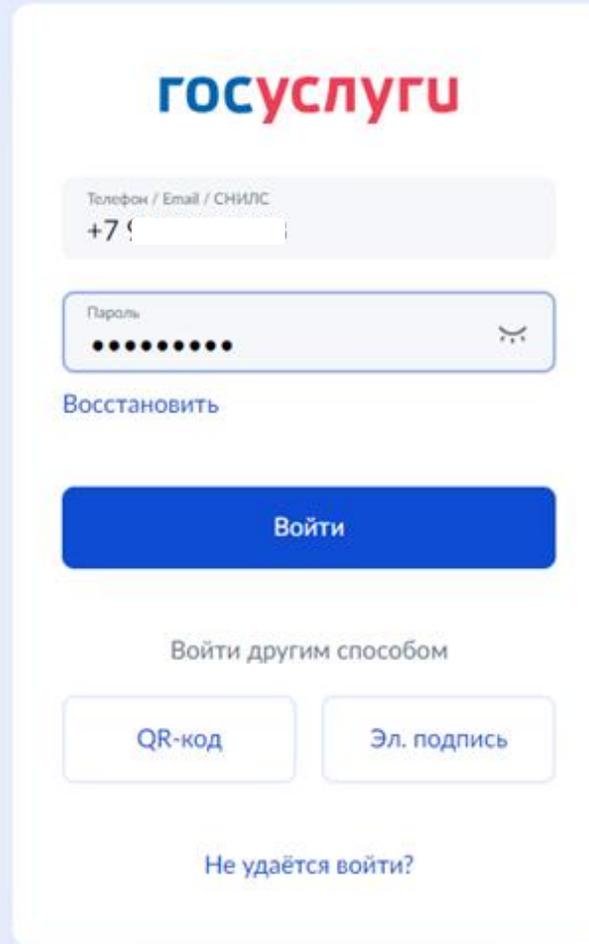
**Войти**

Войти другим способом

QR-код Эл. подпись

Не удаётся войти?

Зарегистрироваться



**ГОСУСЛУГИ**

Телефон / Email / СНИЛС  
+7 916 \*\*\*-\*\*-08

Пароль

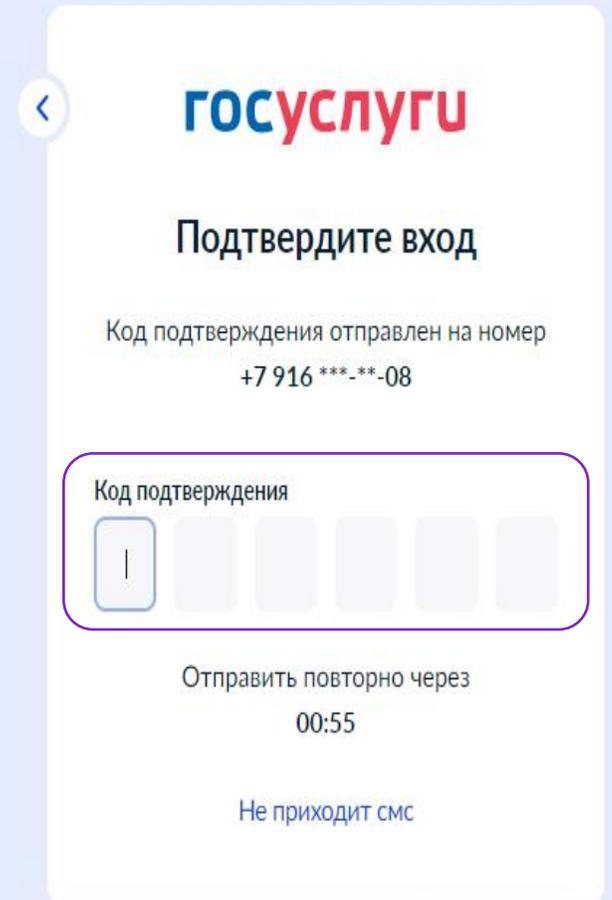
Восстановить

**Войти**

Войти другим способом

QR-код Эл. подпись

Не удаётся войти?



**ГОСУСЛУГИ**

**Подтвердите вход**

Код подтверждения отправлен на номер  
+7 916 \*\*\*-\*\*-08

Код подтверждения

Отправить повторно через  
00:55

Не приходит смс

# Создание учебного профиля Сферум (через Госуслуги)

**госуслуги**

ООО "КОМПАНИЯ ВК" запрашивает ваше согласие на обработку персональных данных

Адрес: 125167, ГОРОД МОСКВА, ПРОСПЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ, 39, корп. СТР.79

**Цель обработки**

Предоставление услуги "Электронный дневник школьника"

**Запрашиваемые персональные данные**

- Фамилия, имя и отчество, указанные в документе, удостоверяющем личность
- Дата рождения, указанная в документе, удостоверяющем личность
- Номер мобильного телефона (физического лица)
- Адрес электронной почты (физического лица)

**Дополнительная информация**

**Разрешить** **Отклонить**

**VK ID**

В сервис «Сферум» можно войти через VK ID

Для создания профиля Сферума или входа в него введите телефон и нажмите «Продолжить»

Профиль ВКонтакте не создаётся при регистрации в Сферуме. Он не виден в учебном пространстве.

По любым вопросам пишите в Поддержку: info@sferum.ru

**Ваш номер +7 \*\*\* \*\* 08?**

На привязанный номер поступают звонки или SMS с кодом подтверждения

**Подтвердить**

Сменить номер

[Узнать больше о VK ID](#)

# Создание учебного профиля Сферум (через Госуслуги)

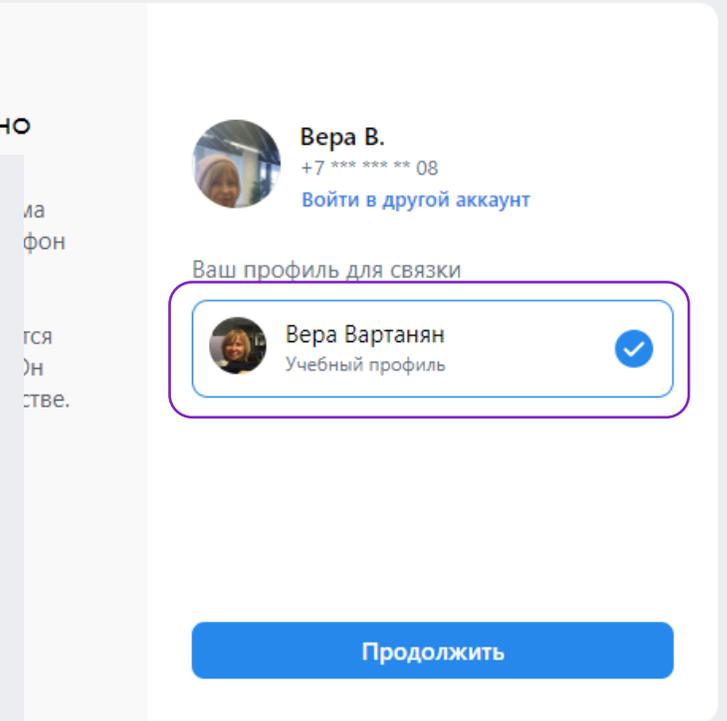
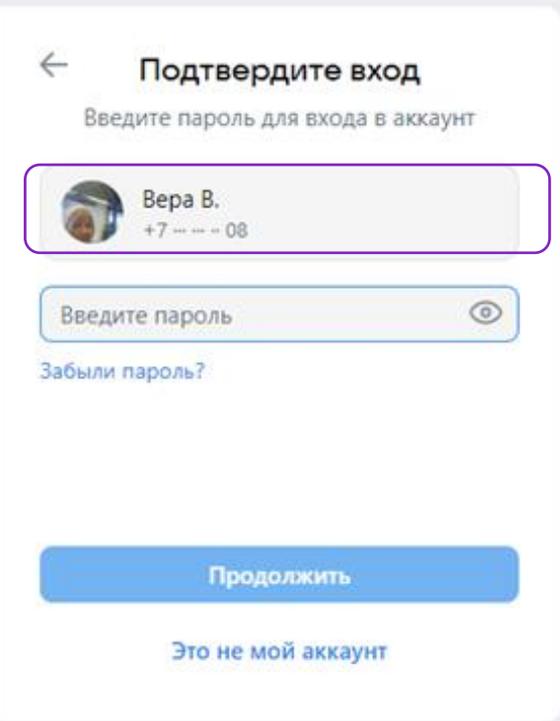
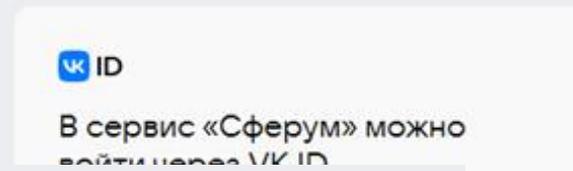
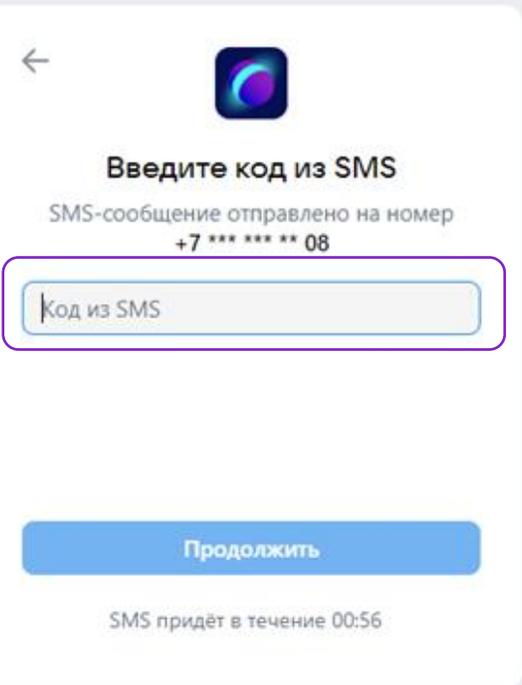
«Сферум» можно  
создать через VK ID

при создании профиля Сферума  
нужно ввести телефон  
и нажать «Продолжить»

Профиль в ВКонтakte не создаётся  
для администраторов в Сферуме. Он  
создается только в учебном пространстве.

По всем вопросам пишите  
на почту: info@sferum.ru

создание через VK ID



# Региональный ответственный



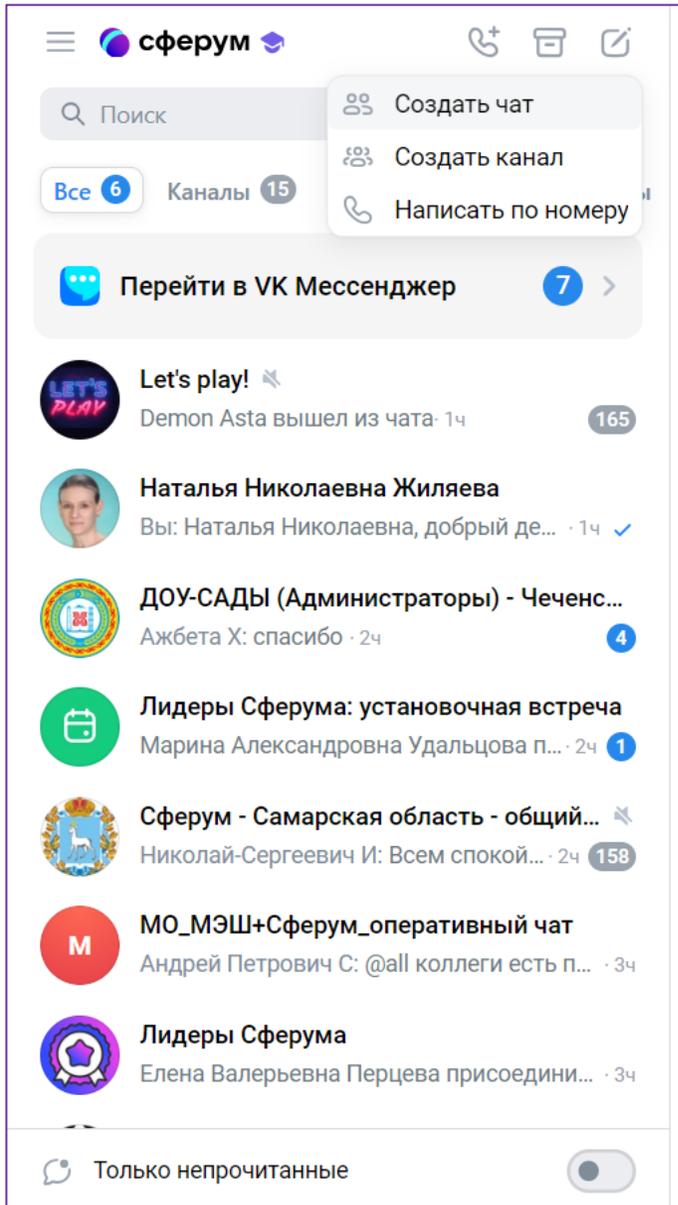
**ШНАЙДЕР ЮЛИЯ ВИКТОРОВНА**  
преподаватель ЦЦТО, КК ИРО  
[shnayder@kipk.ru](mailto:shnayder@kipk.ru)  
+7 984 449 32 84

ИКОП «СФЕРУМ»



<https://sferum.ru/?p=messages&join=0BuTnKYCC7UzytTQB5hL2xOhREsODtTQ1X4=>

# Создание чата в учебном профиле



сферум

Поиск

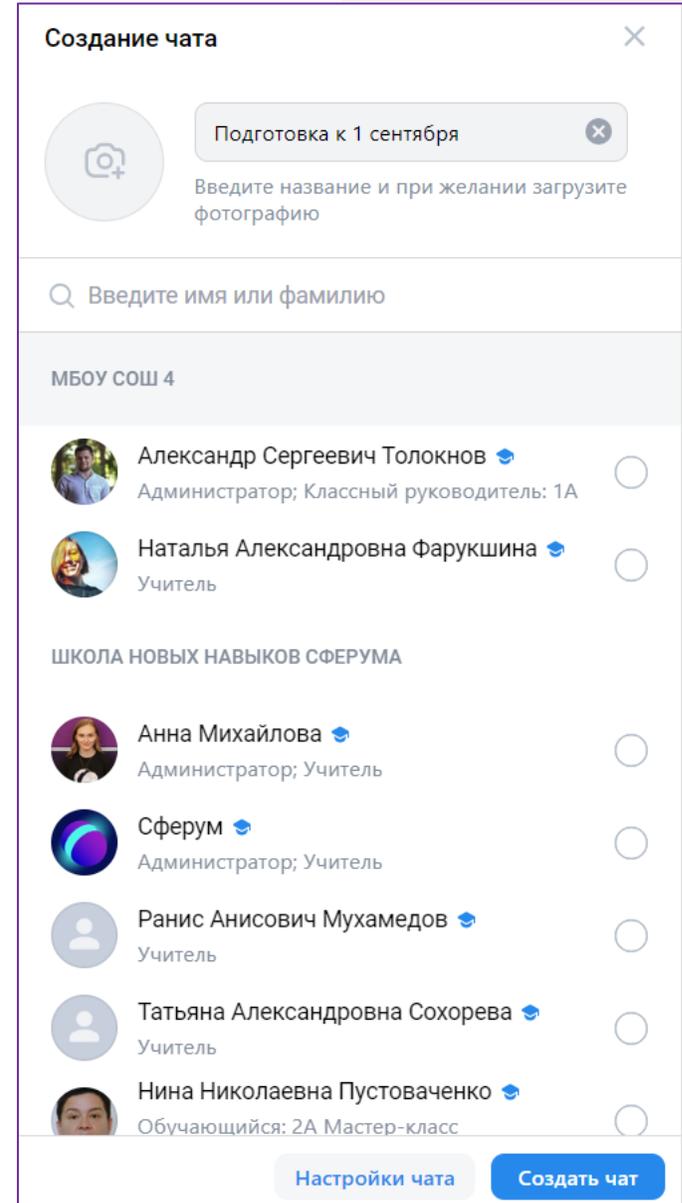
- Создать чат
- Создать канал
- Написать по номеру

Все 6 Каналы 15

Перейти в VK Мессенджер 7 >

- Let's play!**  
Demon Asta вышел из чата · 1ч 165
- Наталья Николаевна Жилева**  
Вы: Наталья Николаевна, добрый де... · 1ч ✓
- ДОУ-САДЫ (Администраторы) - Чеченс...**  
Ажбета X: спасибо · 2ч 4
- Лидеры Сферума: установочная встреча**  
Марина Александровна Удальцова п... · 2ч 1
- Сферум - Самарская область - общий...**  
Николай-Сергеевич И: Всем спокой... · 2ч 158
- МО\_МЭШ+Сферум\_оперативный чат**  
Андрей Петрович С: @all коллеги есть п... · 3ч
- Лидеры Сферума**  
Елена Валерьевна Перцева присоеди... · 3ч

Только непрочитанные



Создание чата

Подготовка к 1 сентября

Введите название и при желании загрузите фотографию

Введите имя или фамилию

**МБОУ СОШ 4**

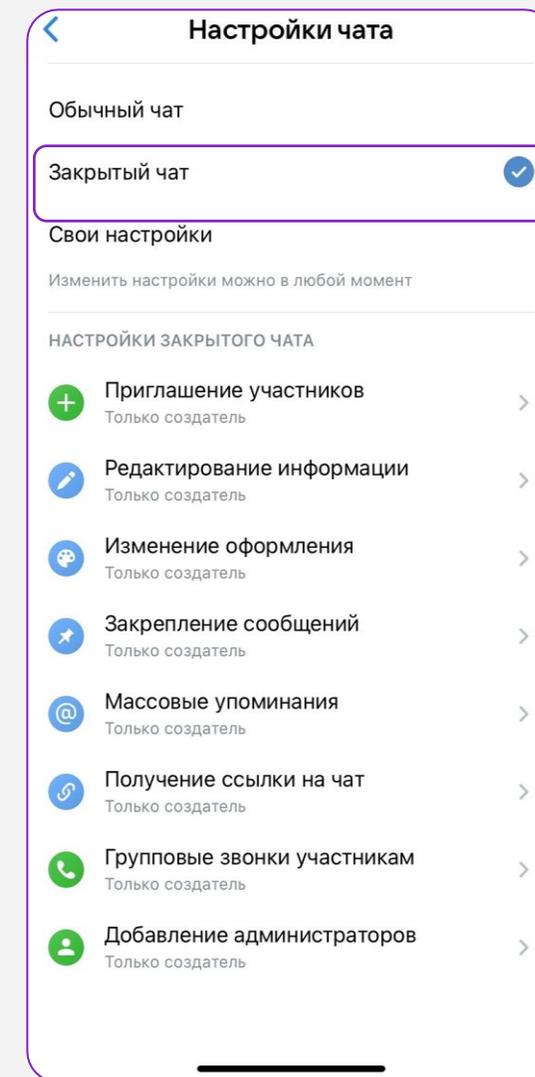
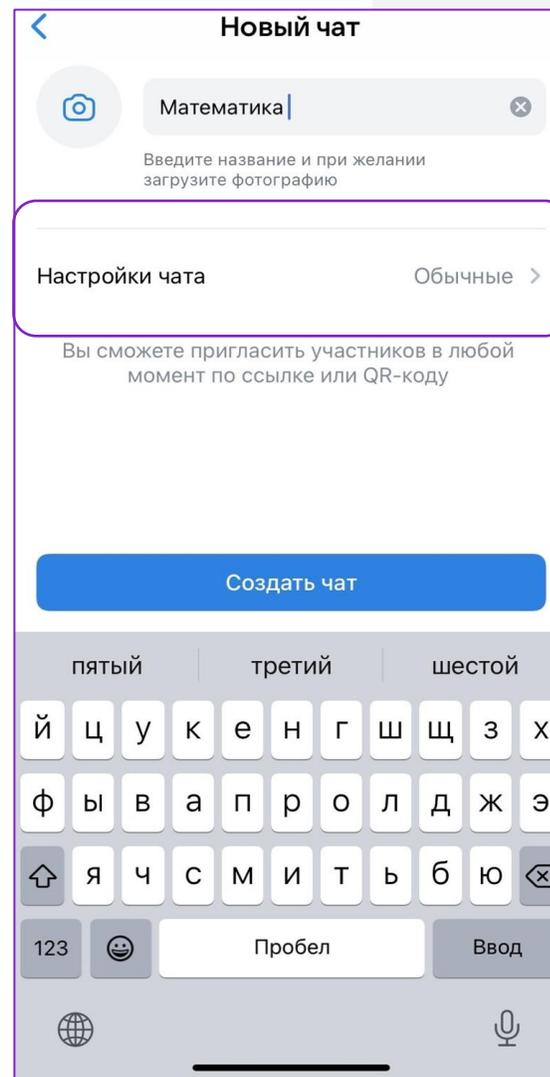
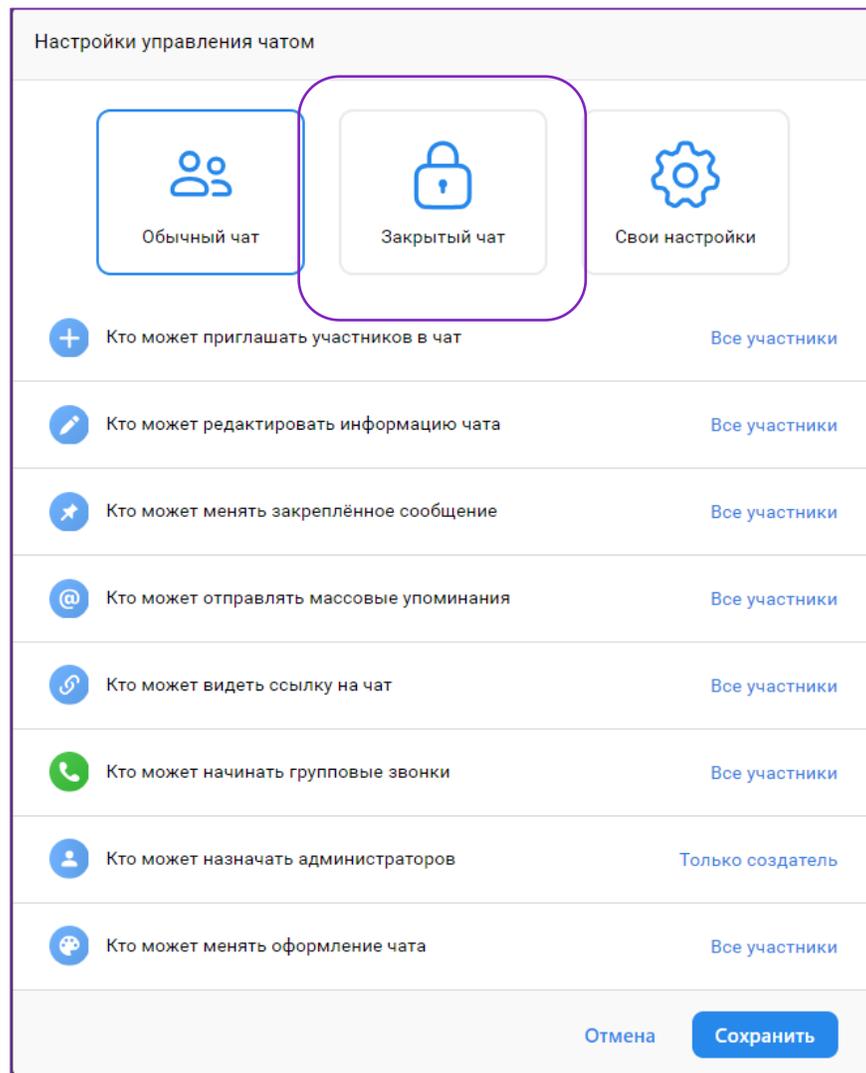
- Александр Сергеевич Толокнов**  
Администратор; Классный руководитель: 1А
- Наталья Александровна Фарукшина**  
Учитель

