

**Сферум:  
сценарии использования**

# Проведение онлайн или гибридного обучения детей в классе

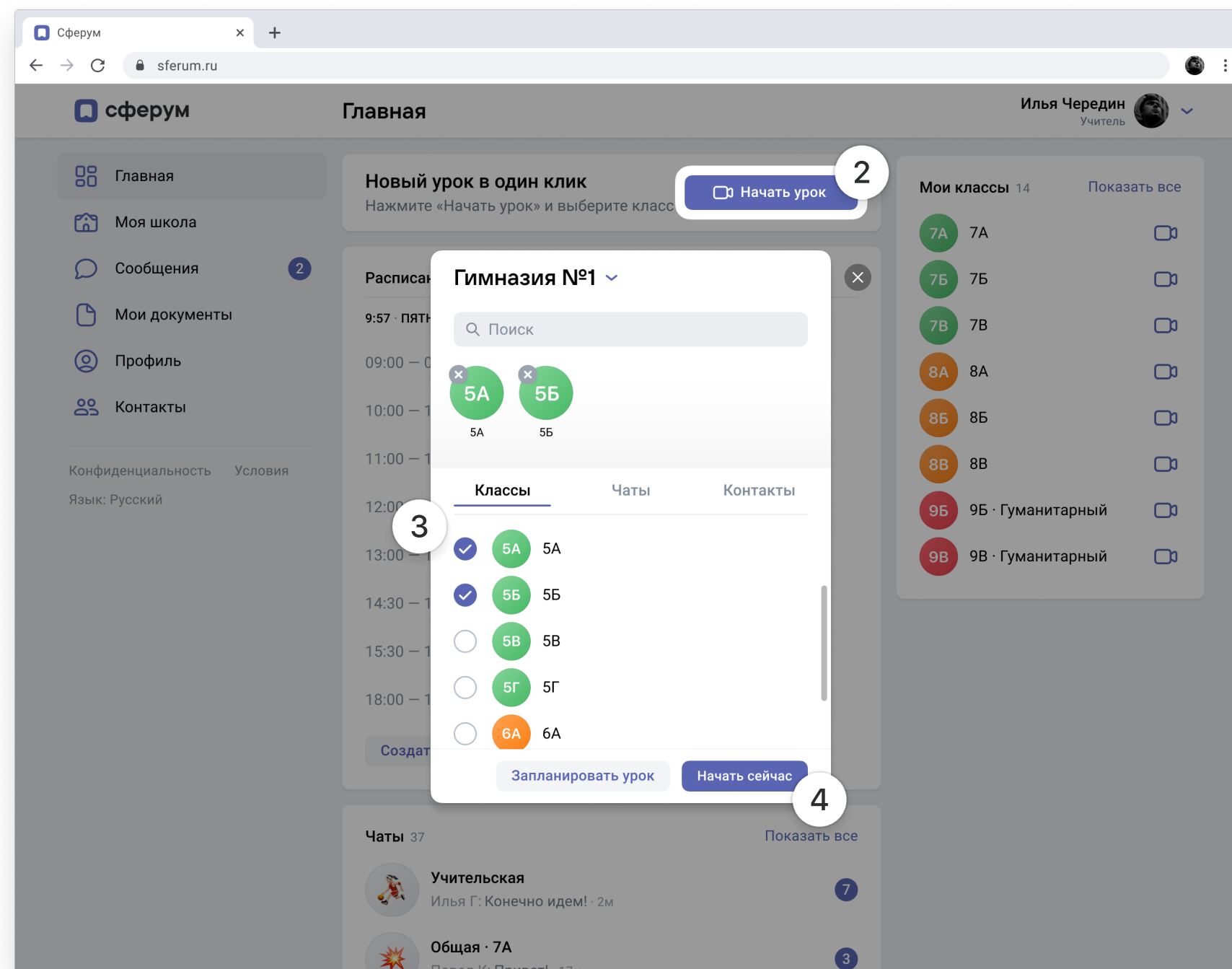
Доступно сейчас

Учитель может использовать Сферум для проведения полноценных онлайн-занятий с широкими возможностями

## Шаги

1. Войти в Сферум;
2. Нажать на кнопку «Начать урок»;
3. Выбрать необходимый класс;
4. Нажать «Начать сейчас».

У учеников появится сквозной визуальный элемент, в котором будет написано, что идёт урок в их классе по конкретному предмету. Учитель может инициировать дозвон конкретным ученикам. В рамках звонка можно поднимать руку, вызывать к доске, делиться экраном и др.



\* До 50 одновременных участников одного звонка

# Мессенджер для учеников, учителей и родителей\*

Доступно сейчас

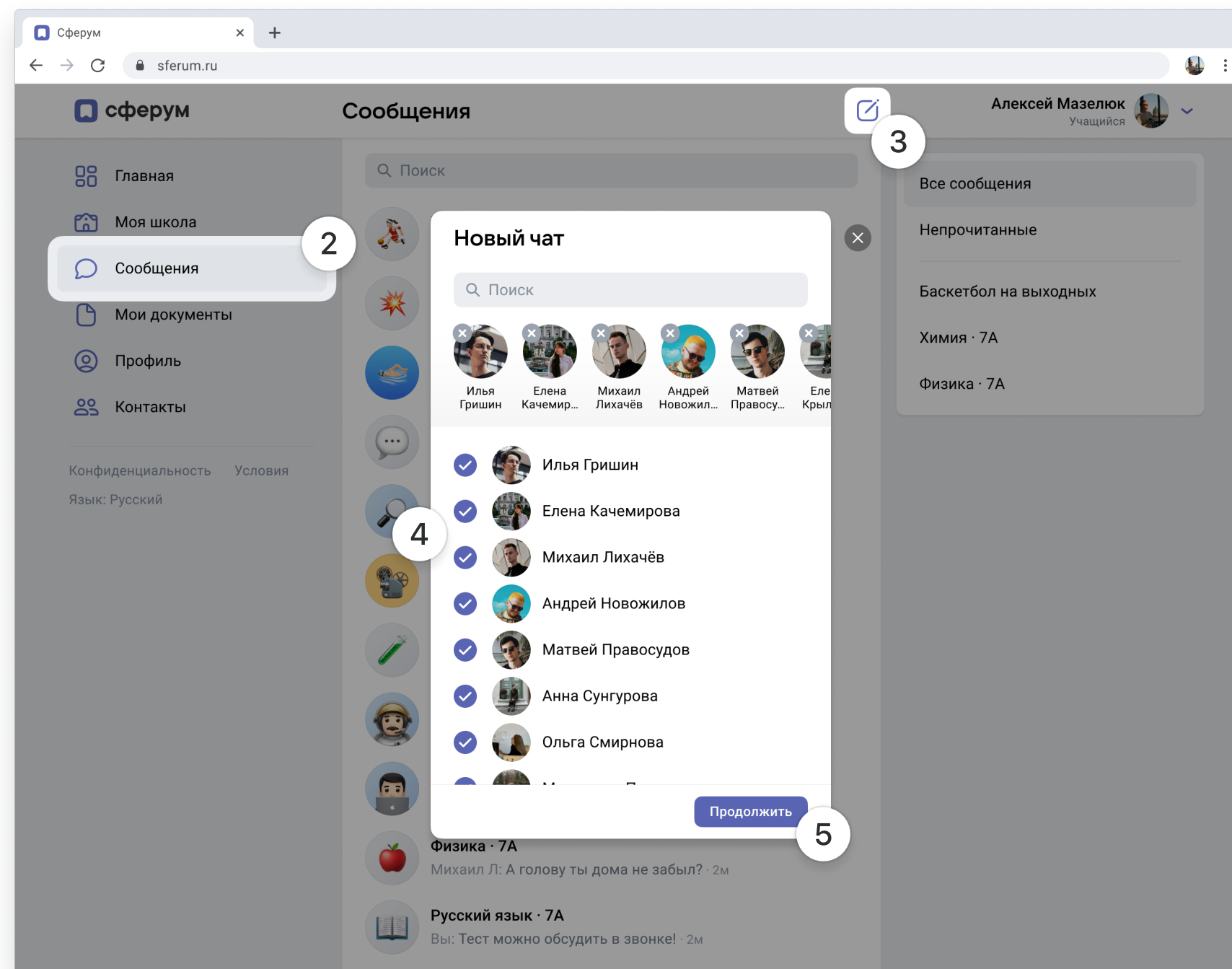
Все пользователи Сферум смогут общаться между собой текстом в формате 1 к 1 или все со всеми

