

# Интеграция Сферума и электронного журнала и дневника

**Для преподавателя**

- 1. Связка профилей и переход в чаты из электронного журнала** 4
  - Создание чата по предмету 10
  - Создание чата вручную в Сферуме 12
- 2. Запуск звонка из электронного журнала** 14
  - Подключение к звонку 17
  - Интерфейс звонка 19

**Для обучающегося**

- 1. Связка профилей и переход в чаты из электронного дневника** 22
- 2. Присоединение к звонку из электронного дневника** 27
  - Подключение к звонку 28
  - Интерфейс звонка 31

**Для родителя**

- 1. Связка профилей и переход в чаты из электронного дневника** 32
- 2. Присоединение к звонку** 37
  - Подключение к звонку 38
  - Интерфейс звонка 39

## Сферум: краткая информация



### **Сферум —**

это безопасное образовательное пространство для преподавателей, обучающихся и их родителей



### **Цифровой инструмент**

Сферум — дополнительный цифровой инструмент, который помогает сделать традиционное обучение в организации более технологичным, эффективным и гибким, но не заменяет его



### **Безопасный аккаунт**

Учебный аккаунт Сферум — это безопасно. Учебный профиль полностью изолирован от личного



### **Доступные звонки и чаты**

Создано единое образовательное пространство, в котором, кроме доступа к дневнику и расписанию, можно общаться в чатах с обучающимися, преподавателями и родителями, совершать онлайн-звонки и обмениваться контентом

Для работы в Сферуме, интегрированном с электронным журналом и дневником, каждому участнику образовательного процесса нужно выполнить несколько простых шагов

1. Войти на сайт электронного журнала и дневника и однократно связать профиль Сферума и аккаунт электронного журнала и дневника. Начать процесс связки профилей можно и в учебном профиле Сферум по кнопке «Подключить дневник»

Это нужно для получения доступа к основным учебным чатам, а также для подтверждения профиля и корректной работы организации

2. Педагогу при необходимости создать предметные чаты в электронном журнале. Настройки и состав участников этих бесед задаются автоматически и соответствуют задачам чата

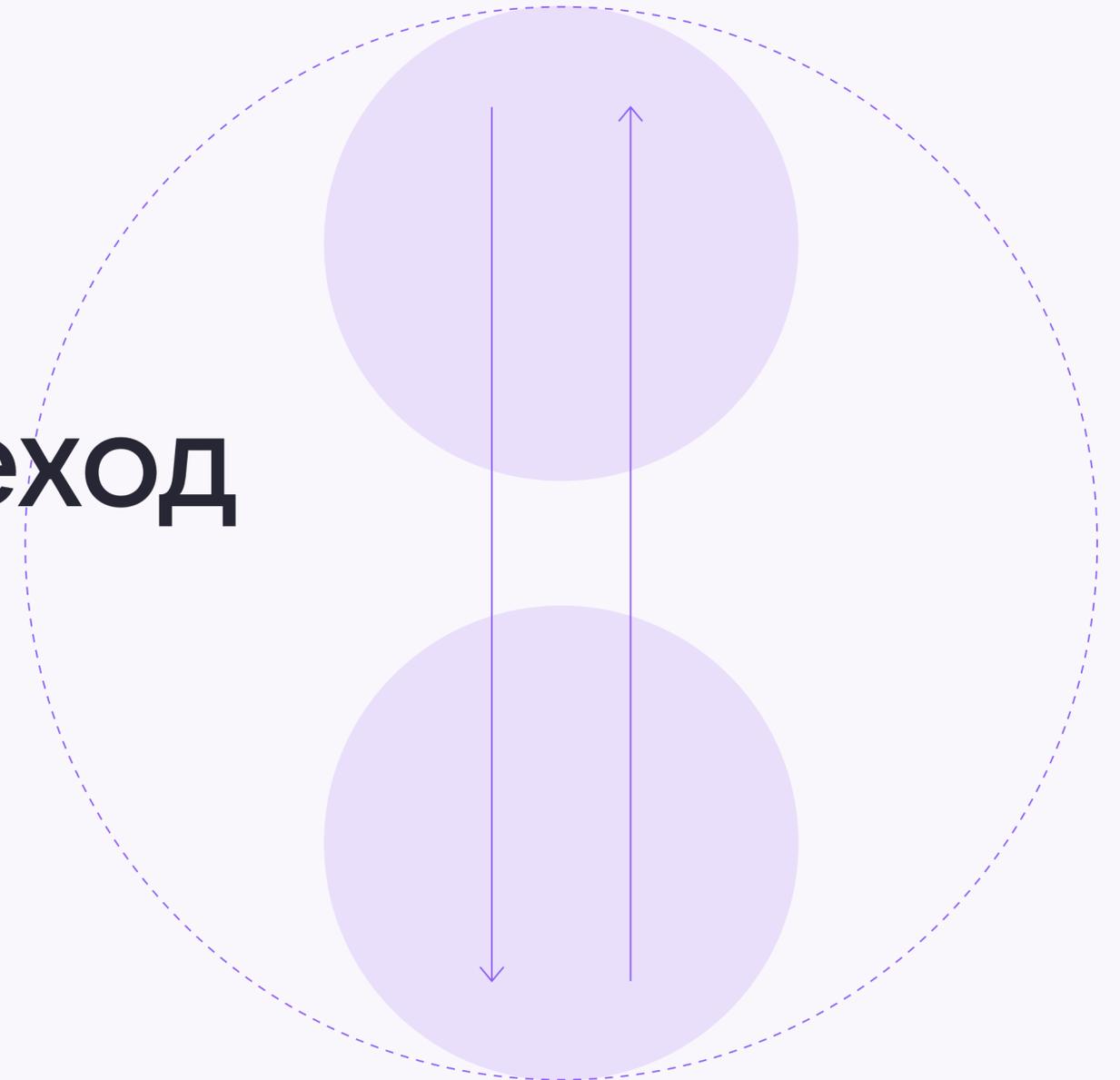
Чтобы ваша организация могла пользоваться всеми возможностями Сферума, связать учебный профиль и аккаунт в электронном журнале и дневнике необходимо всем участникам образовательного процесса — преподавателям, обучающимся и их родителям

3. Когда аккаунты будут связаны, можно общаться и обмениваться информацией в учебных чатах, планировать и проводить онлайн-занятия в электронном журнале и дневнике

Не нужно регистрировать учебный профиль для ребёнка на номер телефона родителя, это приводит к путанице. Если это произошло, попросите родителя написать в [чат-бот «Помощник Сферума»](#), чтобы разобраться в ситуации

 Преподавателю

# Связка профилей и переход в чаты из электронного журнала

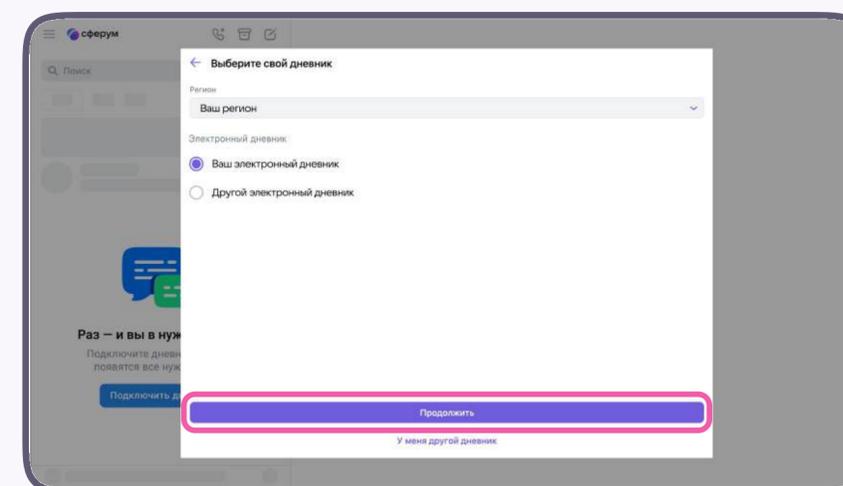
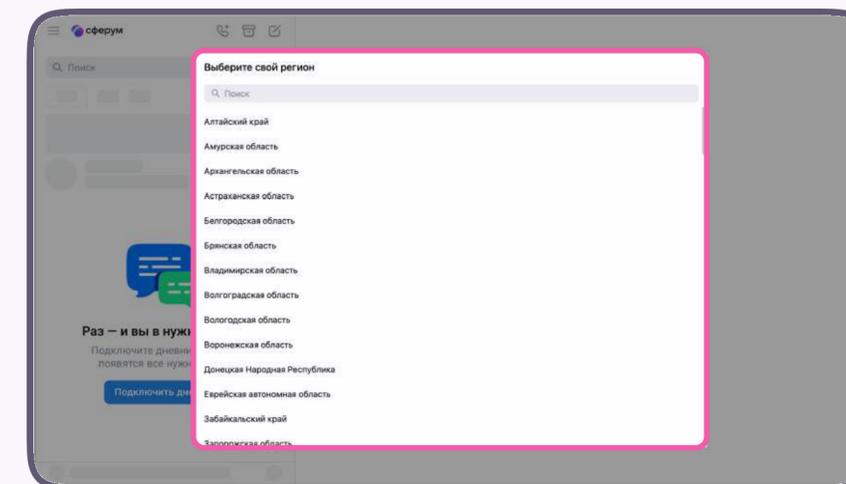
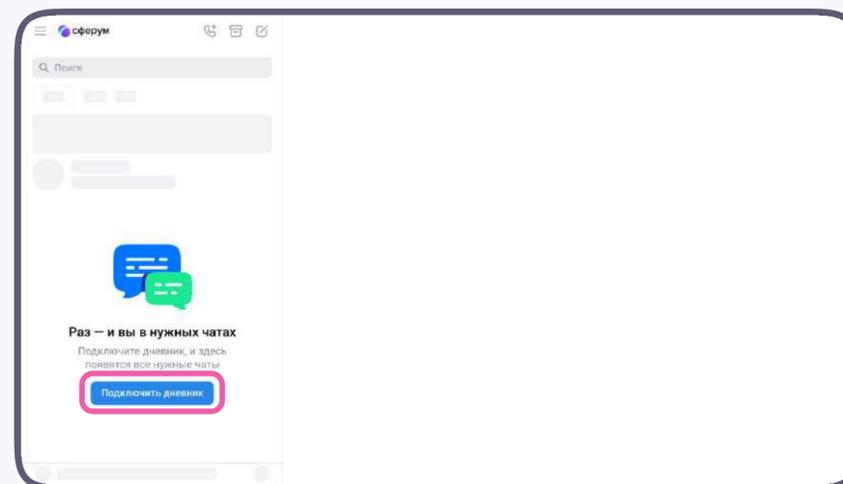


Связка Сферума и электронного журнала и дневника поможет всегда оставаться в курсе важных новостей, а ещё подтвердить роль и получить доступ к нужным чатам и возможность запускать звонки прямо из электронного журнала. Общаться и работать стало ещё удобнее и проще

Если у вас уже есть учебный профиль, но вы ещё не подтвердили свою роль, в разделе «Чаты» вы увидите баннер перехода в электронный журнал и дневник. Нажмите кнопку «Подключить дневник», выберите свой регион из списка и свой электронный дневник. Чтобы перейти на сайт электронного журнала и там приступить к процессу связки профилей, следуйте подсказкам на экране

Порядок действий на компьютере и в мобильном приложении одинаковый

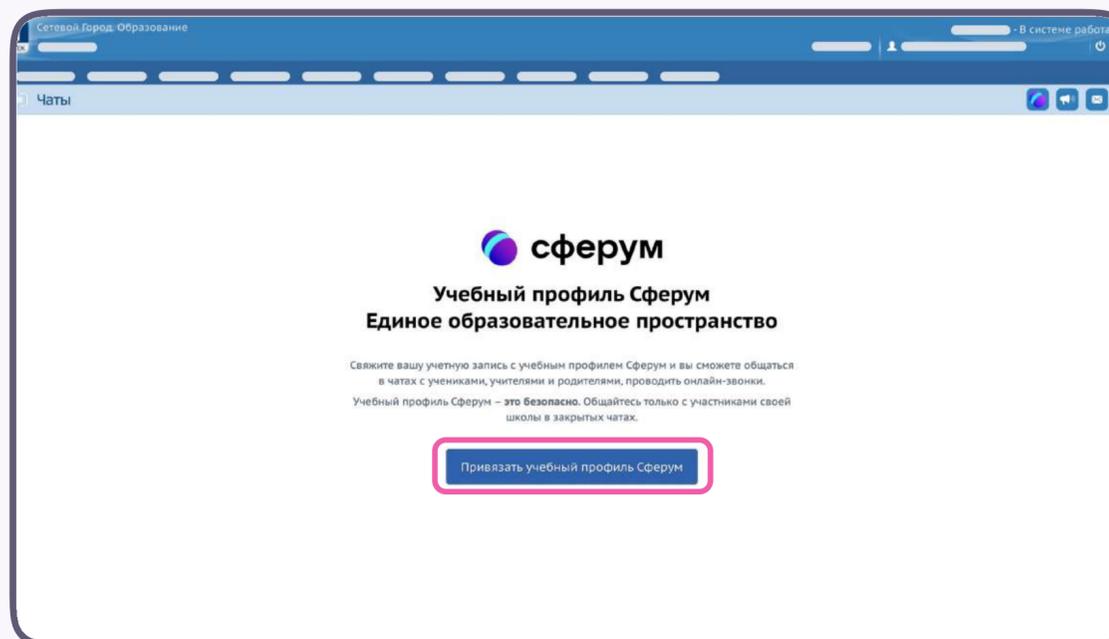
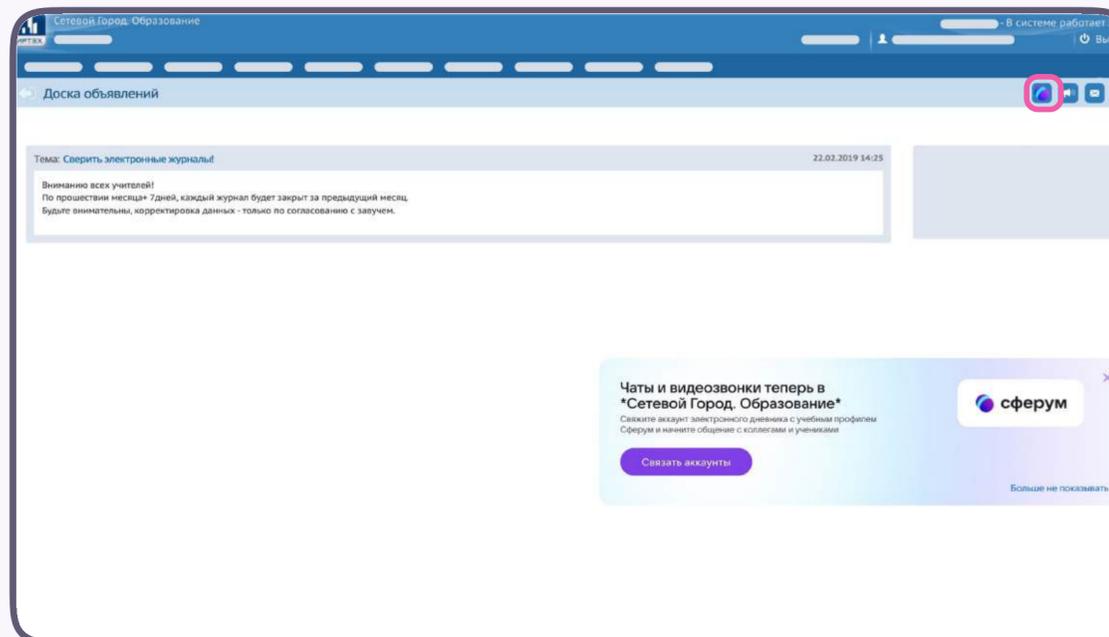
Вы можете сразу зайти на сайт своего электронного журнала и дневника. Даже если учебного профиля у вас ещё нет, система предложит вам его создать в процессе связки профиля Сферум и аккаунта электронного журнала



Итак, вы вошли на сайт своего электронного журнала. Чтобы связать профили, выполните несколько простых действий:

1. Нажмите на значок «Сферум»
2. Затем нажмите «Привязать учебный профиль Сферум»

Если у вас уже есть учебный профиль, воспользуйтесь существующими данными для входа. В этом случае вам понадобится проходить не все шаги, описанные в инструкции. Система подскажет вам порядок действий



3. Введите свой номер мобильного телефона
4. Введите код из СМС, которое придёт на ваш телефон
5. Заполните информацию о себе. Введите ваши настоящие Ф. И. О. Указывать отчество не обязательно
6. Нажмите «Продолжить»