**ШКОЛА НОВЫХ НАВЫКОВ СФЕРУМА**

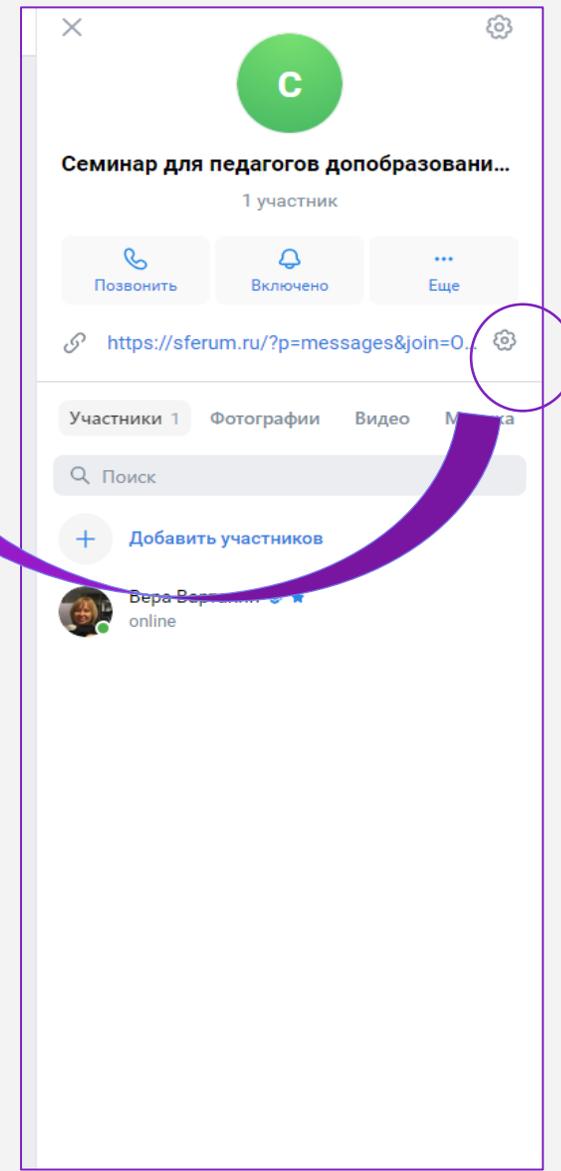
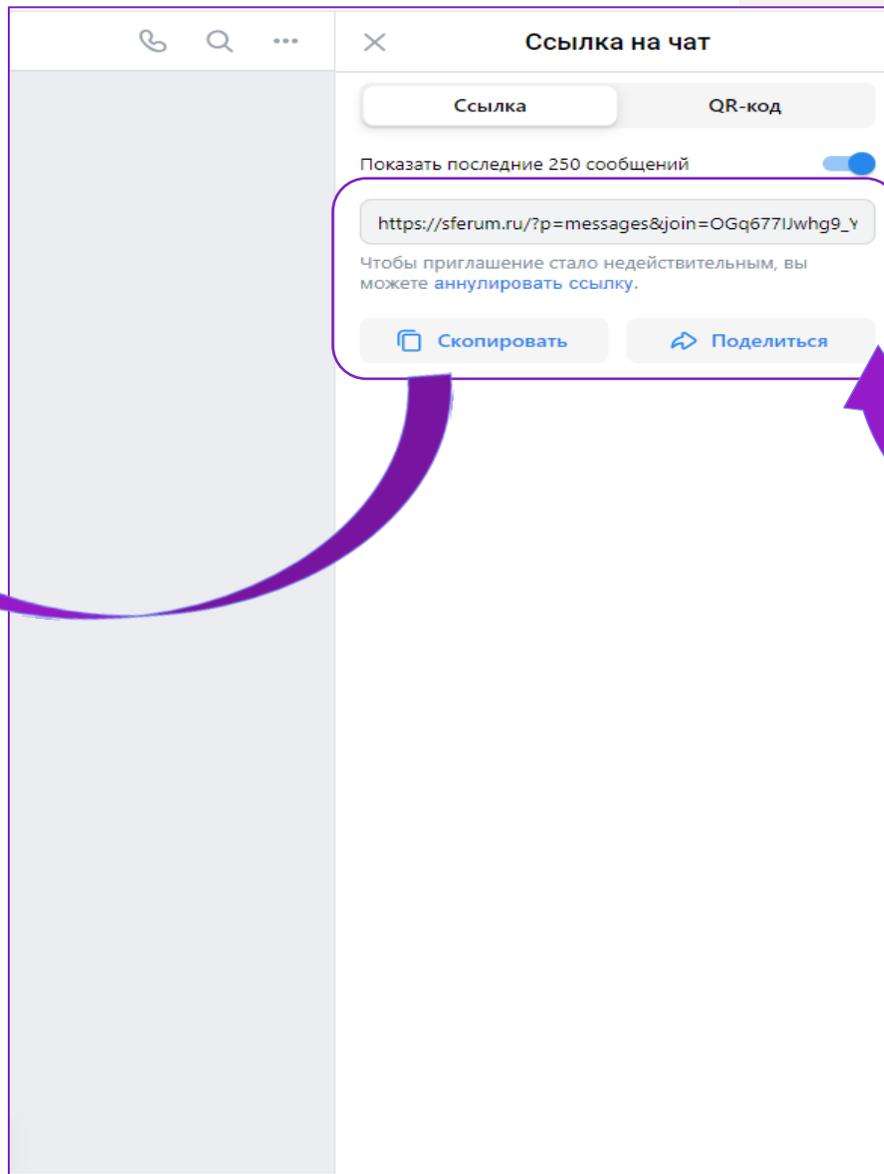
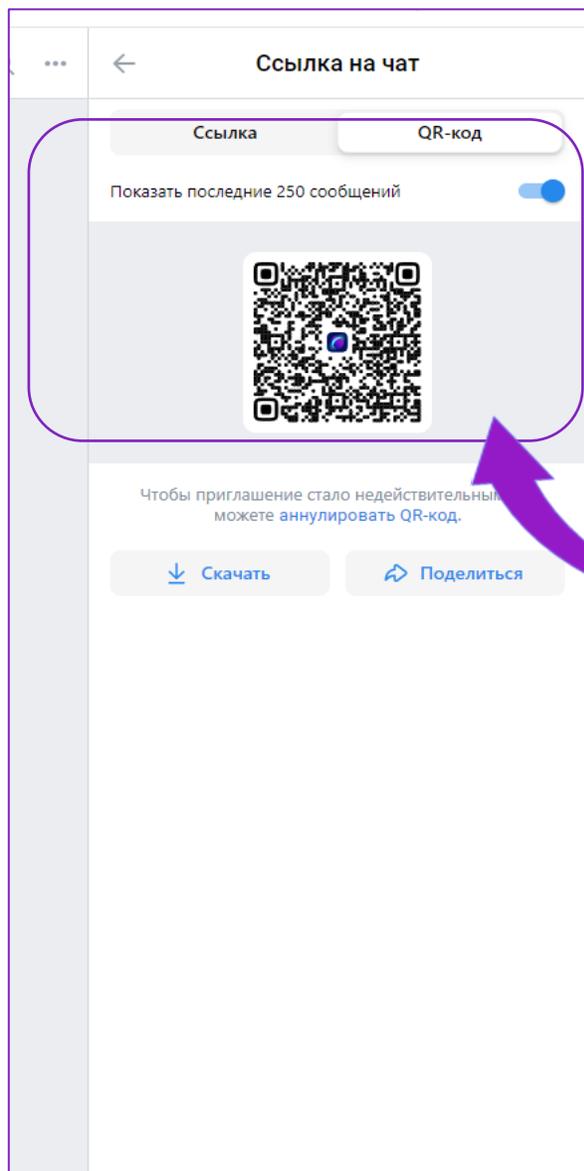
- Анна Михайлова**  
Администратор; Учитель
- Сферум**  
Администратор; Учитель
- Ранис Анисович Мухамедов**  
Учитель
- Татьяна Александровна Сохорева**  
Учитель
- Нина Николаевна Пустоваченко**  
Обучающийся: 2А Мастер-класс

Настройки чата **Создать чат**

# Создание чата в учебном профиле



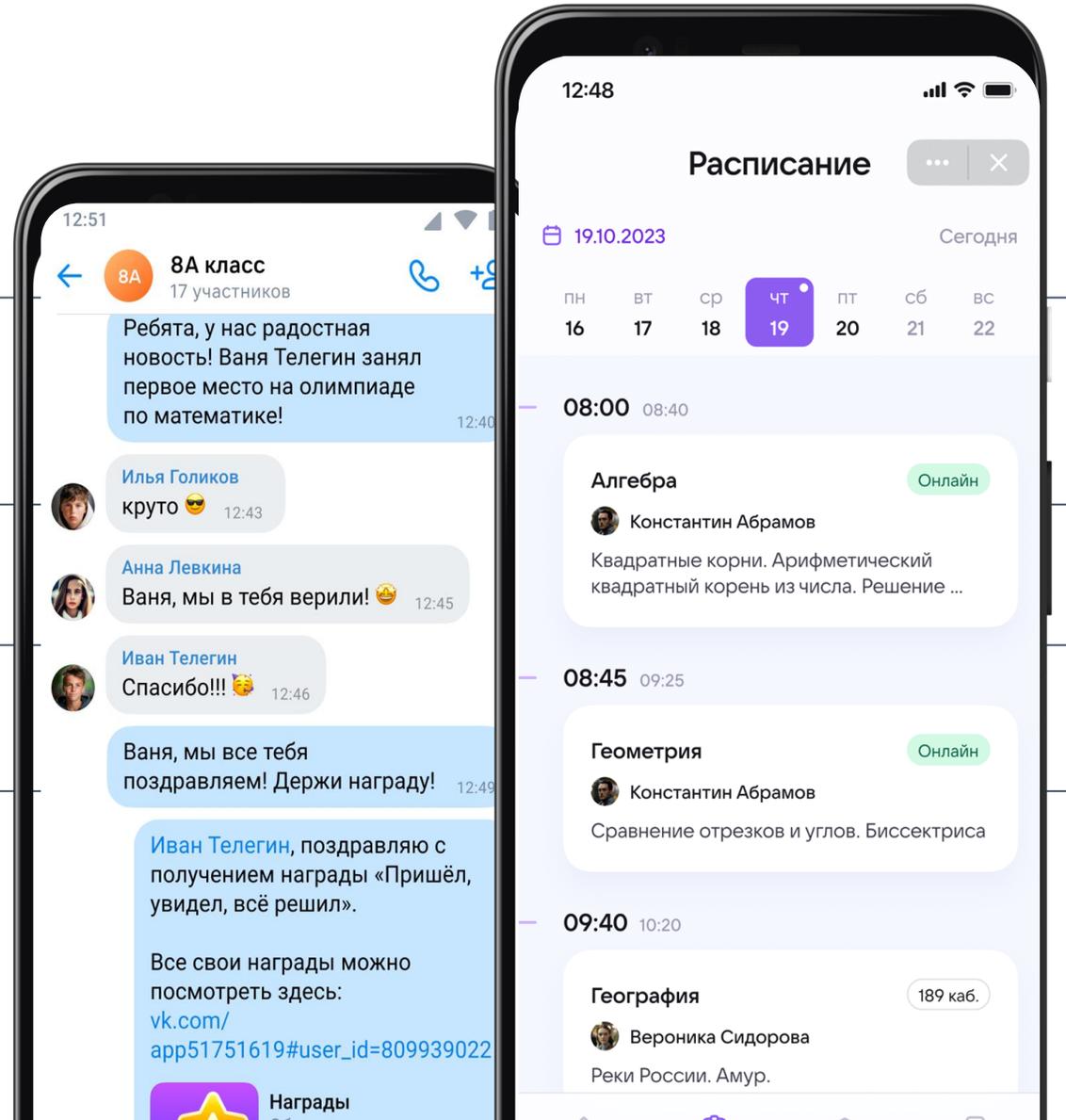
# Приглашение в чат Сферума



# Функциональные ВОЗМОЖНОСТИ



# Направления развития Сферума



## Ключевые функции

 Чаты

 Звонки

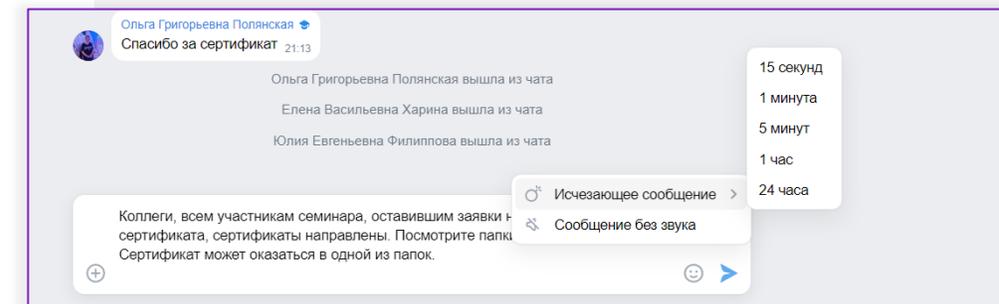
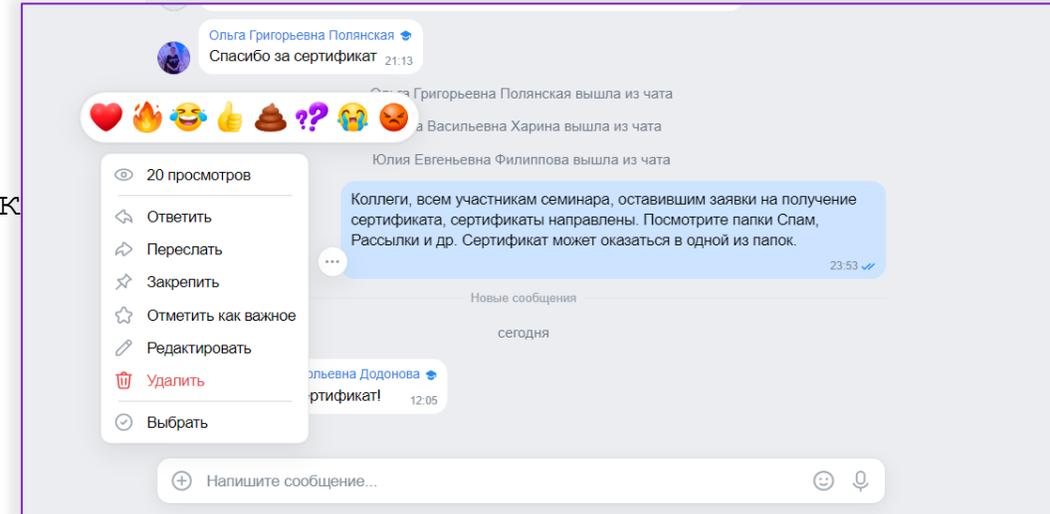
 Каналы

 Чат-боты

 Мини-приложения

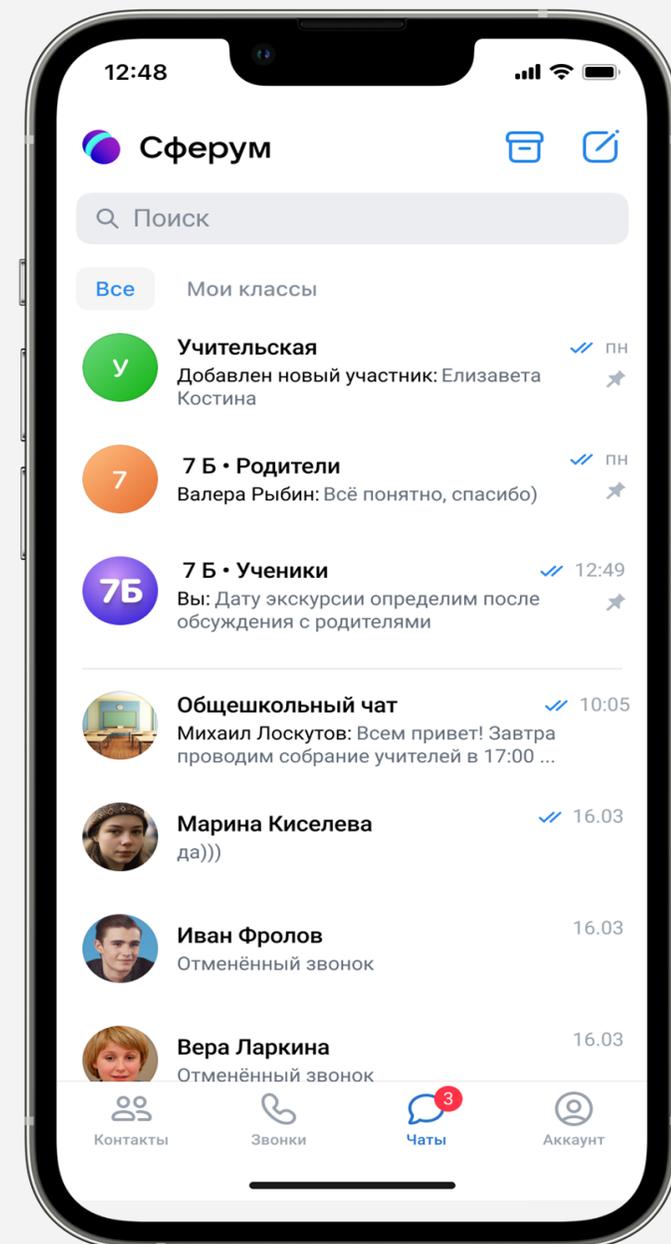
# Функциональные возможности в чате

- Сообщения: обычные и исчезающие, голосовые и видео
- Свое сообщение можно редактировать в течение 24 часов, посмотреть, кто его просмотрел и оставить реакцию
- Все сообщения можно удалять, пересылать, отмечать как важное, закреплять
- На всех сообщениях можно оставлять реакцию
- Любое сообщение можно закрепить
- Аудио и видеосообщения можно переводить в текстовый формат
- Прикреплять аудио/видео/файлы до 4 Гб
- Создавать опросы, выдавать награды
- Создавать чаты на основе уже созданного
- Архивировать, модерировать (устанавливать настройки в чате)



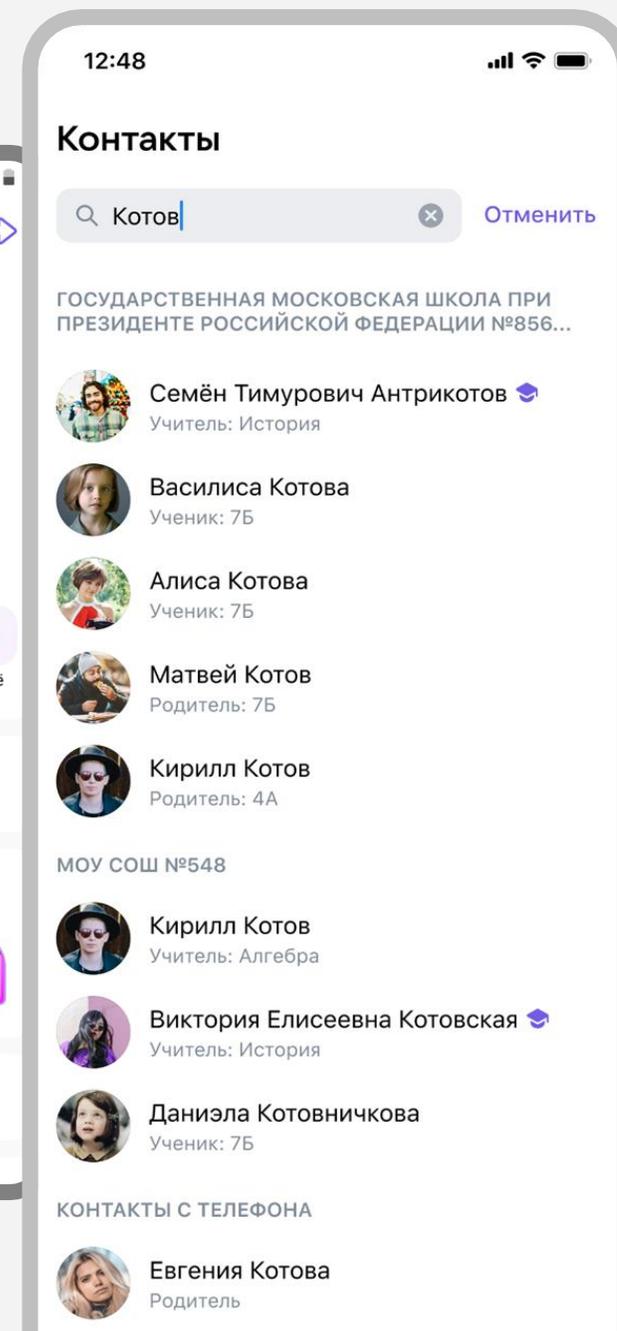
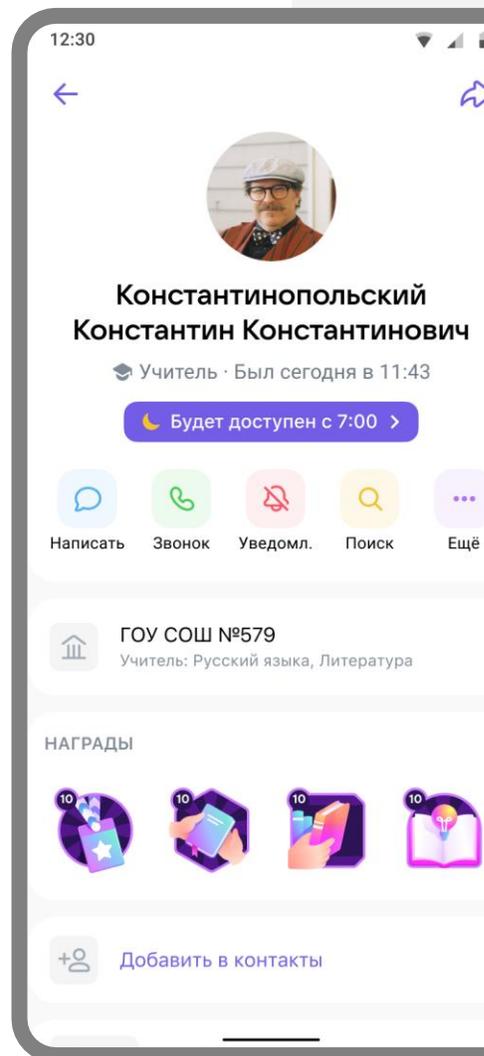
# Новые возможности в чате

- Запрет писать в чатах
- Список участников чатов, с количеством участников не более 30, сформирован по алфавиту (по фамилиям)
- Возможность пересылать сообщение в несколько чатов (максимум в 12 чатов)
- Отправка сообщений с уведомлением о прочтении (!!!)
- Удаление собственных сообщений «для всех» вне зависимости от срока их отправки в чат
- Функционал «Черновик» (мобильное приложение)
- Хранилище «важных» сообщений (web-версия)
- Личный чат «Избранное»
- Групповой или индивидуальный звонок из чата