## Шаги

1. Войти в Сферум;
2. Перейти в раздел «Сообщения»;
3. В верхнем меню нажать на иконку;
4. Выбрать одного или нескольких человек;
5. Начнётся либо личный, либо групповой чат.

Дополнительно: у всех классов будет отдельный чат автоматически. Также будет создаваться чат «Класс - предмет» после первого проведенного урока. Есть возможность создать общешкольный чат. Родители могут обмениваться материалами в чатах, а также обсуждать срочные вопросы по различным аспектам жизни школы, а также общаться с детьми на платформе. Пользователи смогут загружать свои персональные файлы в личное хранилище (например, рекомендации врача или список методической литературы) и создавать семейные чаты для обсуждения бытовых вопросов. Исчезнет необходимость иметь коммуникации в иностранных мессенджерах (например, Whatsapp или Telegram).

\* На момент создания презентации, роль родителя находится в разработке. Ожидаемая дата запуска Q2



# Школьные сообщества и медиа

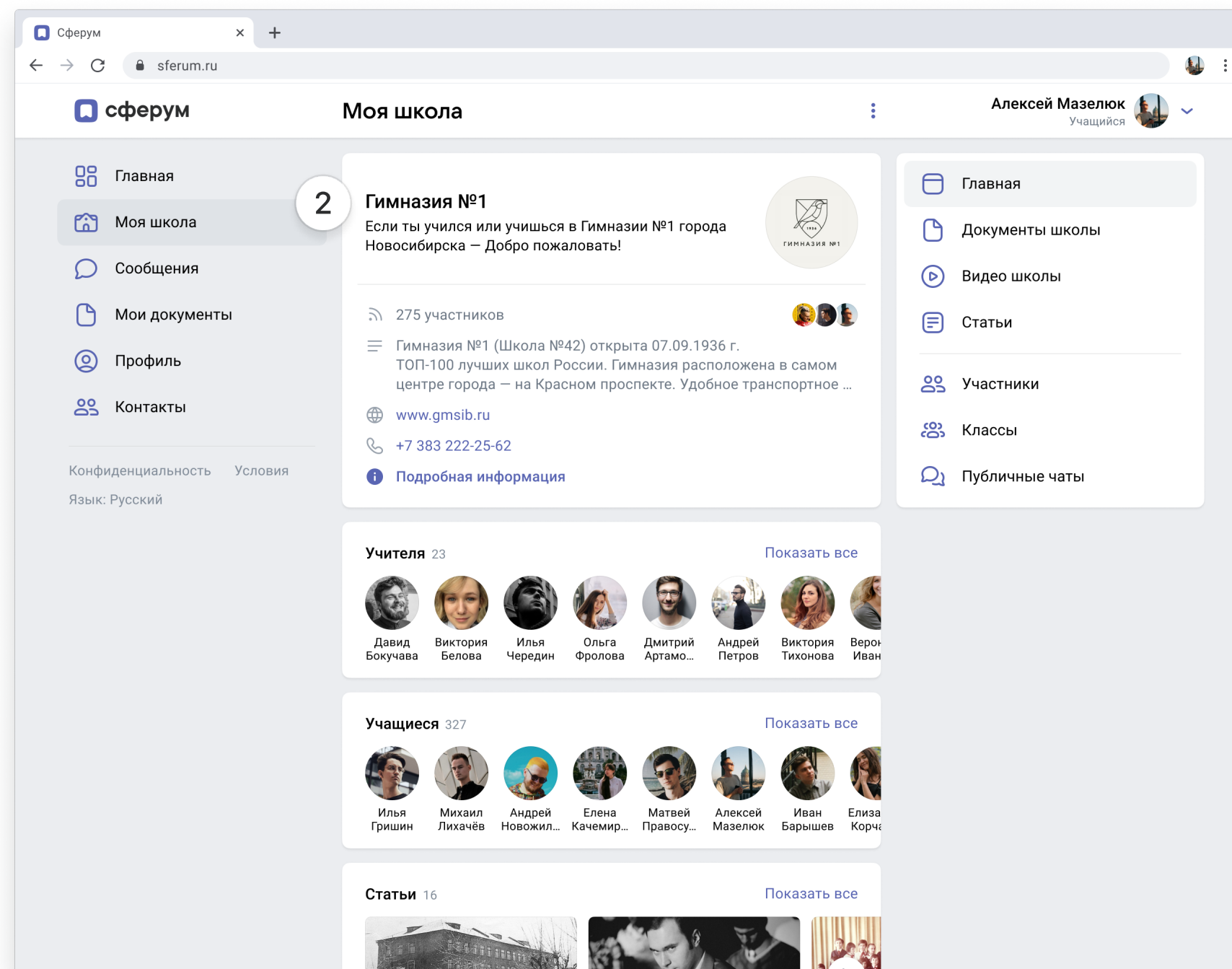
Доступно сейчас

Школы на внутренней странице учреждения публикуют нужную информацию (например, видеонюжности), которые смотрят и читают их пользователи (ученики, учителя и родители), как привычно в иной социальной сети

## Шаги

1. Войти в Сферум;
2. Перейти в левом меню к той школе, в которой состоит человек.

Дополнительно: администратор сообщества может наполнять его медиа-материалами, изображения, видео и статьи.





