

# Сферум:

руководство по работе  
на платформе



## Что такое «Сферум»?

«Сферум» — это цифровая платформа, разработанная ПАО «Ростелеком» и Mail.ru Group при поддержке Министерства просвещения РФ и Министерства цифрового развития. Она дополняет традиционное обучение в классе и позволяет учителям и ученикам всегда оставаться на связи из любой точки планеты.

## Где скачать приложение «Сферум»?

Вы можете скачать приложение для разных платформ по ссылке:

[sferum.ru/?p=download\\_app](https://sferum.ru/?p=download_app)



## Как «Сферум» дополняет учебный процесс?

На платформе можно подключить школу, завести в ней классы, создать беседы по предметам и внеучебной деятельности, а также совершать видеозвонки без ограничения по времени.

## Кто может зарегистрироваться на «Сферуме»?

Платформа предназначена для учеников, учителей и администраторов образовательных организаций. Эти роли закреплены на платформе и имеют разные функции. Скоро станет возможной регистрация родителей.



## Администратор

координирует все процессы внутри конкретного учебного заведения на платформе и может:

- приглашать учителей и учеников;
- добавлять и редактировать информацию о школе;
- размещать общешкольные материалы: документы, видео, статьи;
- создавать классы и управлять ими;
- создавать беседы школы, беседы класса и управлять ими;
- публиковать информацию в каналах школы.

## Учитель может

- присоединиться в «Сферуме» к учебному заведению и классам, в которых преподаёт;
- создавать беседы класса и управлять ими;
- приглашать учеников в классы;
- размещать необходимые для учёбы материалы: документы, видео, статьи;
- планировать и начинать занятия по видеосвязи;
- запускать трансляции.

## Ученик может

- присоединиться в «Сферуме» к учебному заведению и состоять в том классе, в котором обучается;
- вступать в беседы своей школы и своего класса;
- писать в чатах;
- присоединиться к занятию по видеосвязи;
- участвовать в трансляции.

## Как зарегистрировать образовательную организацию в «Сферуме»?

Назначьте администратора, который будет вести профиль вашего учебного заведения в «Сферуме». Администратор должен отправить письмо с заявкой на почту [info@sferum.ru](mailto:info@sferum.ru), указав тему «СФЕРУМ: Регистрация школы».

В заявке необходимо написать:

- полное и сокращённое название учебного заведения с номером, населённый пункт и субъект РФ;
- Ф.И.О. администратора школы на платформе, номер мобильного телефона для регистрации и email-адрес для получения приглашения.



### Пример заявки:

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

— Администратор: Иванов Иван Иванович, +79999999999, ivanov@mail.ru

### Какие есть сценарии использования «Сферума» в образовательном процессе?

1. Беседы с классом о предмете и внеучебной деятельности.
2. Видеоуроки.
3. Трансляции.
4. Документы (обмен материалами).
5. Статьи (медиамаериалы о школе).
6. Опросы.

### Что такое беседы?

Беседы с классом о предмете и внеучебной деятельности — это групповые чаты для учителей и учеников.

#### **Как это помогает образовательному процессу**

Вы можете делиться с учениками дополнительной информацией о своём предмете, файлами, оповещать о важных изменениях, напоминать о домашних заданиях, проводить аудио- и видеозвонки и просто общаться.

### Что такое видеоуроки?

Видеоуроки — это видеоконференции без ограничения по времени для учителей и учеников (максимум — 100 участников).

#### **Как это помогает образовательному процессу**

Используйте видеоуроки для проведения дистанционных или гибридных занятий в дополнение к классическим методам преподавания. Например, заранее подготовьте демонстрационные материалы на своём устройстве, а затем покажите их учащимся во время занятия.



## Что такое трансляции?

Трансляция — это особый тип видеозвонка, который предполагает наличие нескольких спикеров и большого числа зрителей. Спикеры — это те люди, которые смогут перейти непосредственно в звонок, став его полноценными участниками: продемонстрировать экран, общаться, включать и выключать видео. Зрители же не будут подключаться к звонку, у них будет только открываться видеопросмотр по ссылке: они смогут ставить его на паузу и отправлять ссылку на просмотр другим людям. Они не станут членами вашего школьного сообщества и не получат доступ к его материалам. Ограничений на количество зрителей нет.

### **Как это помогает образовательному процессу**

Используйте трансляции для того, чтобы поделиться значимым школьным мероприятием с внешним миром. Например, пригласите всех заинтересованных посмотреть последний звонок или иной праздник, спортивное состязание, концерт, научную конференцию.

## Что такое документы школы?

Документы школы — раздел, куда вы можете загрузить документы, видео, презентации и другие методические материалы.

### **Как это помогает образовательному процессу**

Разместите файлы, которые будут нужны для преподавания и учёбы. Школьники и коллеги смогут в любой момент посмотреть и скачать из раздела нужную информацию.

## Что такое статьи?

Статьи — инструмент, позволяющий форматировать тексты (добавлять иллюстрации, выделять жирным шрифтом или курсивом, разбивать на абзацы). К статьям можно прикреплять фотографии, опросы.

### **Как это помогает образовательному процессу**

Используйте раздел для хранения любых текстовых материалов, необходимых для вашего школьного сообщества.



## Что такое опросы?

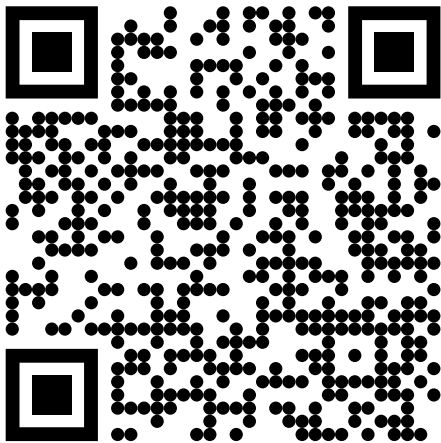
Опросы — это инструмент, позволяющий проводить голосования среди участников беседы.

### Как это помогает образовательному процессу

С помощью опросов удобно принимать коллективные решения или, например, собирать обратную связь после мероприятий.

## Что делать, если платформа не открывается на защищённом (фильтрованном) интернет-канале в образовательной организации?

Напишите, пожалуйста, на почту [info@sferum.ru](mailto:info@sferum.ru) или создайте вопрос через службу Поддержки на платформе. Мы отправим пакет документов для снятия ограничений. Эти документы вам нужно будет переслать интернет-провайдеру. Или вы можете скачать их по ссылке <https://cloud.mail.ru/public/dvWd/hTRHAhYzE>



## Как задать свой вопрос?

Напишите нам через раздел «Помощь» под левым меню (в мобильном приложении «Помощь» находится внизу раздела «Профиль»). Здесь под списком часто задаваемых вопросов есть кнопка «Задать свой вопрос».

При любых затруднениях со входом в аккаунт пишите в Поддержку «Сферума» по адресу [info@sferum.ru](mailto:info@sferum.ru).