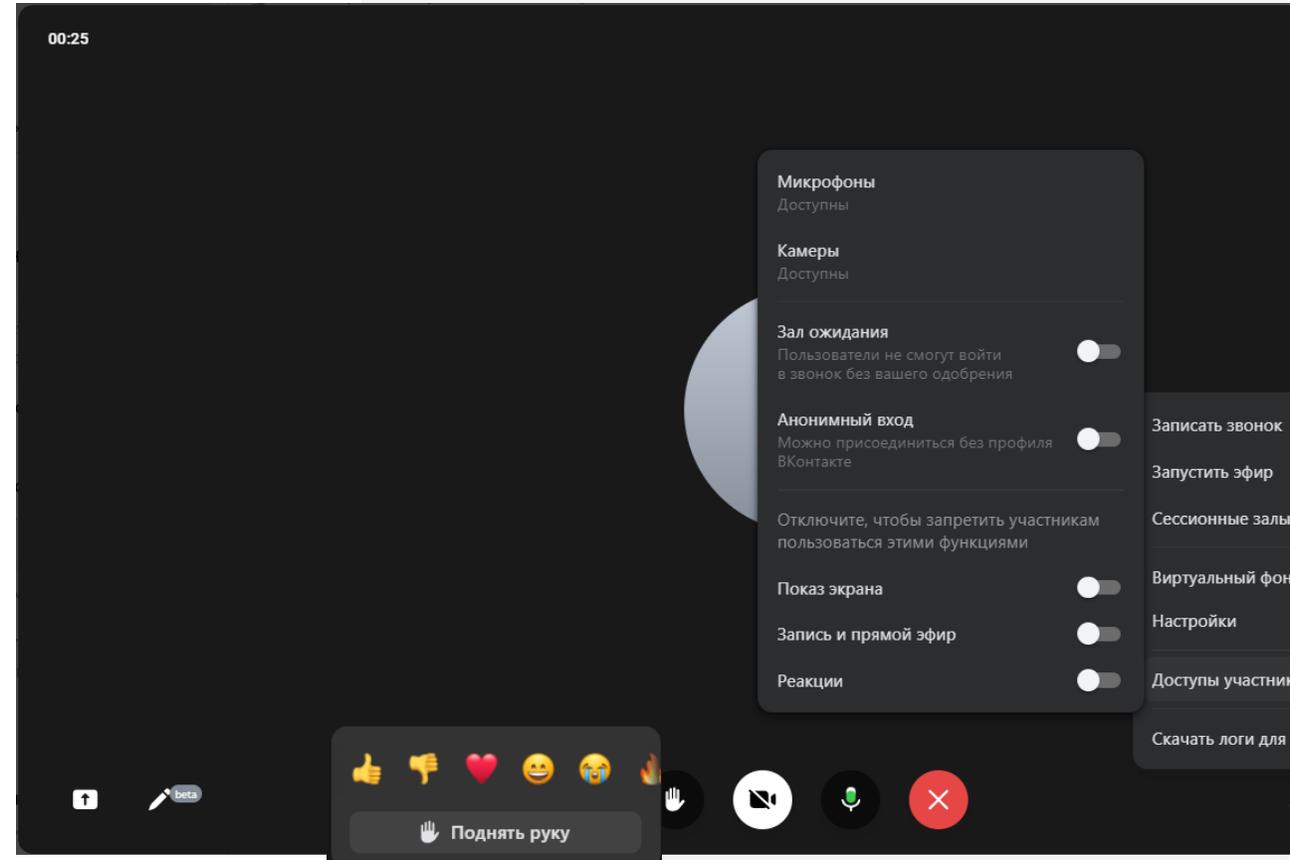
# Новые возможности для общения

- Быстрый поиск пользователей по своей образовательной организации
- Возможность подключить к контактам в Сфере свою телефонную книгу для расширения круга общения
- **Безопасность общения — активация чата после подтверждения запроса**
- Комфортный график общения — настройка режима «Не беспокоить» для педагогов



# Функциональные возможности звонка

- До 2000 участников
- Без ограничения по времени
- Возможность назначать других администраторов
- Возможность привлечь внимание одного или всех участников звонка
- Кнопка «Поднять руку», «Реакция»
- Чат (только для зарегистрированных пользователей)
- Зал ожидания
- Запрет подключения для незарегистрированных пользователей
- Демонстрация экрана
- Просмотр списка участников
- Запись звонка
- Виртуальный фон, подавление шума
- Управление камерами и микрофонами участников
- Сессионные залы
- Интерактивная доска для совместной работы
- Расшифровка звонка



# Расширение возможностей звонков и трансляций

## Звонки

- + Пользователи могут проверить камеру и микрофон до входа в звонок
- + Чат доступен внутри звонка

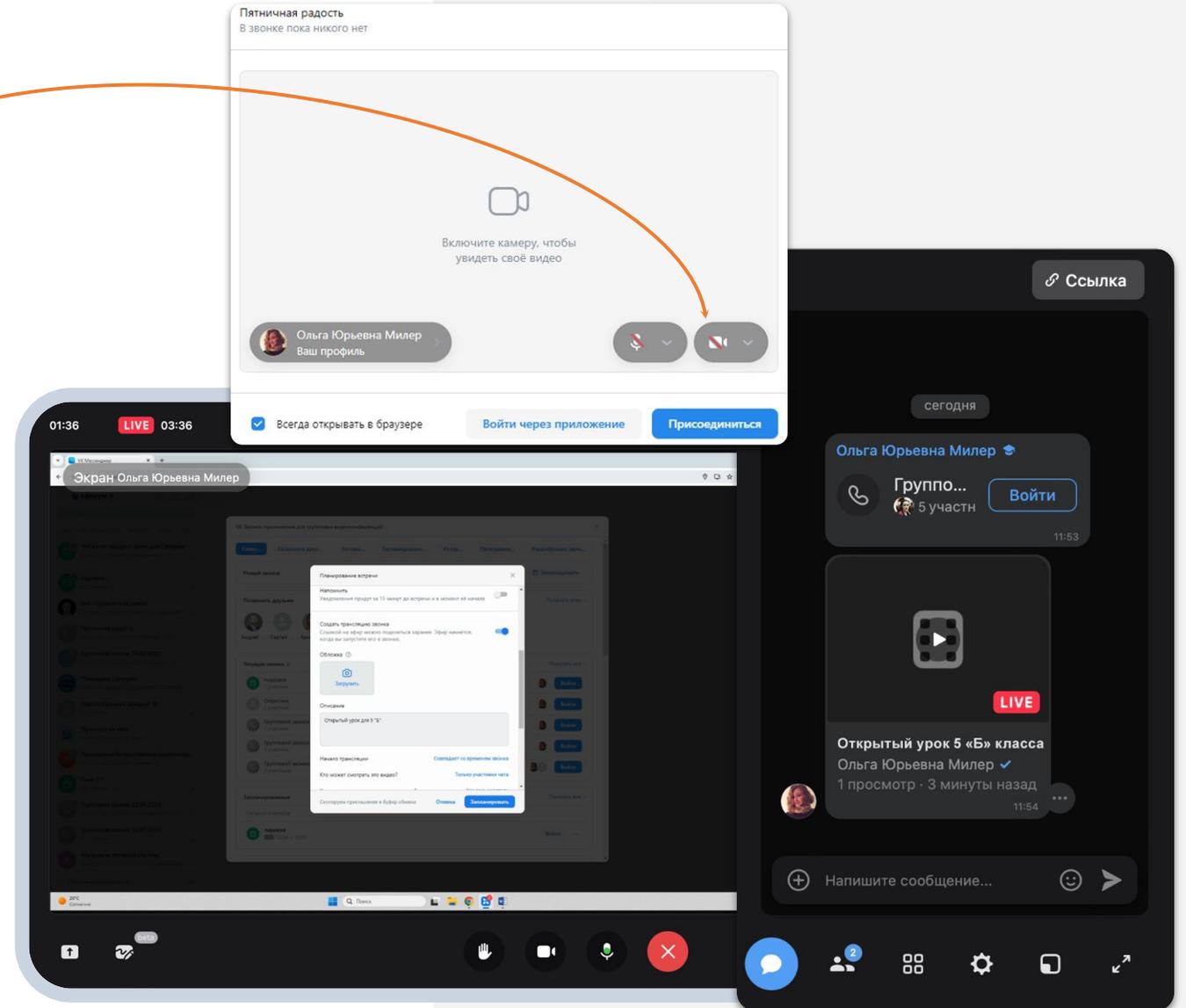


**Работает**

Веб-версия и мобильное приложение

## Трансляции

- + Доступно управление списком участников
- + Спикер видит чат во время трансляции
- + Администратор трансляции может модерировать чат и удалять комментарии

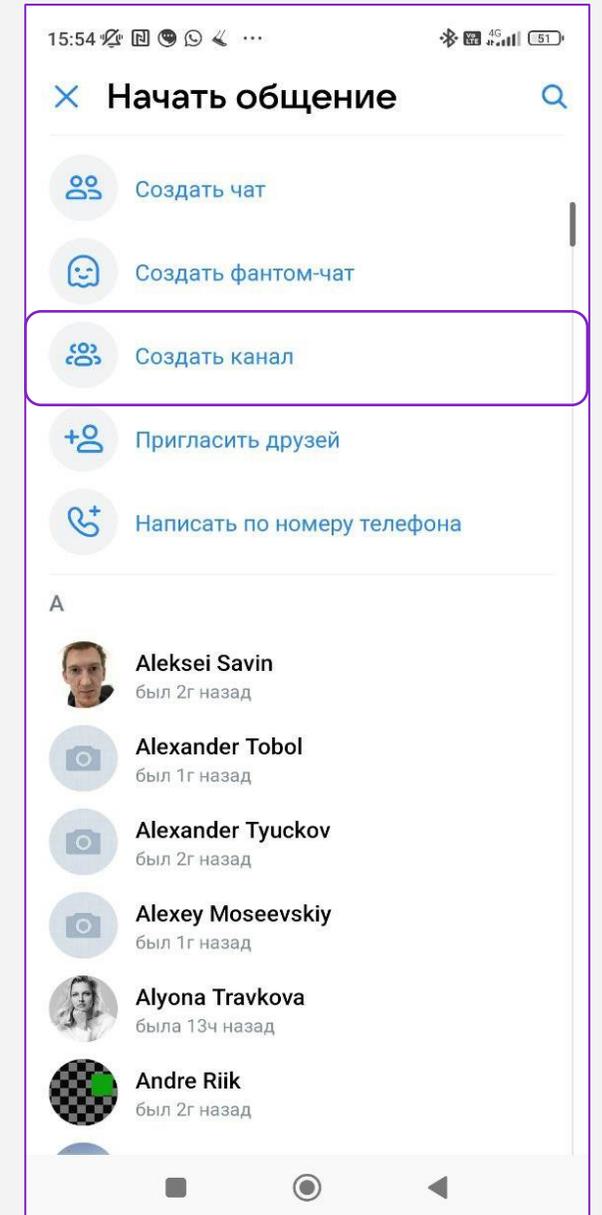
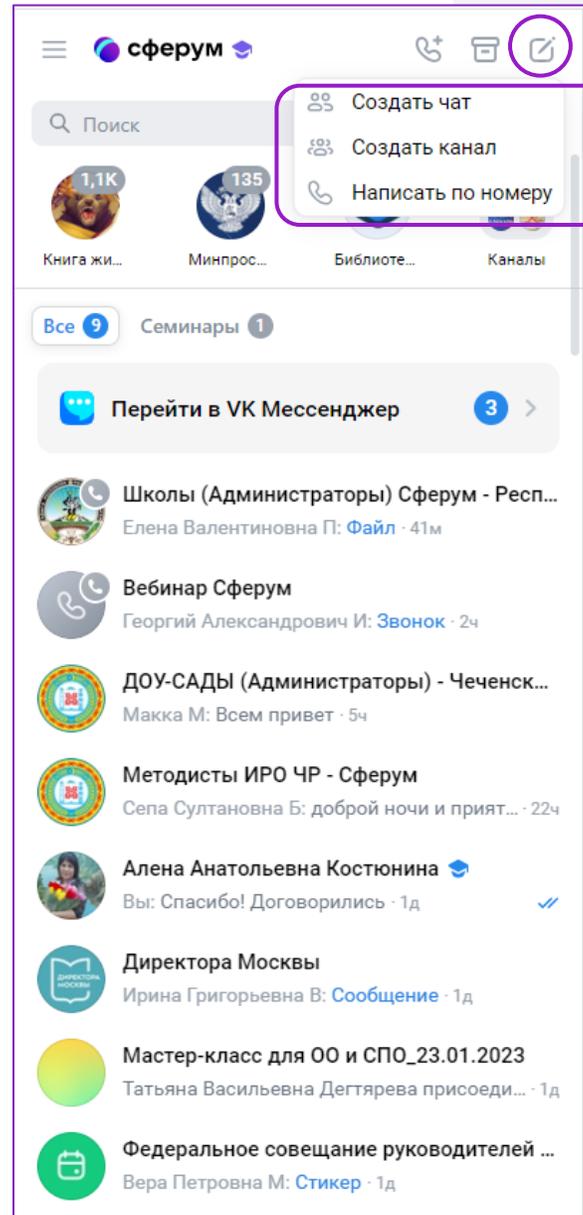


# Прокторинг — это процедура контроля за ходом дистанционного испытания

Прокторинг с использованием видео-конференц-связи представляет собой метод дистанционного контроля за проведением экзаменов, при котором наблюдатель (проктор) осуществляет визуальное наблюдение за студентами посредством видеокамер, подключенных к системе видеоконференцсвязи. Этот метод позволяет следить за поведением участников экзамена в режиме реального времени, обеспечивая идентификацию личности и предотвращая возможность использования запрещённых средств помощи. Важной особенностью данного подхода является необходимость наличия стабильного интернет-соединения и соответствующего технического оснащения как со стороны проктора, так и со стороны испытуемых.

# Каналы в Сферуме

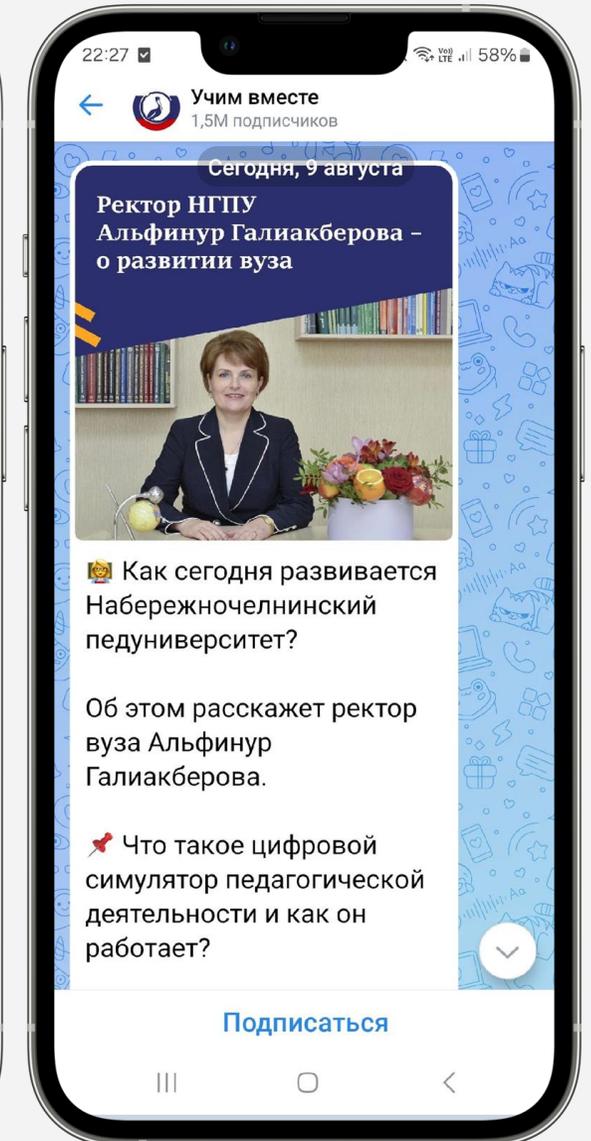
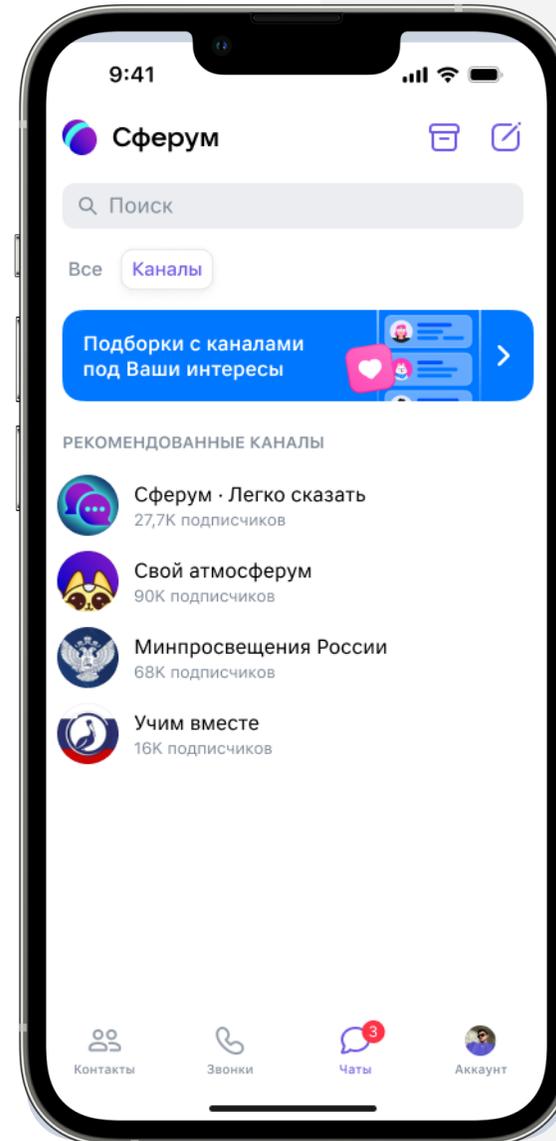
- Включать и отключать комментарии
- Назначать дополнительных администраторов
- Направлять ссылку на сообщение
- Редактировать текст сообщения
- Оставлять реакции
- Удалять сообщения
- Прикреплять файлы разных типов
- Приглашать в канал по ссылке-приглашению или QR-коду
- Архивировать каналы
- Отписываться от канала
- Включать/отключать уведомления



# Обновление каналов

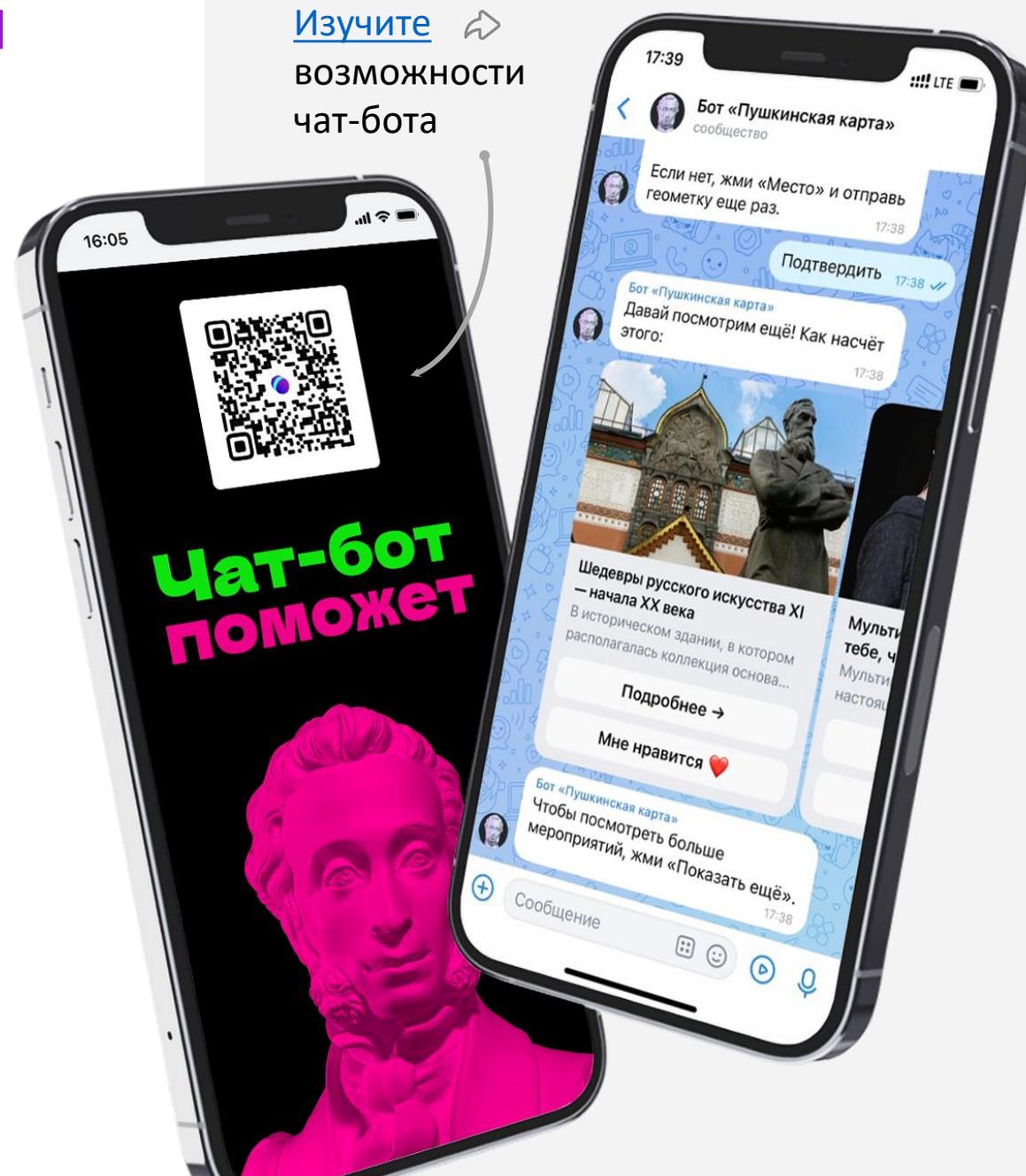
## Новые функции в каналах

- Подборки информационных каналов по интересам: для педагогов, детей и родителей
- Поиск каналов
- Отложенные посты в канале
- Передача прав администрирования
- Пользователь может задать вопрос лично администратору, а администратор ответить от имени канала



# Чат-бот культурных событий от Пушкинской карты в Сфереуме

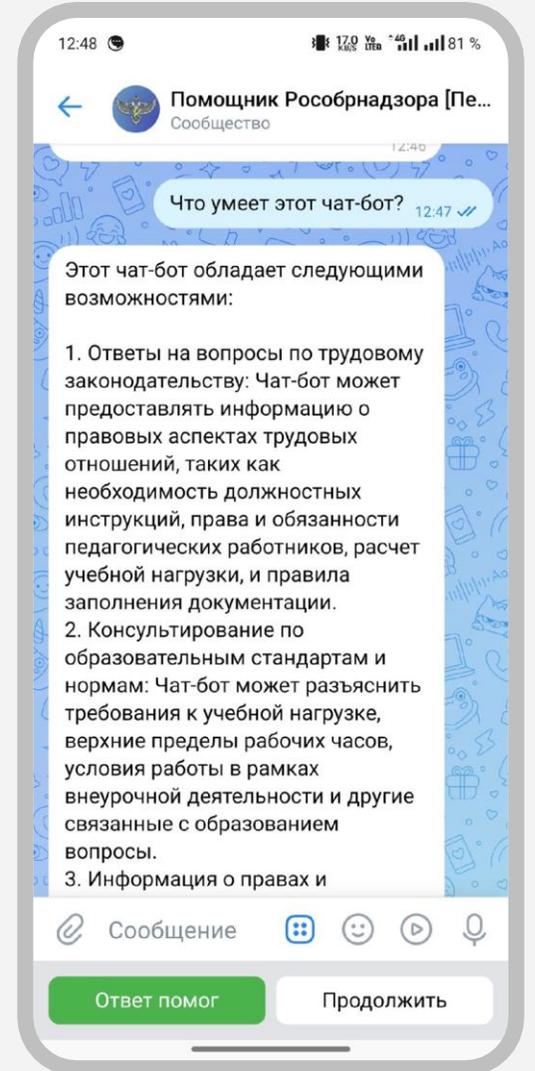
- Подборки интересных культурных мероприятий в регионе
- Индивидуальные рекомендации на основе интересов
- Подробная информация о событиях, на которые можно записаться в приложении Госуслуги Культура



# Помощник для педагогов от Рособрнадзора

Сервис поможет упростить взаимодействие между педагогами и службой, а также снизить бюрократическую нагрузку

- Чат-бот для отправки обращений, вопросов и предложений в Рособрнадзор
- Сервис регистрирует обращение и направит ответственному сотруднику ведомства
- Обращение можно оставить анонимно
- Чат-бот пришлет ответ на запрос в установленные сроки
- Педагог сможет оставить обратную связь по итогам взаимодействия



# Участие в олимпиадах через Сферум

Реализована возможность  
участия во Всероссийской  
олимпиаде через учебный  
профиль Сферум

Федеральный проект «Искусственный интеллект»  
национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»

## Всероссийская олимпиада по искусственному интеллекту 2024

для учеников 8–11 классов

II уровень олимпиады в перечне РСОШ 2023/2024 учебный год,  
входит в перечень Минпросвещения России на 2023/2024 учебный год ⓘ

[ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ](#)

Регистрация | Всероссийская олимп... X



### Авторизация в Сферуме

Для завершения регистрации необходимо  
привязать аккаунт Сферум

[привязать аккаунт](#)

[назад](#)

 **89 субъектов РФ**

 **>8 тысяч участников**  
в 2023–2024 учебном году



**Минпросвещения России**

Министерство просвещения Российской Федерации



<https://ai.edu.gov.ru/>

# Мини-приложения в Сферуме



## Другое Дело

Проект действует в рамках Федерального проекта «Развитие системы поддержки молодежи («Молодежь России»)» нацпроекта «Образование». Он позволяет участвовать в разных общественно полезных активностях. В приложении можно выполнять задания, развивая себя и улучшая жизнь окружающих.