С сервисом «ЭЖД» можно связать свой учебный профиль

Телефон или почта

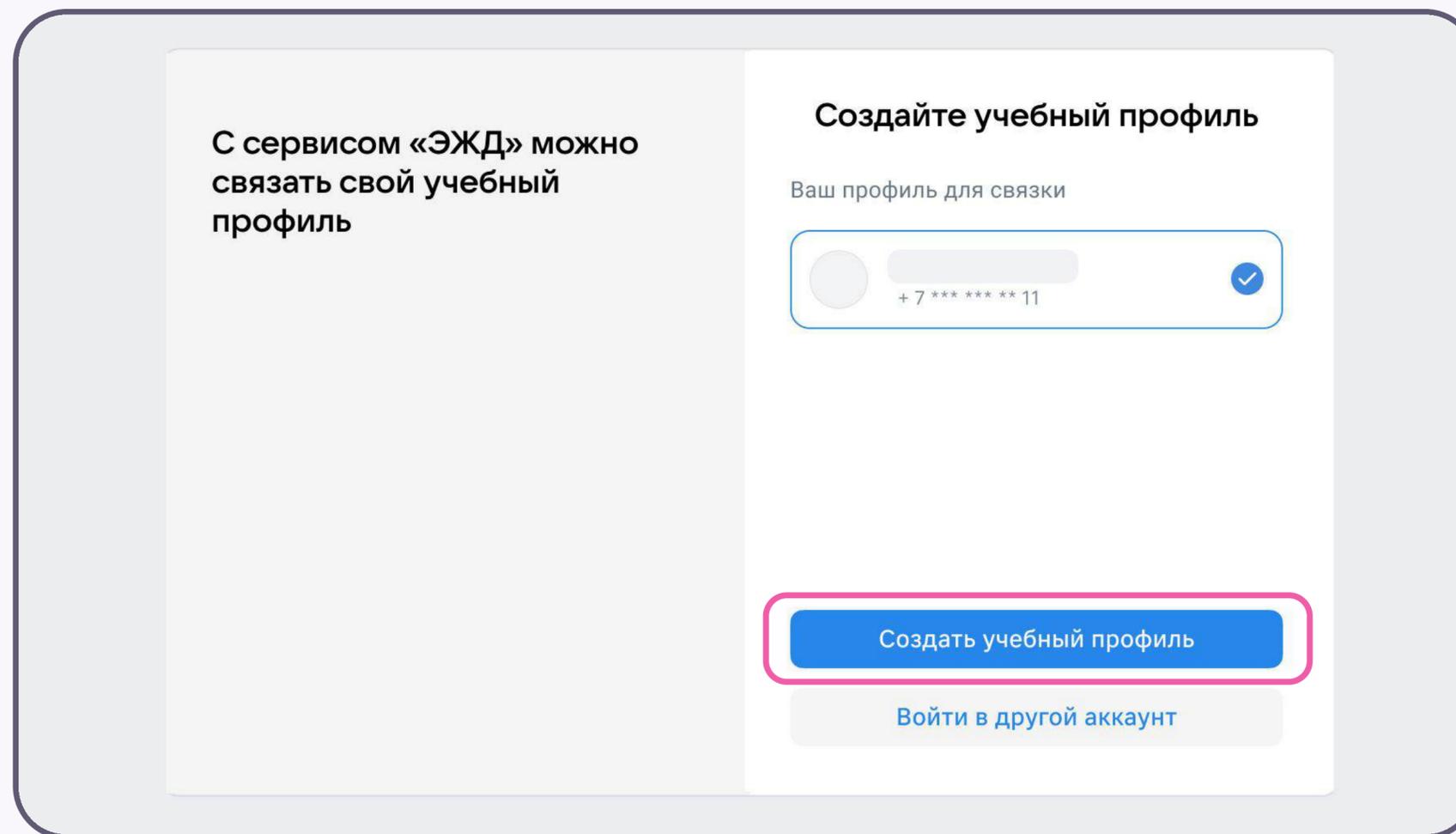
Продолжить

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

[Передаваемые данные >](#)

7. Нажмите «Создать учебный профиль»
8. Введите реальную информацию о себе в форме создания учебного профиля или просто проверьте данные, если ранее вы уже регистрировались в Сферуме
9. Нажмите «Продолжить»

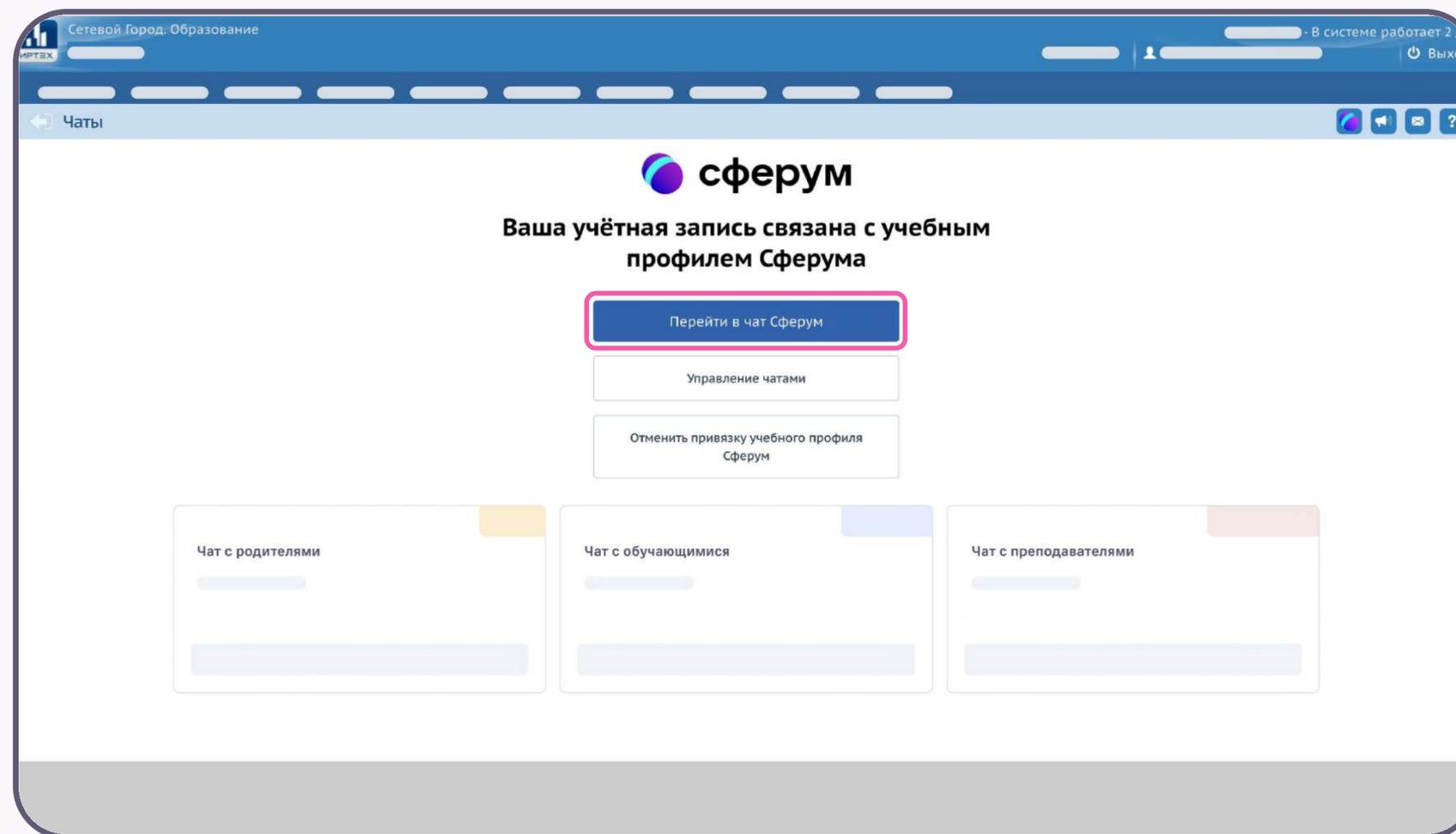
Никому не передавайте свои регистрационные данные — даже коллегам или руководителю. Это может угрожать безопасности вашего аккаунта, а также репутации вашей организации



Готово! Вы связали учётную запись электронного журнала с учебным профилем Сферум. У вас откроются чаты, созданные автоматически. Классному руководителю сразу доступны три чата: с обучающимися, с их родителями и с коллегами

Настройки и состав участников этих чатов задаются системой согласно роли и расписанию — вам не нужно устанавливать их вручную. Участники попадают в чат после связки профилей

В чатах вы можете быстро решать учебные вопросы, делиться материалами, отправлять аудио- и видеозаписи, голосовые сообщения и проводить опросы. Вы также можете создать предметный чат в электронном журнале, а в Сферуме — любые дополнительные чаты под ваши задачи



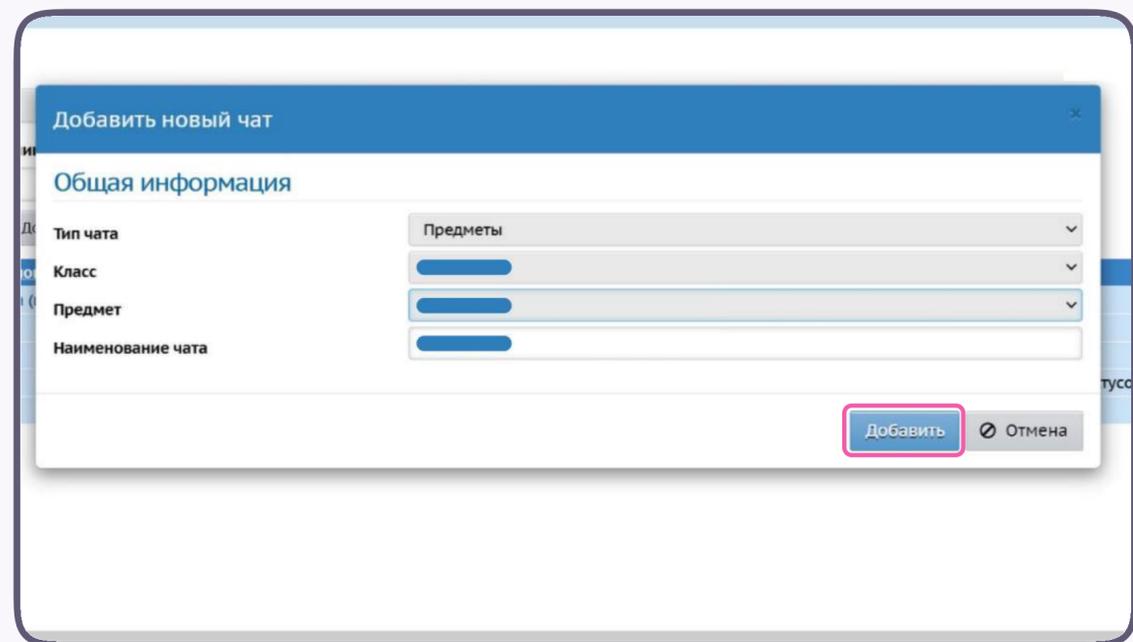
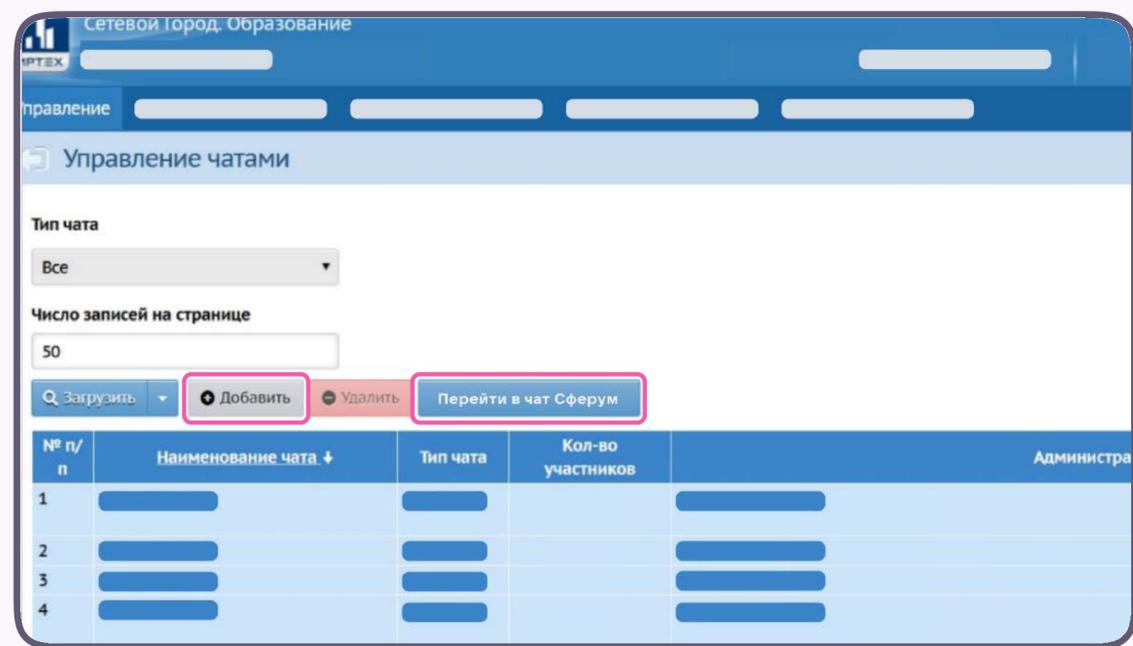
## Создание чата по предмету

1. Для создания чата по предмету перейдите в раздел «Управление чатами» и нажмите кнопку «Добавить»
2. В открывшейся форме заполните необходимые поля. Название чата сформируется автоматически
3. Снова нажмите «Добавить», и чат станет доступен вам в учебном профиле

Благодаря чатам вы сможете общаться с обучающимися по каждому предмету, быстро решать учебные и организационные вопросы, напоминать о важных событиях и собирать обратную связь

Для перехода в учебный профиль нажмите на «Перейти в чат Сферум»

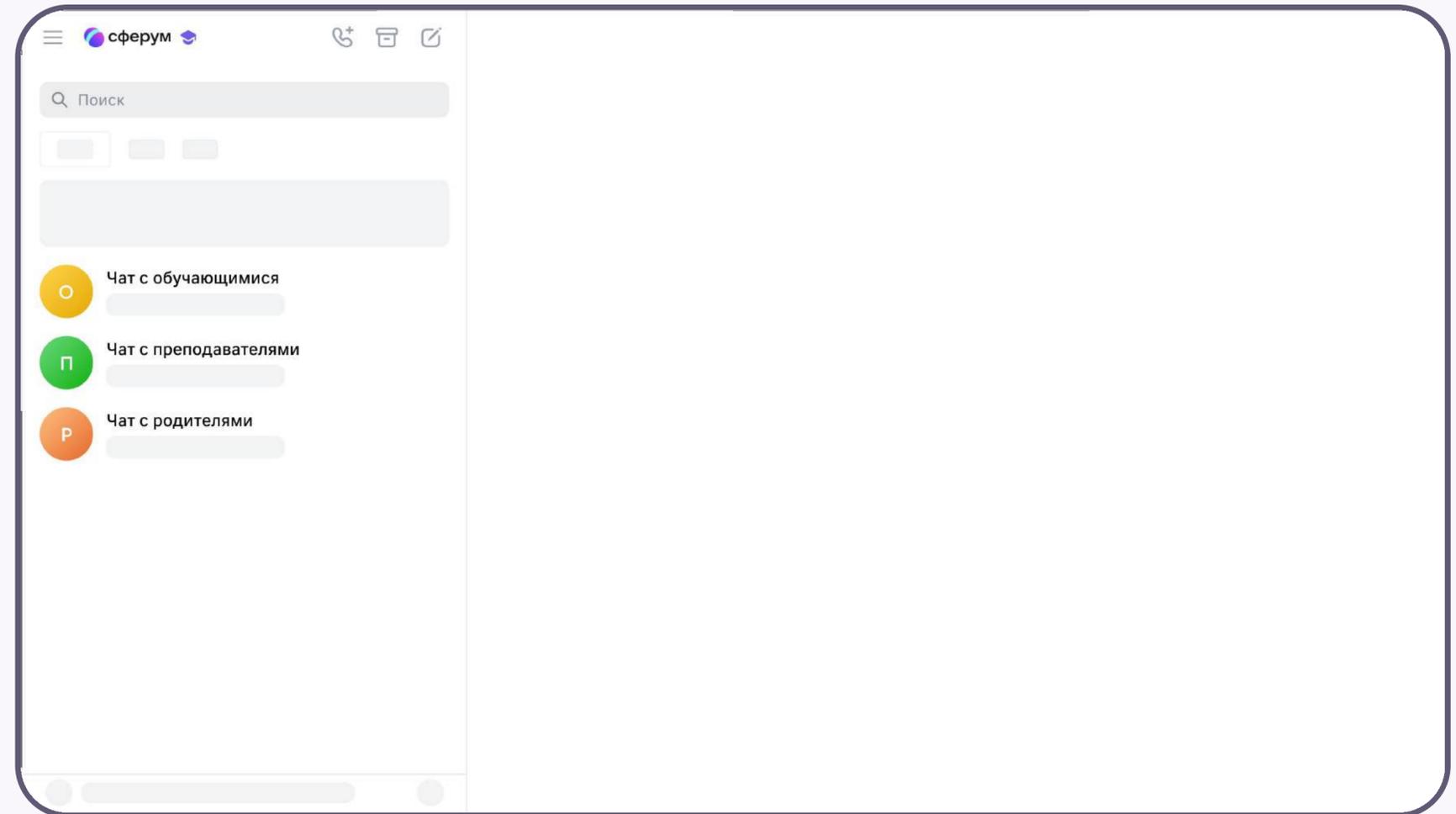
В предметные и другие чаты, созданные на стороне электронного журнала, не нужно добавлять или приглашать участников. Обучающиеся и родители попадут в них автоматически после связки аккаунта электронного дневника с учебным профилем Сферум



После авторизации откроется учебный профиль: вы увидите список предметных и автоматически созданных чатов

Таким образом, на стороне электронного журнала преподавателю сразу доступны все нужные чаты по его учебной нагрузке

При необходимости преподаватель может создавать дополнительные чаты вручную. Например, для внеклассных мероприятий