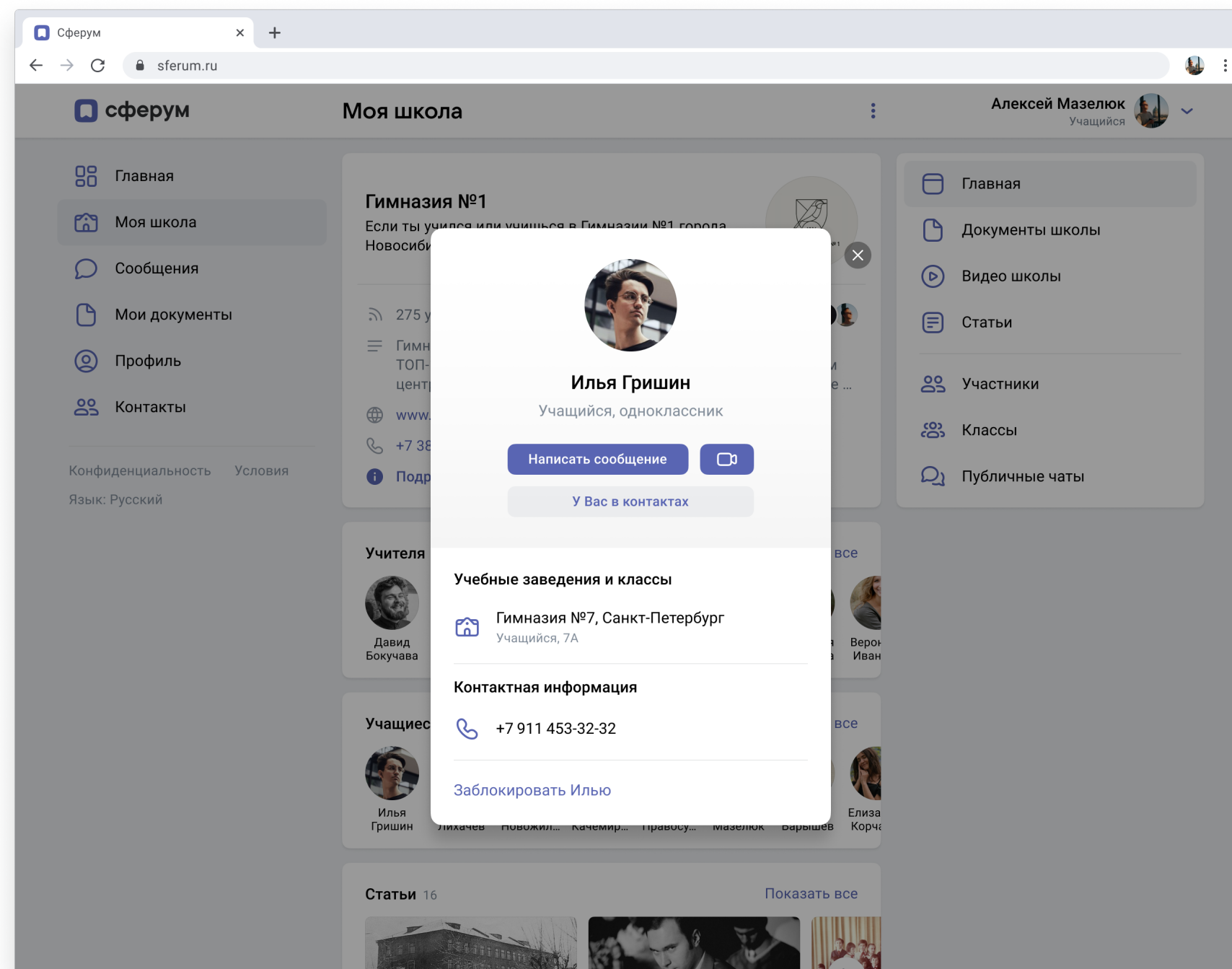
# Публичный профиль пользователя

Доступно сейчас

Каждый пользователь может самостоятельно дополнять свой личный публичный профиль (как привычно в любой социальной сети)

Чтобы просмотреть профиль пользователя, необходимо кликнуть на иконку пользователя среди членов школьного сообщества. В свой профиль можно перейти из левого меню Сферум.

Дополнительно: Уже сейчас можно указать свои контактные данные, позвонить или написать пользователю.



# Возможность переходить с одного устройства на другое во время работы на платформе

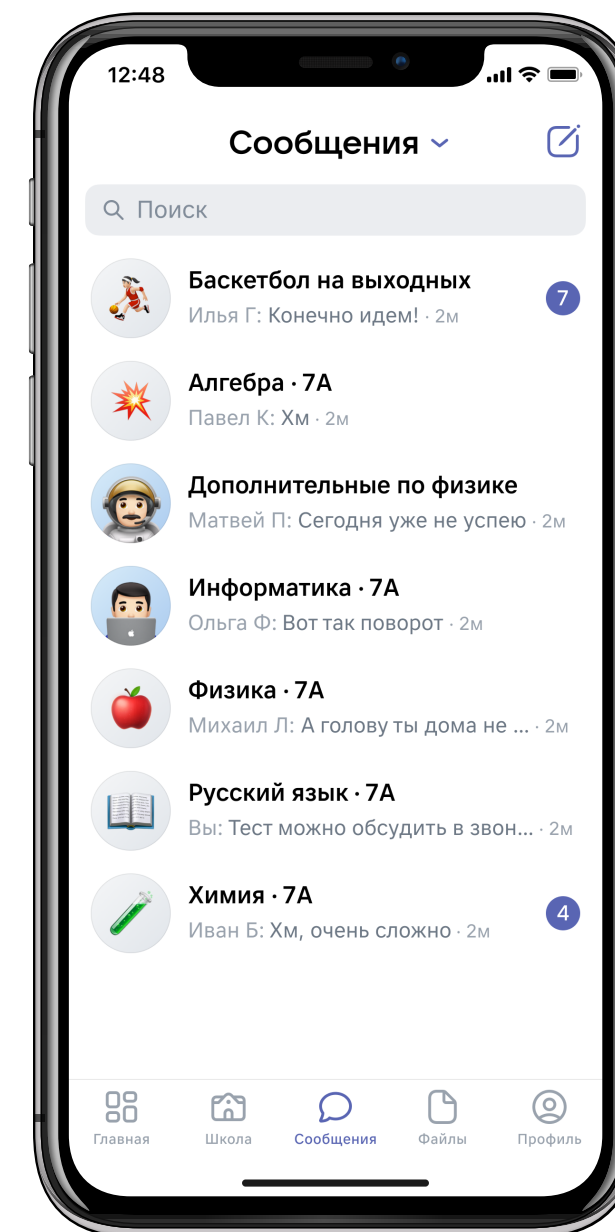
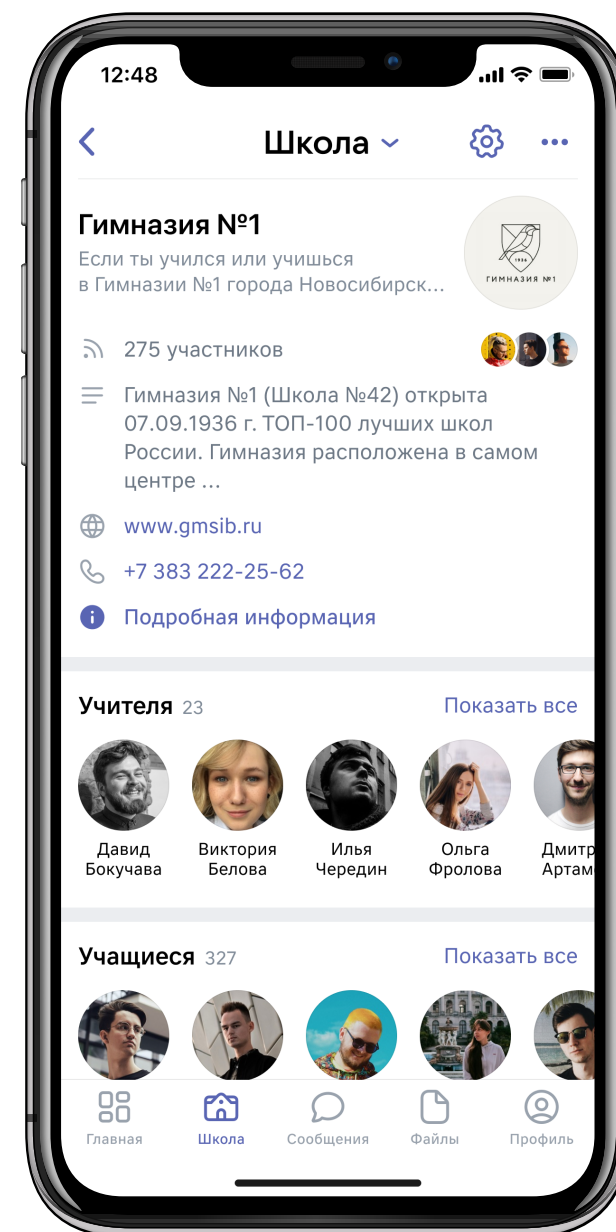
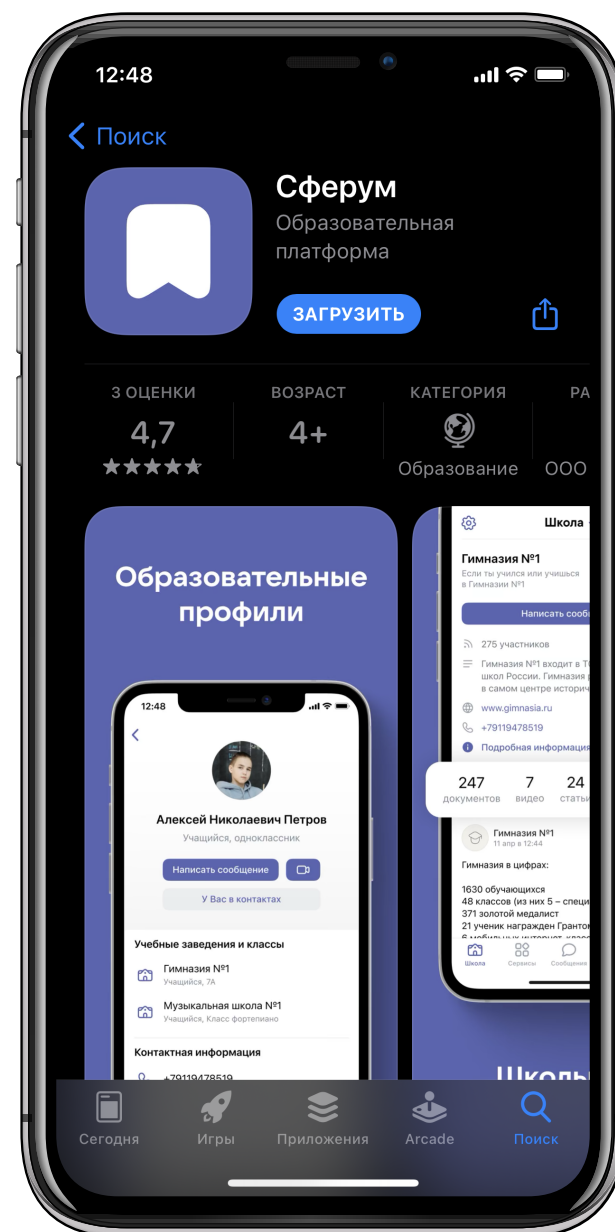
Доступно сейчас