## Электронный дневник

Приложение доступно для учащихся из регионов, в которых реализована полная интеграция Сферум/VK Мессенджер с региональной системой электронного журнала-дневника. В приложении доступно расписание занятий, домашние задания, текущие и итоговые отметки, а также текущий средний балл по каждому предмету.



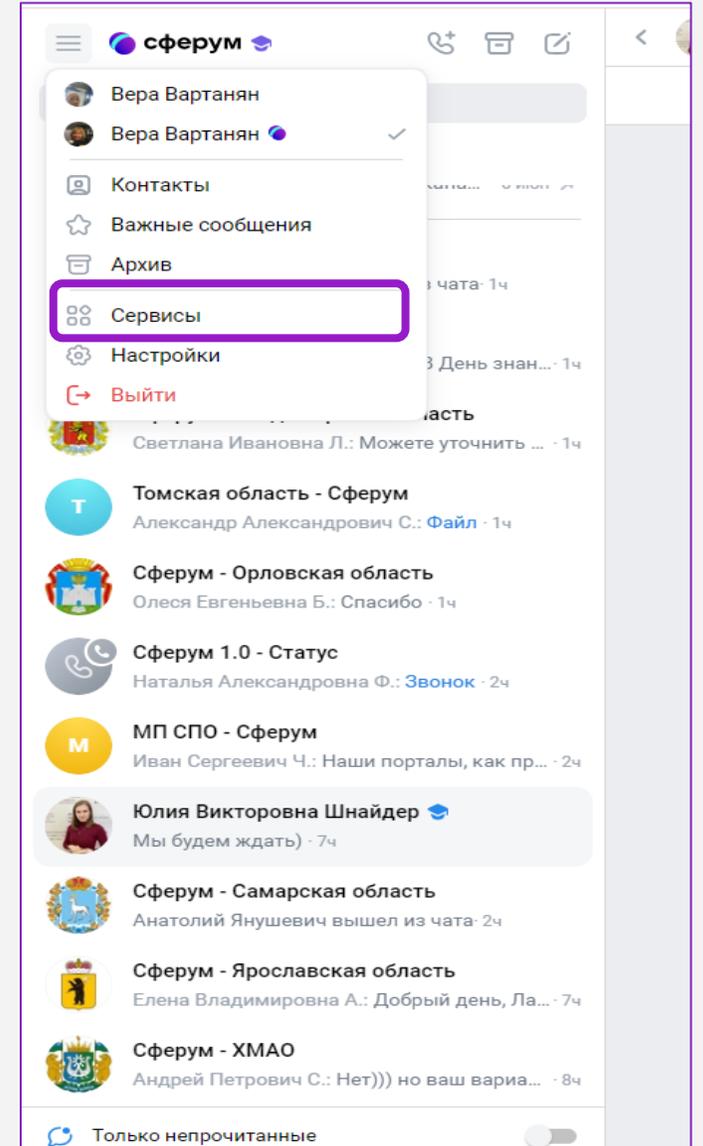
## Помощник ученика

Приложение позволяет учащимся с 5 по 9 класса воспользоваться тренажером для подготовки к ВПР и ОГЭ



## Интерактивная доска

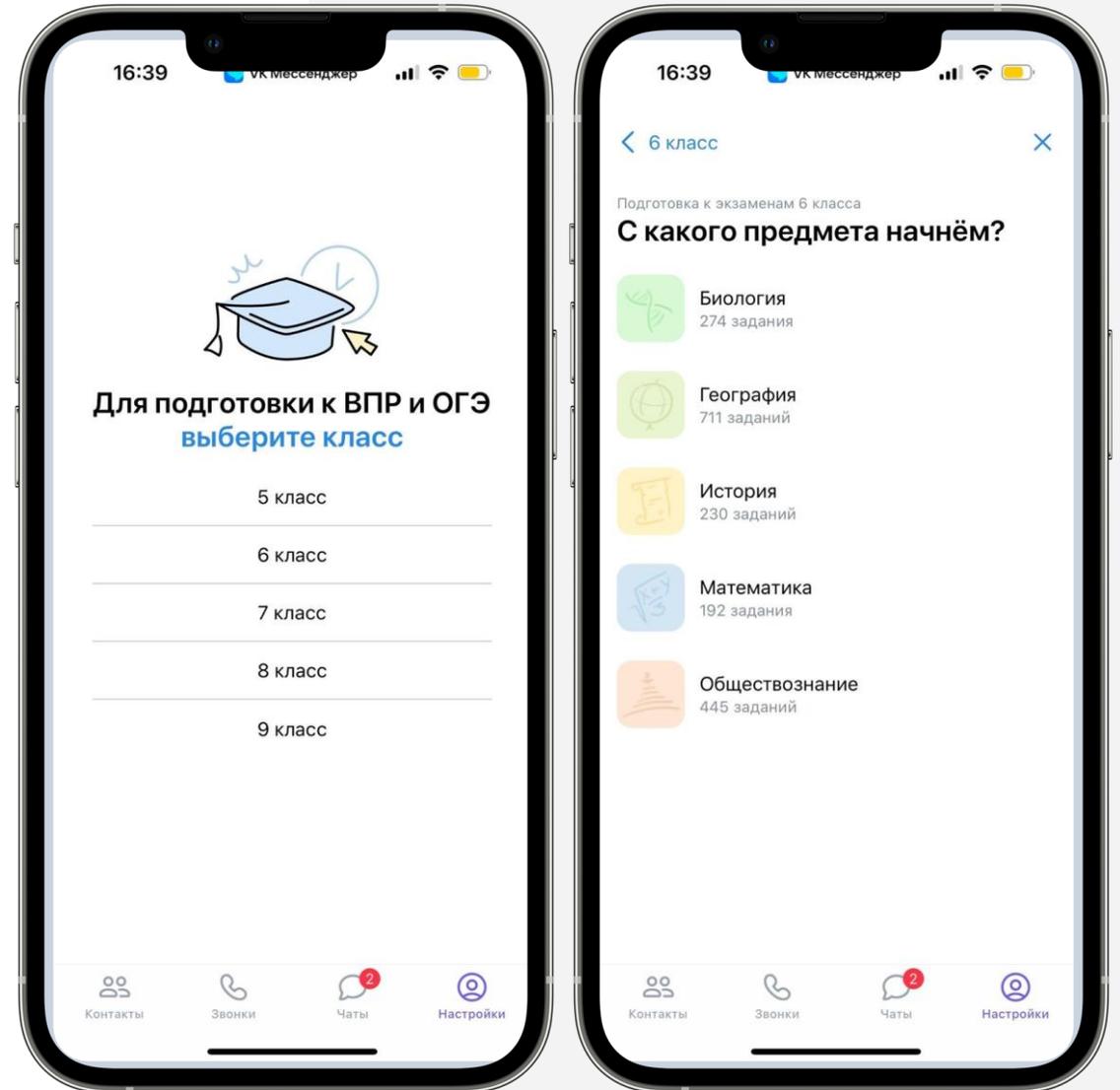
Приложение позволяет организовать совместную работу участников онлайн-события



# Мини-приложение «Помощник ученика»

Онлайн-тренажёр для подготовки школьников к ВПР и ОГЭ

- Верифицированные задания, разработанные при поддержке Минпросвещения
- Сервис полезен для учеников 5–9-х классов
- Заниматься можно в любое время со смартфона — тренажёр размещен в каталоге сервисов Сферума

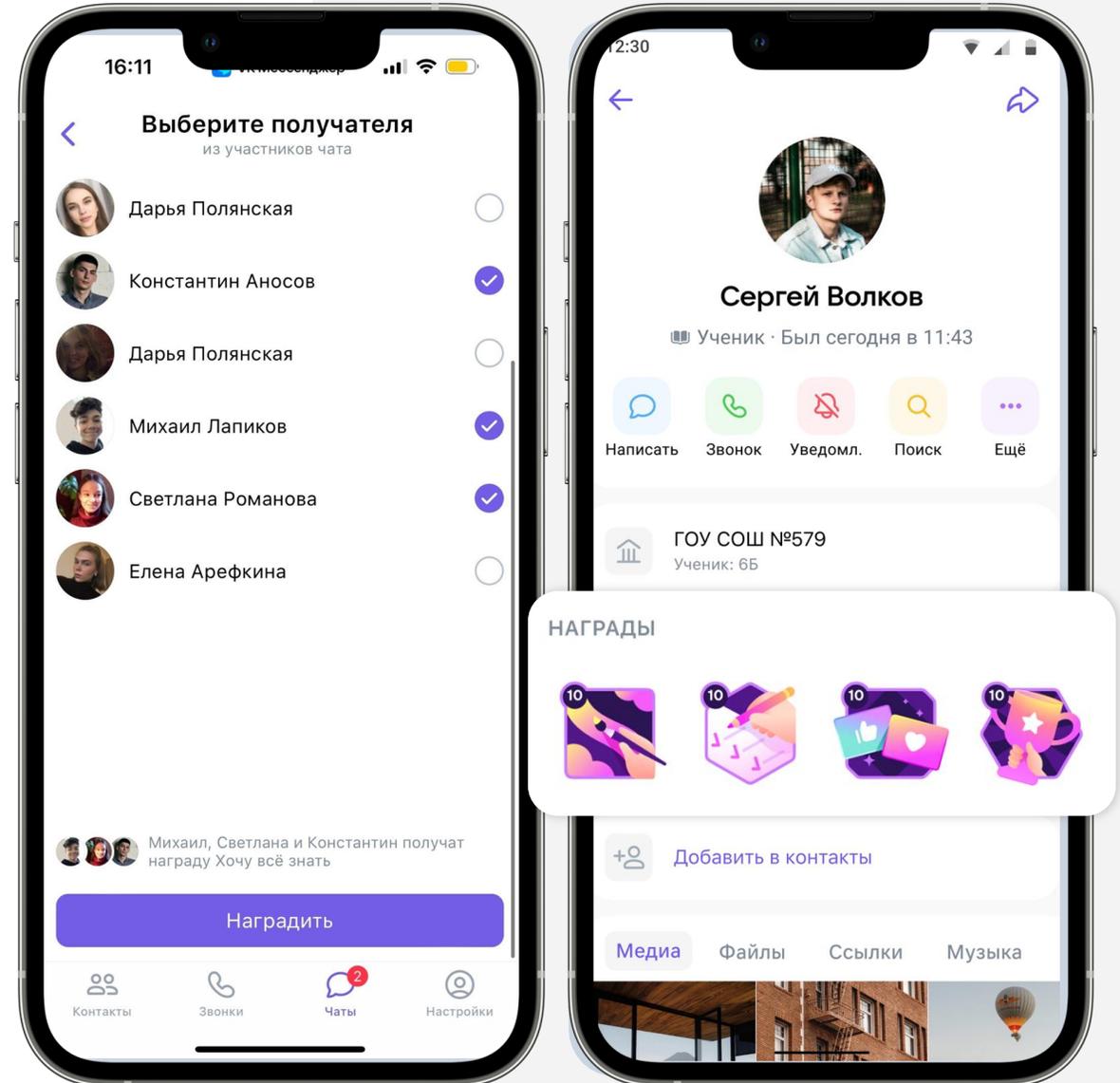


# Мотивация учащихся цифровыми наградами

Награды — удобный инструмент, который помогает поощрять детей за учёбу и внеклассную активность

**Функция доступна только пользователям с подтверждённым статусом учителя** 

- Расширенный каталог наград
- Возможность выдавать награду сразу нескольким ученикам
- Неоднократная выдача наград
- Все награды видны в профиле ученика на персональной доске



# Обновления в цифровом сервисе



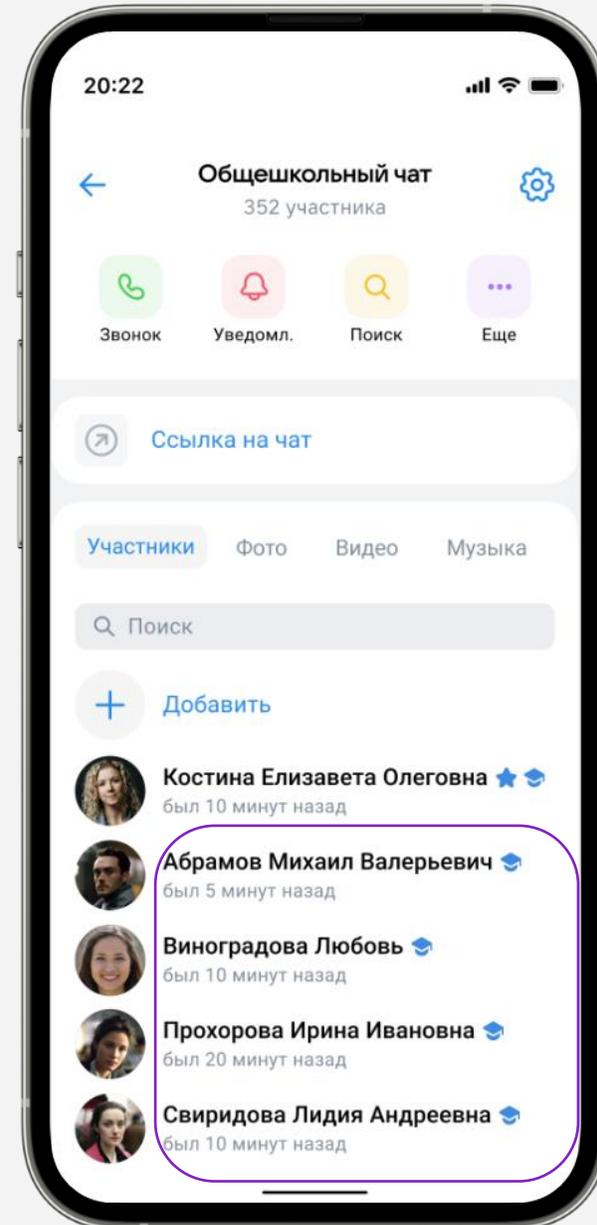
# Чаты



# Список участников по алфавиту

## Как посмотреть участников чата

1. Перейдите в чат
2. Нажмите на его название
3. В разделе «Участники» пользователи будут отображены в алфавитном порядке

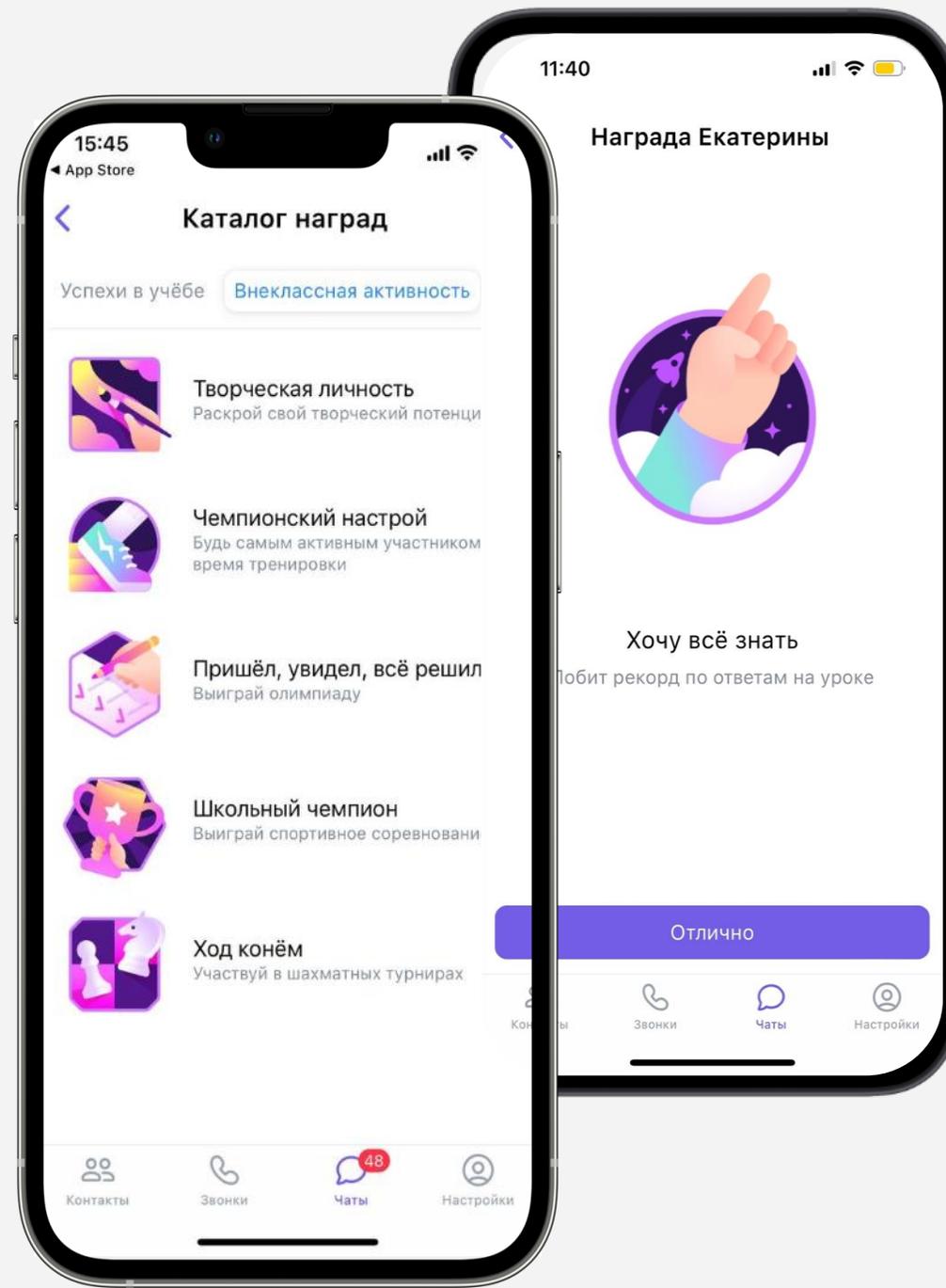


# Награды в Сферуме

## Как воспользоваться функцией

1. Перейдите в чат класса, рядом с полем ввода сообщения нажмите на иконку скрепки или +, затем перейдите в раздел «Награда» и нажмите «Выдать награду»
2. Чтобы присвоить награду, выберите нужный значок и в следующем окне выберите получателя или получателей награды
3. Нажмите «Наградить»
4. Готово! Сообщение о присвоении награды придёт в чат класса

Функция доступна всем пользователям с подтверждённой ролью сотрудника



# Запрет писать в чате

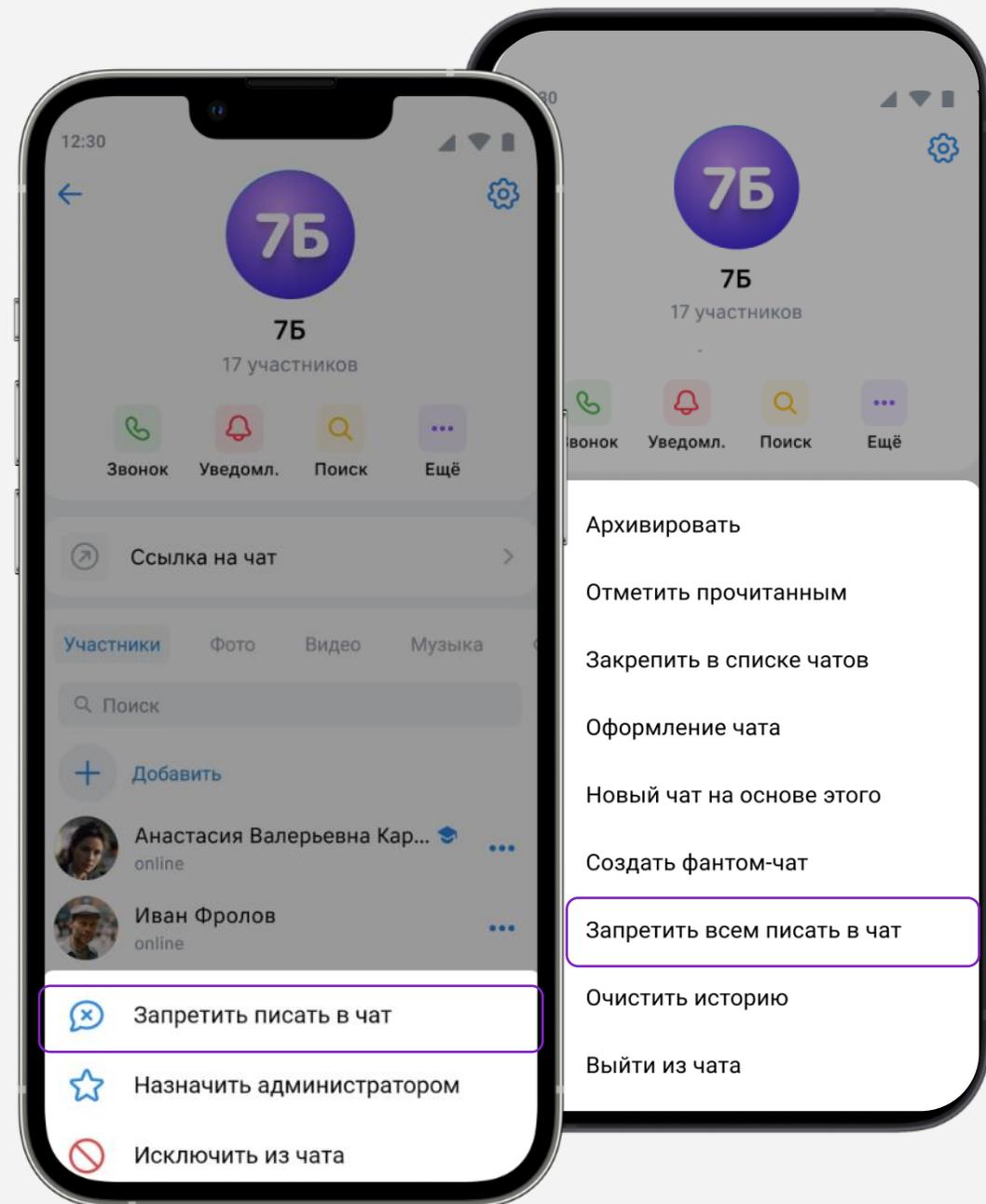
Вы можете запретить писать в чат конкретному участнику или всем пользователям. Это могут делать создатель чата и назначенные администраторы

