



# Российская информационно-коммуникационная платформа



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Минцифры  
России



Ростелеком



# Сферум в 2021-2022гг. Апробация ЦОС в школах в соответствии с постановлением Правительства № 2040

Сферум предназначен для учебы, общения учителей, учеников и родителей в закрытом образовательном пространстве

## Функционал платформы:

- мессенджер;
- сообщества и каналы школ;
- видеоконференции;
- трансляции мероприятий

Мы делаем образовательный процесс более технологичным и современным



# Полностью российская разработка Ростелекома и VK



## Надежность

Платформа создана  
российскими  
разработчиками  
на базе платформы VK



## Мультиплатфор- менность

Мобильная  
и десктоп версии



**Ростелеком**

## Безопасность

Информационную  
безопасность платформы  
обеспечивают специалисты  
Ростелекома 24/7



# Сферум в Республике Бурятия



**Результаты 2021-2022  
учебного года:**

- 12 образовательных организаций;
- 12 активных образовательных организаций;
- 18 учителей;
- 71 ученик.

**Ответственный от региона:**

Тулаева Елена Владимировна – Начальник отдела дошкольного и общего образования Министерства образования и науки Костромской области

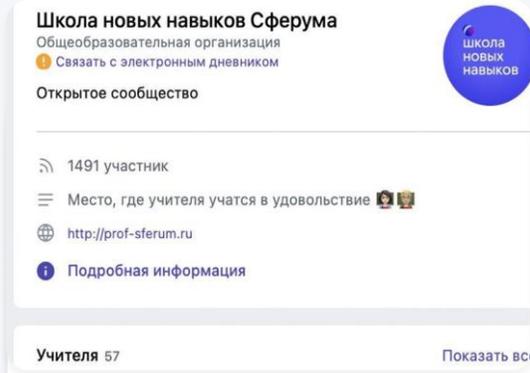
**Ответственный от Сферума:**

Саенко Андрей Петрович, [a.saenko@digitaled.ru](mailto:a.saenko@digitaled.ru),  
мобильный телефон - +7 925 020-79-62

# Сферум объединяет учеников и учителей России



Амбассадоры цифрового образования



Тьюторы Сферум – тесное партнерство с ИРО / ИПК



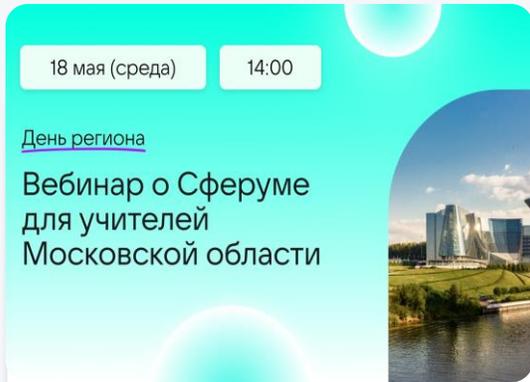
Стажировки студентов и школьников в «Цифровом образовании»



Курс «Цифровая трансформация образования: профиль современного учителя»



Олимпиада «Лица Сферума»



Дни региона



Стикеры, созданные школьниками

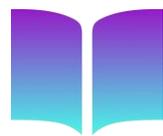
# Приоритеты Сферума в 2022 – 2023 учебном году



Безопасная среда коммуникаций  
учителей, учеников и родителей  
в защищенном контуре школы



Единый интерфейс  
для общения



Интеграции всех необходимых  
инструментов –  
журналов/дневников  
и верифицированного контента