Участники образовательной среды могут получать информацию и общаться между собой как со стационарного компьютера, так и с телефона

## Шаги

1. Зайти в App Store или Play Market;
2. Скачать приложение «Сферум»;
3. Войти на платформу через приложение.

Дополнительно: в мобильном приложении поддерживается та же функциональность: видеозвонки, чаты, социальная сеть, что и в версии для компьютера.



# Создание расписания занятий для класса

Доступно в Q2

Учитель может сформировать расписание занятий с конкретными классами, а ученики быстро подключаться к нужному уроку в расписании

## Шаги

1. Войти в Сферум;
2. Перейти в раздел «Главная» на рабочий стол преподавателя;
3. Перейти в календарь;
4. Выбрать нужную дату и время и назначить урок.

Дополнительно: возможность сочетания личного календаря и рабочего в планировании времени.

The screenshot displays the Sferum web application interface. At the top, the browser address bar shows 'sferum.ru'. The main navigation sidebar on the left includes 'Главная' (highlighted with a '2' callout), 'Моя школа', 'Сообщения', 'Мои документы', 'Профиль', and 'Контакты'. The main content area features a 'Новый урок в один клик' section with a 'Начать урок' button. Below this is a calendar view showing a lesson scheduled for 15:30-16:30. A 'Запланировать урок' dialog box is open, allowing the user to set the date to '05 ноября 2020, чт', start time to '09:00', and end time to '10:00'. A 'Создать событие' button is located at the bottom of the calendar area, with a '3' callout. The dialog box also includes a 'Сохранить' button (with a '4' callout) and a 'Повтор события' section with a 'X' icon. On the right side, there is a 'Мои классы' section listing classes like '7А', '7Б', '7В', '8А', '8Б', '8В', '8В', '9Б', '9В', '9В' with corresponding icons. The user's profile 'Илья Чередин' is visible in the top right corner.

# Проведение родительских собраний

Доступно в скором времени

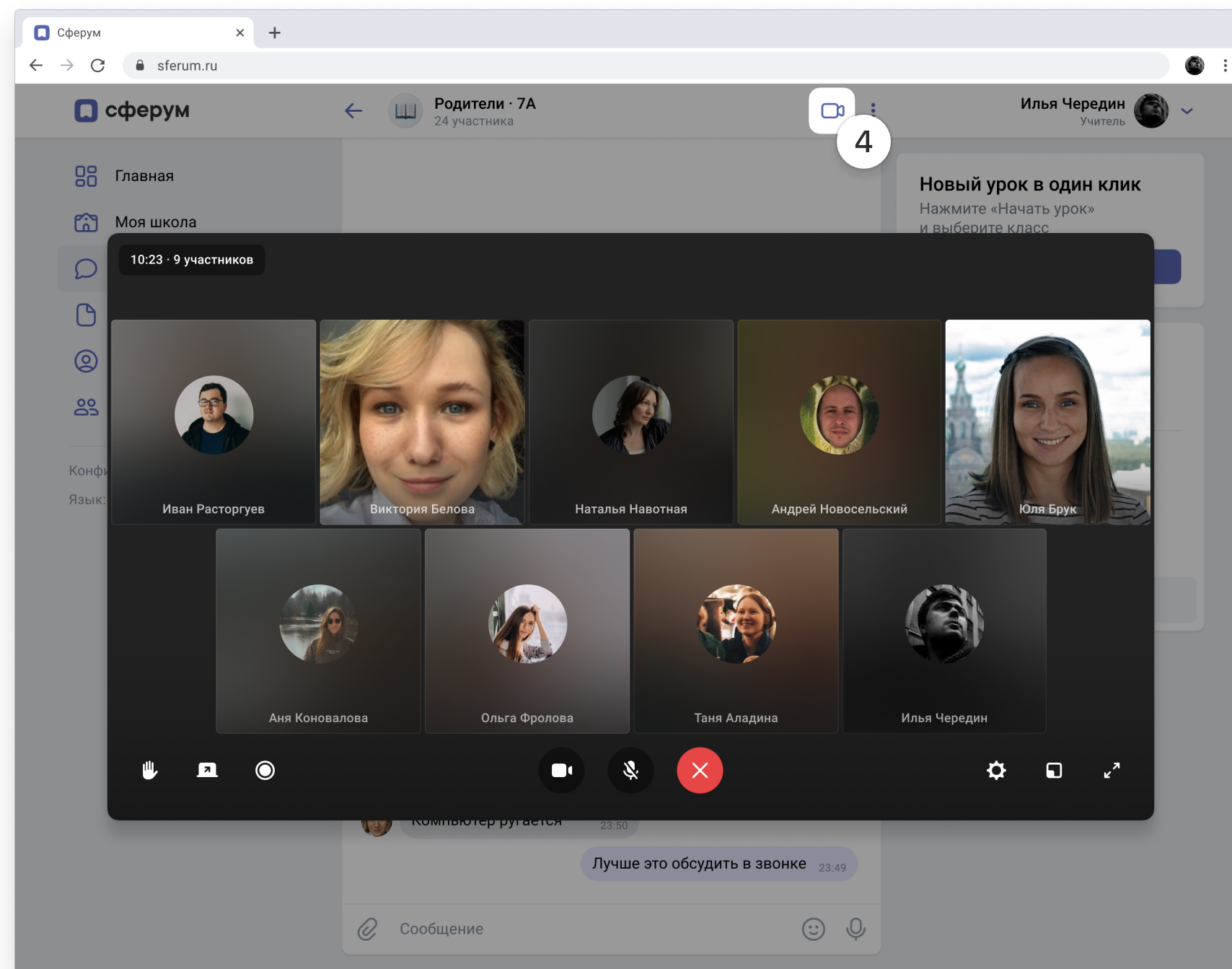
Классный руководитель может организовывать онлайн или гибридные родительские собрания

## Шаги

1. Войти в Сферум;
2. Перейти в раздел «Сообщения»;
3. Открыть чат с родителями нужного класса;
4. Нажать на иконку звонка и начать звонок.