## 1. Конкретному участнику:

1. Перейдите в чат и нажмите на его название вверху
2. В разделе «Участники» выберите нужный профиль и нажмите на три точки рядом с именем
3. Выберите «Запретить писать в чат»
4. Укажите время ограничения: на 1, 8, 24 часа или навсегда

## 1. Всем участникам:

1. Перейдите в чат и нажмите на его название вверху
2. Нажмите «Ещё»
3. Выберите «Запретить всем писать в чат»
4. Укажите время ограничения: на 1, 8, 24 часа или навсегда

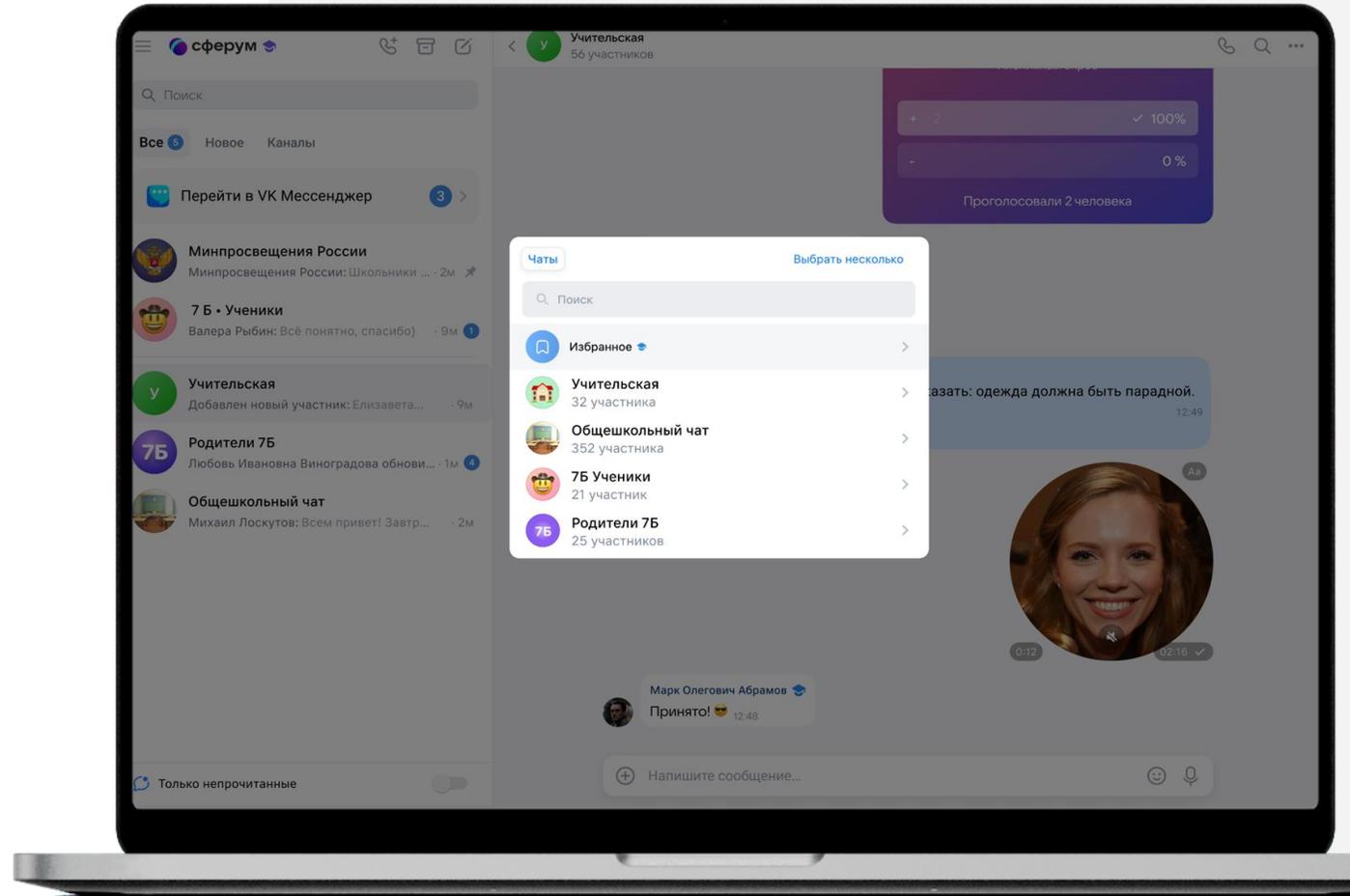


# Пересылка сообщений в несколько чатов

Вы можете переслать сообщение или публикацию в канале сразу в несколько чатов **только на компьютере**

Для этого:

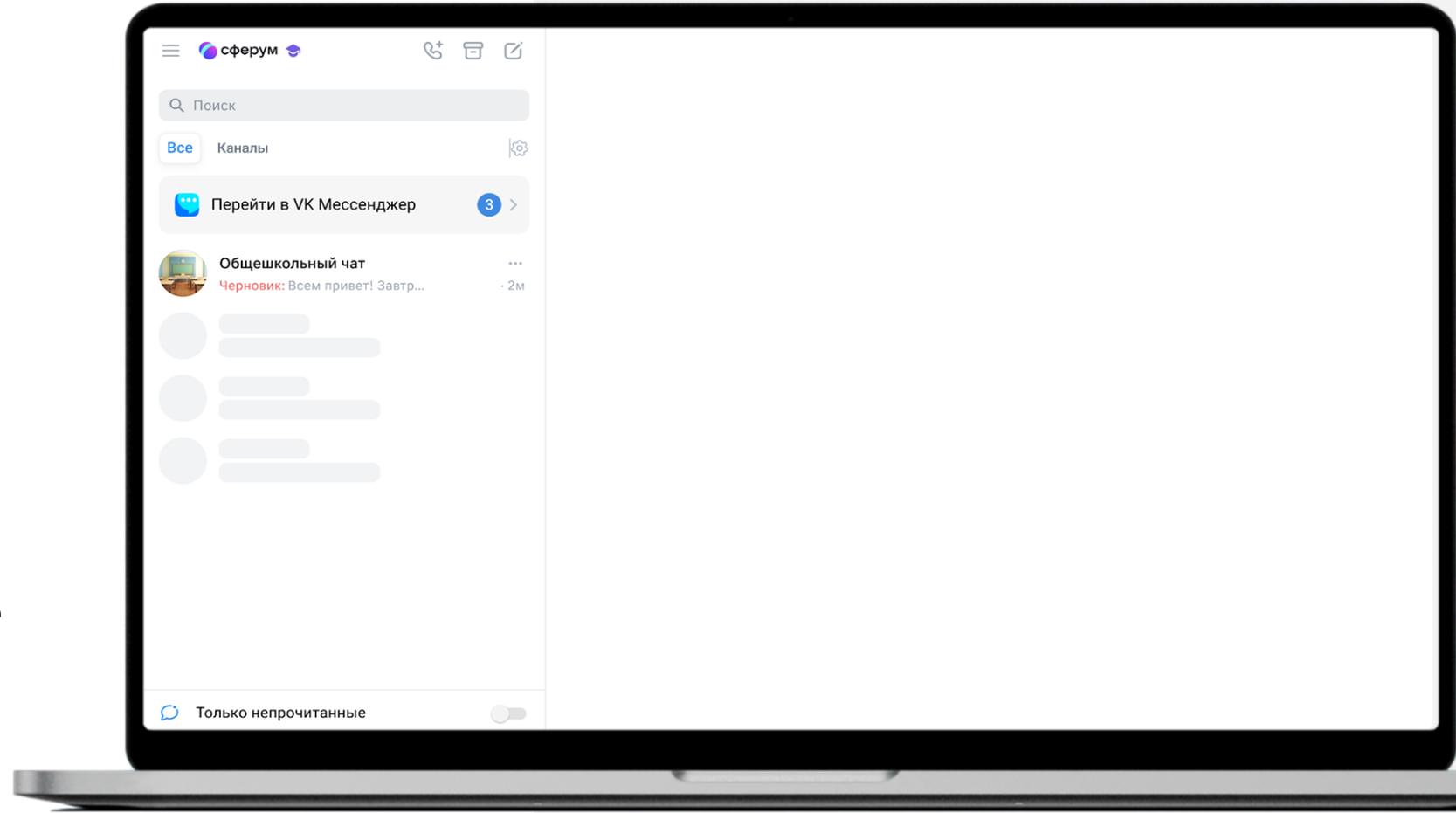
1. В чате или канале нажмите на три точки у публикации
2. Выберите «Переслать»
3. Нажмите «Выбрать несколько»
4. Из перечня выберите нужные чаты и отправьте публикацию



# Черновик сообщения

В перечне чатов на компьютере отображаются «Черновики»

Это сообщения, которые были инициированы, но не были отправлены

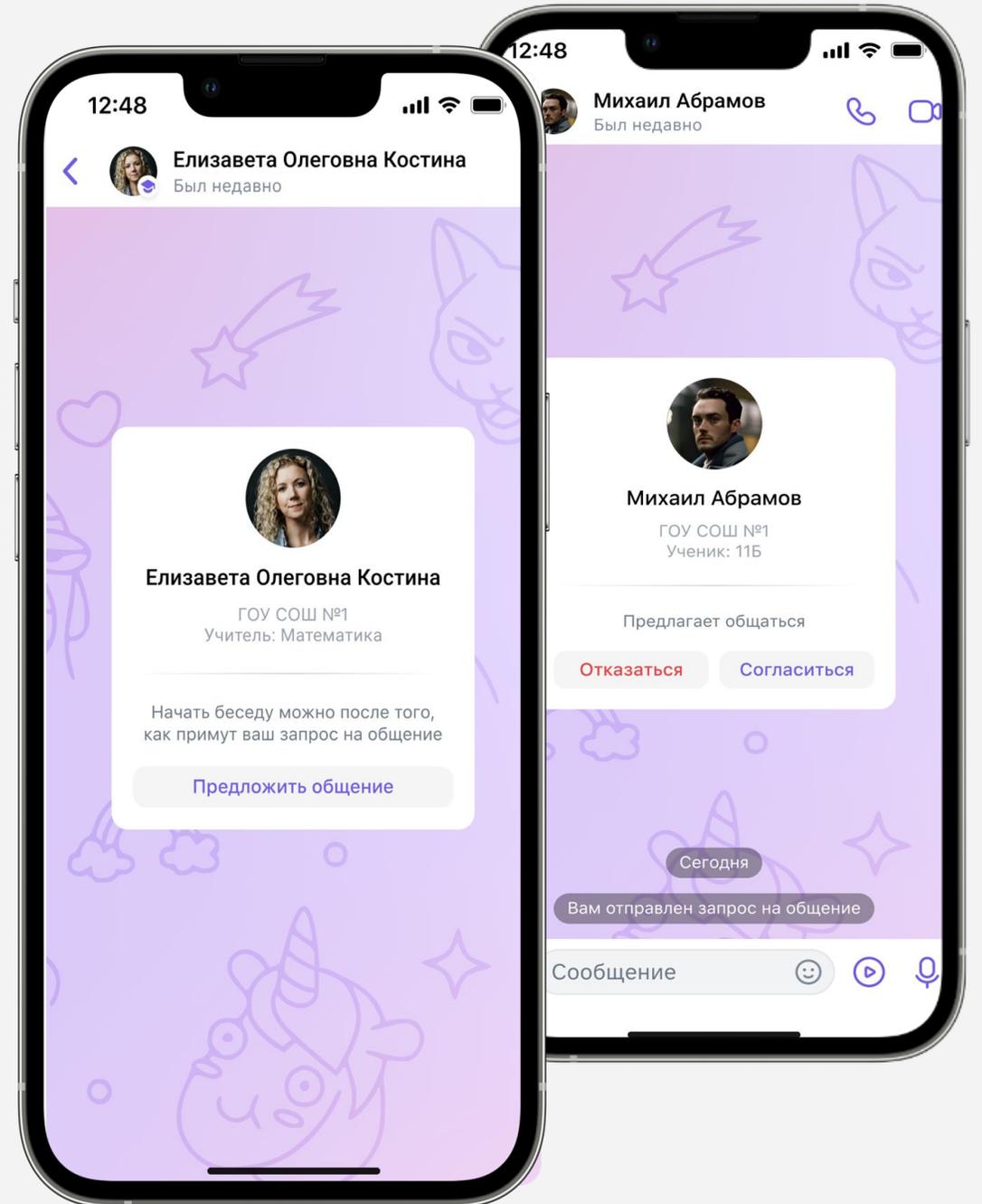


# Запрос на общение в Сферуме

Вы можете отправить запрос на переписку пользователям из вашего списка контактов

## Как воспользоваться функцией:

1. В списке контактов выберите нужного пользователя и нажмите «Предложить общение». Запрос будет отправлен. Как только пользователь примет его, в чате появится уведомление и поле для ввода сообщения
2. Если вы получили запрос на общение и готовы общаться, нажмите «Согласиться»
3. Если не готовы - отклоните запрос. Если передумаете - просто отправьте пользователю сообщение

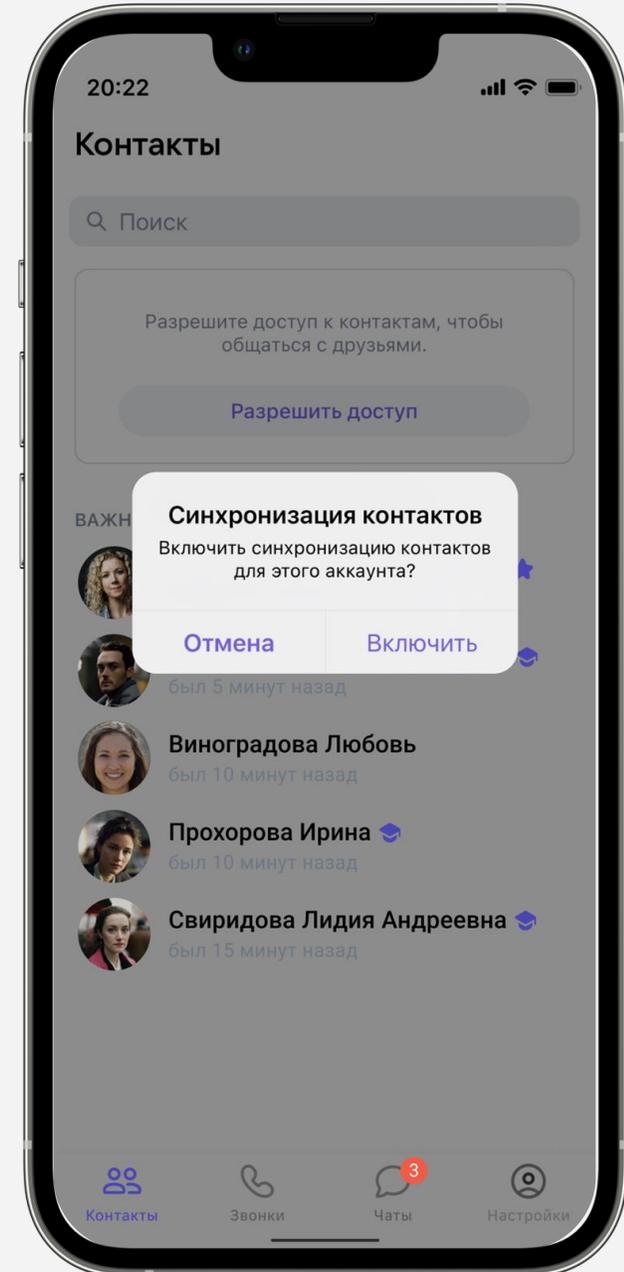


# Синхронизация контактов

В разделе «Контакты» на компьютере и в мобильном приложении отображаются пользователи, с которыми вы вместе состоите в сообществах Сферума

Вы можете синхронизировать свои контакты из телефонной книги только в мобильном приложении

Для этого в мобильном приложении перейдите в раздел «Контакты» → нажмите во всплывающем окне «Подключить контакты» → «Включить»



# Каналы



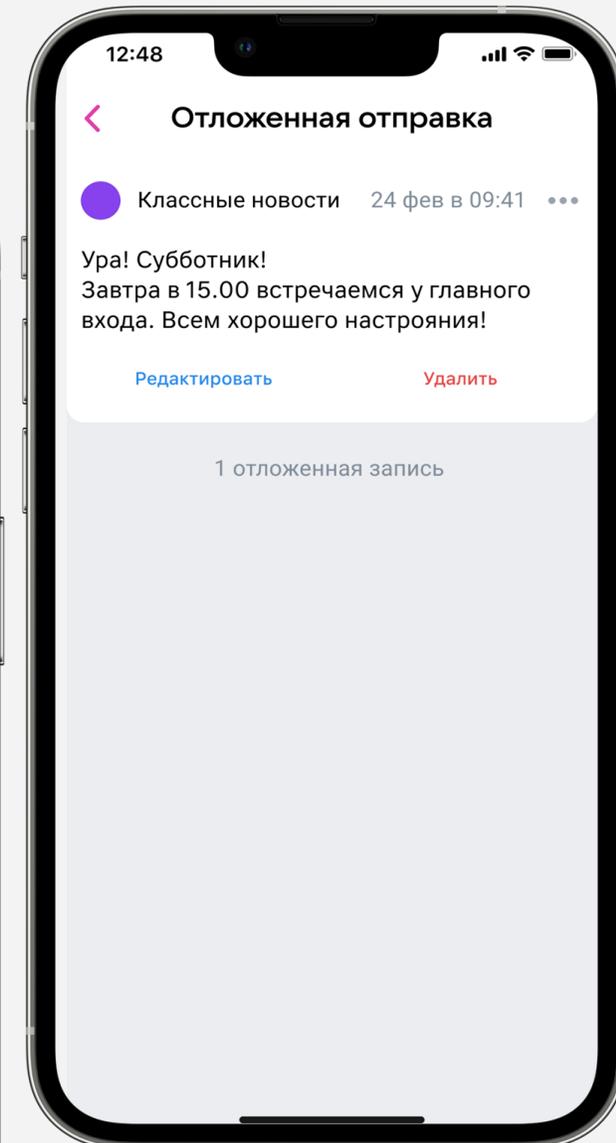
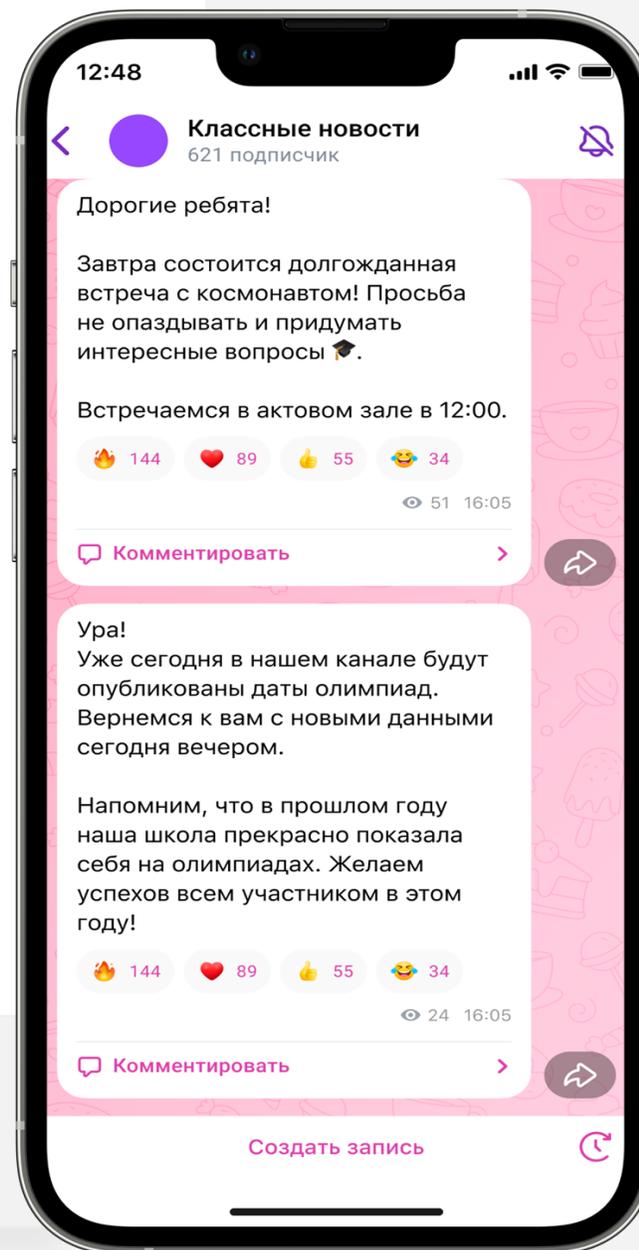
# Отложенные публикации в канале

## Как воспользоваться функцией:

1. Напишите текст сообщения в канал
2. Выберите дату и время отправки в канал
3. Нажмите «Сохранить»
4. Отправьте