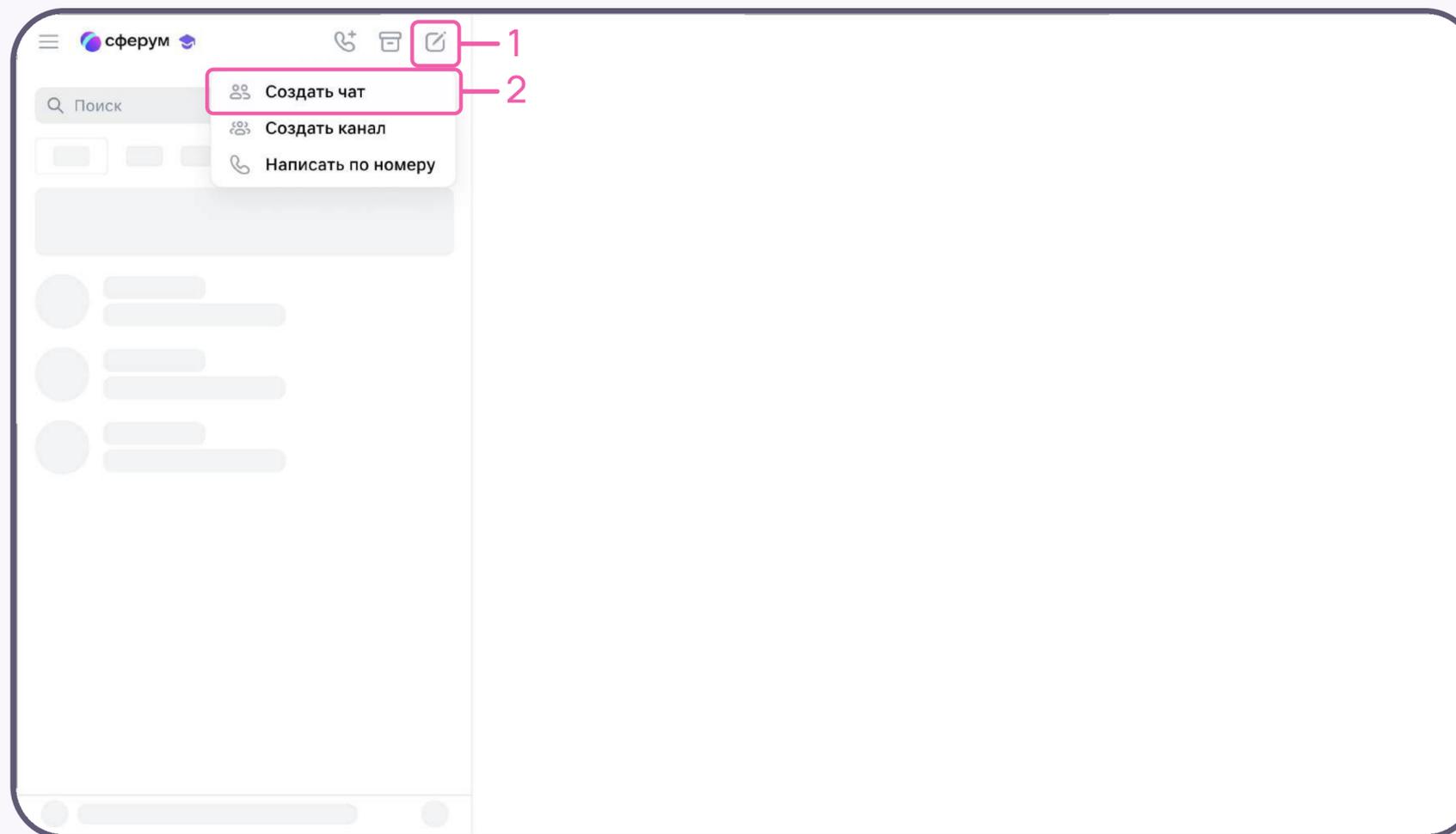


## Создание чата вручную в Сферуме

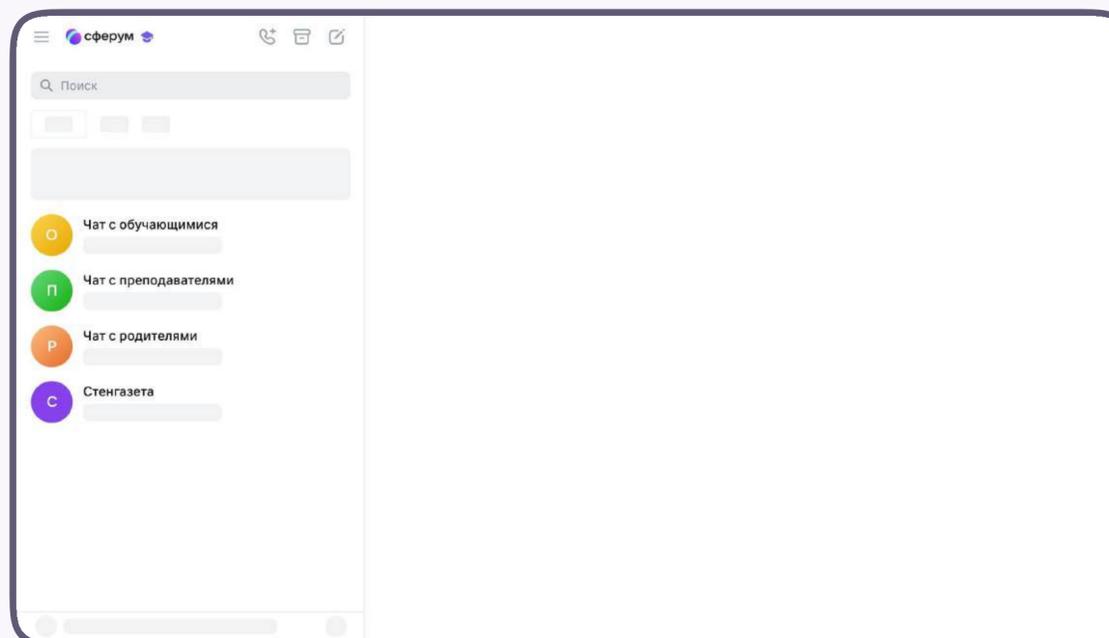
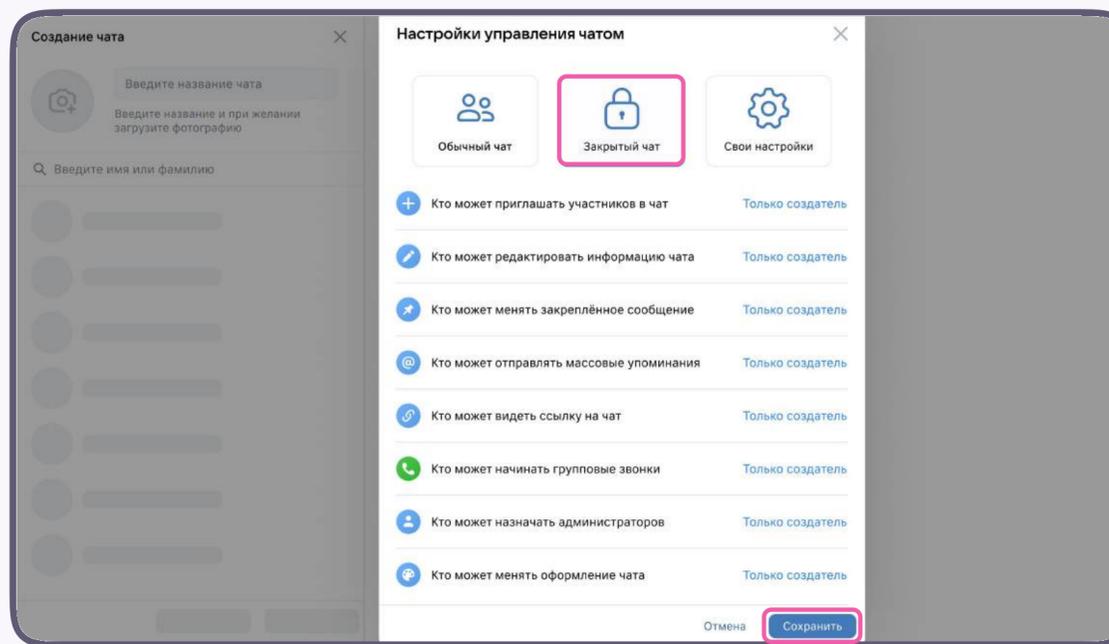
Используйте чаты в электронном журнале, чтобы общаться с коллегами, обучающимися и их родителями, проводить онлайн-занятия и напоминать о важных событиях

Если вам нужно решить дополнительную задачу с помощью чата, можете создать его — тогда вам нужно будет пригласить участников самостоятельно

1. Нажмите на значок карандаша справа над списком чатов и выберите «Создать чат»
2. Назовите чат — например, «Стенгазета»

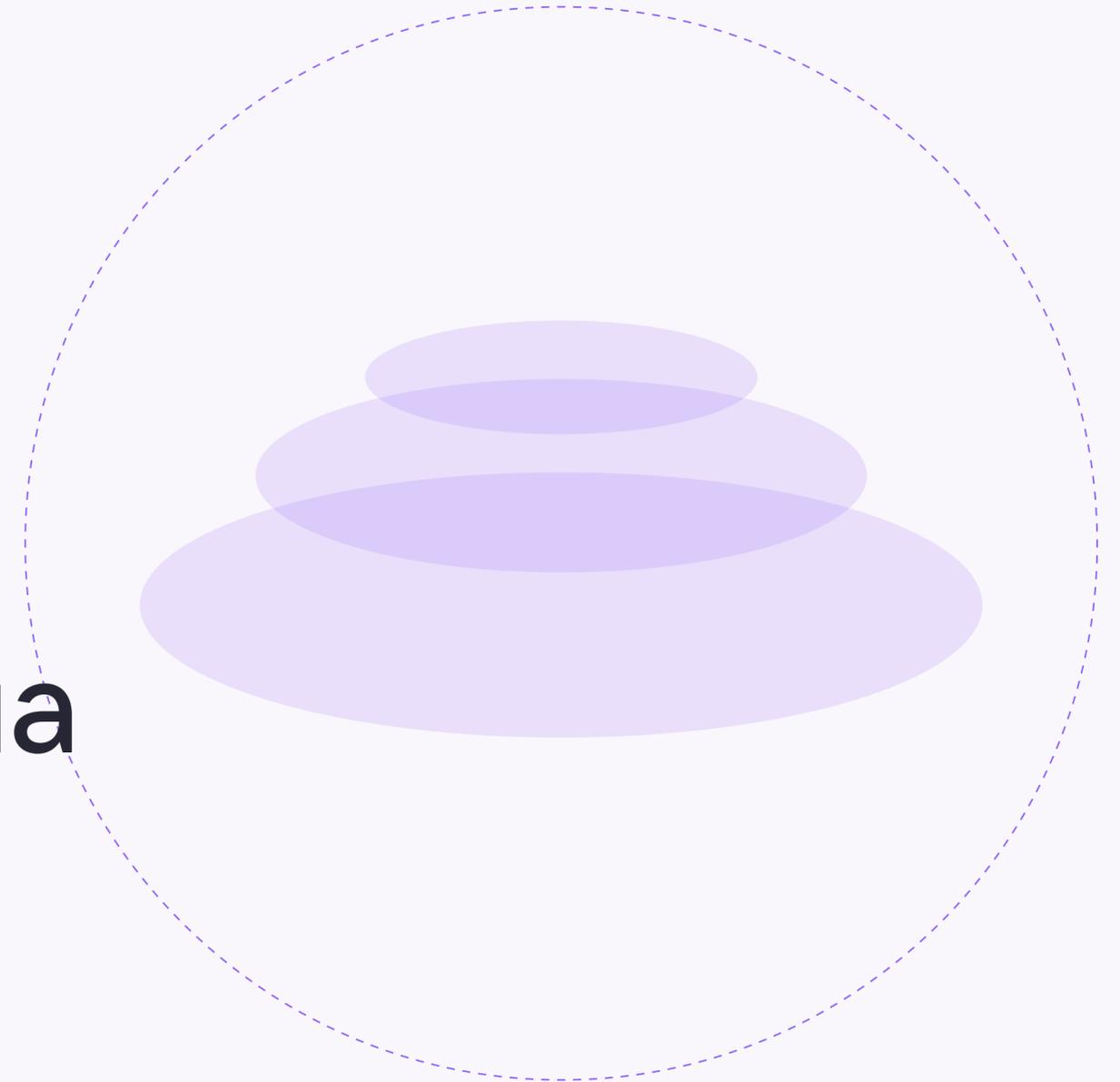


3. Выберите собеседников, которых хотите добавить, или создайте пустой чат. Вы сможете пригласить участников позже по ссылке или QR-коду
4. Установите необходимые настройки чата. Мы рекомендуем выбрать «Закрытый чат», чтобы у вас были максимальные возможности по управлению им
5. Нажмите «Сохранить»