Анализ и учет результатов  
апробации, пожеланий  
пользователей

# Масштабные обновления Сферума



Закрытое образовательное  
пространство Сферум  
в новейшем  
VK Мессенджере



Интеграция  
с региональными  
электронными журналами  
и дневниками



Постоянный рост  
качества звонков –  
регулярные обновления

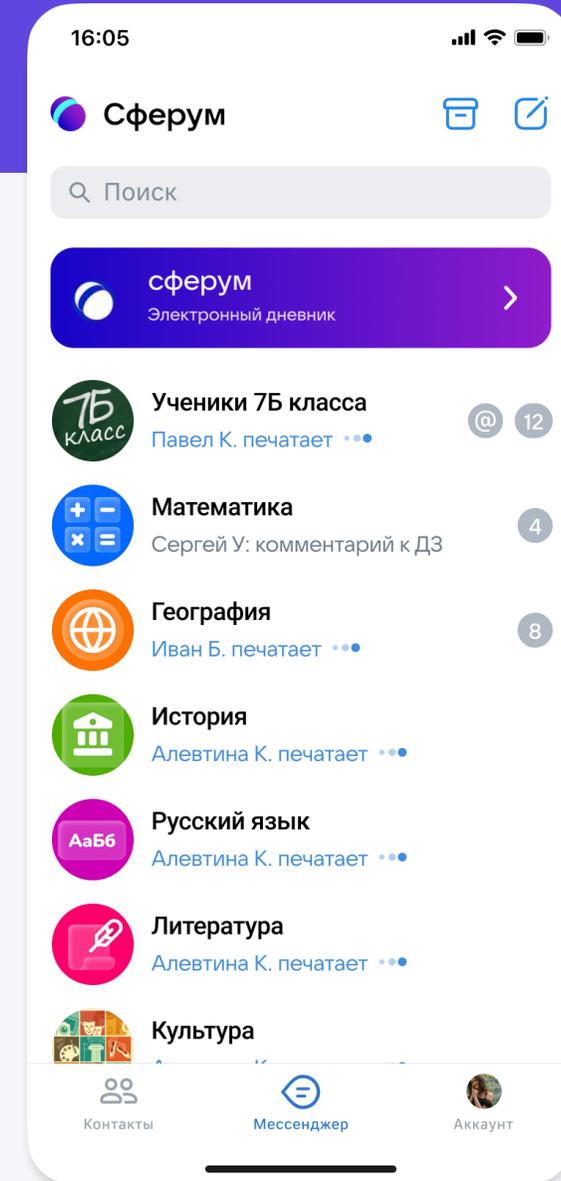


Доступ к государственной  
библиотеке контента  
«Моя школа»

# Масштабные обновления Сферума

## Закрытое образовательное пространство Сферум в новейшем VK Мессенджере:

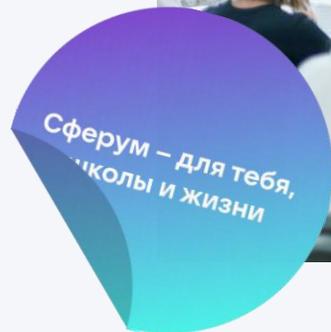
- возможность совмещать использование безопасного учебного аккаунта Сферум с повседневной перепиской;
- оповещения о всех важных событиях для учителя, родителя и ребенка – возможность встраивания мини-аппов;
- в закрытом учебном контуре могут находиться только участники образовательного процесса – отсутствие посторонних;
- фильтрация ненормативной лексики в чатах;
- хранение и пересылка больших файлов (2Гб+), автоматический переход уведомлений в беззвучный режим во вне рабочее время для учителей;
- Автоматическая расшифровка аудиосообщений в текст