Вы можете просматривать и редактировать отложенные посты в канале

Функция доступна всем пользователям с подтверждённой ролью сотрудника

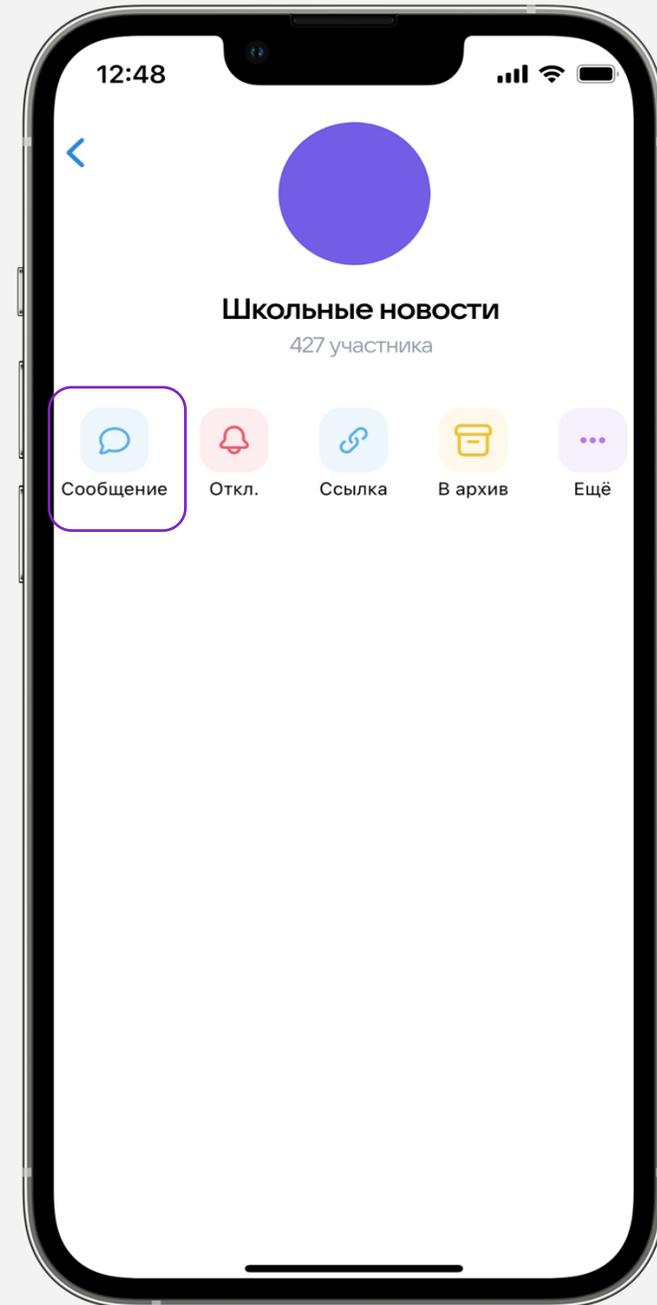


## Написать в канал

Вы можете написать сообщение в профиль канала, и ваше сообщение увидит только его администратор

### Как воспользоваться функцией:

1. Перейдите в канал
2. Нажмите на название канала
3. Нажмите “Сообщение” и отправьте его



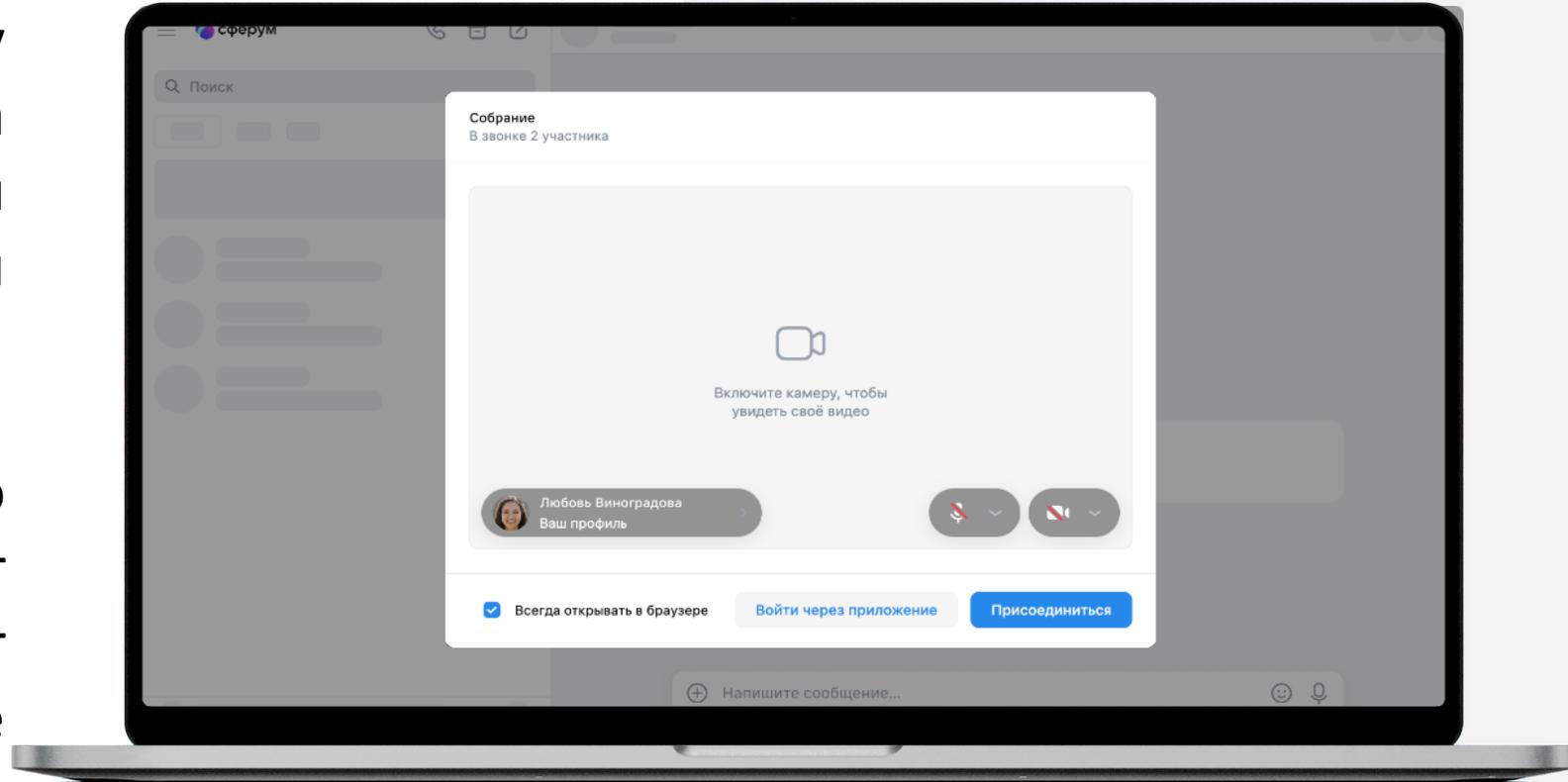
# ЗВОНКИ



# Проверка микрофона и камеры ДО ВХОДА В ЗВОНОК

При присоединении к звонку с любого устройства автоматически появляется окно проверки камеры и микрофона

Это позволит убедиться, что оборудование работает правильно, и поможет обеспечить качественное общение без технических проблем

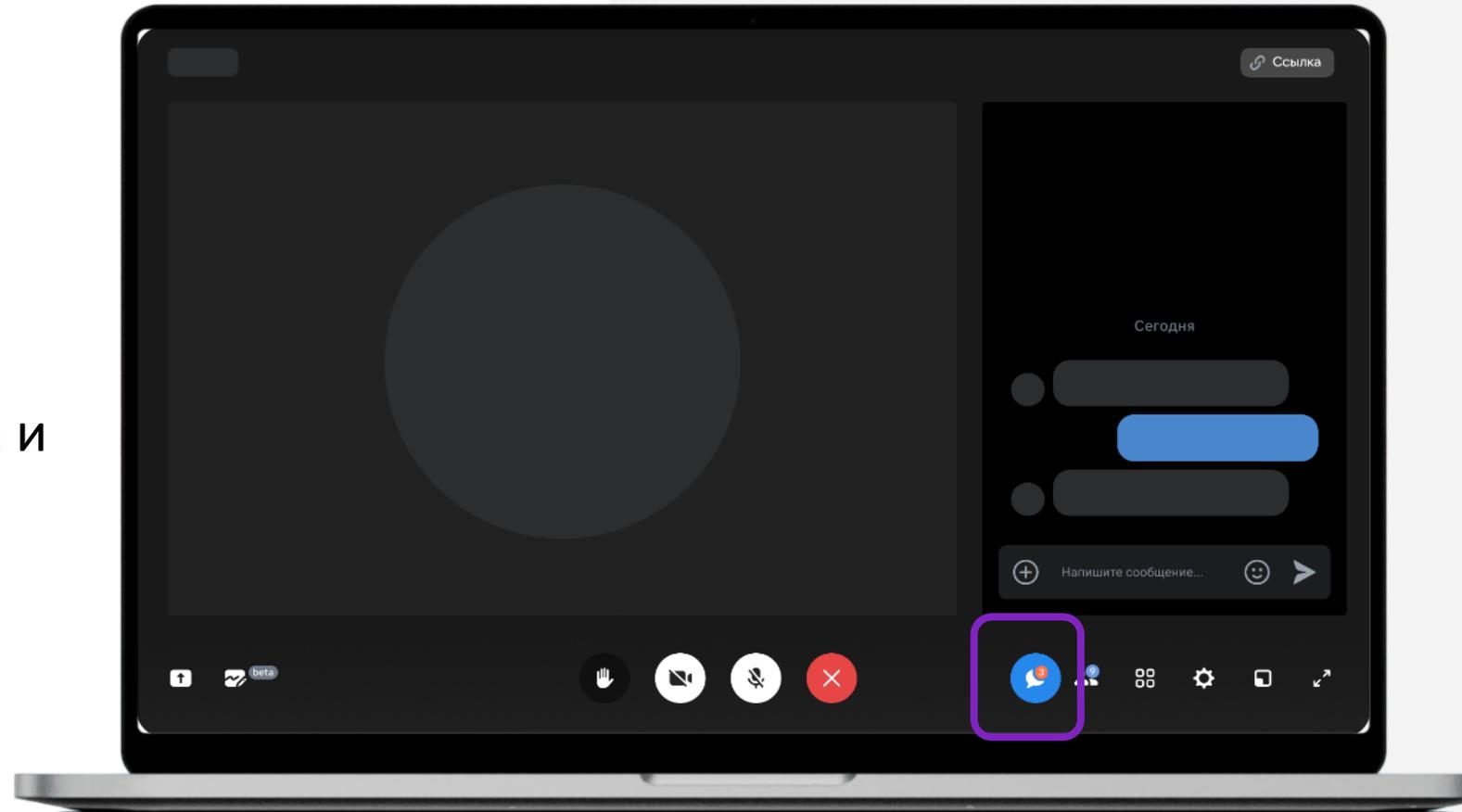


## Чат в звонке

Теперь вы можете общаться в чате, не покидая окно звонка!

Мы интегрировали окно чата прямо в интерфейс видеозвонка, чтобы сделать ваше общение более удобным и эффективным

Отправляйте сообщения, делитесь файлами и ссылками, не прерывая визуального контакта с собеседниками



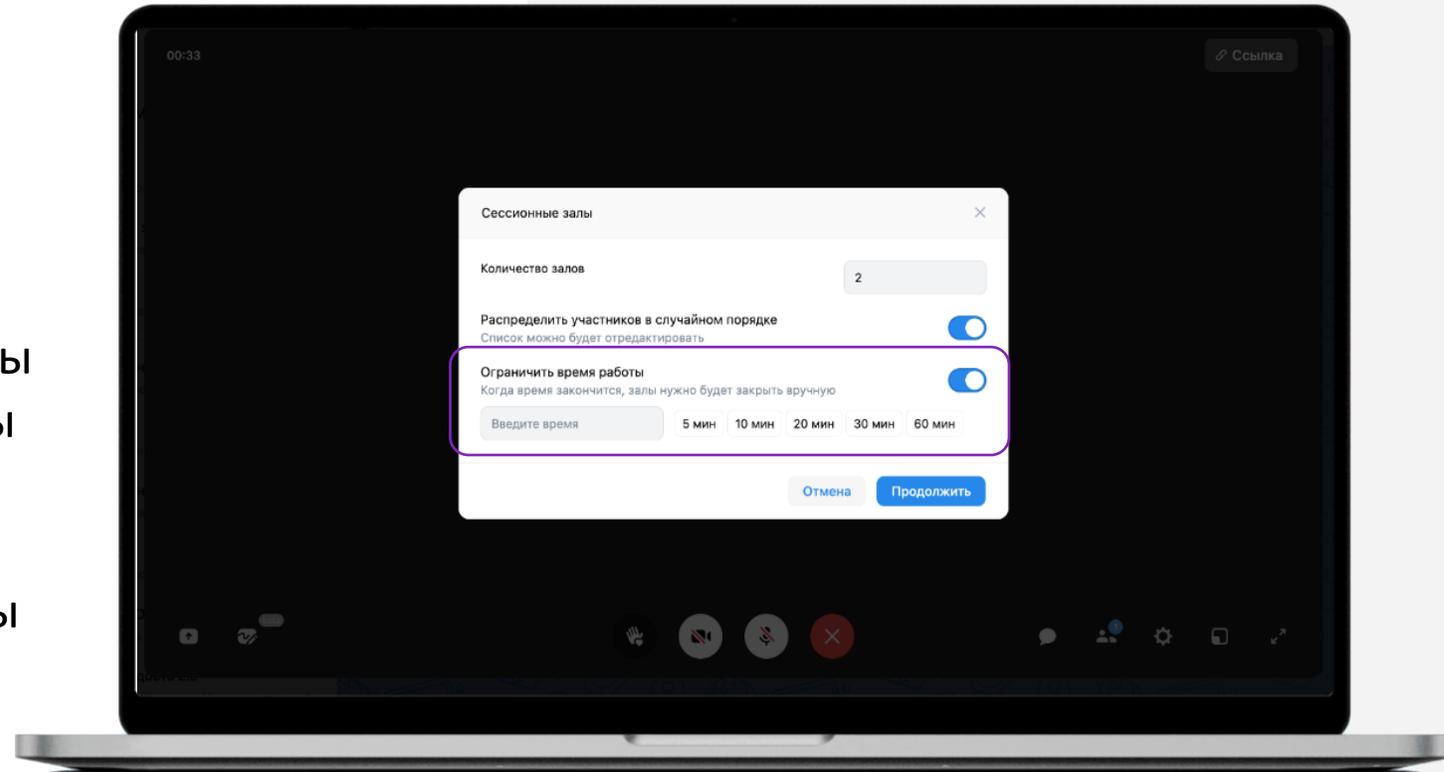
# Ограничение времени в сессионных залах

Выберите время работы залов из предложенных или задайте своё, после нажмите «Продолжить»

После распределения участников по залам вы можете изменить время ограничения работы залов

Вы увидите таймер обратного отсчета работы зала

По завершению времени появится уведомление о том, что время работы залов истекло. Нажмите «Закрыть залы», чтобы вернуть всех участников в основной зал

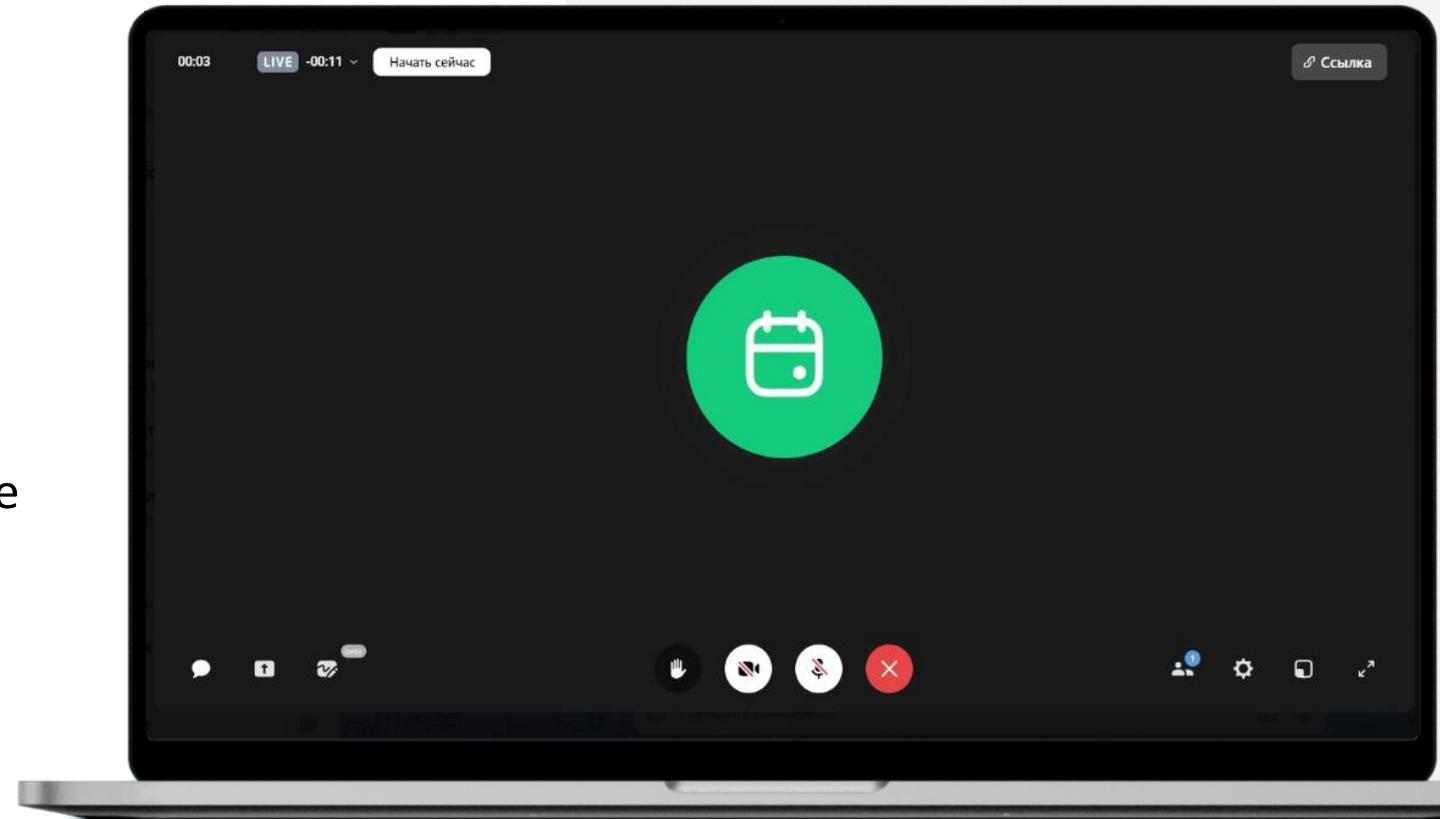


# Трансляции в VK Мессенджере

Используйте трансляции для того, чтобы поделиться значимым мероприятием с внешним миром

## Как воспользоваться функцией:

1. Нажмите на иконку трубки и выберите «Запланировать встречу»
2. Нажмите «Запланировать» и заполните все поля в открывшейся форме
3. Скопируйте ссылку на подключение к звонку для спикера и для зрителя
4. Нажмите на иконку трубки, выберите «Запланировать встречу», перейдите в раздел «Запланированные», далее «Войти» и «Присоединиться», чтобы подключиться к звонку

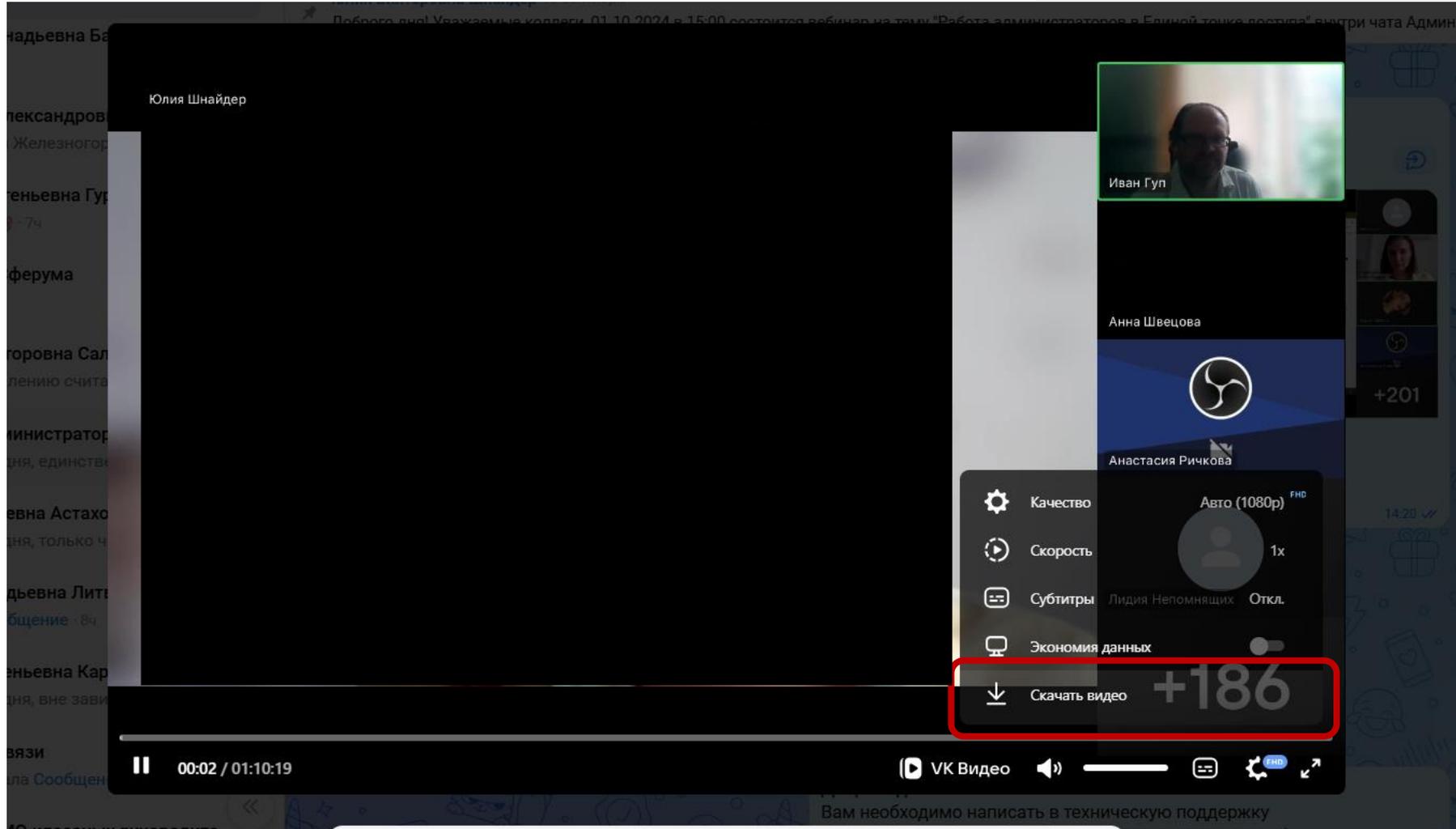


# Другие функции



# Скачивание видео

**Администратор, который начал звонок или запланировал и осуществил запись может теперь скачать видео**



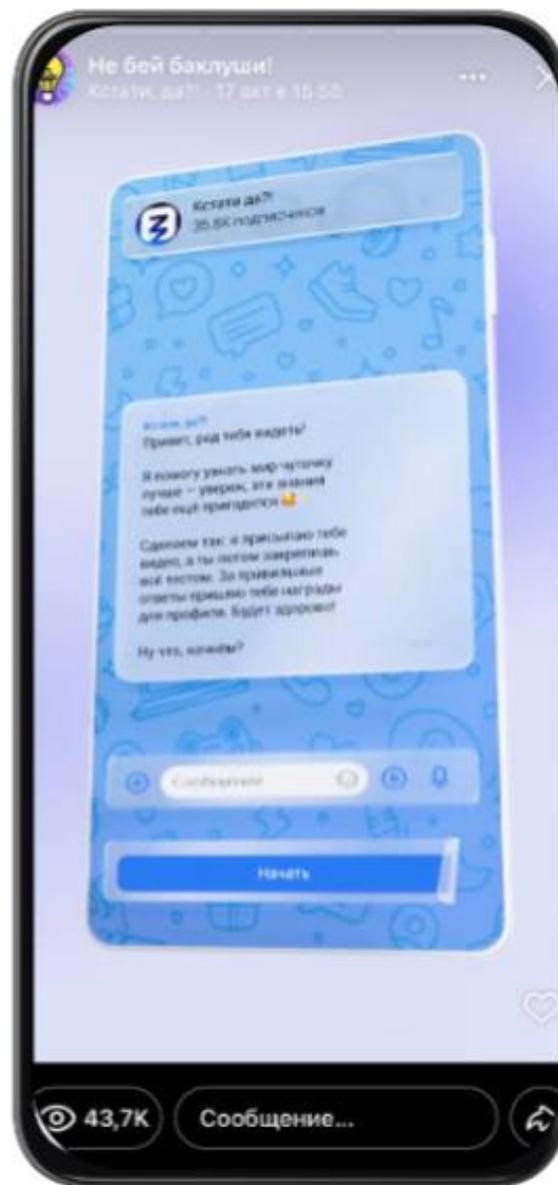
# Образовательные видео в Сфереуме

Мы добавили в Сферуум короткие познавательные ролики про науку и открытия для детей 5–11-х классов