 Преподавателю

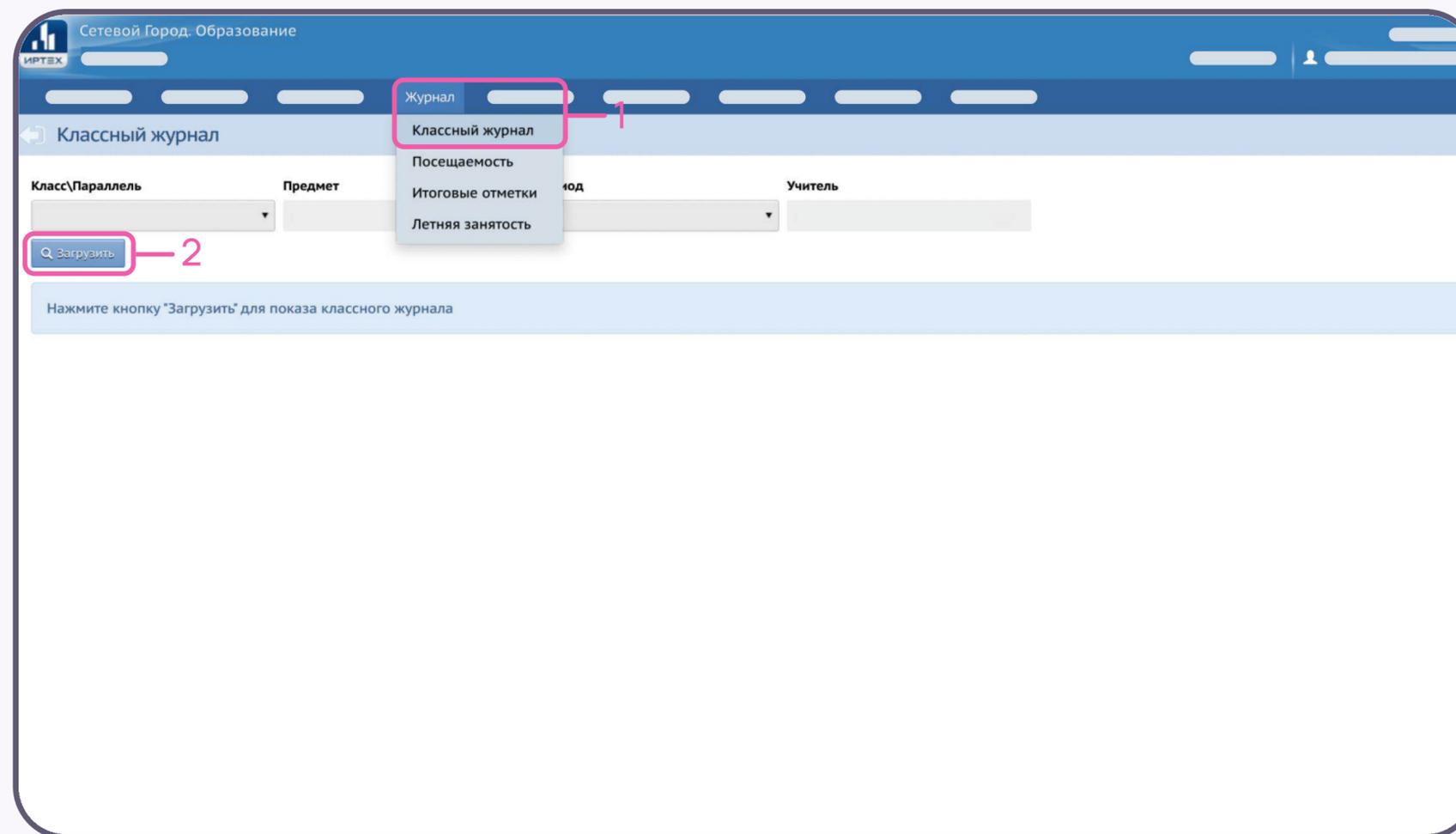
# Запуск звонка из электронного журнала



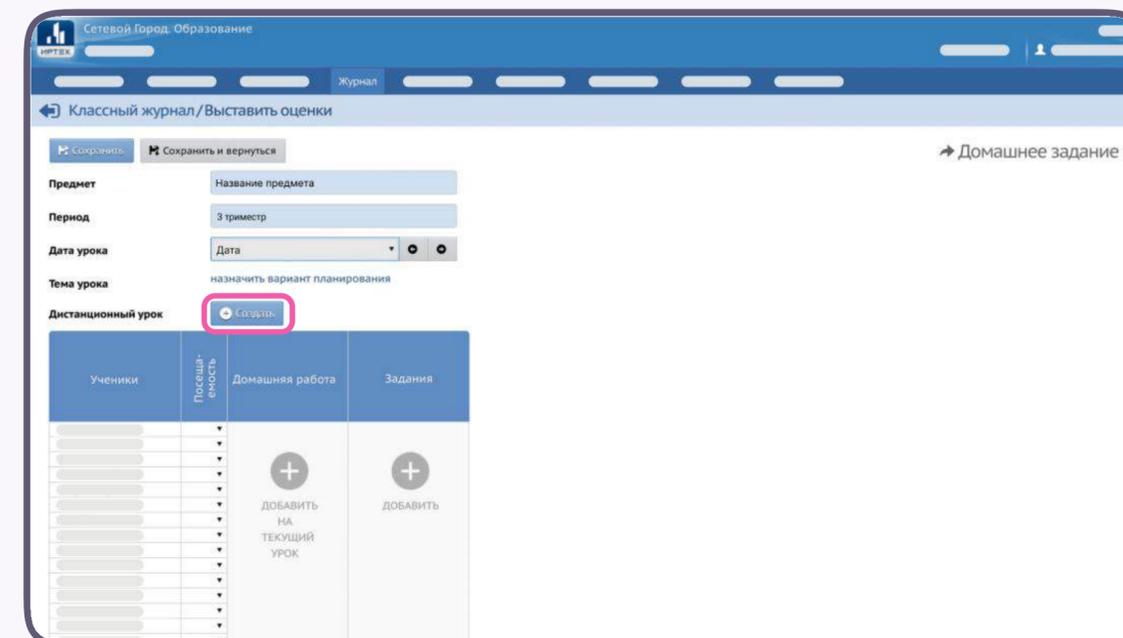
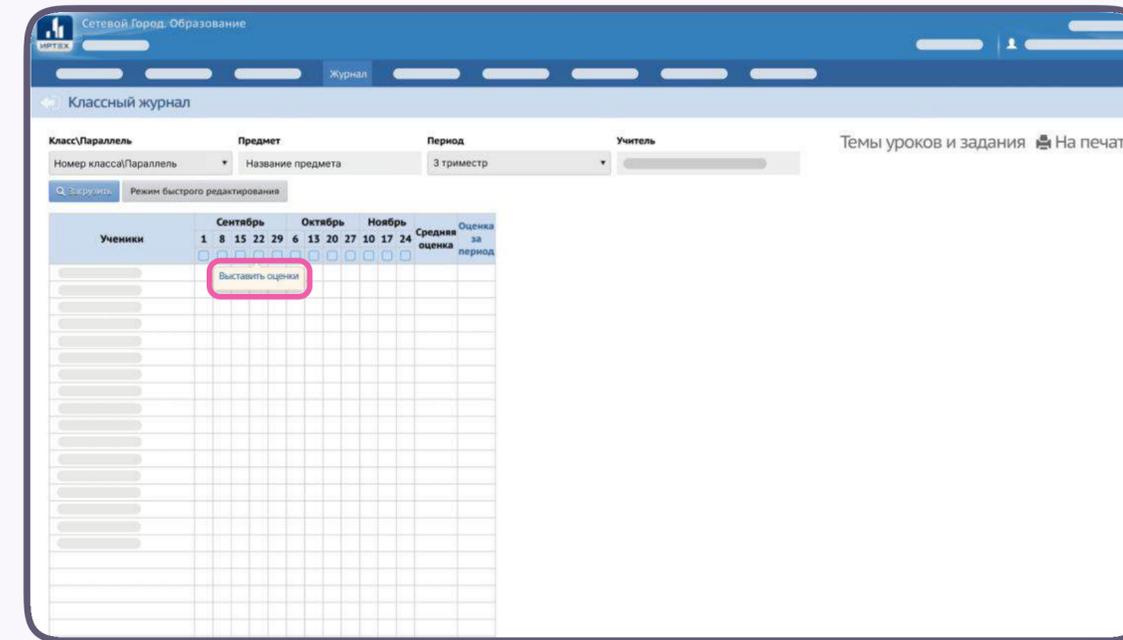
После того, как вы свяжете профили, запускать онлайн-занятия станет ещё удобнее: можно делать это прямо из электронного журнала

Чтобы запланировать звонок, выполните следующие действия:

1. Перейдите во вкладку «Журнал», нажмите на «Классный журнал»
2. Откройте классный журнал по нужному предмету, нажав «Загрузить»

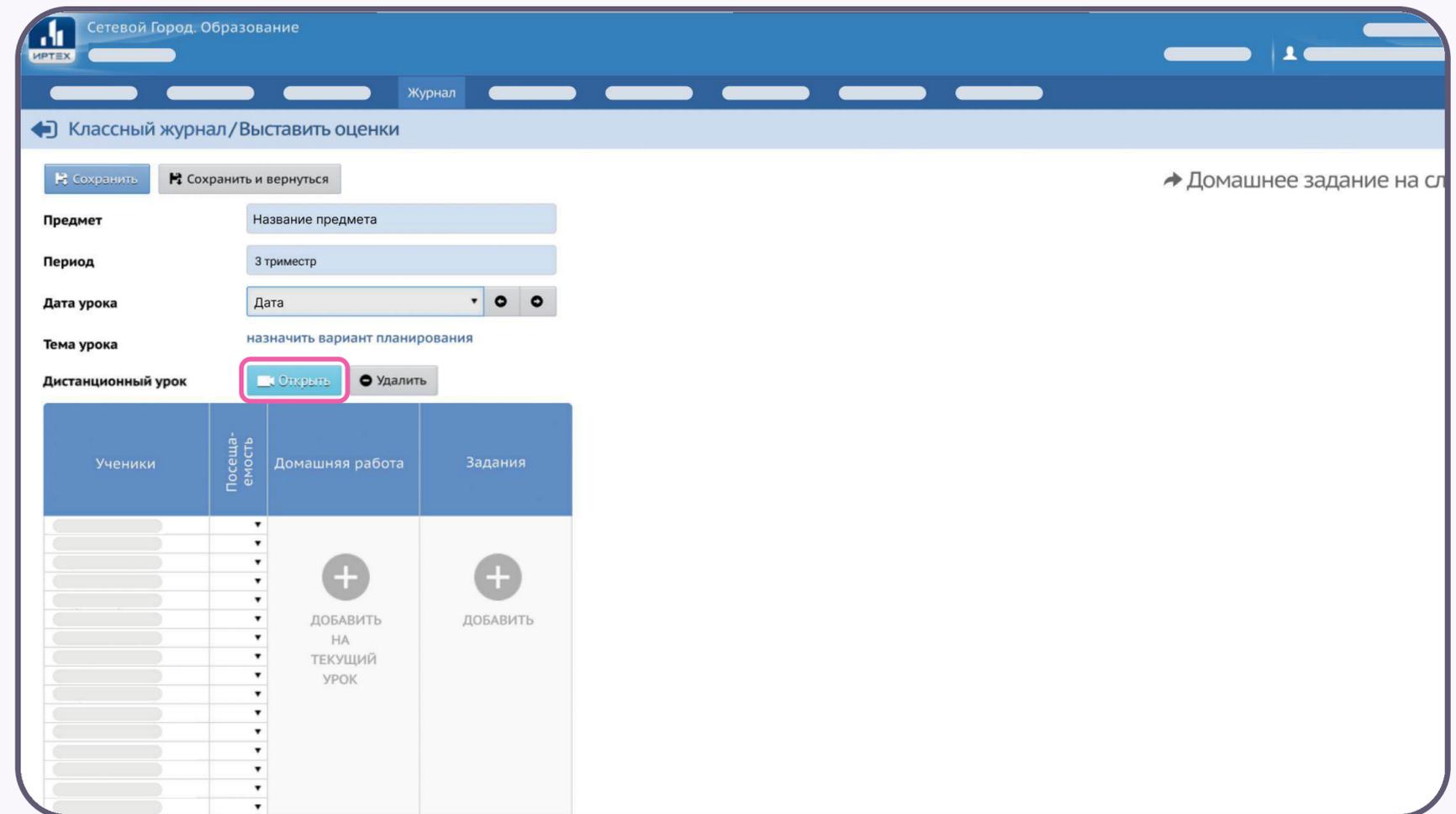


3. Нажмите «Выставить оценки»
4. Напротив «Дистанционного урока» нажмите на кнопку «Создать»

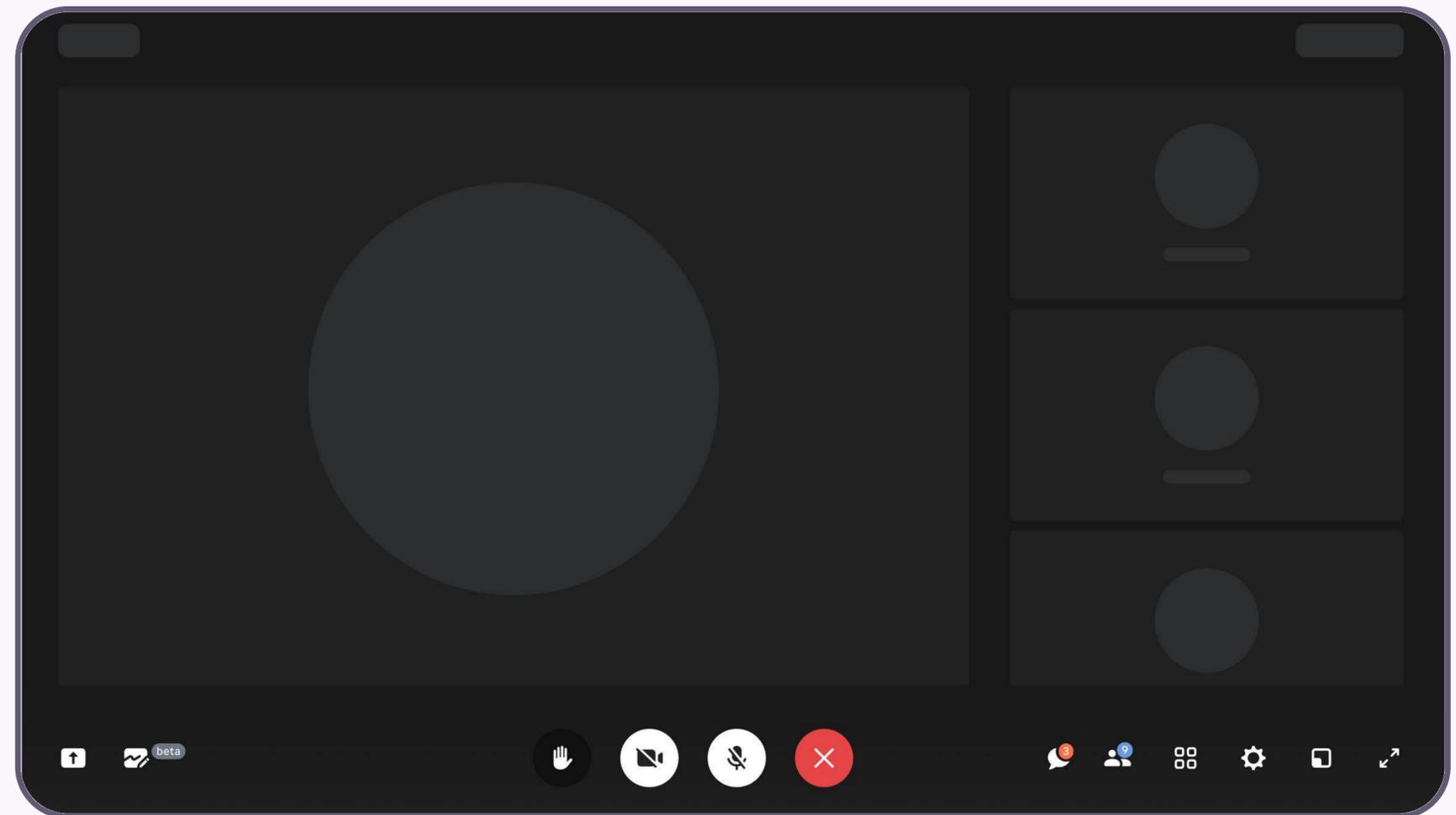


## Подключение к звонку

1. Отлично, осталось совсем чуть-чуть!  
Вы создали онлайн-занятие. Чтобы войти в него, нажмите «Открыть»

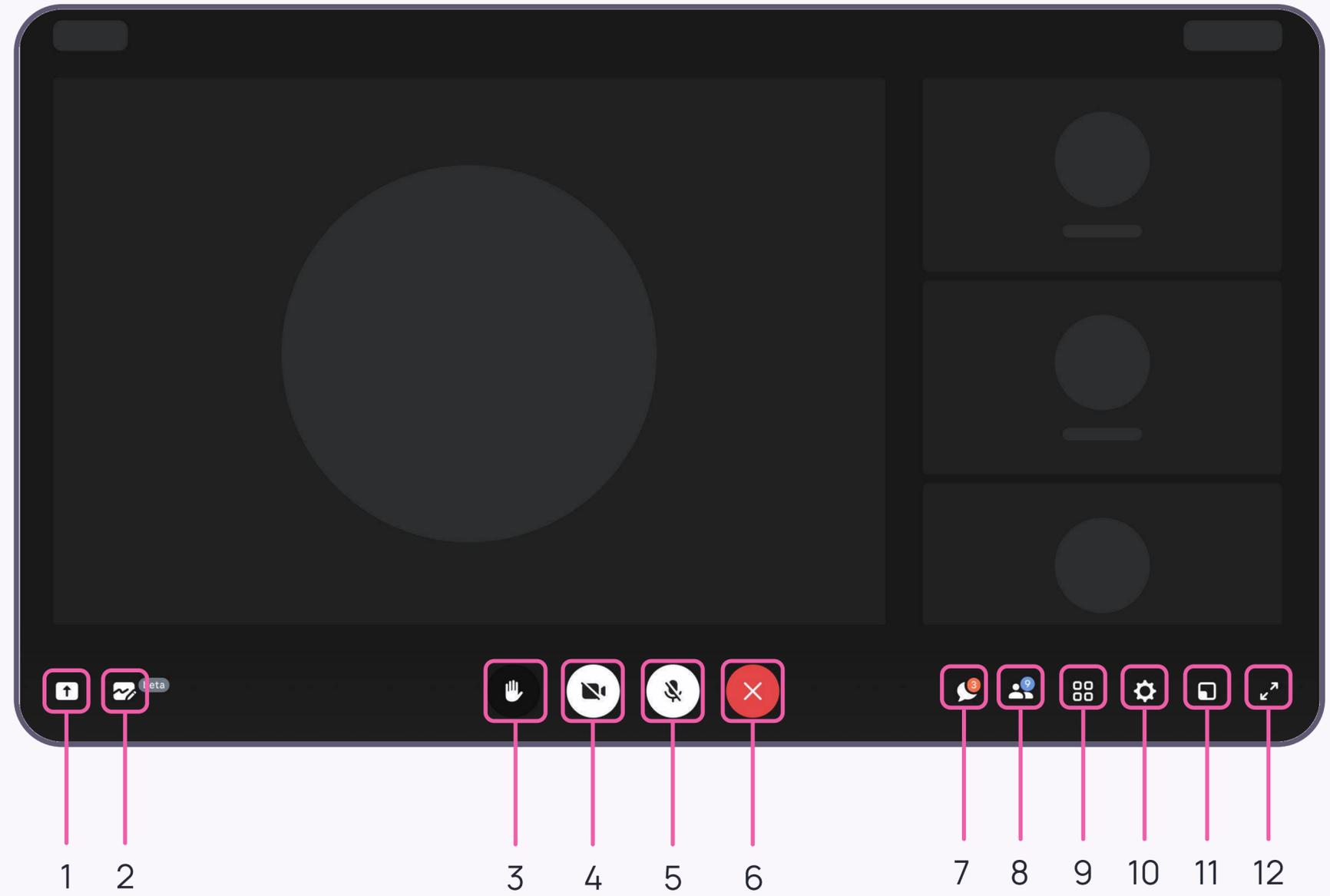


2. Подключите микрофон и камеру.  
По запросу браузера дайте разрешение на их использование. Вы автоматически станете администратором звонка
3. Нажмите «Присоединиться»



## Интерфейс звонка

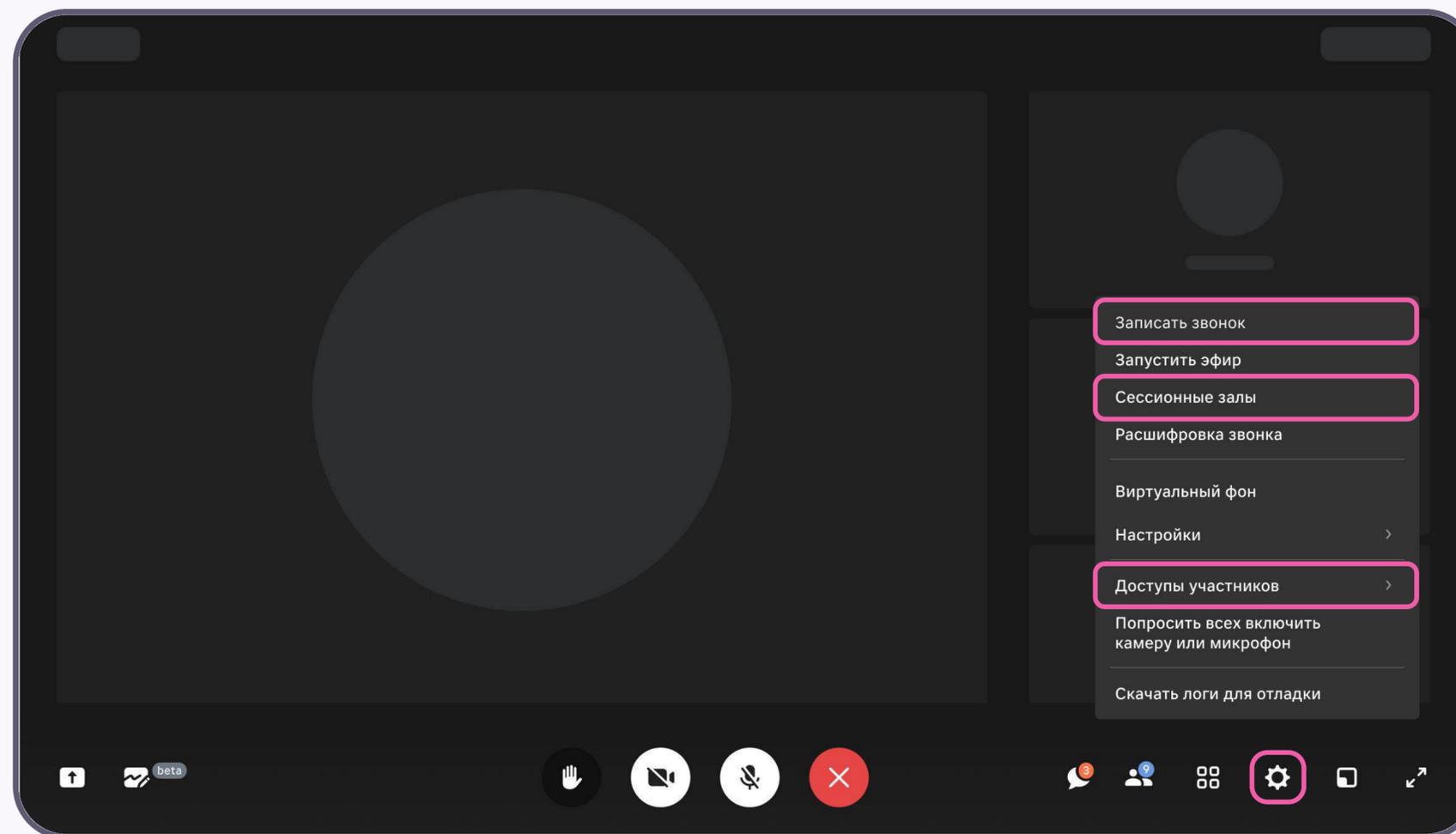
1. Демонстрировать экран
2. Интерактивная доска (бета-версия)
3. Поднять руку
4. Камера
5. Микрофон
6. Выход из звонка
7. Чат
8. Участники
9. Отображение участников
10. Настройки
11. Свернуть звонок
12. Развернуть звонок