# Масштабные обновления Сферума

## Значительный рост качества звонков – регулярные обновления приложения:

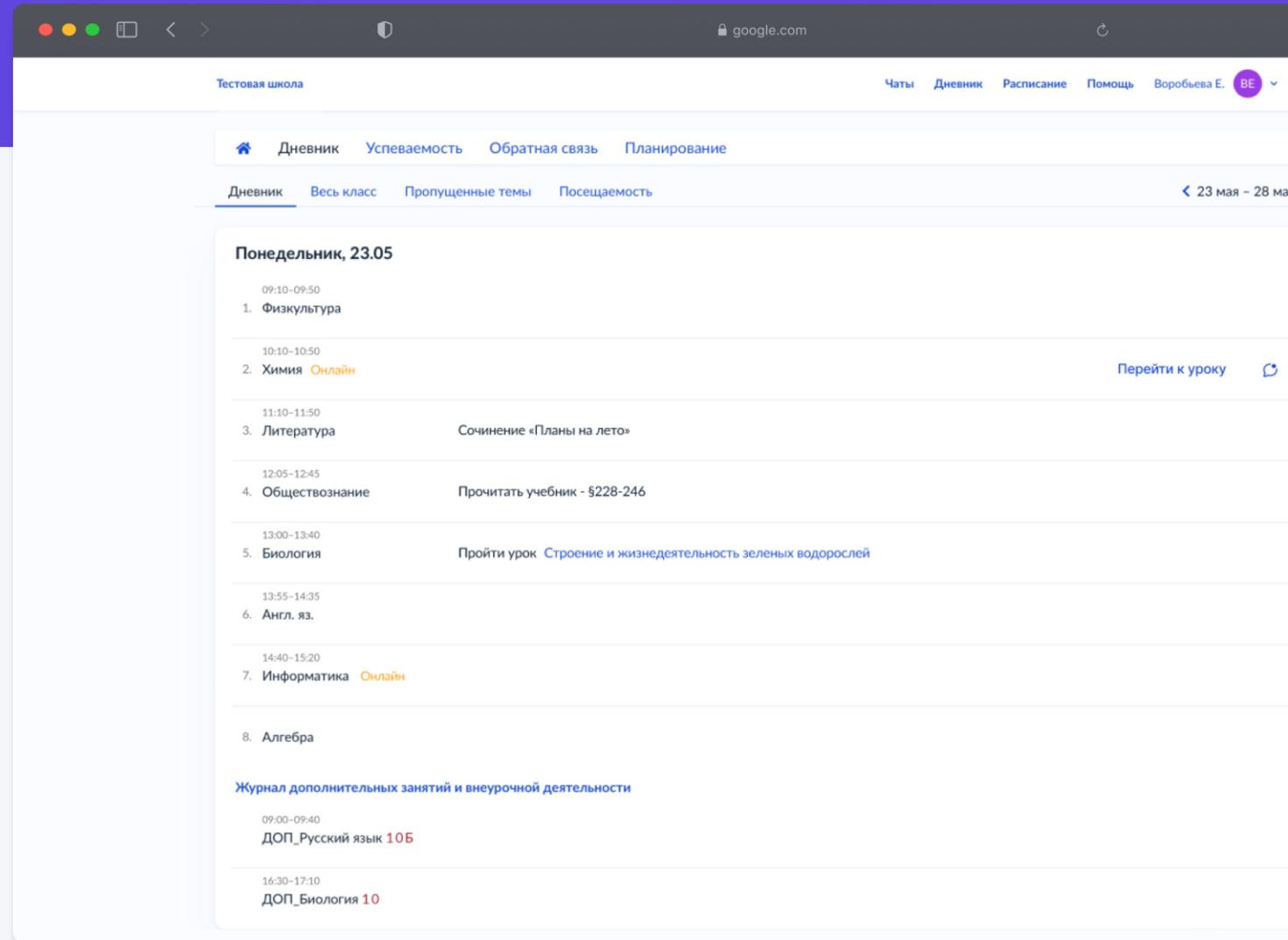
- улучшено качество видео и звука, демонстрация экрана в высоком разрешении – презентации в 4К;
- запись звонков;
- модерация звонков: зал ожидания, управление микрофонами участников, закрепление видео ключевого спикера;
- шумоподавление



