

ОБРАЗОВАНИЕ  
ПОДМОСКОВЬЯ

ЦИКЛ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИНТЕНСИВОВ



ЦИФРОВЫЕ  
КЛАССЫ

# Сферум: новая функциональность и возможности для обучения в цифровых классах



Саенко Андрей Петрович,  
Руководитель направления по работе с  
регионами ООО «ВК» - Проект «Сферум»

# Сферум — безопасная среда для учёбы и общения

Российский сервис, который развивается VK при поддержке Минпросвещения и Минцифры России



-  Защищённый сервис, создан специально для системы образования
-  Бесплатный. Работает на всех типах устройств
-  Соответствует требованиям и стандартам информационной безопасности



Ключевые функции

Чаты

Каналы

Звонки

Чат-боты

Сервисы (Мини-приложения)

Пользователей  
сервиса



> 25 <sup>▲x2</sup>  
млн

Ежедневная  
активность

> 5 <sup>▲x3</sup>  
млн

Педагогов  
в сервисе

2,1 млн  
более 90%  
педагогов страны

\*По данным 2023–2024 учебного года

# Показатели по внедрению Сферума в **Московской области** на 2024–2025 учебный год

	2023–2024 гг. Факт	Цель	 Регионы-лидеры
 Доля педагогов, которые активно используют Сферум (пишущие)	29%	> 25%	> 35%
 Доля обучающихся, которые активно используют Сферум (читающие)	15%	> 25%	> 35%
 Доля педагогов и обучающихся, которые <b>связали учётные записи</b> электронного журнала и дневника и Сферума	13%	> 80%	

# Лидеры Московская область

Муниципалитет	Активных педагогов
Электросталь	100
Луховицы	100
Домодедово	100
Шатура	100
Павловский Пасад	98
Звездный городок	96
Серпухов	92
Орехово-Зуево	90,2
Талдомский	89
Можайский	88,12
Пушкинский	86
Подольск	86
Ступино	85
Наро-Фоминск	84,6

Образовательные организации	Муниципалитет	Активных педагогов
МАОУ «СОШ №13 с УИОП»	Электросталь	100
МБОУ Фруктовская СОШ	Луховицы	100
МАОУ Ильинская СОШ имени И.И. Сидорова	Домодедово	100
МБОУ СОШ № 1 Шатуры	Шатура	100
МОУ Куровская СОШ № 6	Орехово-Зуево	100
МБОУ СОШ Гармония Можайска	Можайский	100
Апрелевская школа №3	Наро-Фоминск	100
Лицей «Дубна»	Дубна	100
МБОУ Правдинская СОШ №2	Пушкинский	100
МОУ Рахмановская СОШ	Павловский Пасад	100
МБОУ СОШ № 19	Серпухов	100
МБОУ Малинская СОШ	Ступино	100
МОУ Георгиевская гимназия	Егорьевск	100
МОУ «Лицей №5»	Подольск	100
МОУ – гимназия им. К.Д.Ушинского	Клин	100
МАОУ СОШ №3 ГОЩ	Щелково	100
МОУ Ярополецкая СОШ	Волоколамский	100
МБОУ Лицей 5	Королев	100

# Интеграция Сферума и ЭЖД

- Автоматическое создание чатов педагога с коллегами, учениками и родителями
- Актуальный состав участников чатов — регулярные обновления
- Дистанционный урок для класса можно запланировать в пару кликов