Дополнительно: во время дистанционного собрания можно голосовать по важным вопросам в чате, через функциональность создания опроса.

\* На момент создания презентации, роль родителя находится в разработке. Ожидаемая дата запуска Q2





# Общешкольная стенгазета и новостной канал о школьных событиях

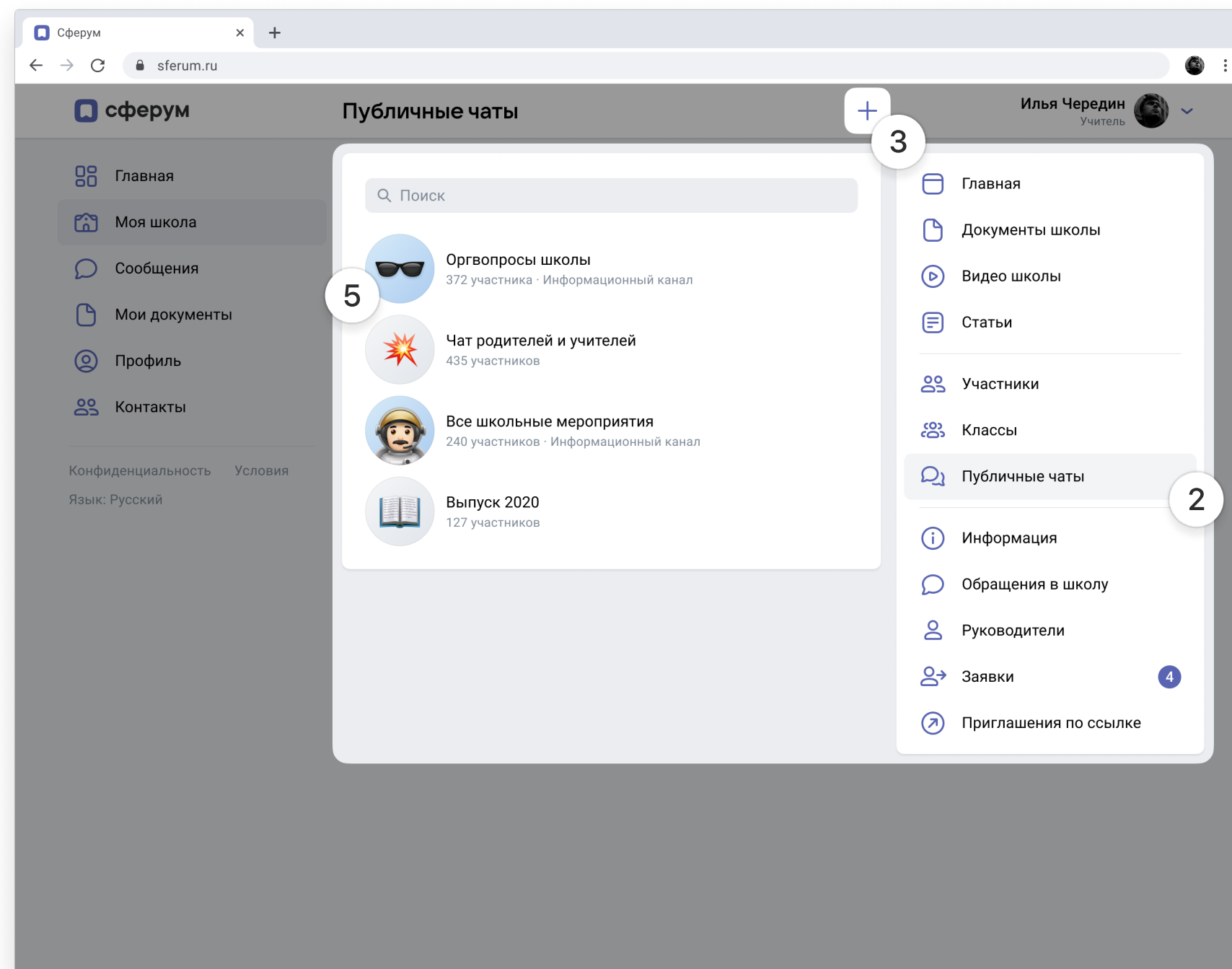
Доступно в скором времени

Администрация школы сможет информировать родителей и учеников о предстоящих мероприятиях или важных изменениях в жизни школы в формате «канала» новостных событий школы

## Шаги

1. Войти в Сферум;
2. Перейти в раздел «Публичные чаты»;
3. Создать канал образовательного учреждения;
4. Добавить всех пользователей образовательной организации, через функциональность «добавить всех»;
5. Готово, теперь все публикации в канале школы появятся в разделе сообщений участников сообщества.

Дополнительно: образовательная организация сможет создать как общий канал, так и отдельные каналы для родителей, учителей и учеников. Это позволит доносить информацию более адресно.