# Масштабные обновления Сферума

## Интеграция с региональными электронными журналами и дневниками:

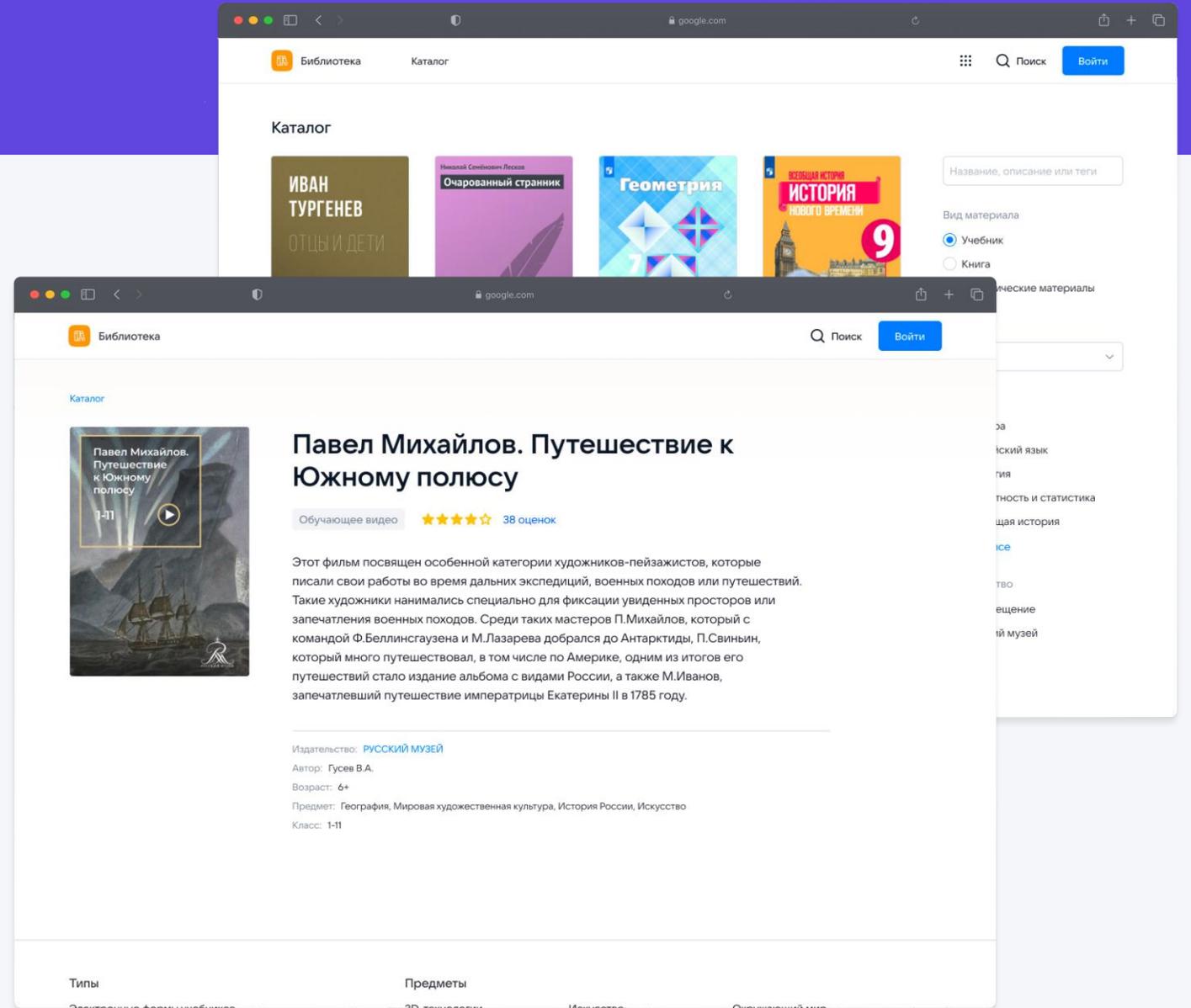
- подтверждение учетной записи через ЕСИА, в т.ч. для детей до 14 лет;
- готовая структура образовательной организации;
- возможность быстрых коммуникаций между всеми участниками образовательного процесса в закрытых группах



# Масштабные обновления Сферума

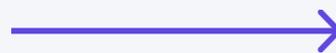
## Доступ к государственной библиотеке контента «Моя школа»:

- верифицированный Министерством просвещения контент;
- материалы по всем предметам с 1 по 11 классы;
- тематический классификатор



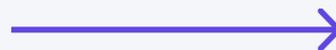
## Как подключиться к Сферуму?

- Для пользователей Сферума



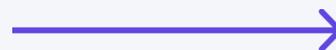
Продолжайте учить  
и учиться вместе с нами!

- Если ваша школа еще  
не подключена к платформе



Обращайтесь к ответственному  
представителю вашего региона  
или в нашу службу поддержки  
[info@sferum.ru](mailto:info@sferum.ru)

- Ваш региональный ЭЖД  
уже интегрирован со  
Сферумом?



Объединяйте учебные  
профили ЭЖД и Сферума

- Если ваша школа ведет  
официальный паблик  
ВКонтакте



Подайте заявку на  
подключение к Сферуму

# Планы развития Сферума на 2022 – 2023 учебный год



Расширение апробации на все  
регионы Российской Федерации



Масштабирование интеграции  
с ЭЖД на все регионы



Ввод в эксплуатацию в составе  
ФГИС «Моя школа» в 2023 году



Сферум – для тебя,  
ШКОЛЫ И ЖИЗНИ