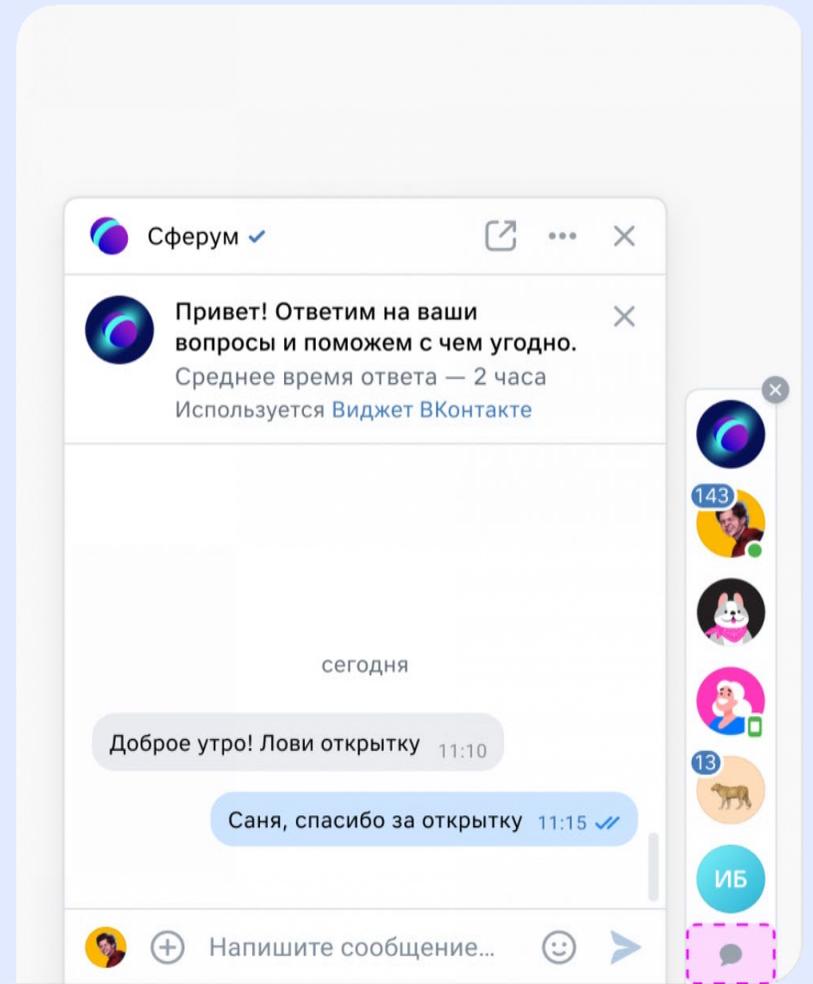
## 1 сентября 2024 года

**До 1 сентября важно настроить** связку Сферум — ЭЖД для полного доступа ко всем возможностям

**С 1 сентября рекомендуем использовать** только чаты, созданные при помощи ЭЖД

## Планы

Интеграция чатов Сферума в интерфейс ЭЖД



# Вовлечённость директора, советника по воспитанию и администратора Сферума

Успешная практика регионов-лидеров — еженедельная активность в чатах директора, советника по воспитанию и администратора Сферума

- |  |  |
|--|--|
|  <b>Директор</b>      | → Внутренние чаты с педагогами и муниципалитетом — в Сферуме   |
|  <b>Советник</b>      | Чаты и каналы с родителями — в Сферуме   |
|  <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> |