- После каждого ролика можно пройти небольшой тест, чтобы закрепить материал
- За успешное прохождение трёх и более тестов ученики получают награды



Смотрите видео и делитесь ссылкой с учениками





Узнай, какие профессии тебе подходят

Сейчас будет 30 вопросов про твои интересы. Ответь, что тебе нравится, а что нет

Подобрать профессии

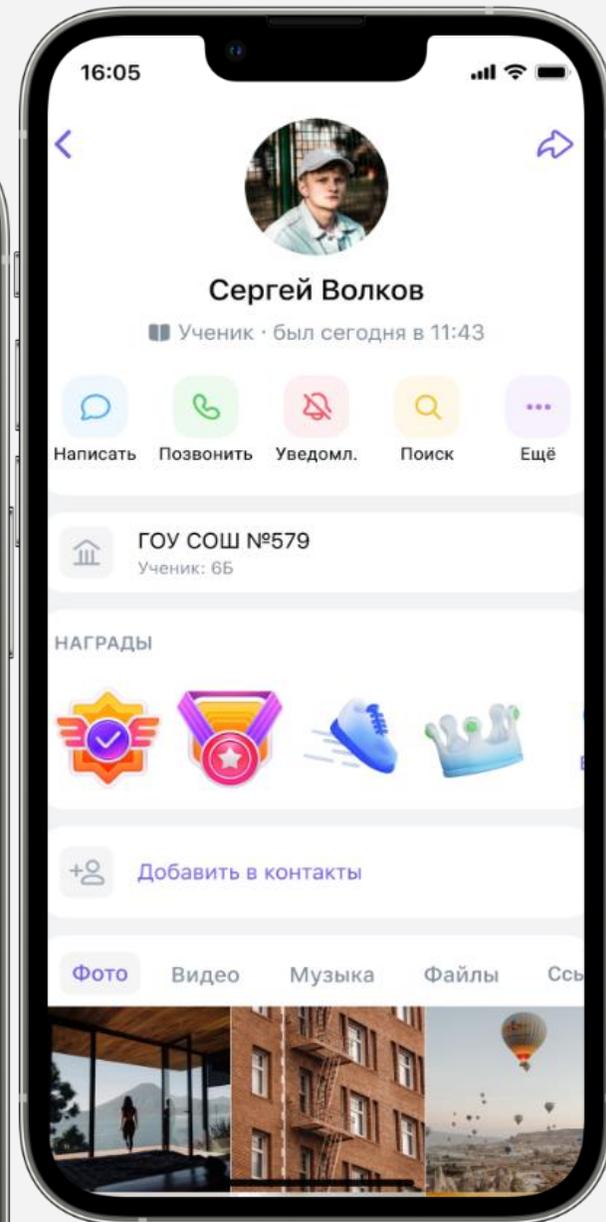
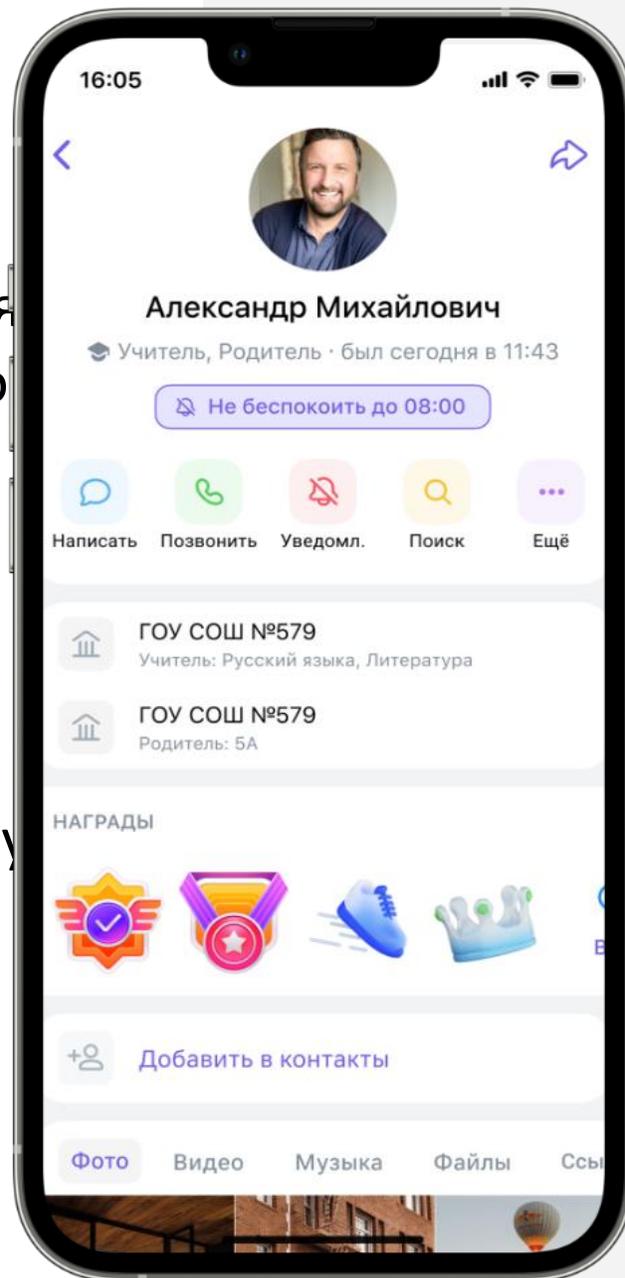
«Поступай»: <https://xn--80asndb1hi.xn--p1ai/survey>

## Расширенная информация в профиле пользователя

Вы можете перейти в профиль пользователя и увидеть всю необходимую информацию о пользователе как участнике образовательного процесса

В обновленном профиле вы увидите роль пользователя, данные об организации, в которой он состоит, а также класс или группу

Расширенная информация поможет вам сразу понять, с кем вы общаетесь, что обеспечит более эффективное взаимодействие между всеми участниками

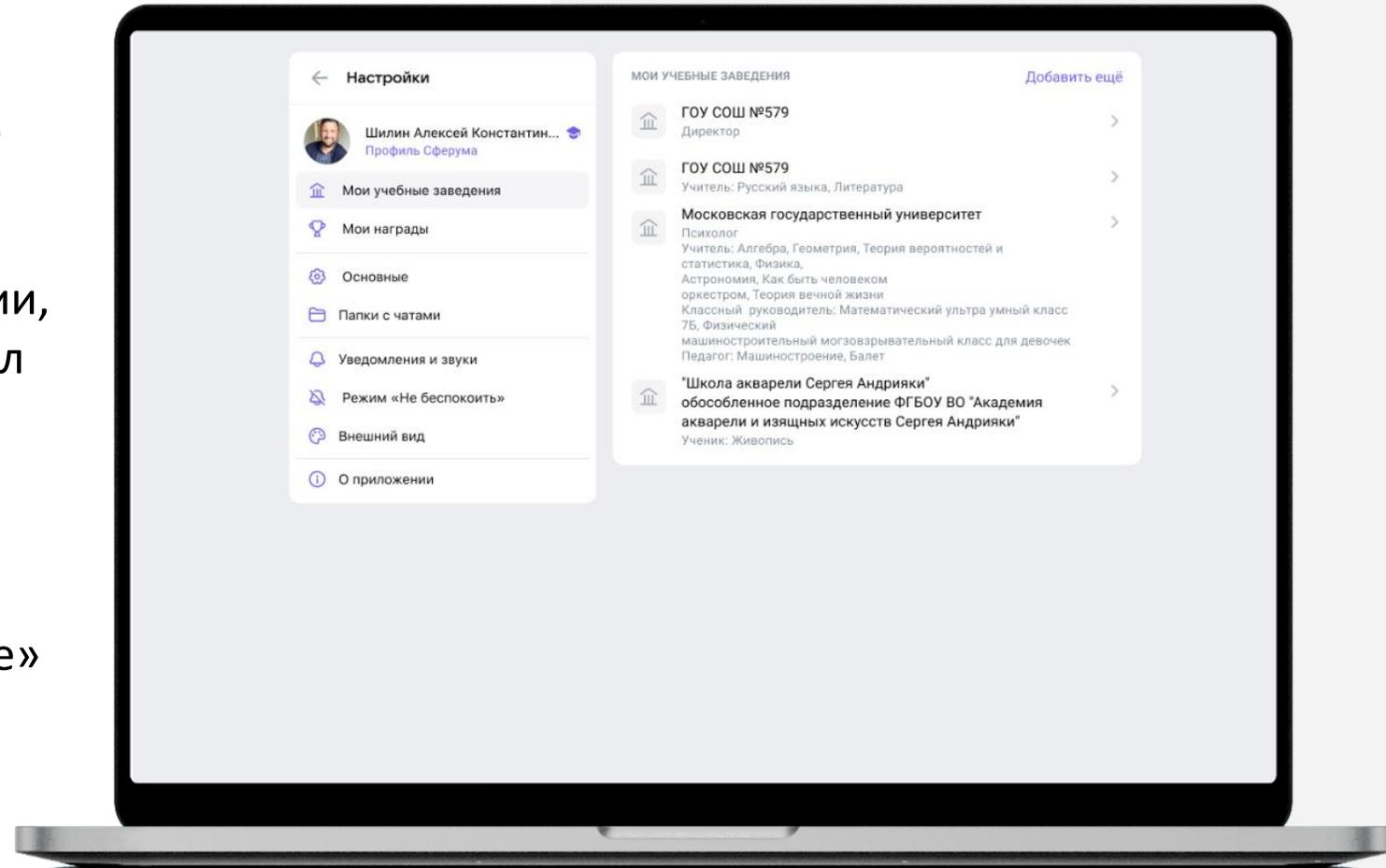


# Расширенная информация в личном аккаунте пользователя

В своем аккаунте вы сможете увидеть информацию об организациях, к которым привязаны, с полным описанием ролей

Чтобы на компьютере увидеть организации, в которых вы состоите, перейдите в раздел «Настройки», затем в «Мои учебные заведения»

Здесь же можно подать заявку в организацию через кнопку «Добавить еще» или «Добавить», если вы еще не состоите ни в одной организации

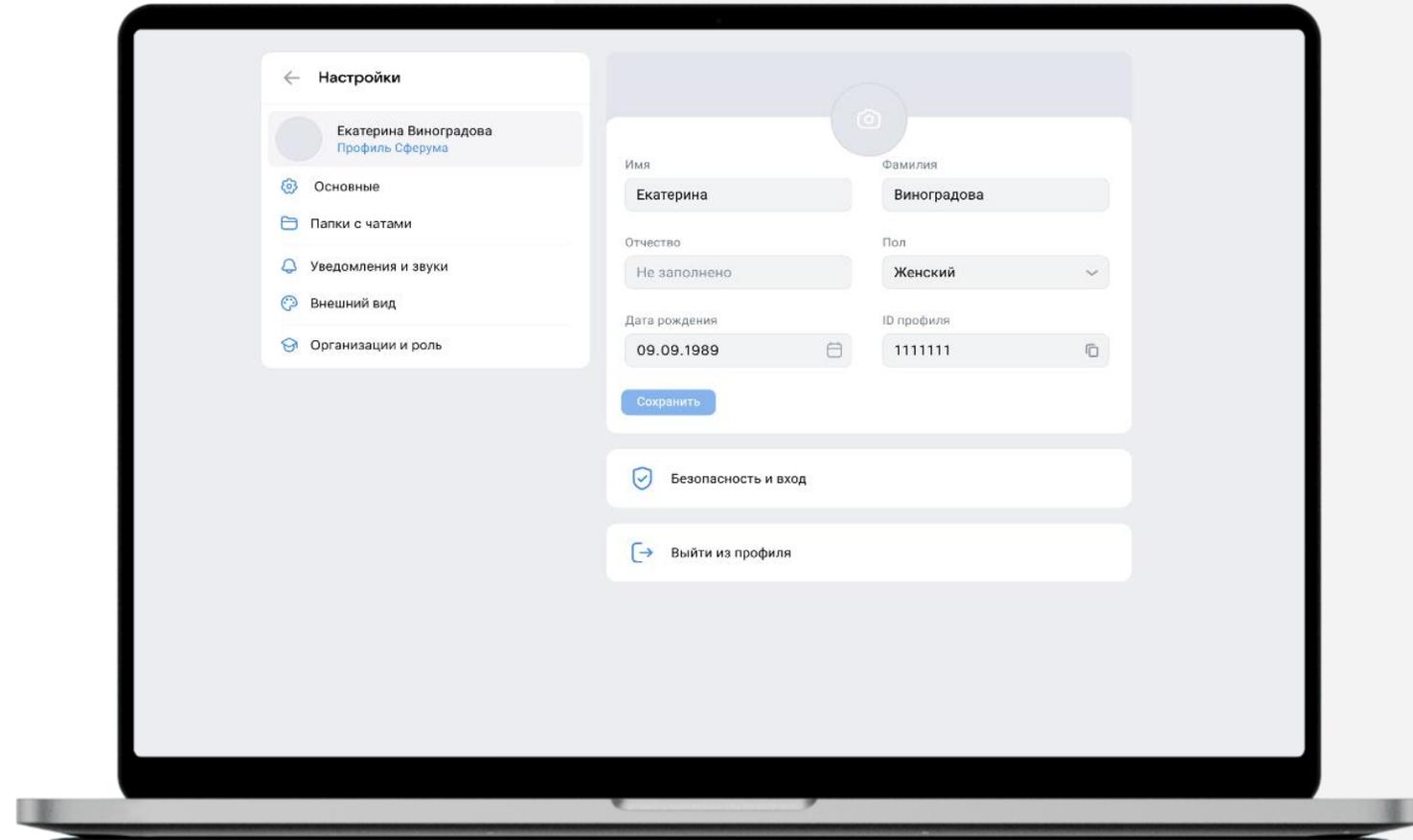


# Изменение данных профиля

Вы можете отредактировать данные вашего учебного профиля прямо в VK Мессенджере

## Как воспользоваться функцией:

1. Зайдите в свой учебный профиль в мобильном приложении VK Мессенджер или на компьютере
2. В разделе «Настройки» отредактируйте данные профиля
3. Готово! Нажмите «Сохранить»



# Чат-бот «Помощник Сферума»

Доступен пользователям как на компьютере,  
так и в мобильном приложении в разделе «Помощь»

Отображается в списке чатов, можно искать поиском по запросу «Помощник Сферума»



Чат-бот  
«Помощник Сферума»



# Основные сценарии использования Сферум



# Мессенджер для образовательной организации

Цифровой сервис Сферум - полноценный инструмент для коммуникации всех участников образовательных отношений

Широкий спектр функциональных возможностей обеспечивает взаимодействие по принципу

один - один

один - группа

один - все

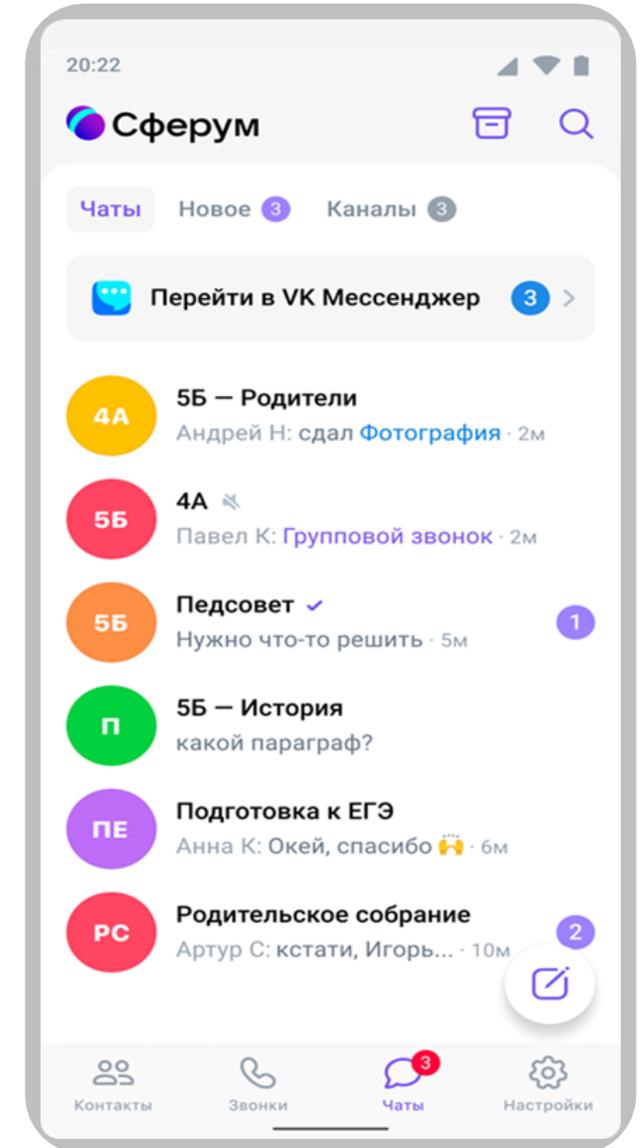
Коммуникация в образовательной организации устанавливается между всеми участниками

образовательного процесса:

педагог - педагог

педагог - обучающийся

педагог - родитель



# Для руководителя образовательной организации

Обеспечение информирования всех участников образовательных отношений, размещение необходимых документов (функционал информационного канала)

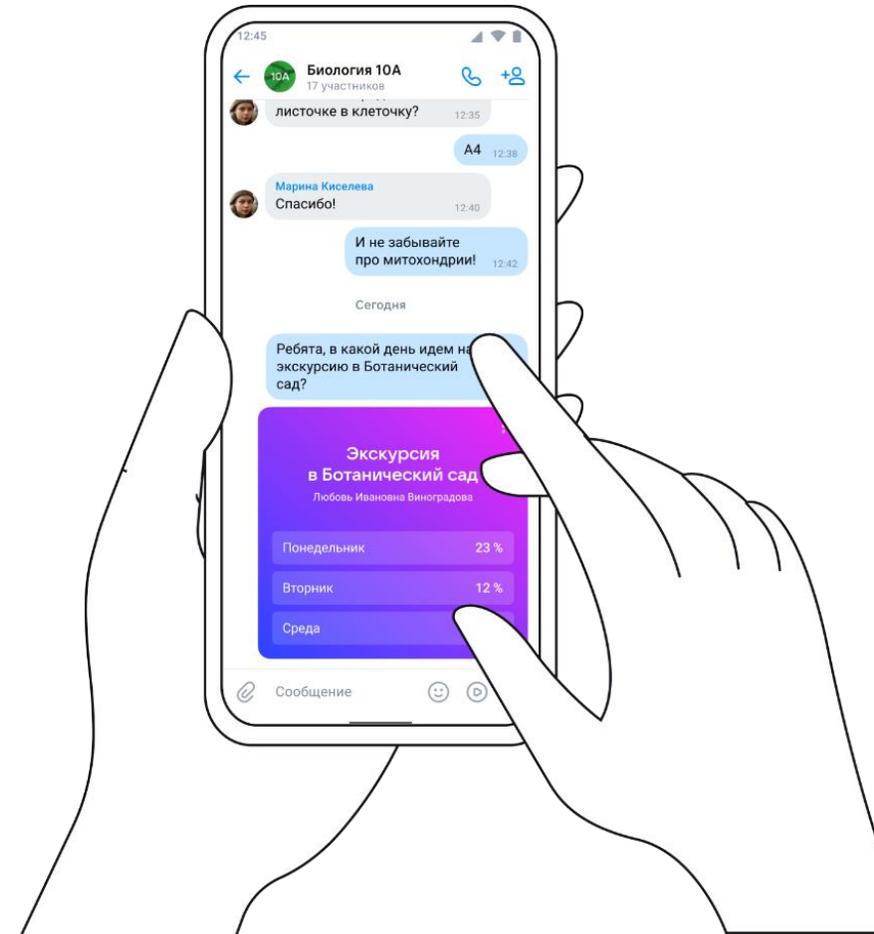
Проведение рабочих совещаний, педагогических советов, консультаций, конференций в гибридном или онлайн-формате (функционал звонка)

Обеспечение коммуникации с членами педагогического коллектива, руководителями направлений, проектов (функционал звонка)

Обеспечение коммуникации с активом родителей, проведение родительских собраний, консультаций (функционал чата, звонка)

Обеспечение коммуникации с активом обучающихся (функционал чата, звонка)

Возможность решать кадровые вопросы путем привлечения специалистов из других организаций своего или соседних регионов для проведения учебных занятий в дистанционном формате



# Для классного руководителя образовательной организации

## Взаимодействие с классом

Информирование о важных и актуальных событиях (функционал канала)

Регулярная коммуникация в чате, проведение опросов, голосований (функционал чата)

Проведение внеклассных мероприятий (функционал чата)

Проведение классных часов, линеек в гибридном или онлайн-формате (функционал звонка)

## Взаимодействие с членами педагогического коллектива

Коммуникация с заместителем директора по воспитательной работе, советником по воспитанию (функционал чата)

Взаимодействие с учителями-предметниками, работающими в классе (функционал чата)

Приглашение сотрудников образовательной организации на проводимые в классе мероприятия для обмена опытом, консультаций (функционал звонка)

## Взаимодействие с родителями

Регулярное информирование о важных событиях и получение обратной связи (функционал чата)

Проведение родительских собраний, встреч, консультаций в гибридном или онлайн-формате (функционал звонка)

Проведение опросов для выработки коллегиального решения, получения запросов по приглашению специалистов (функционал сбор файлов, опросы)

# Для преподавателя образовательной организации

## **Организация онлайн или гибридного обучения**

Как для всего класса, так и для отдельных обучающихся в целях обеспечения непрерывности образовательного процесса

## **Организация обучения в формате офлайн**

На отдельных этапах традиционного урока

Проведение процесса оценивания

Организация обратной связи

Проведение занятий в формате “смешанное обучение”

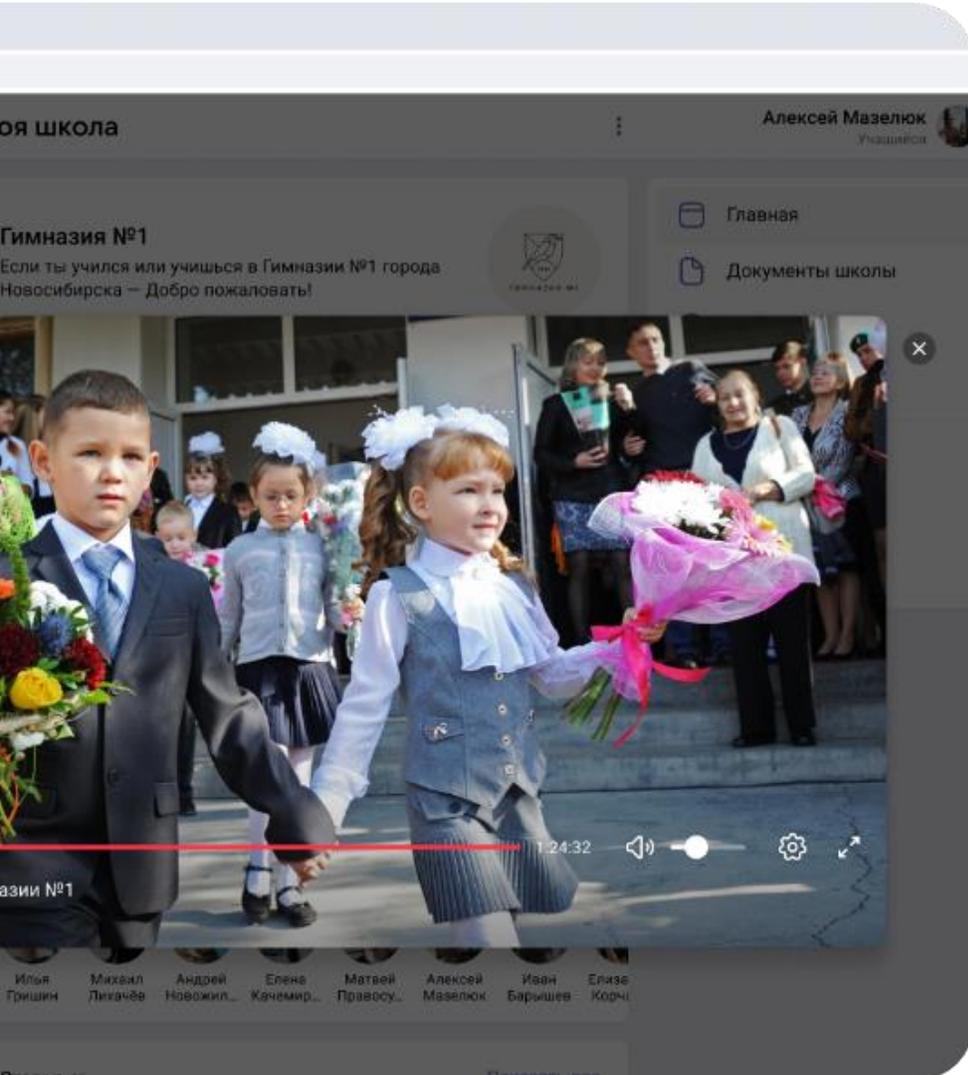
## **Организация проектной и исследовательской деятельности**

Сопровождение от этапа обсуждения темы проекта до защиты проекта

## **Организация внеучебной деятельности по предмету**

Проведение викторин, квестов, тематических конкурсов, образовательных марафонов и др.