4. Звонок, запущенный в электронном журнале, можно записать. Видеофайл сохранится в чате звонка и будет доступен всем его участникам

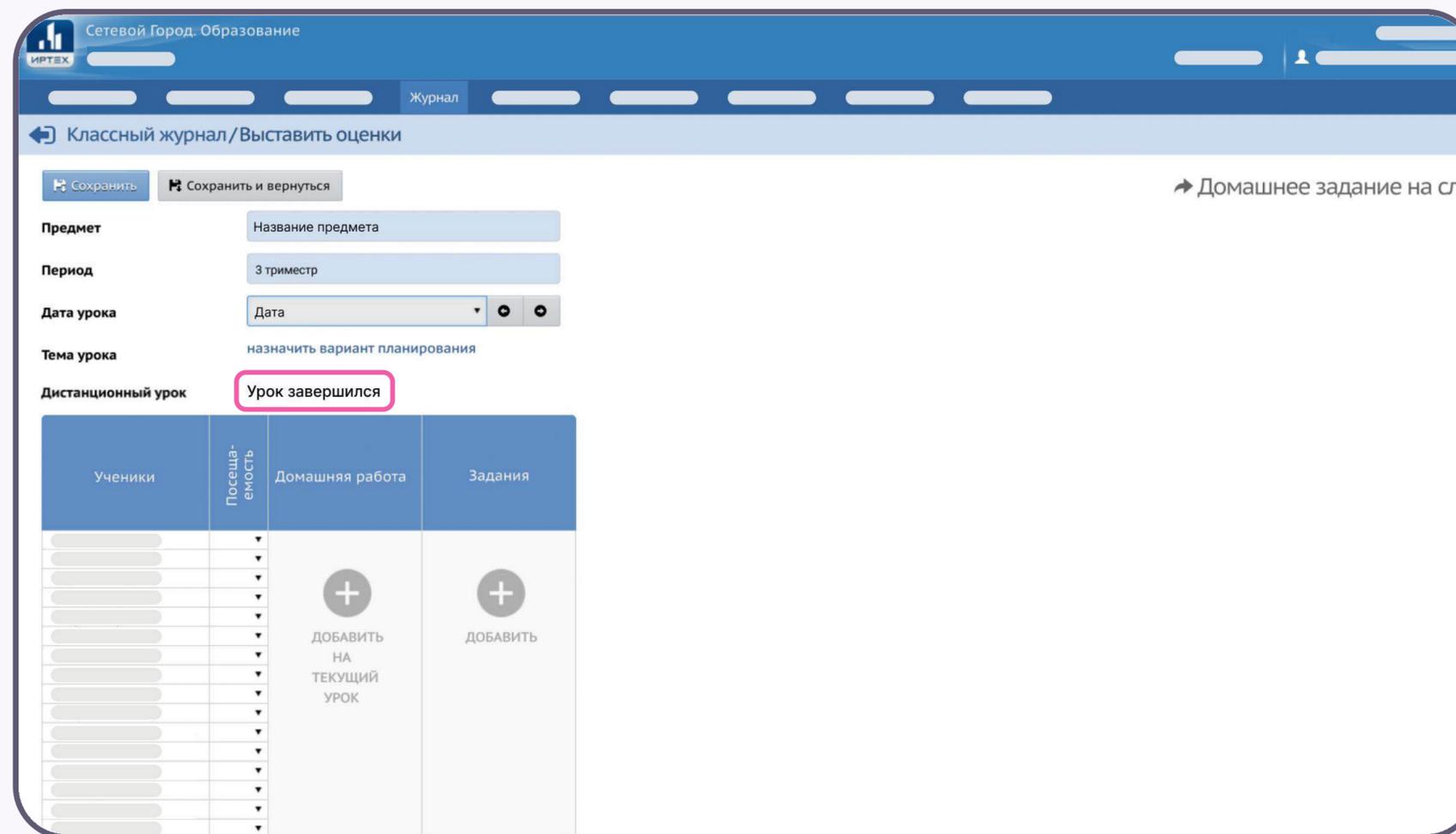
Сессионные залы — с их помощью вы сможете во время занятия разделять обучающихся на группы, например для выполнения отдельных заданий. Групп может быть до 50, а участников вы сможете делить как вручную, так и случайным образом автоматически

Чтобы разрешить участникам звонка демонстрировать свой экран, перейдите в раздел «Доступы участников»



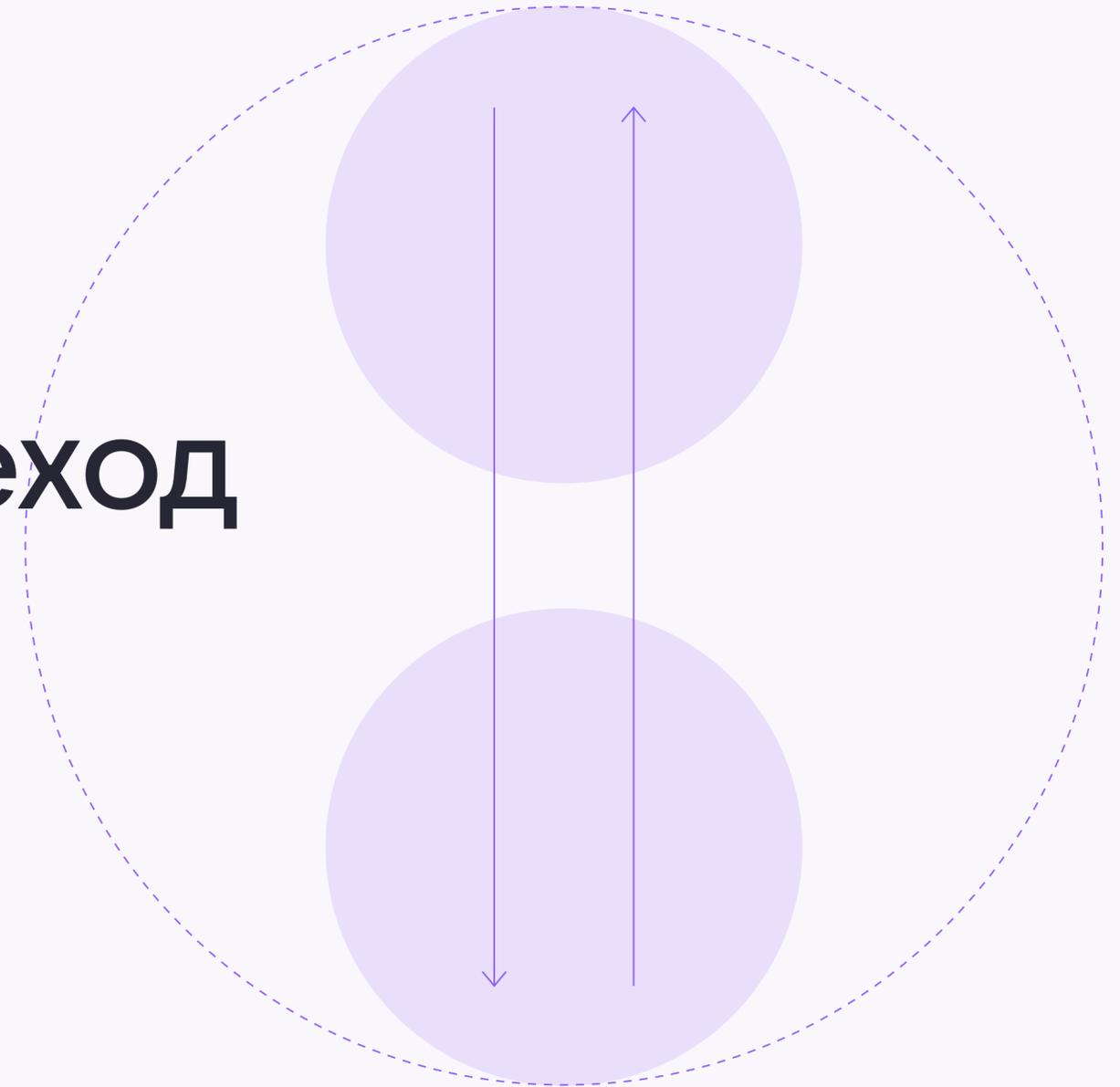
5. Завершить звонок в Сферуме можно, кликнув по красной кнопке. По истечении времени урока в электронном журнале появится отметка о том, что дистанционное занятие завершилось

Пока не завершено занятие по одному предмету, следующий звонок нельзя будет запустить



 Обучающемуся

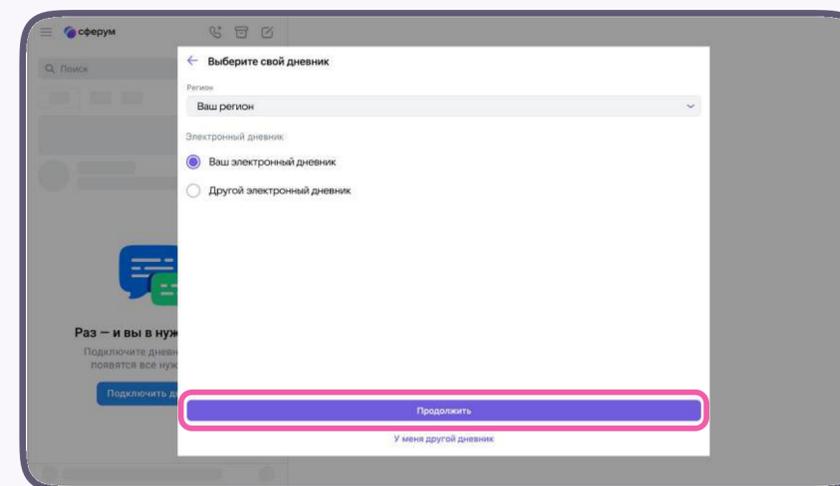
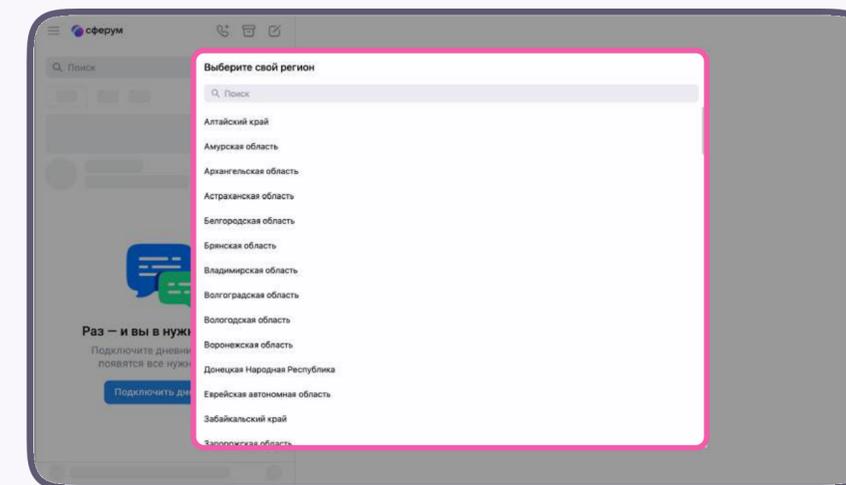
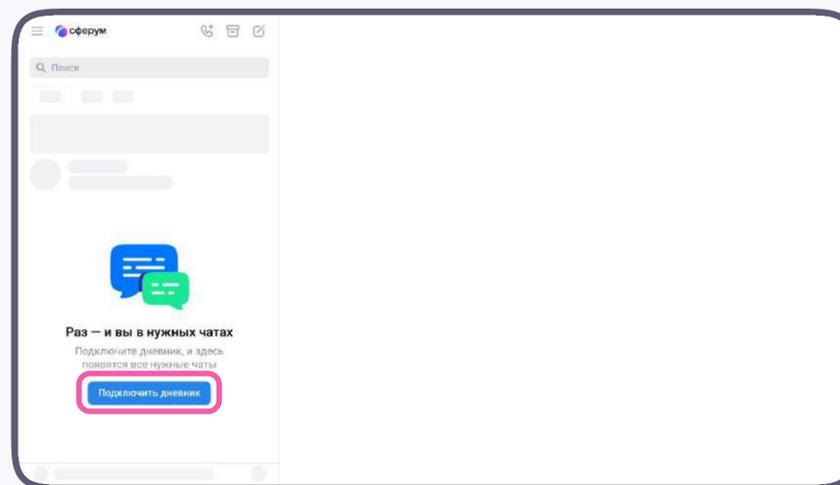
# Связка профилей и переход в чаты из электронного дневника



Если у вас уже есть учебный профиль, но вы ещё не присоединились к организации и не подтвердили свою роль, в разделе «Чаты» вы увидите баннер перехода в электронный журнал и дневник. Нажмите кнопку «Подключить дневник», выберите свой регион из списка и свой электронный дневник. Чтобы перейти на сайт электронного журнала и там приступить к процессу связки профилей, следуйте подсказкам на экране

Порядок действий на компьютере и в мобильном приложении одинаковый

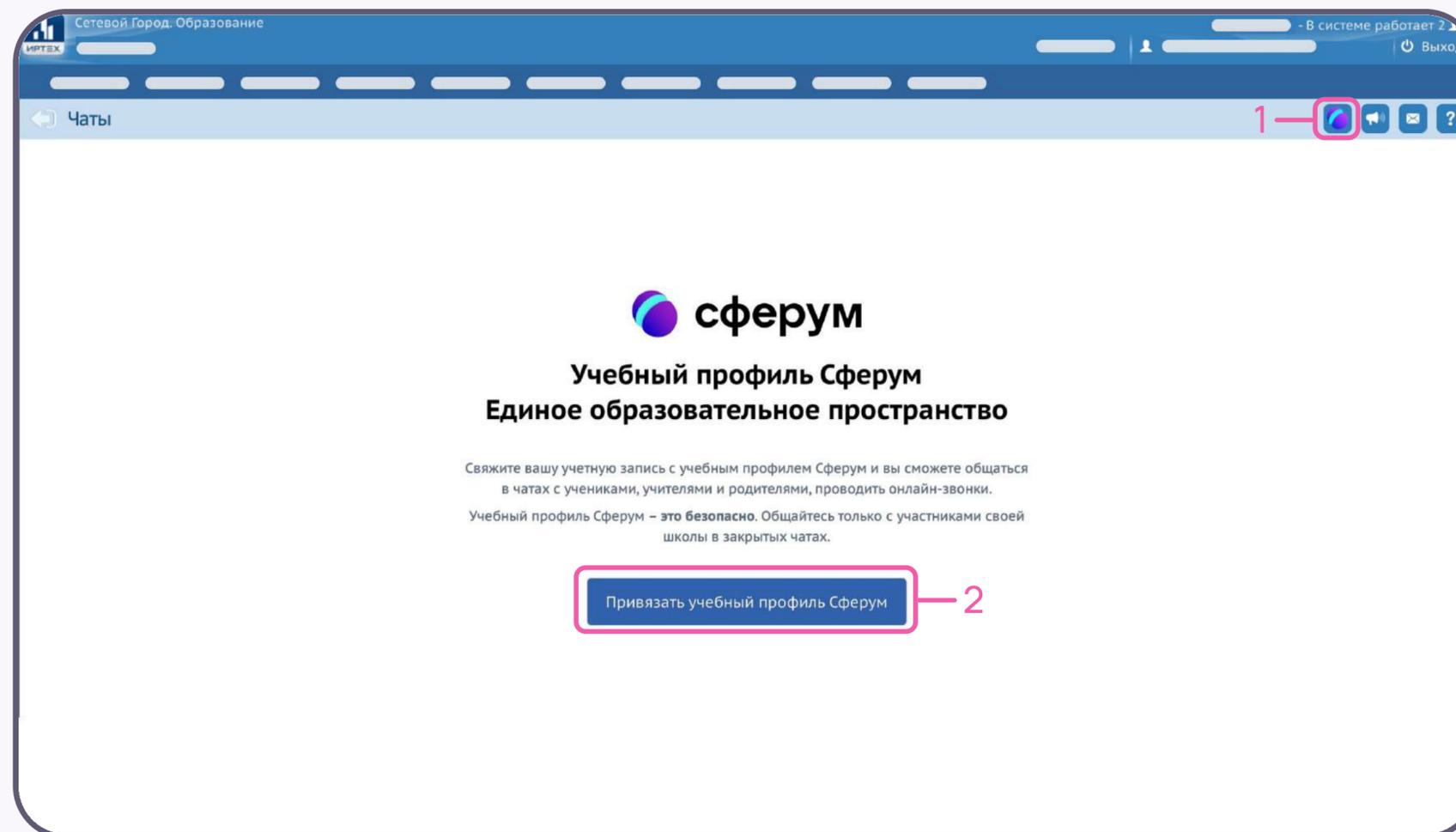
Вы можете сразу зайти на сайт своего электронного журнала и дневника. Даже если учебного профиля у вас ещё нет, система предложит вам его создать в процессе связки профиля Сферум и аккаунта электронного журнала