# Контентное сопровождение внеклассной и воспитательной работы

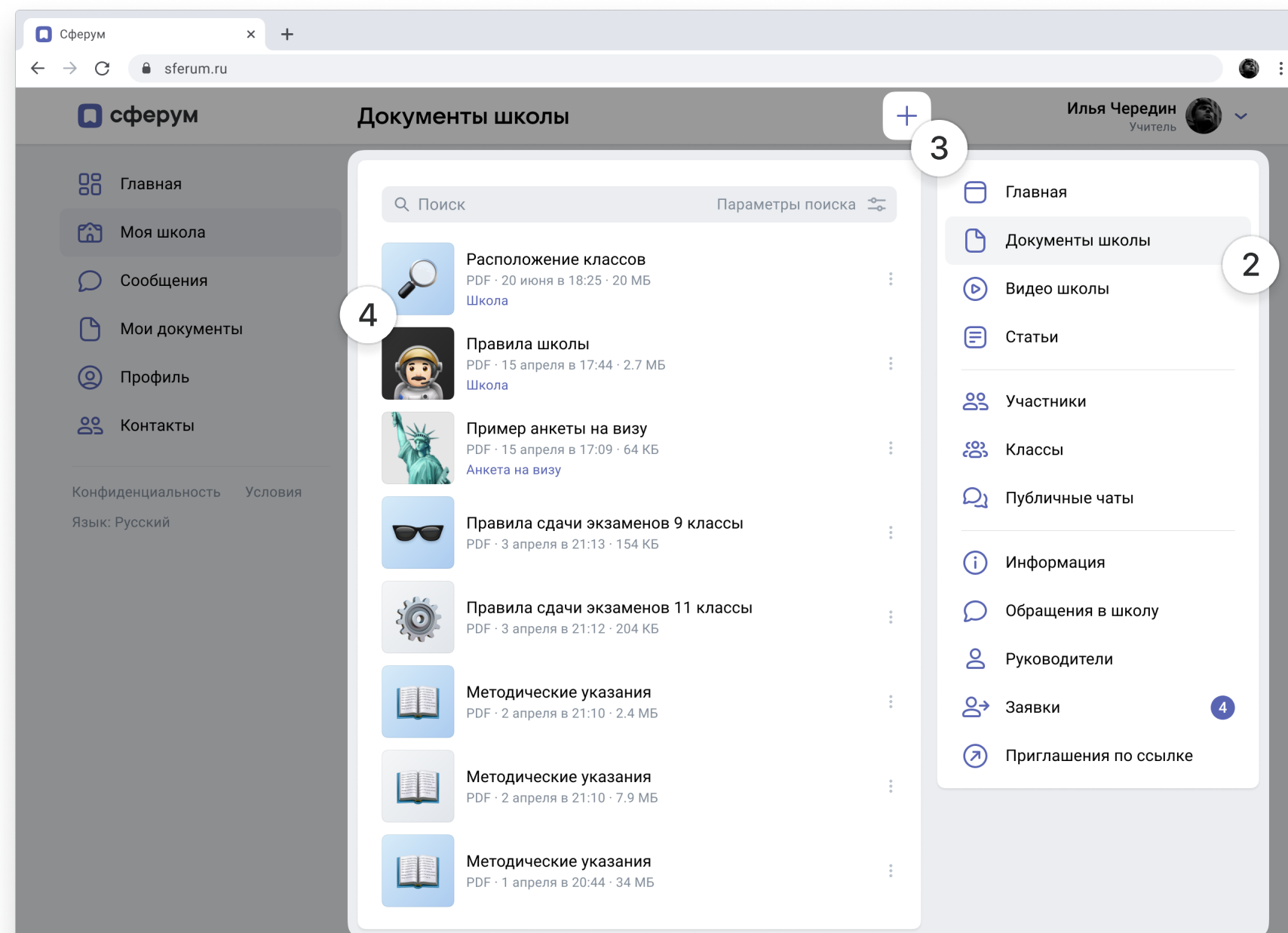
Доступно сейчас

Классный руководитель или зам.директора по воспитательной работе может размещать материалы в профиле образовательной организации, проводить опросы, выкладывать фото и видео-отчеты с совместных активностей класса

## Шаги

1. Войти в Сферум;
2. Перейти в раздел «Документы школы»;
3. Загрузить нужные материалы через кнопку «+» в верхнем углу. (выделить цветом);
4. Загруженный файл доступен для всех учащихся школы. Ученики могут открыть его и добавить к себе, чтобы вернуться в любой момент.

Дополнительно: в отличие от большинства мессенджеров, файлы не загружаются на устройство автоматически, а хранятся на серверах Сферум. Таким образом даже учащиеся с низкобюджетными устройствами смогут добавлять материалы к себе без ограничений.





# Школьные и внешкольные события в онлайн или гибридном формате

Доступно в Q2

Образовательная организация сможет запускать видеотрансляции любых событий школы (например, 1 сентября, Последний звонок и иные праздники, встречи или открытые уроки) для широкого круга зрителей пользователей в своем сообществе

Функциональность позволит присоединять к массовым мероприятиям школьников на домашнем обучении, болеющих ребят, родителей и других людей без фактического посещения школы.

Поддержка до 10 000 одновременных зрителей, но с возможностью оставлять комментарии или ставить лайки.

The screenshot displays the Sferum mobile application interface. At the top, the browser address bar shows 'sferum.ru'. The app header includes the 'сферум' logo, the user's profile 'Алексей Мазелюк' (Учащийся), and the page title 'Моя школа'. A navigation menu on the left lists 'Главная', 'Моя школа', 'Сообщество', 'Мои документы', 'Профиль', and 'Контакты'. The main content area features a post from 'Гимназия №1' with the text 'Если ты учился или учишься в Гимназии №1 города Новосибирска – Добро пожаловать!'. The central focus is a live video stream titled 'Гимназия №1' from 'вчера в 13:59', showing children in formal attire holding bouquets. The video player includes a 'LIVE' indicator, a progress bar at 1:24:32, and volume and settings controls. Below the video, a list of users is visible: Илья Гришин, Михаил Лихачёв, Андрей Новожилов, Елена Качемир..., Матвей Правосудов, Алексей Мазелюк, Иван Барышев, and Елизавета Корчагина. At the bottom, there is a section for 'Статьи' (16 items) with a 'Показать все' link.

# Педсовет и метод. собрание в онлайн или гибридном режиме

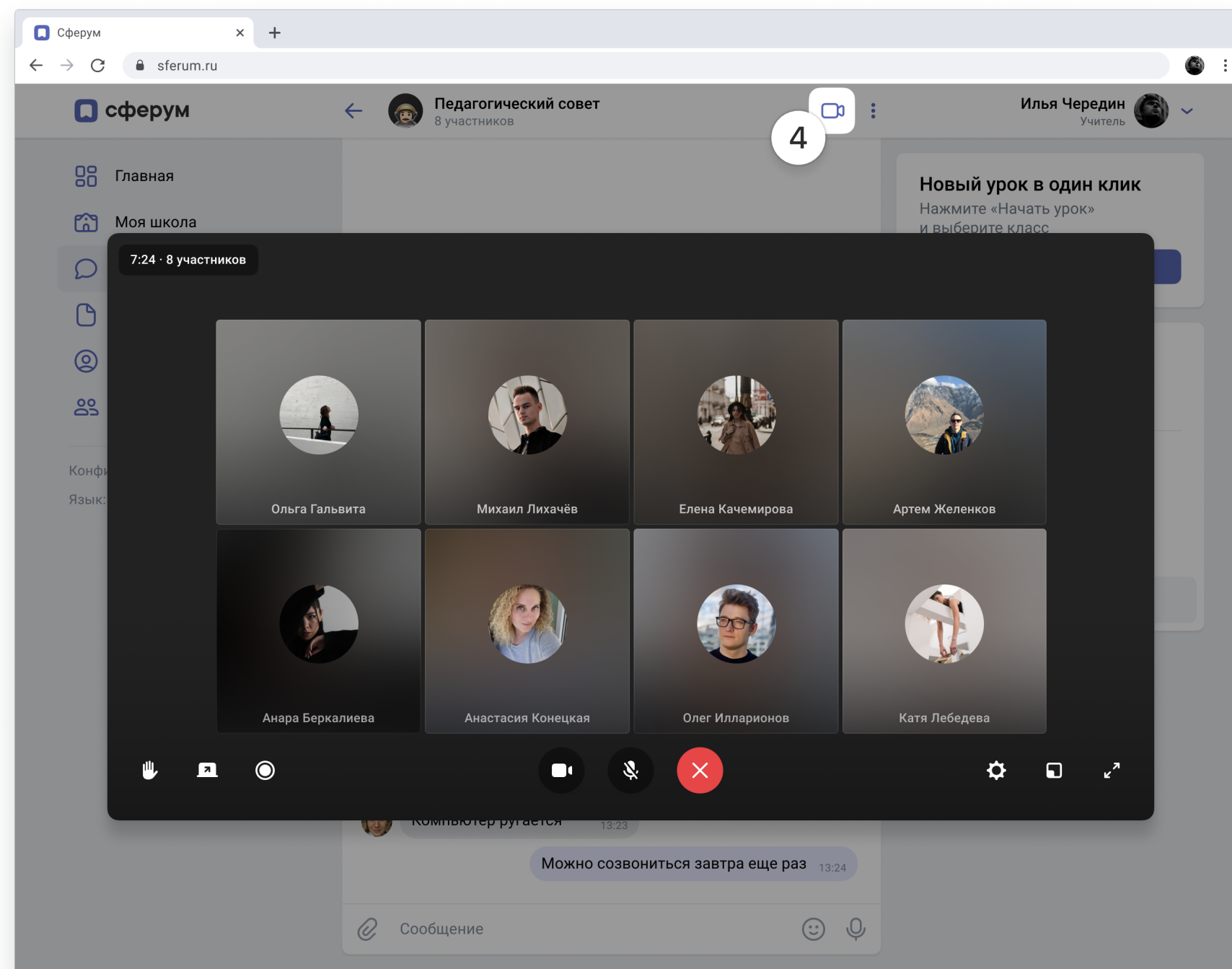
Доступно сейчас

Возможность собирать педагогический коллектив на платформе через видео или аудио звонок для обучения пед. состава, проведения совещаний и планирования деятельности образовательного учреждения.