# Основные нормативно-правовые акты

1. **ФГИС «Моя школа»:**

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.07.2022 № 1241

---

2. **ЛНПА\*:**

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 технологий

**до 1 мая 2025**

# Новые ВОЗМОЖНОСТИ

в 2024–2025 учебном году

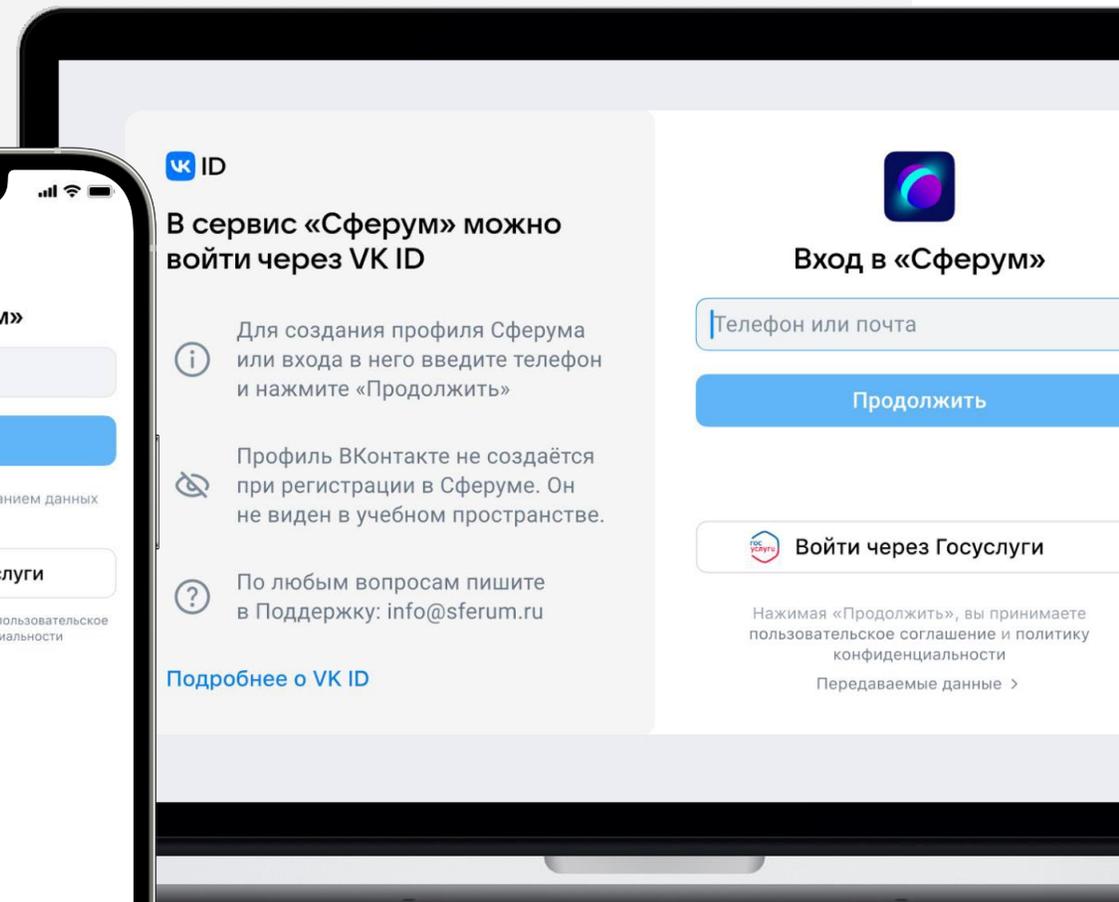
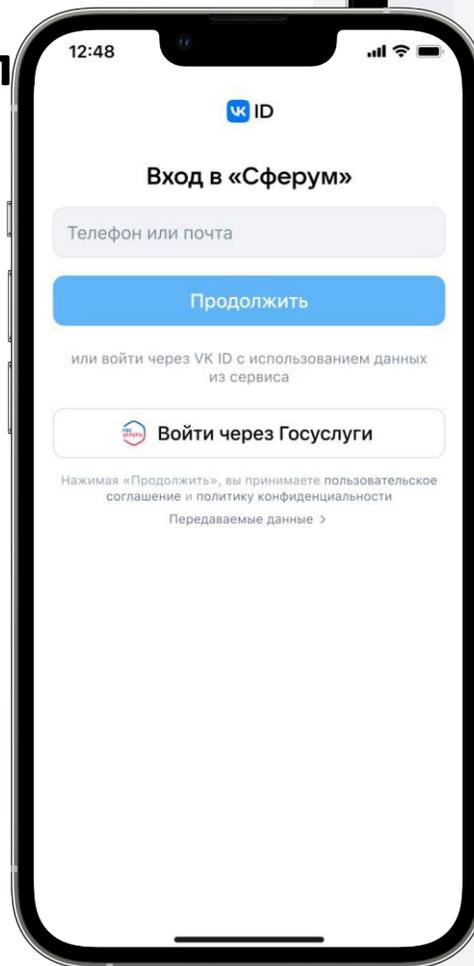


# Вход через ЕСИА

(сентябрь 2024)