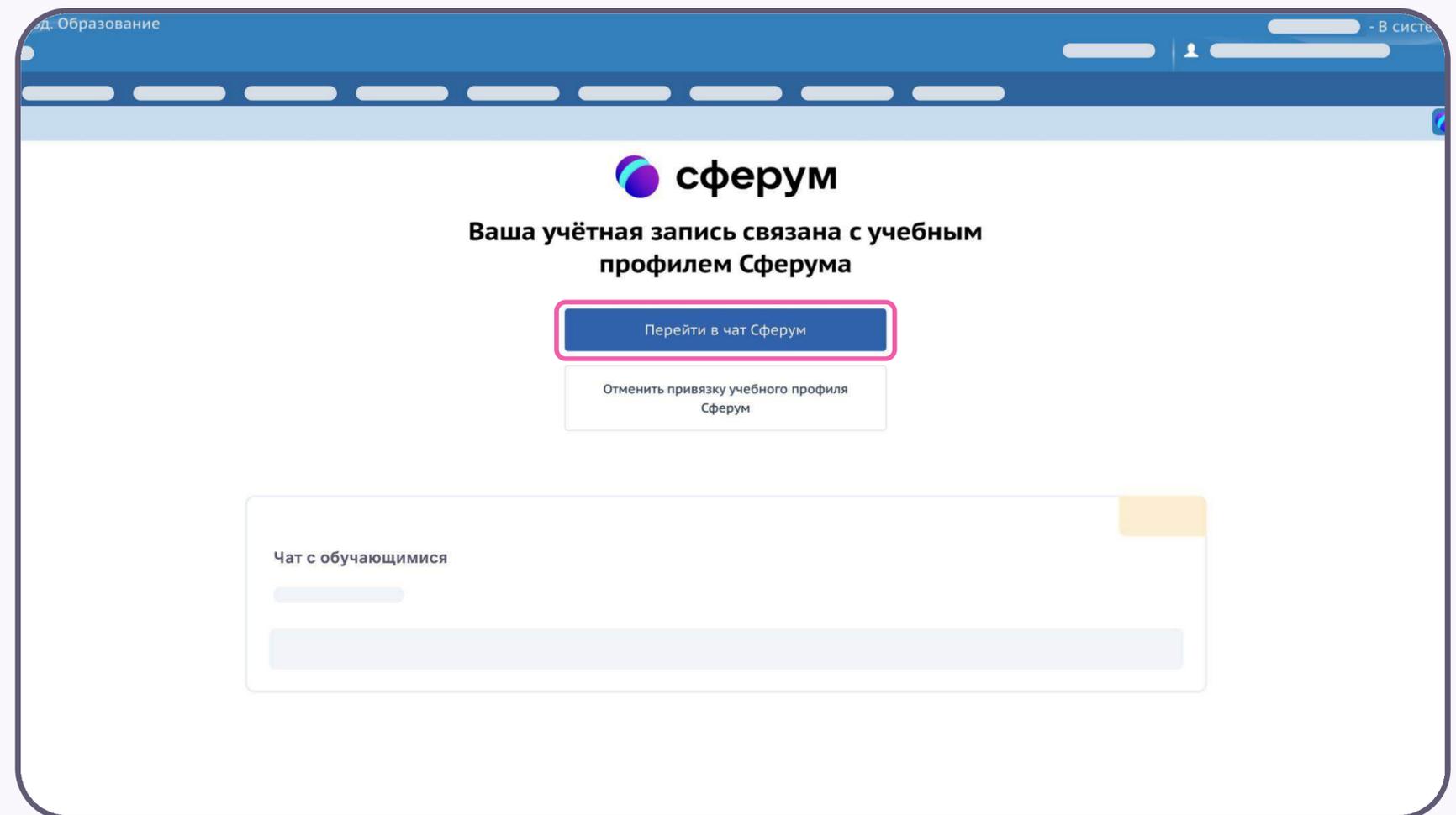
Итак, вы вошли на сайт своего электронного дневника. Чтобы связать профили, выполните несколько простых действий:

1. Нажмите на значок «Сферум»
2. Нажмите «Привязать учебный профиль Сферум»

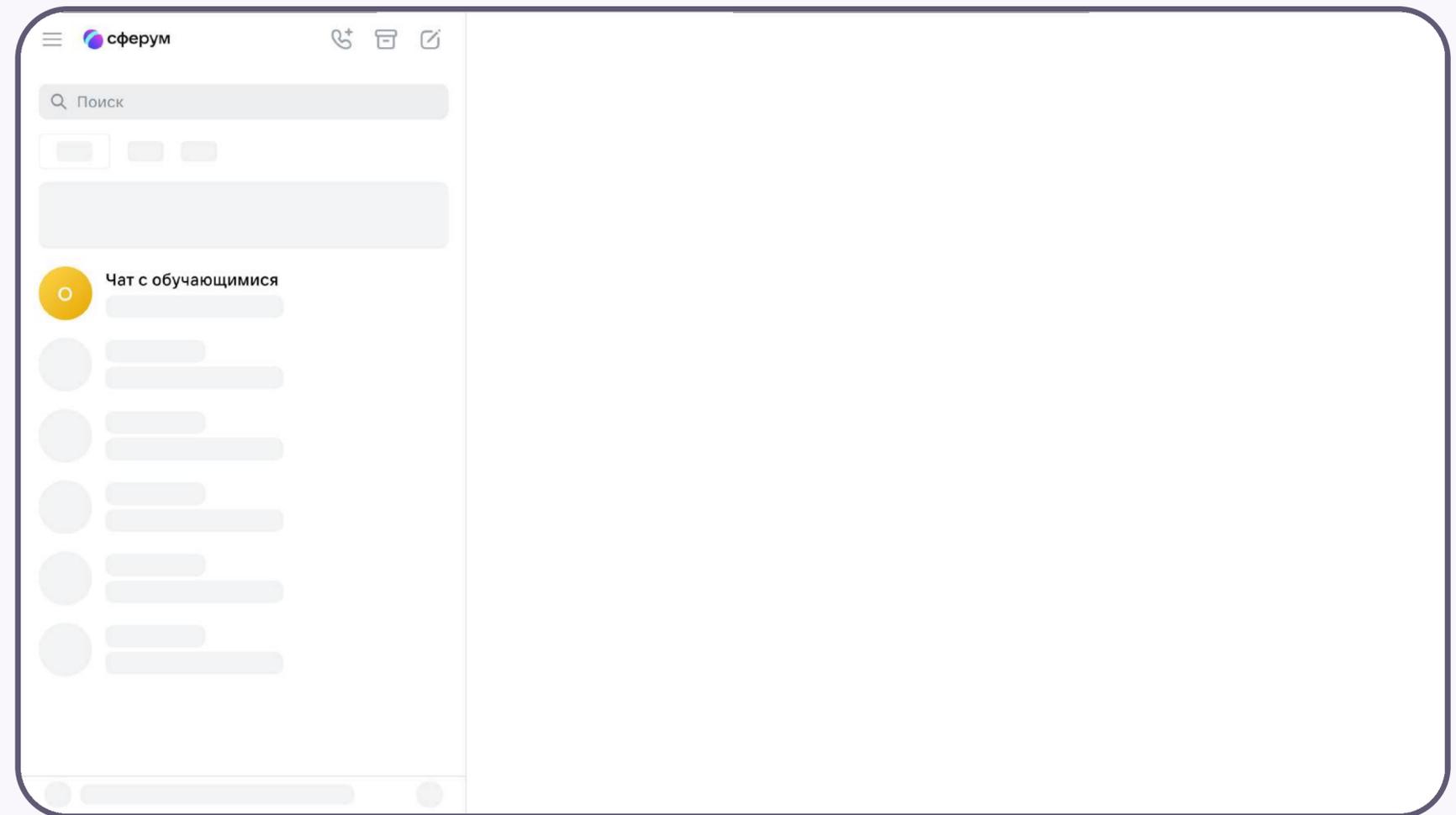
Вход обучающегося происходит так же, как вход преподавателя. См. п. «Связка профилей и переход в чаты из электронного журнала для преподавателя». При регистрации в качестве логина используется номер мобильного телефона. Дети до 14 лет могут использовать почту при регистрации учебного профиля — порядок действий будет тот же



3. У вас получилось! Для перехода в учебный профиль нажмите на «Перейти в чат Сферум»



После авторизации откроется учебный профиль, и вы увидите список доступных вам чатов. Здесь вы можете общаться с преподавателями, классным руководителем, другими обучающимися и прикреплять вложения



 Обучающемуся

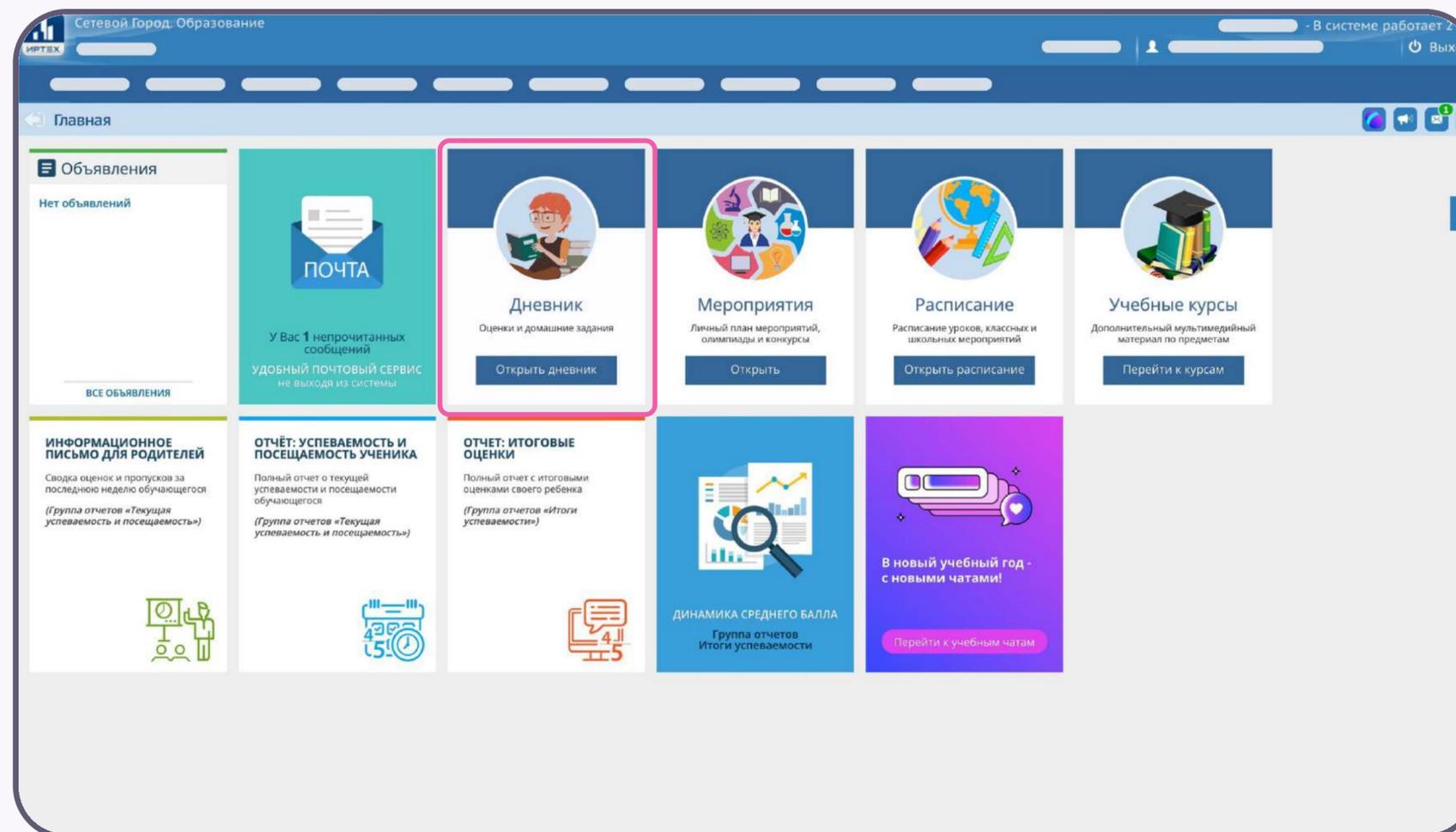
# Присоединение к звонку из электронного дневника



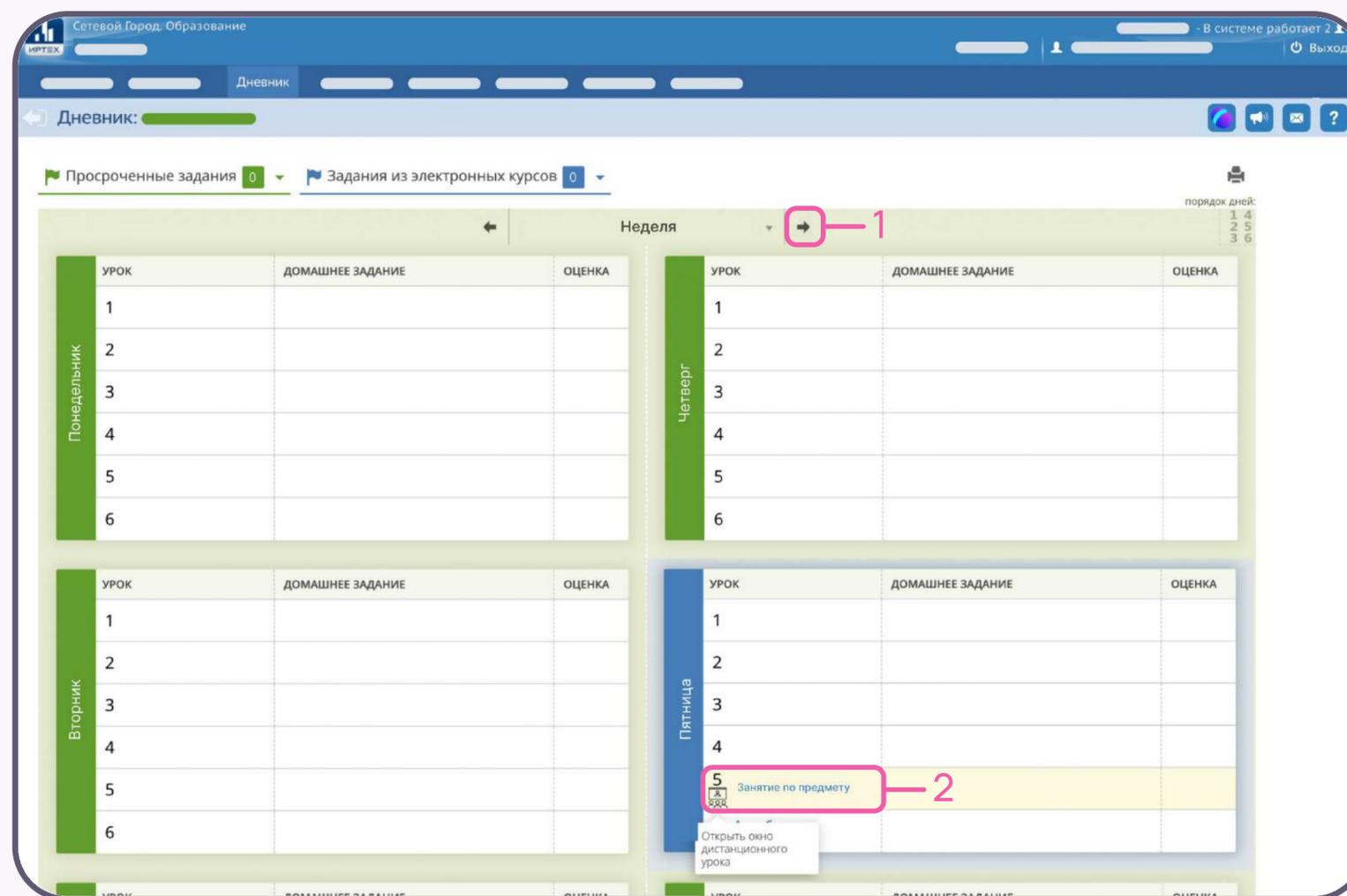
## Подключение к звонку

Ура, вы успешно связали профили! Теперь вы сможете легко подключиться к онлайн-занятиям