## Шаги

1. Войти в Сферум;
2. Перейти в раздел «Сообщения»;
3. Найти чат педагогического коллектива;
4. Нажать кнопку «Начать звонок».

Дополнительно: В будущем будет реализована возможность записи звонка, больше не нужно будет переживать, что кто-то из коллег занят и не может принять участие. Посмотрев запись, он будет в курсе принятых решений и обсуждений.



# Портфолио педагога и ученика

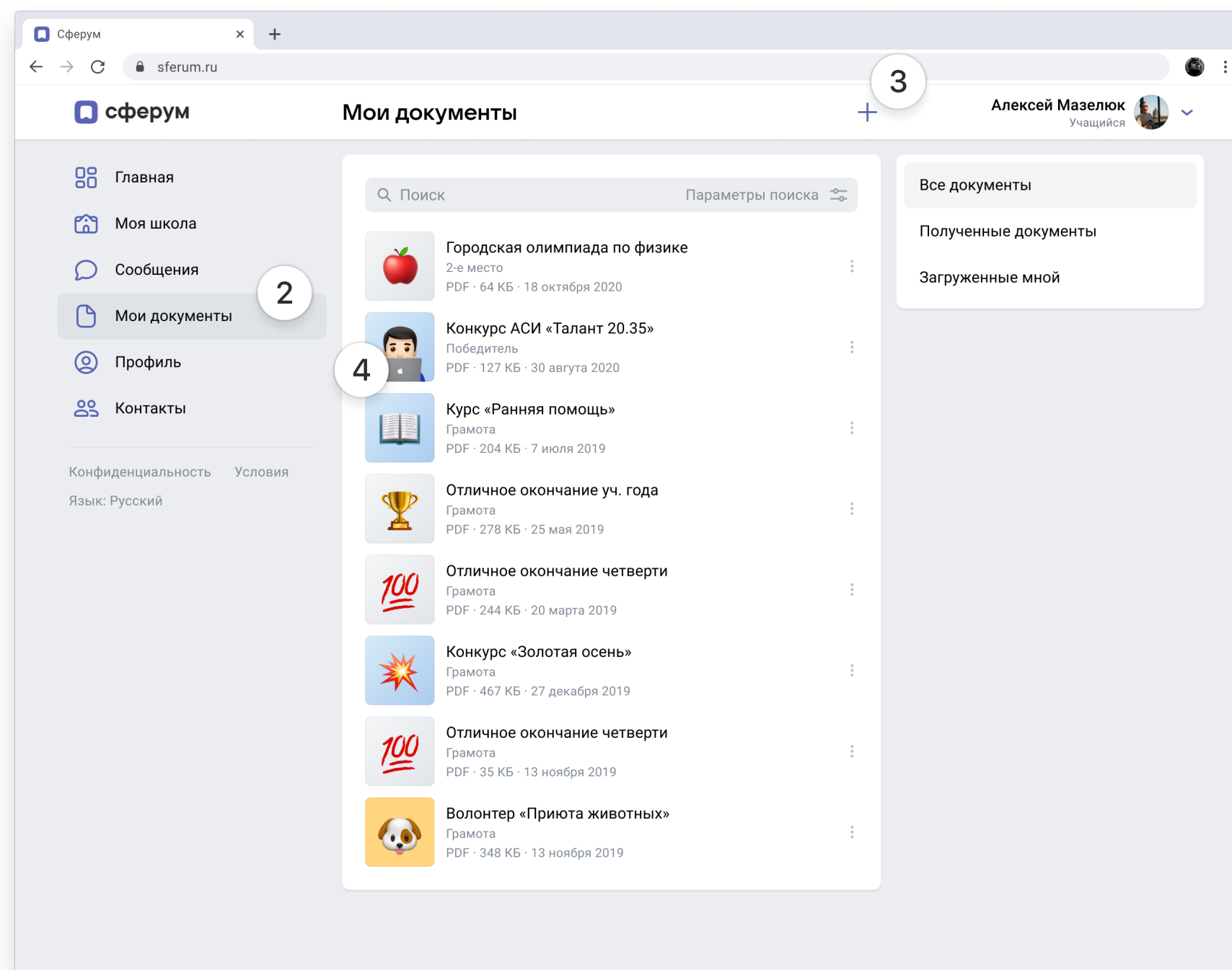
Доступно сейчас

Учитель и ученик могут хранить любые документы, сертификаты о повышении квалификации, наградные листы, грамоты и благодарности на платформе в одном месте, делиться ими в своем профиле или пересылать другим пользователям

## Шаги

1. Войти в Сферум;
2. Перейти в раздел «Мои документы»;
3. Загрузить необходимые документы через значок «+» на платформу;
4. К загруженному документу теперь можно вернуться в любой момент времени.

Дополнительно: Больше не искать документы перед следующей аттестацией, педагог может подготовить их заранее и просто приложить к аттестационной папке.