# Для организатора воспитательной работы



Обеспечение коммуникационного взаимодействия:

- с классными руководителями/кураторами
- с школьным родительским комитетом
- с активом обучающихся

Организация чатов под конкретные задачи: подготовка и проведение мероприятий, конкурсов; проведение опросов и голосований

Размещение информации о событиях, программы мероприятий, фото- и видеоматериалов и отчетов в канале организации

Организация и проведение мероприятий с большим количеством участников в формате трансляций

# Для сетевого взаимодействия и профессионального развития педагога

Обмен опытом - важная составляющая профессионального развития современного педагога

Сферум - это возможность:

- продемонстрировать свои наработки, опыт и познакомиться с достижениями коллег как из своей или соседней организации, так и из другого региона
- организовать чаты и звонки с коллегами, у которых есть учебный профиль и находящимися у педагога в контактах
- поддерживать и совершенствовать педагогическое мастерство, участвовать в семинарах, курсах повышения квалификации, заседаниях методических объединений
- поддерживать образовательный процесс в тех образовательных организациях, в которых есть потребность в педагогических кадрах



# Для организации работы с родителями

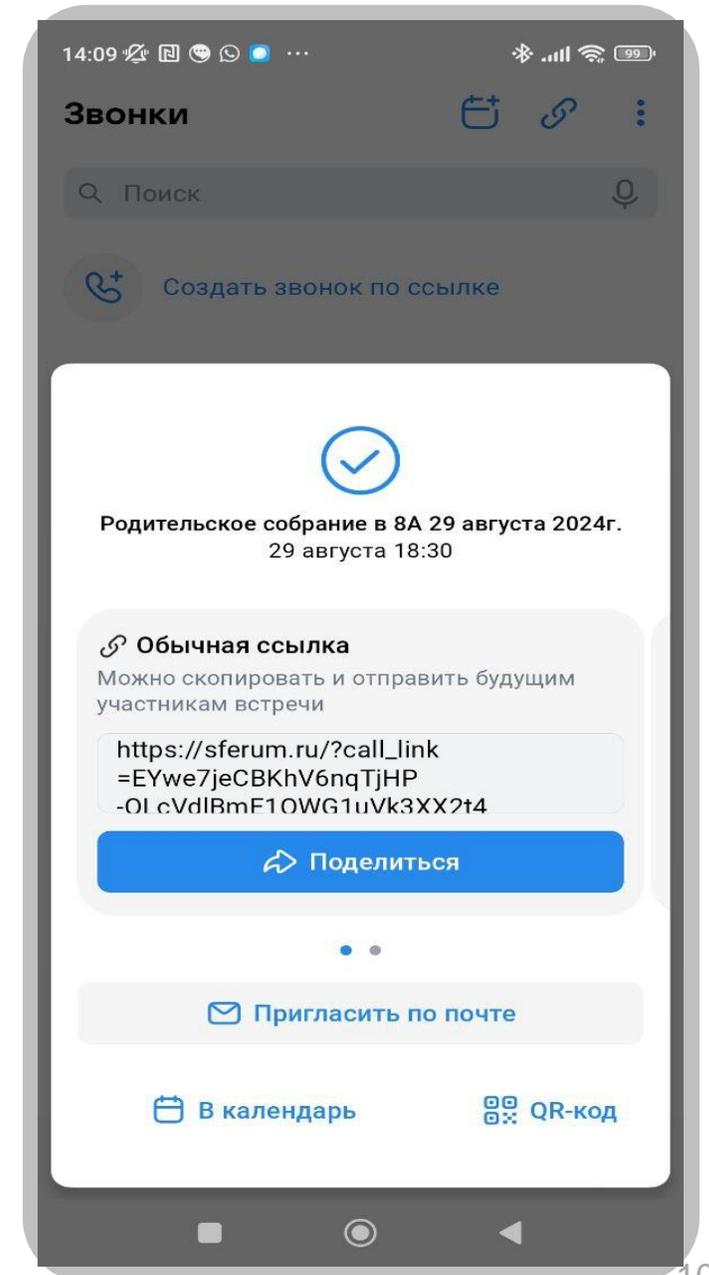
Возможность проведения родительских собраний разного типа (классных, для параллелей, общешкольных) в гибридном или онлайн-формате (функционал звонка)

Возможность коммуникации в едином чате с классным руководителем или в чате без классного руководителя для обсуждения и выработки единых подходов в решении вопросов класса

Возможность проведения опросов и голосований для получения обратной связи

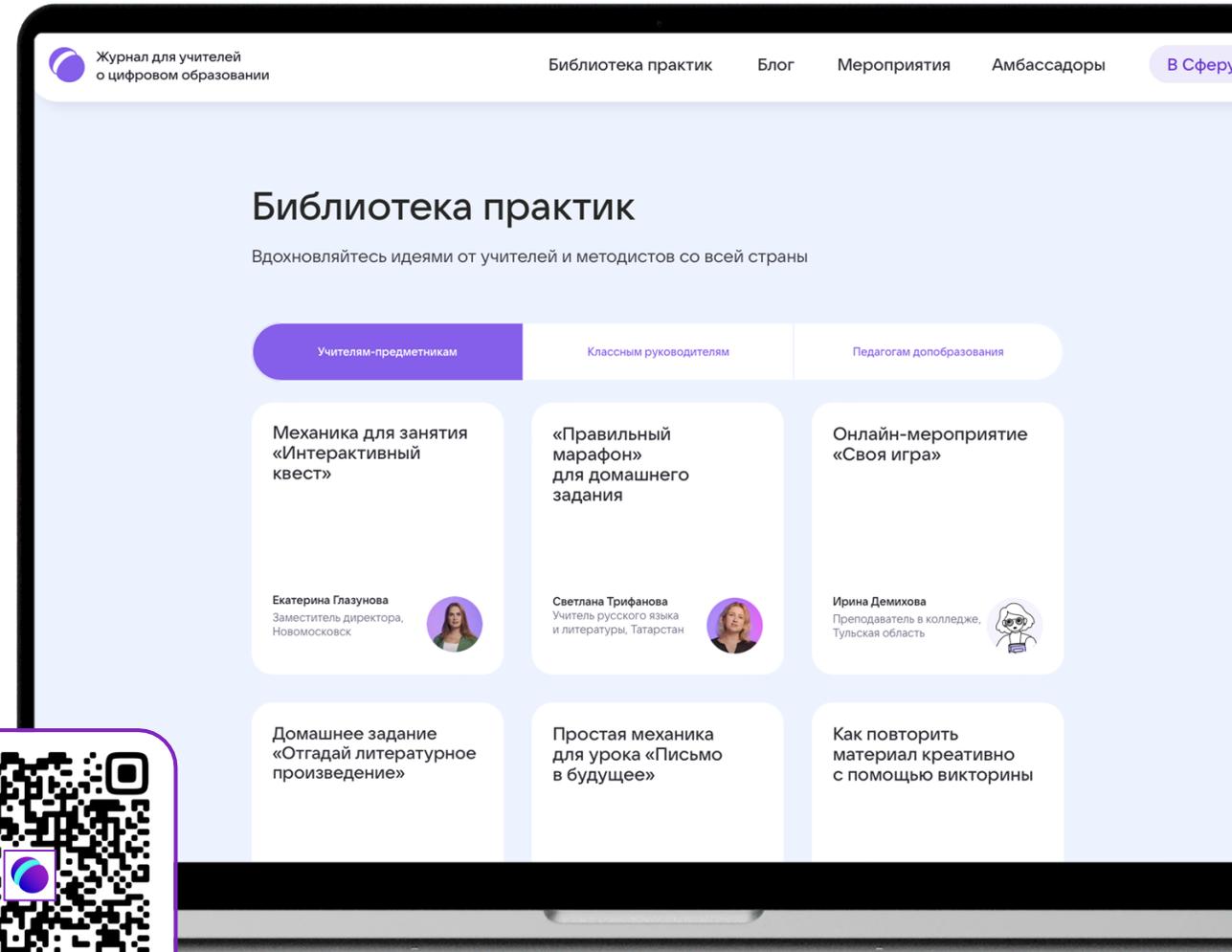
Возможность организации индивидуальной работы с родителями: встречи с администрацией, консультации со специалистами

Возможность участвовать в значимых событиях образовательной организации (функционал трансляции)



# Приоритетная поддержка педагогов

- ❑ Инструкции по работе со Сферумом [sferum.ru](https://sferum.ru)
- ❑ Библиотека практик с готовыми идеями от учителей и методистов <https://prof.sferum.ru/library>
- ❑ Чат-бот **Помощник Сферума** Раздел **Настройка/Помощь**
- ❑ Канал «Легко сказать» с полезными материалами о современном образовании, интервью с педагогами и готовые идеи интересных уроков



# Полезные материалы для педагогов

Полезные материалы для учебы и работы: от шаблонов для классного уголка до презентаций и памяток для родительских собраний

Все материалы можно скачать по ссылке: <https://cc.sferum.ru/cAdAak>



**сферум** **Круг общения по учёбе ребёнка**

Сферум – безопасное пространство, в котором родители всегда на связи с воспитателями и педагогами

- Российская разработка
- Полностью бесплатное приложение
- Безопасный сервис для системы образования
- Развивает компания VK при поддержке Минпросвещения России

**Возможности Сферума**

- Удобные чаты для быстрого решения вопросов между педагогами и родителями
- Неограниченные по времени видеозвонки – для онлайн-встреч, собраний
- Каналы с новостями сферы воспитания и образования

**Общайтесь в три шага**

- 1. Установите приложение**  
Учебный профиль Сферум работает в VK Мессенджере
- 2. Создайте учебный профиль**  
Для этого не нужен аккаунт ВКонтакте
- 3. Начните общение в Сферуме**  
Вступите в чаты по ссылке от воспитателя

Скачайте приложение | Начните пользоваться Сферумом | Узнайте больше о сервисе



**Поздравь одноклассника**

<b>Январь</b> 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____	<b>Февраль</b> 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____	<b>Март</b> 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____
<b>Апрель</b> 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____	<b>Май</b> 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____	<b>Июнь</b> 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____
<b>Июль</b> 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____	<b>Август</b> 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____	<b>Сентябрь</b> 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____
<b>Октябрь</b> 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____	<b>Ноябрь</b> 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____	<b>Декабрь</b> 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____

# Описание критериев для мониторинга

Критерий	Описание
Активная организация	Организация, в которую зашел администратор
Активный педагог/учитель/сотрудник	Пользователь, с подтвержденной ролью и привязкой к образовательной организации, который написал минимум 10 сообщений за неделю. Если учитель состоит в нескольких школах, то его значение плюсуется только одной школе. Сообщения учитываются в любых созданных чатах в ВКМ и в ЭЖД. Сообщения учитываются накопительно, вне зависимости от того все десять были написаны в одном чате или в разных
Активный обучающийся	Пользователь в роли «обучающийся» хотя бы с одной активностью за последние 7 дней
Активный руководитель	наличие метки «Директор»



# Знакомство с возможностями платформы ФГИС Моя школа





# Доступные сервисы ФГИС «Моя школа» для профиля «Педагогический работник»

## Сервисы



Аналитика



Помощник родителя



Файлы



Библиотека



Помощник ученика



Электронный журнал/дневник



Библиотека Минпросвещения



Психологическая служба



Художественная литература



Билет в будущее



Российская электронная школа



Дополнительное образование



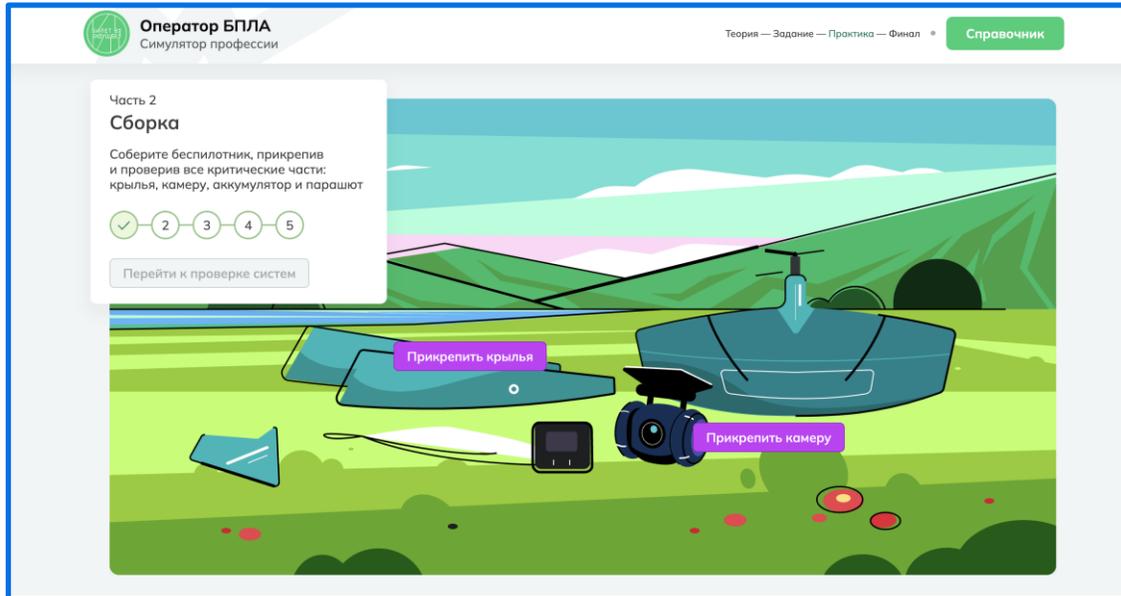
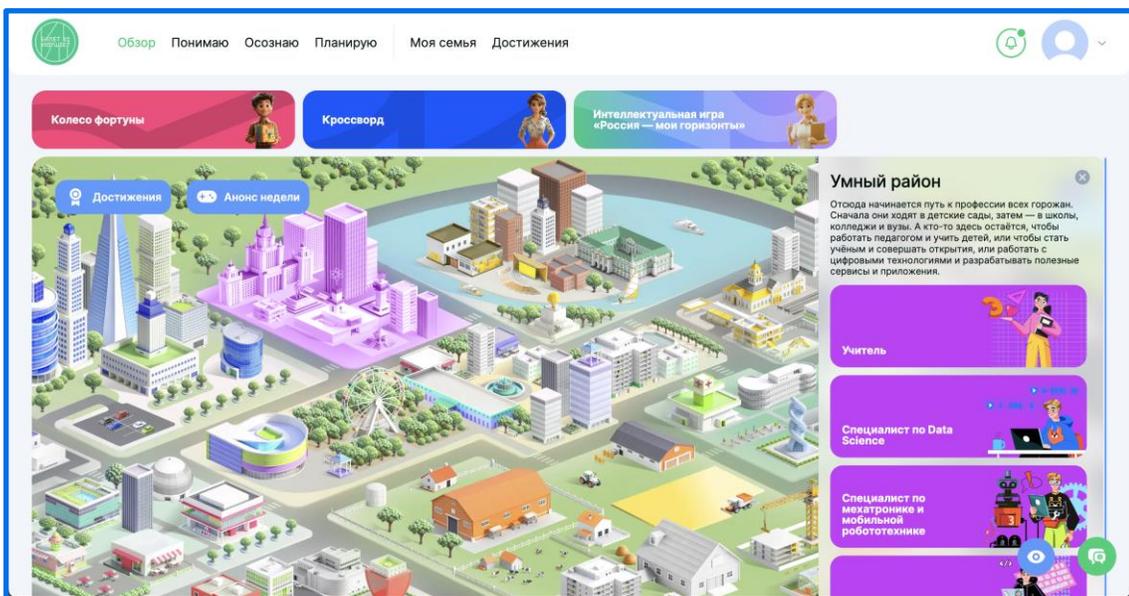
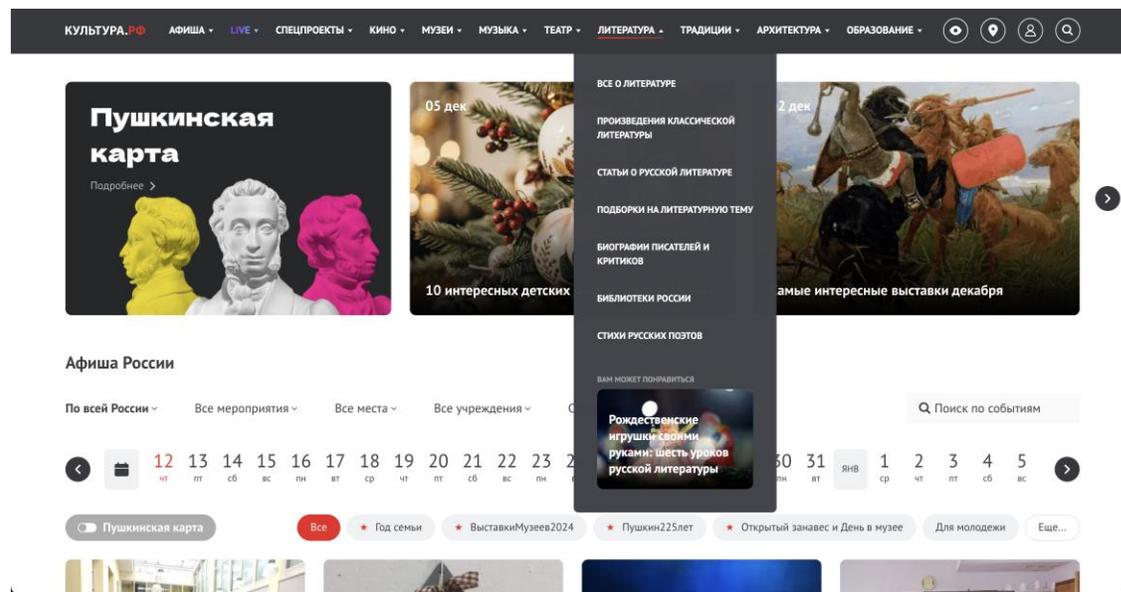
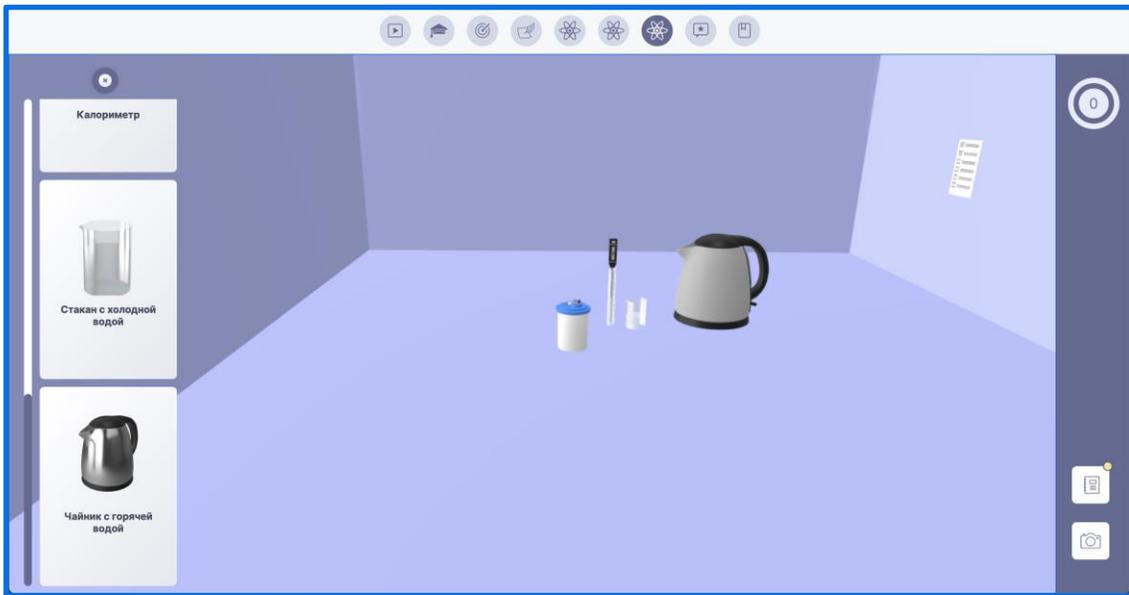
Сферум



Помощник учителя



Тесты





# Подробнее про *семейные* тесты



## Уровень развития Soft Skills

🕒 21 минута [доступно без регистрации](#)

Тест оценивает уровень самоорганизации, навыки общения и управления эмоциями подростка, чтобы узнать, какие профессии ему подходят.

[Пройти](#)



прошло уже более 5К человек

## Доступны после регистрации



## Стиль воспитания в вашей семье

🕒 12 минут

Тест поможет подросткам и родителям лучше понять

## Колледж или вуз

🕒 12 минут

Тест поможет определить склонность ребенка к видам труда и выбрать подходящее образование.

[Зарегистрироваться](#)

# Методическая поддержка



**Абрамов Алексей  
Николаевич**  
преподаватель ЦЦТО,  
[abramov@kipk.ru](mailto:abramov@kipk.ru)

## КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ВЕБИНАР ФГИС «МОЯ ШКОЛА»



<https://sferum.ru/?p=messages&join=Otm3oPckltWJ7AmLLFShvWeJJVZeWa6w5pw=>