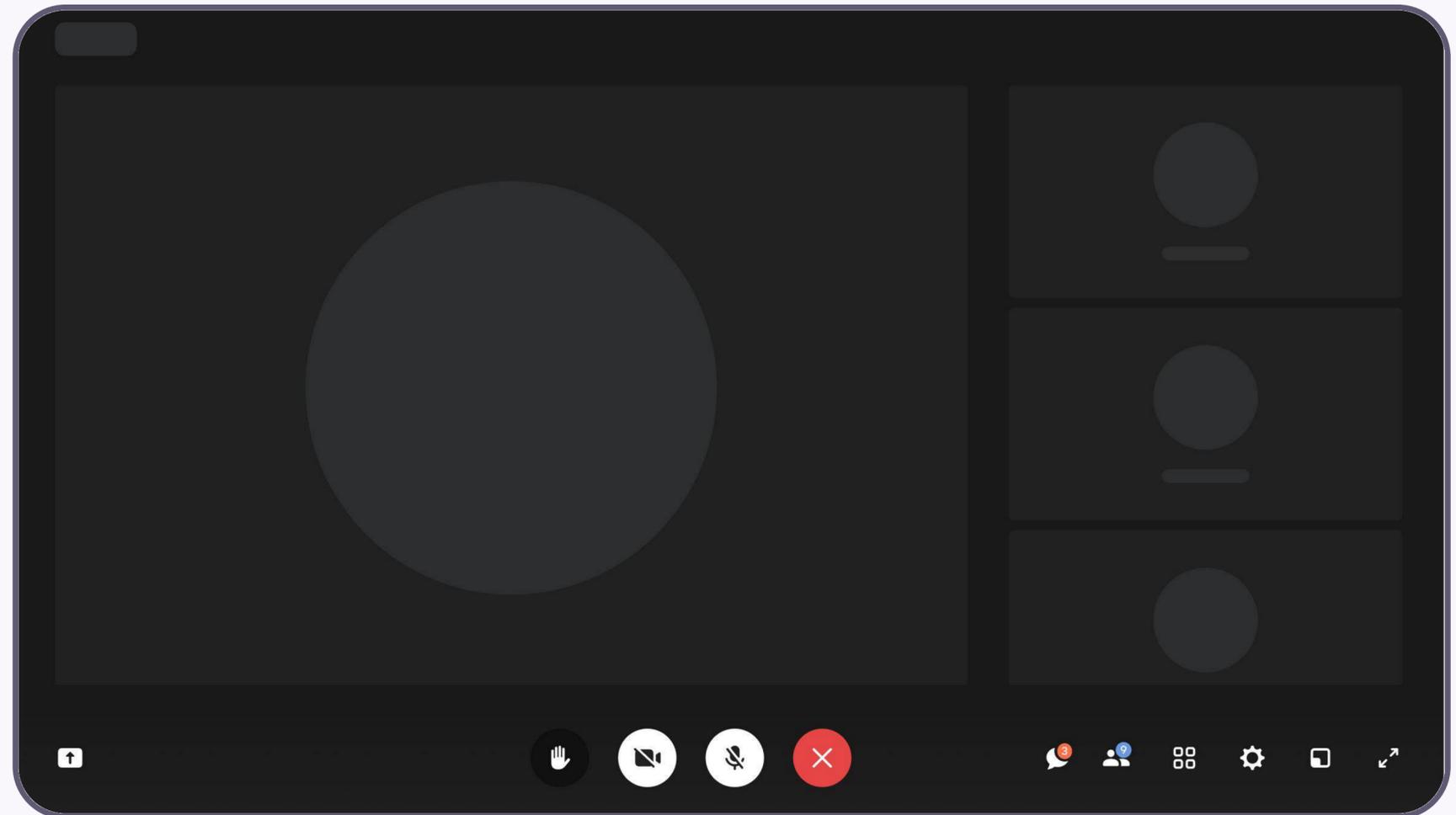
1. Для этого в электронном дневнике откройте раздел «Дневник»



2. Перейдите к нужной неделе в разделе «Дневник»
3. Если учитель запланировал занятие в дистанционном формате, вы увидите соответствующий значок в расписании
4. Чтобы подключиться к звонку, нажмите на значок дистанционного занятия
5. Присоединиться к звонку можно будет в обозначенное в расписании время

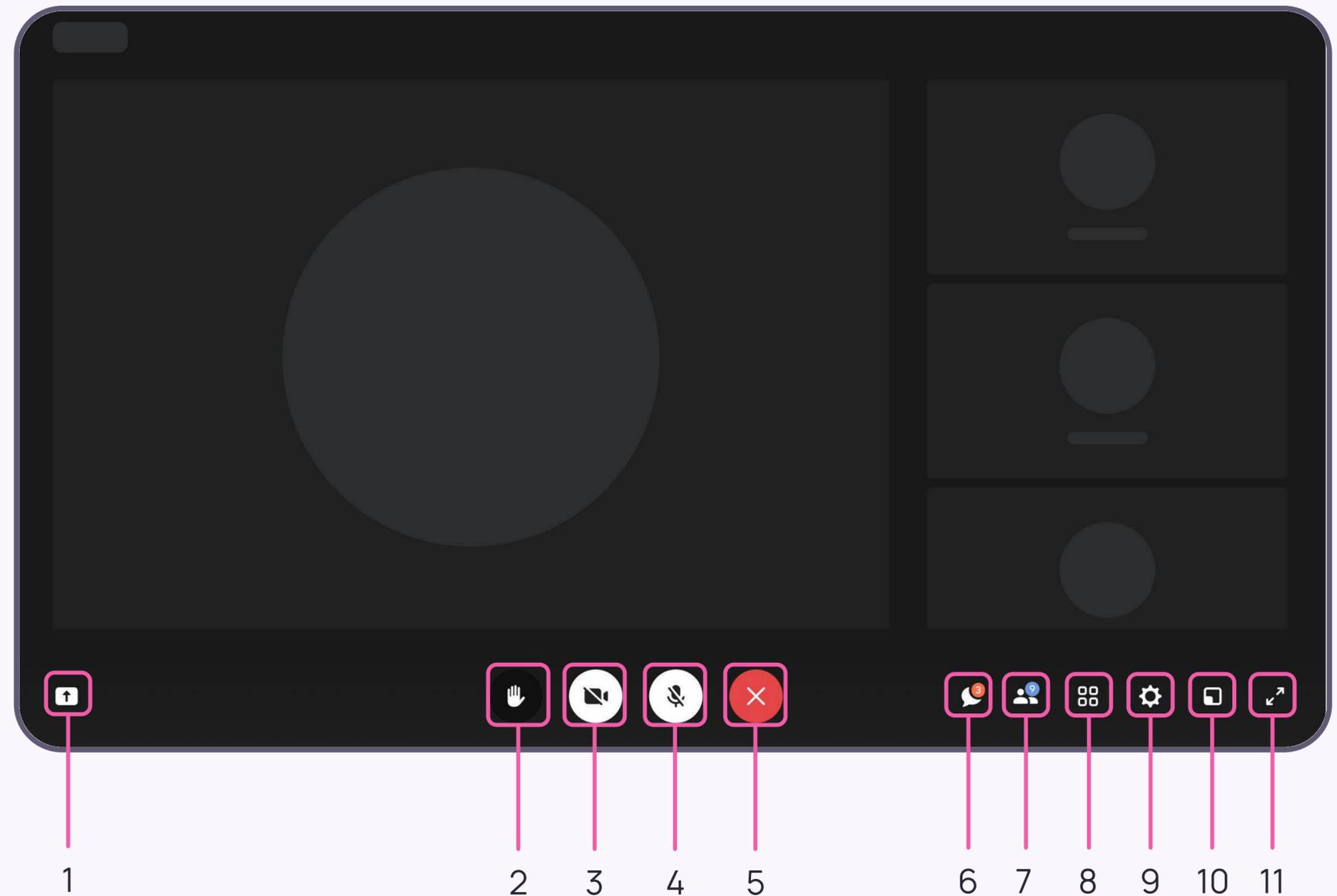


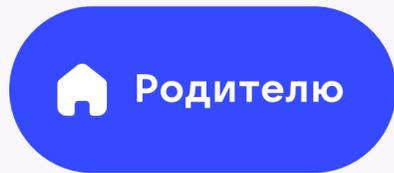
Подключите микрофон и камеру.  
По запросу браузера дайте разрешение  
на их использование  
Нажмите «Присоединиться»



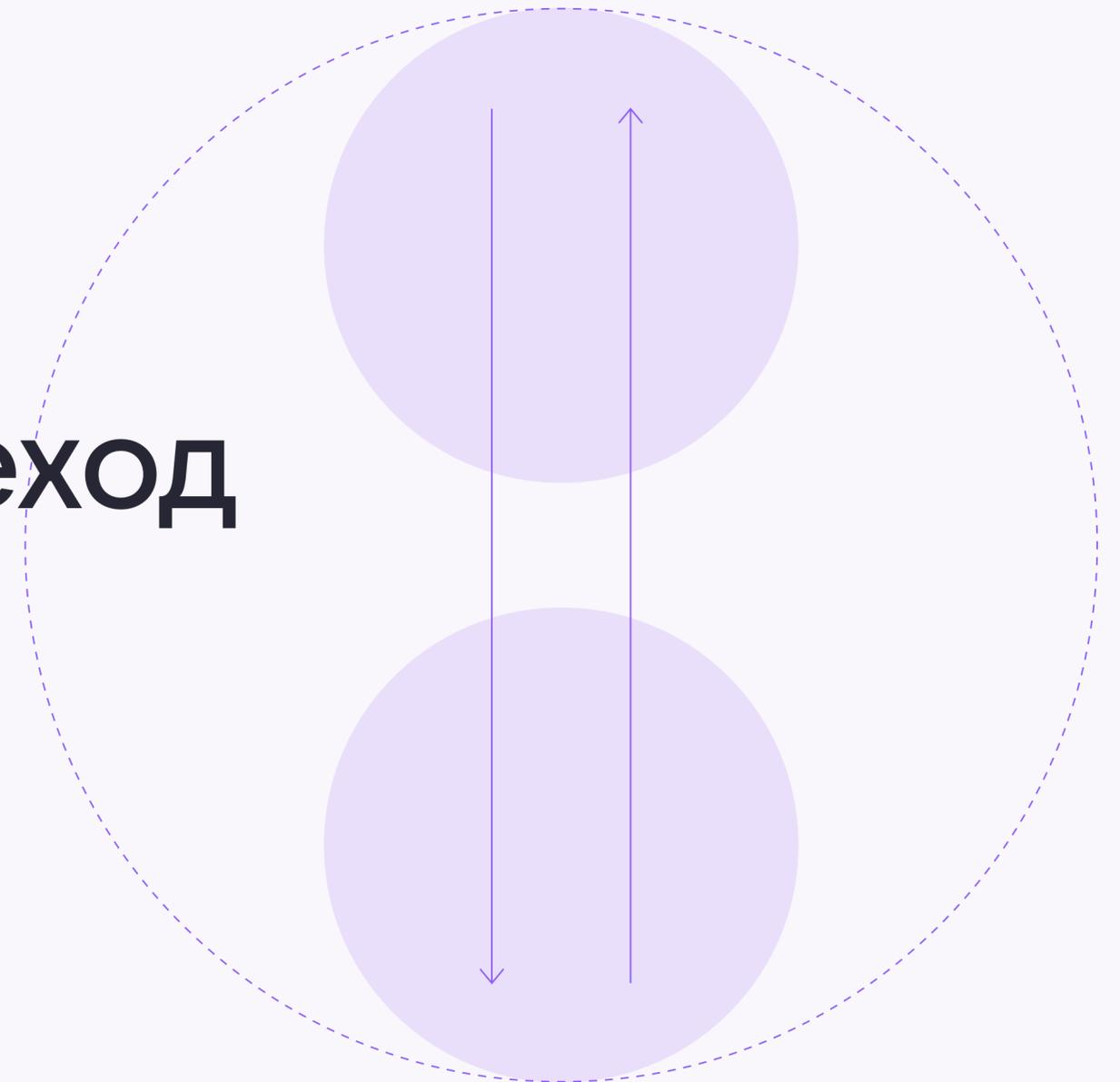
## Интерфейс звонка

1. Демонстрировать экран
2. Поднять руку
3. Камера
4. Микрофон
5. Выход из звонка
6. Чат
7. Участники
8. Отображение участников
9. Настройки
10. Свернуть звонок
11. Развернуть звонок





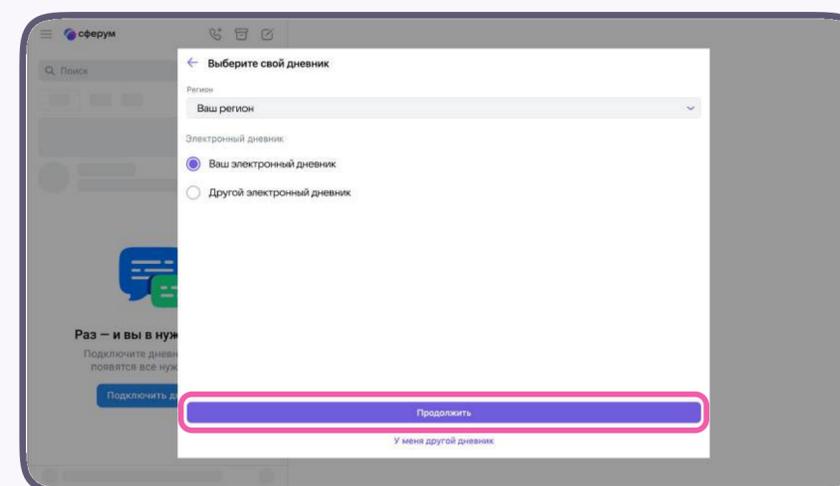
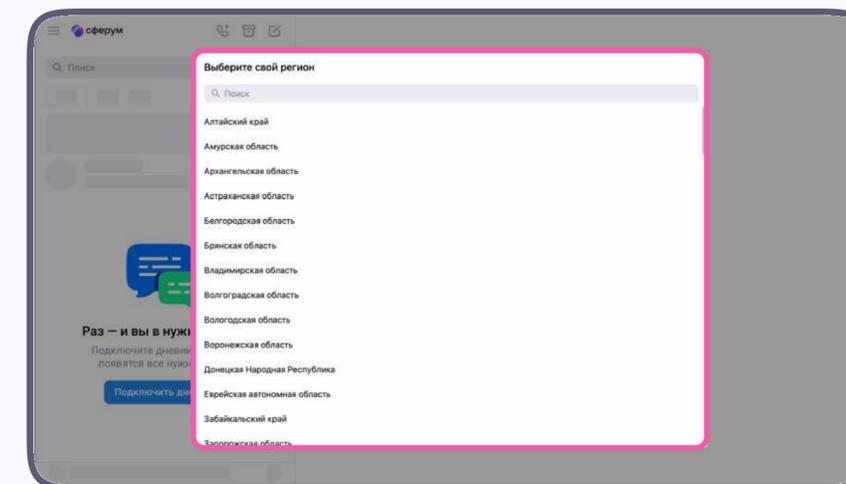
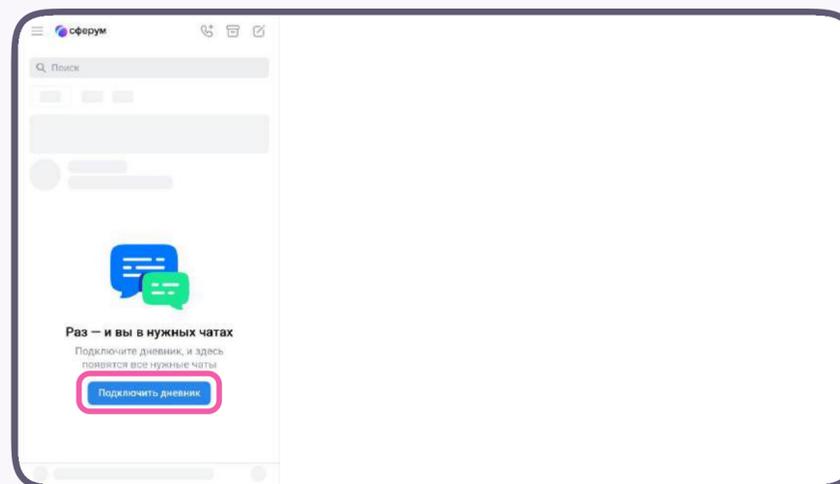
# Связка профилей и переход в чаты из электронного дневника



Если у вас уже есть учебный профиль, но вы ещё не присоединились к организации, в разделе «Чаты» вы увидите баннер перехода в электронный журнал и дневник. Нажмите кнопку «Подключить дневник», выберите свой регион из списка и свой электронный дневник. Чтобы перейти на сайт электронного журнала и там приступить к процессу связки профилей, следуйте подсказкам на экране

Порядок действий на компьютере и в мобильном приложении одинаковый

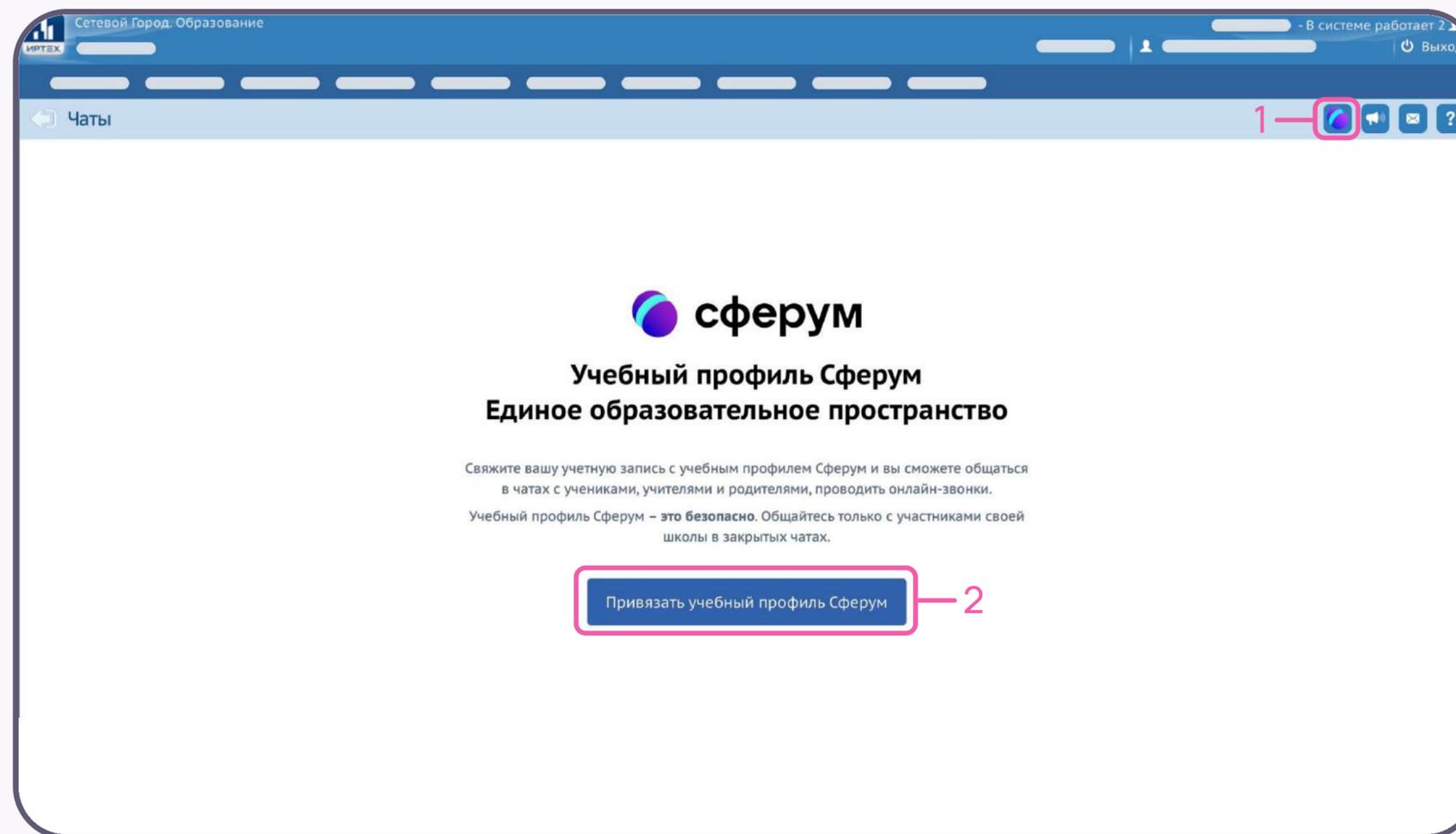
Вы можете сразу зайти на сайт своего электронного журнала и дневника. Даже если учебного профиля у вас ещё нет, система предложит вам его создать в процессе связки профиля Сферум и аккаунта электронного журнала