# Обратная связь для родителей

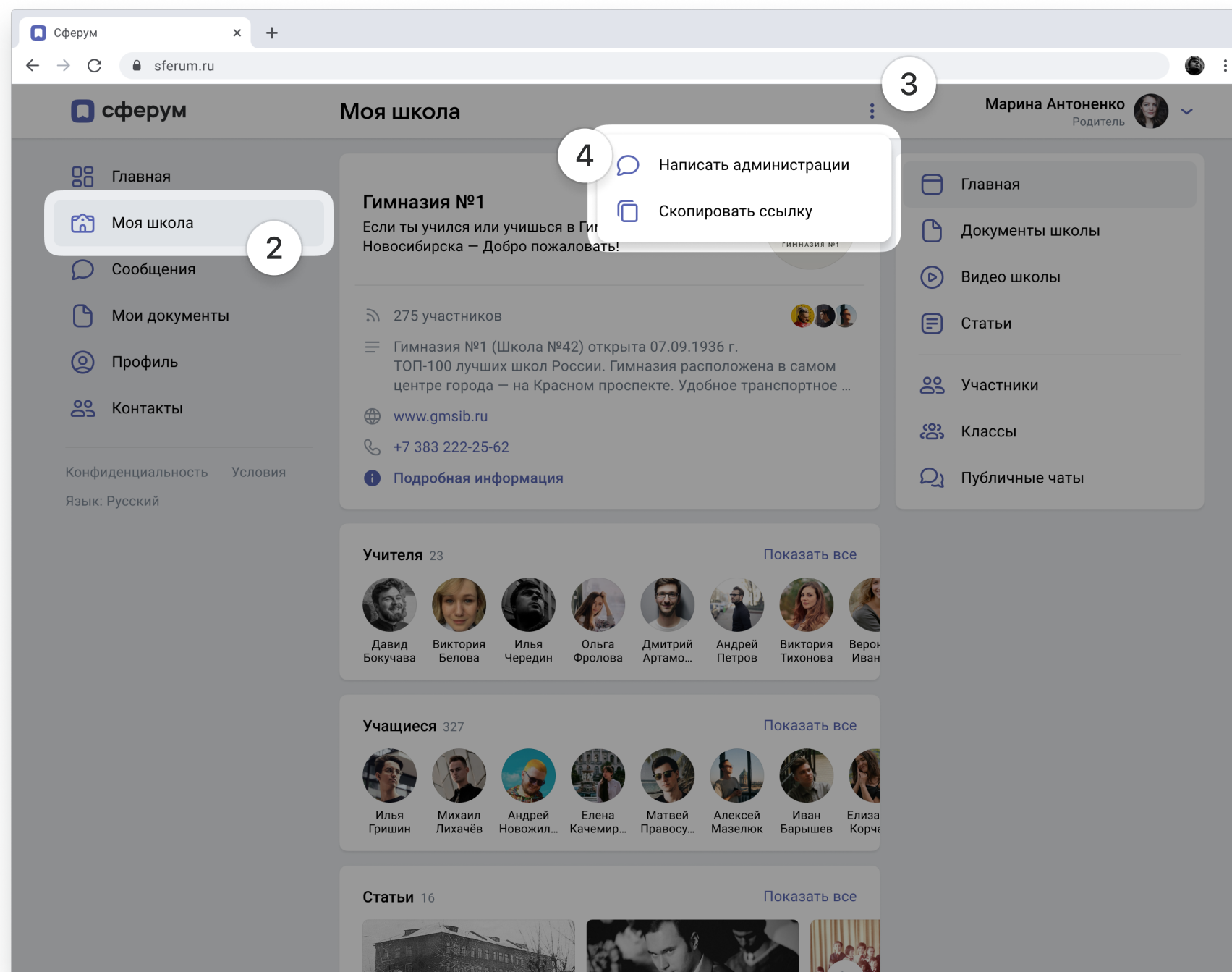
Доступно сейчас с ограничениями

Родители могут задать интересующий вопрос образовательной организации, при этом ответ поступит от лица образовательной организации, а не от отвечающего

## Шаги

1. Войти в Сферум;
2. Перейти в раздел в профиль образовательной организации;
3. В правом верхнем углу нажать на три точки;
4. Выбрать пункт «Написать администрации»;
5. Задать интересующий вопрос.

Дополнительно: Диалог появится в списке чатов родителя, он сможет вернуться в него в любой момент.



# Новостной канал о школьных событиях

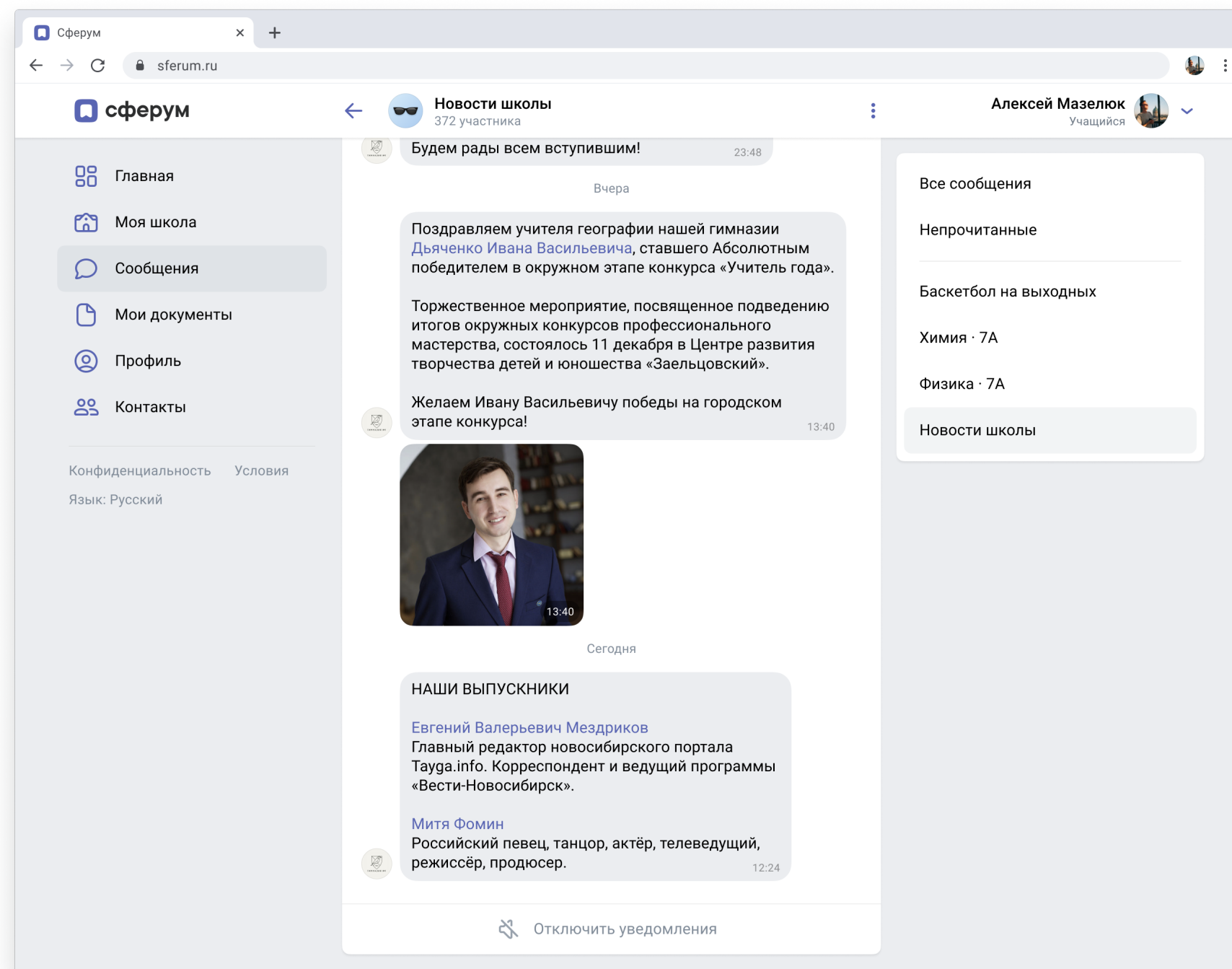
Доступно в скором времени

Администрация школы сможет информировать родителей и учеников о предстоящих мероприятиях или важных изменениях в жизни школы в формате «канала» новостных событий школы

## Шаги

1. Войти в Сферум;
2. Перейти в раздел «Публичные чаты»;
3. Создать канал образовательного учреждения;
4. Добавить всех пользователей образовательной организации, через функциональность «добавить всех»;
5. Готово, теперь все публикации в канале школы появятся в разделе сообщений участников сообщества.

Дополнительно: образовательная организация сможет создать как общий канал, так и отдельные каналы для родителей, учителей и учеников. Это позволит доносить информацию более адресно.



# Портфолио педагога и ученика

Доступно сейчас

Учитель и ученик могут хранить любые документы, сертификаты о повышении квалификации, наградные листы, грамоты и благодарности на платформе в одном месте, делиться ими в своем профиле или пересылать другим пользователям

## Шаги

1. Войти в Сферум;
2. Перейти в раздел «Мои документы»;
3. Загрузить необходимые документы через значок «+» на платформу;
4. К загруженному документу теперь можно вернуться в любой момент времени.

Дополнительно: Больше не искать документы перед следующей аттестацией, педагог может подготовить их заранее и просто приложить к аттестационной папке.