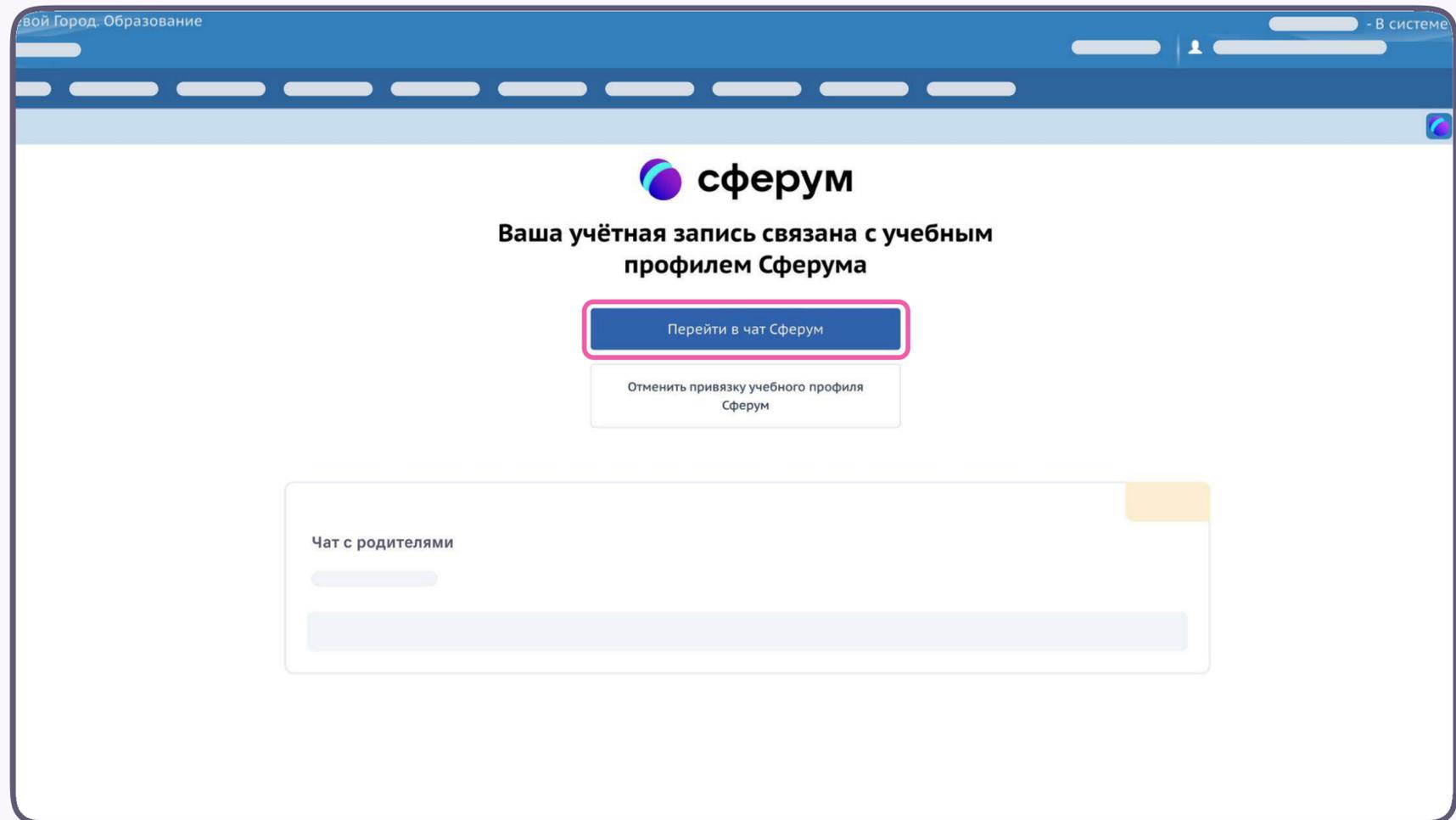
Итак, вы вошли на сайт своего электронного дневника. Чтобы связать профили, выполните несколько простых действий:

1. Нажмите на значок «Сферум»
2. Затем нажмите «Привязать учебный профиль Сферум»

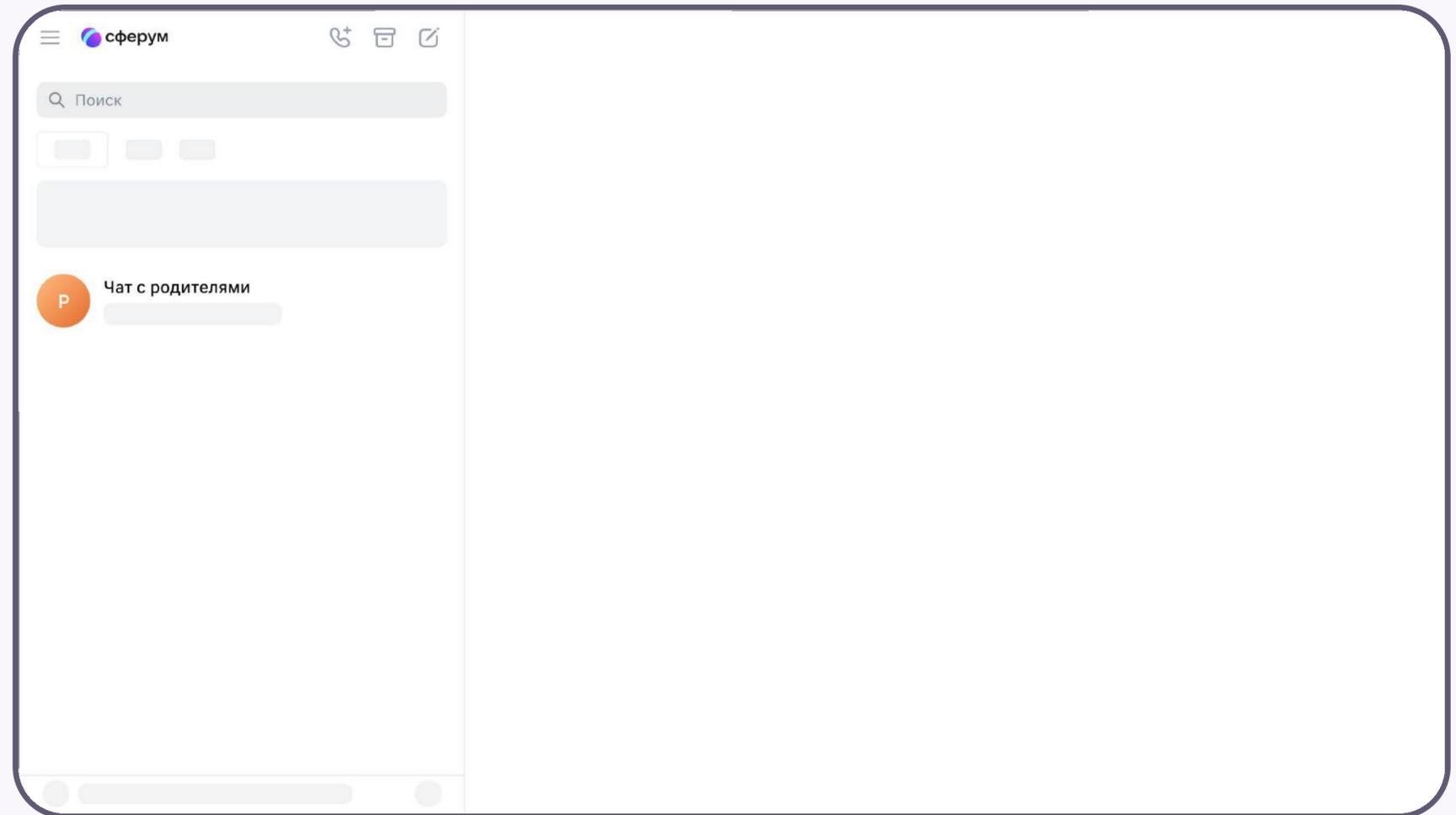
Вход родителя происходит так же, как вход преподавателя. См. п. «Связка профилей и переход в чаты из электронного журнала для преподавателя». При регистрации в качестве логина используется номер мобильного телефона

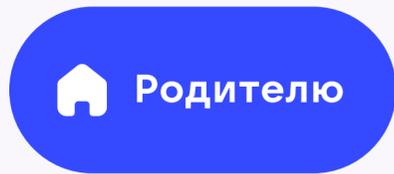


- У вас получилось! Для перехода в учебный профиль нажмите на «Перейти в чат Сферум»

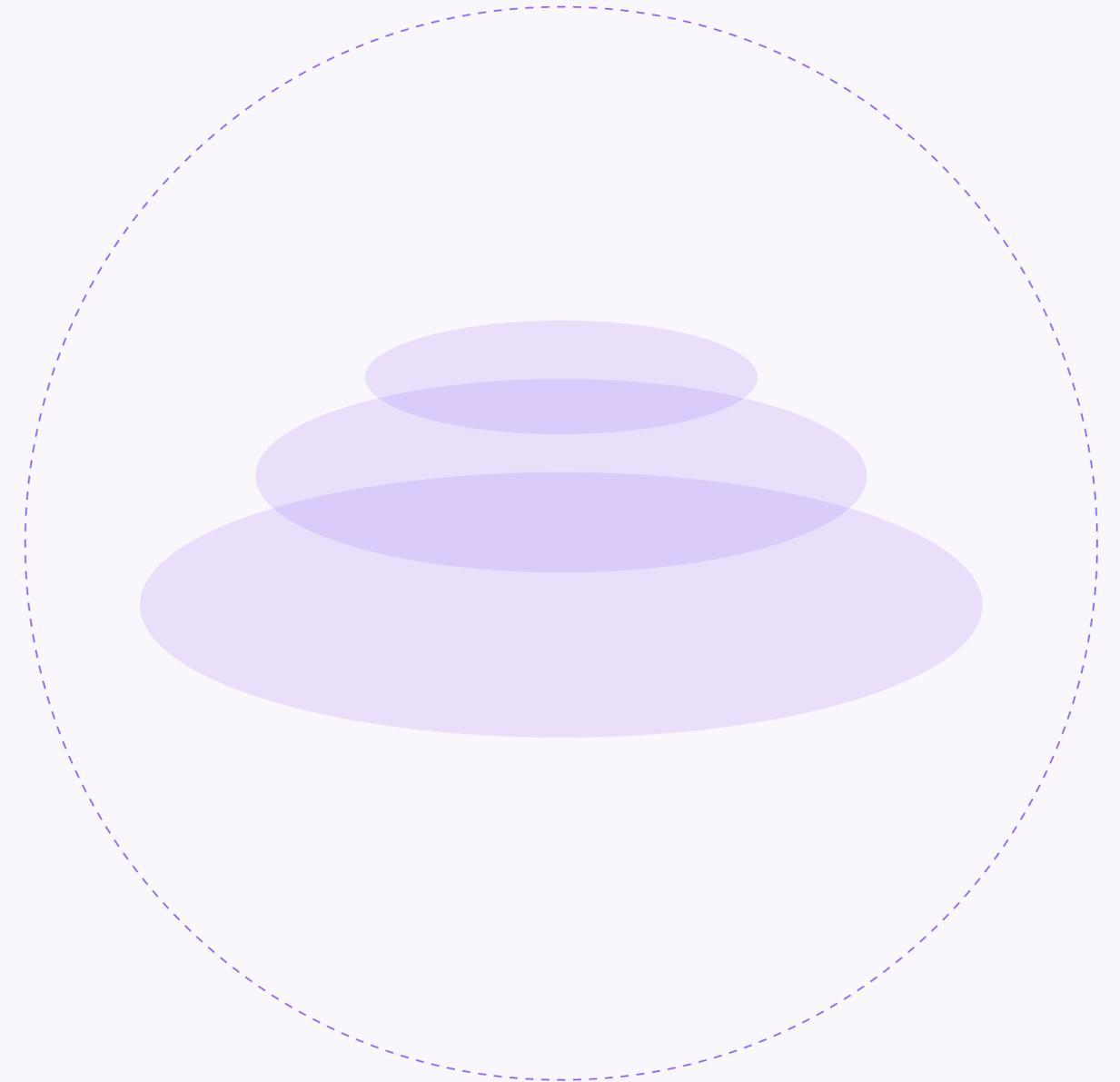


Отлично, вы вошли! Теперь у вас откроется учебный профиль, и вы увидите список доступных вам чатов. Здесь вы можете общаться с преподавателями, классным руководителем и другими родителями





# Присоединение к звонку



## Подключение к звонку

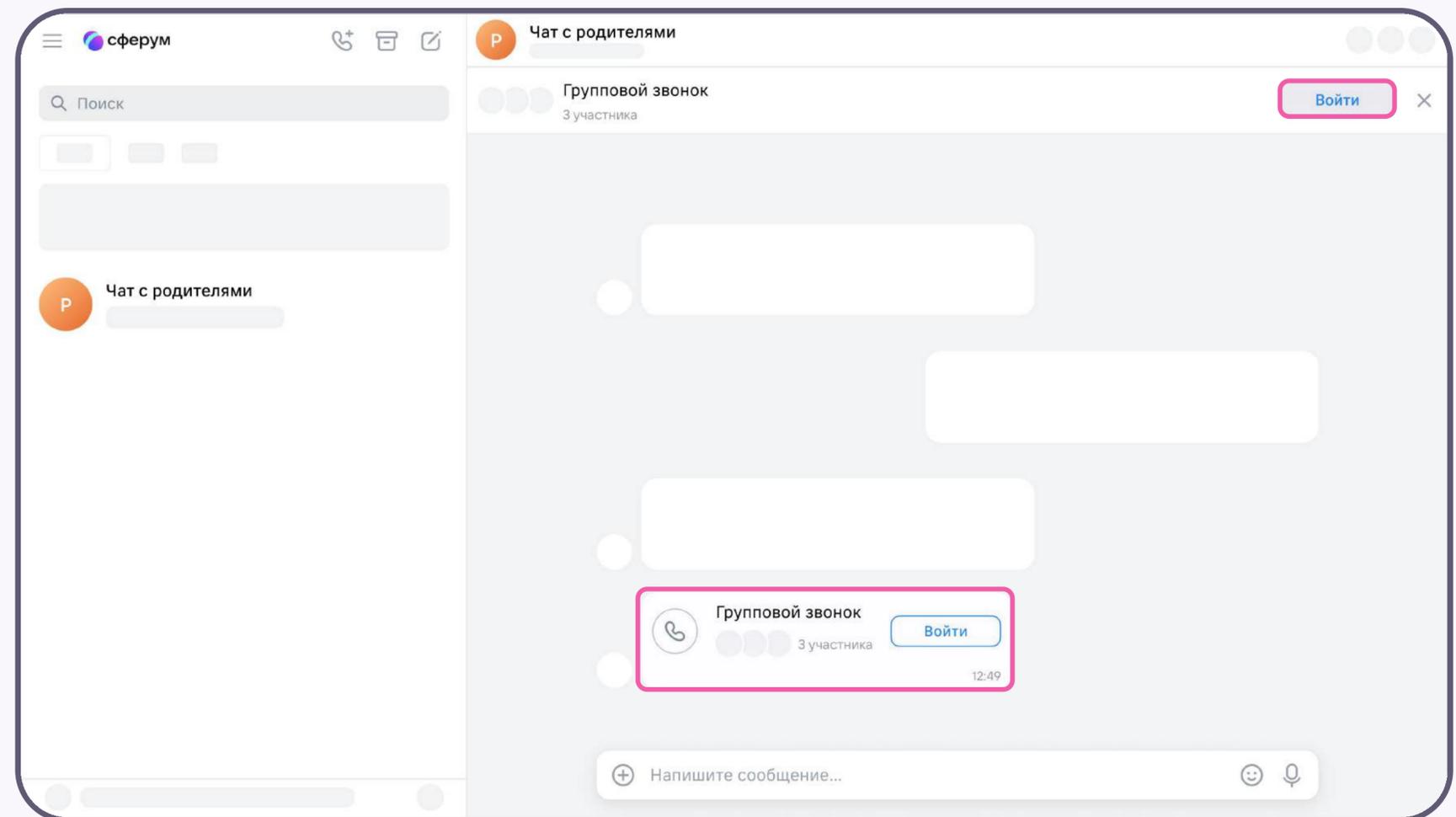
Если преподаватель запустил звонок в чате, нажмите на кнопку «Войти», чтобы присоединиться.

Если вы получили ссылку, просто перейдите по ней

Подключите микрофон и камеру.

По запросу браузера дайте разрешение на их использование

Нажмите «Присоединиться»



## Интерфейс звонка

1. Демонстрировать экран
2. Поднять руку
3. Камера
4. Микрофон
5. Выход из звонка
6. Чат
7. Участники
8. Отображение участников
9. Настройки
10. Свернуть звонок
11. Развернуть звонок