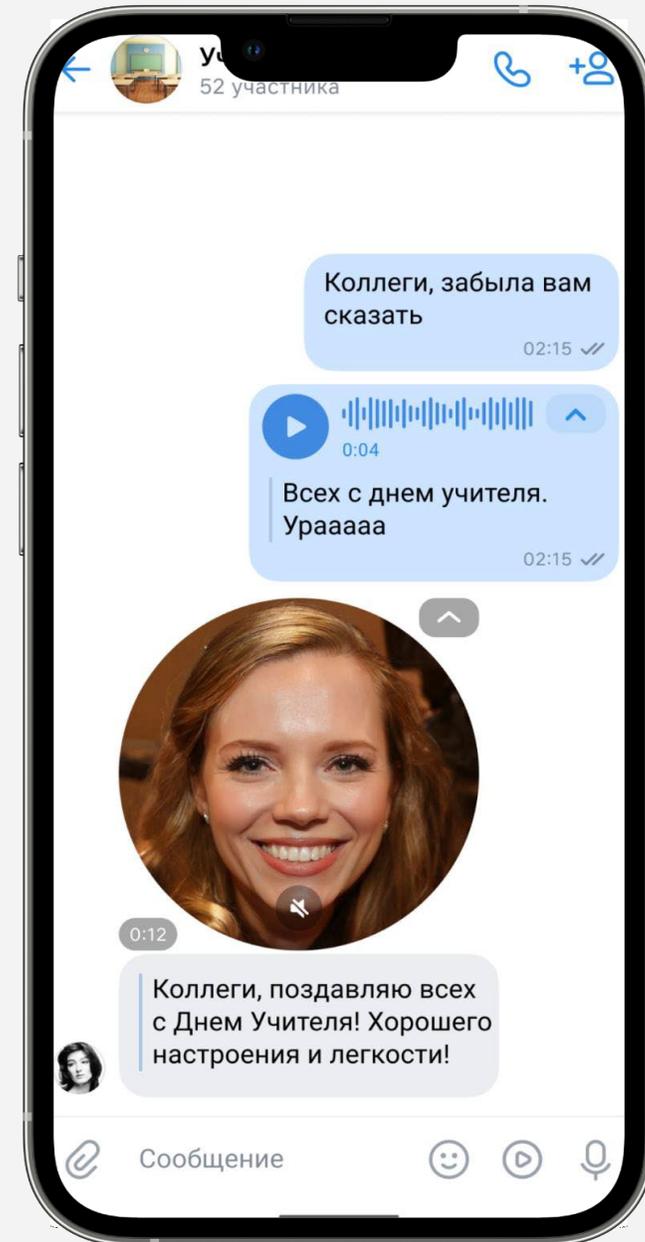
## Упрощенная верификация профиля

- Быстрый и безопасный доступ в учебный профиль Сферум через Госуслуги
- После привязки учетной записи Госуслуг ребенка к профилю родителя, учащийся сможет самостоятельно входить в свой учебный аккаунт через портал Госуслуг



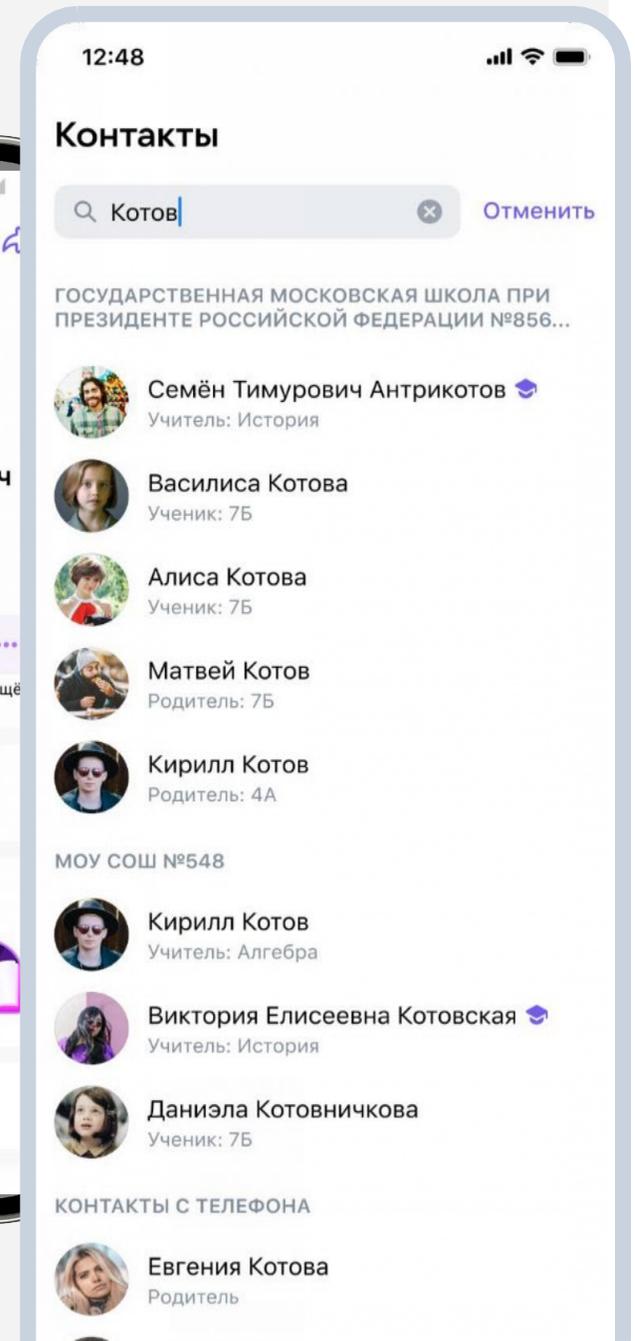
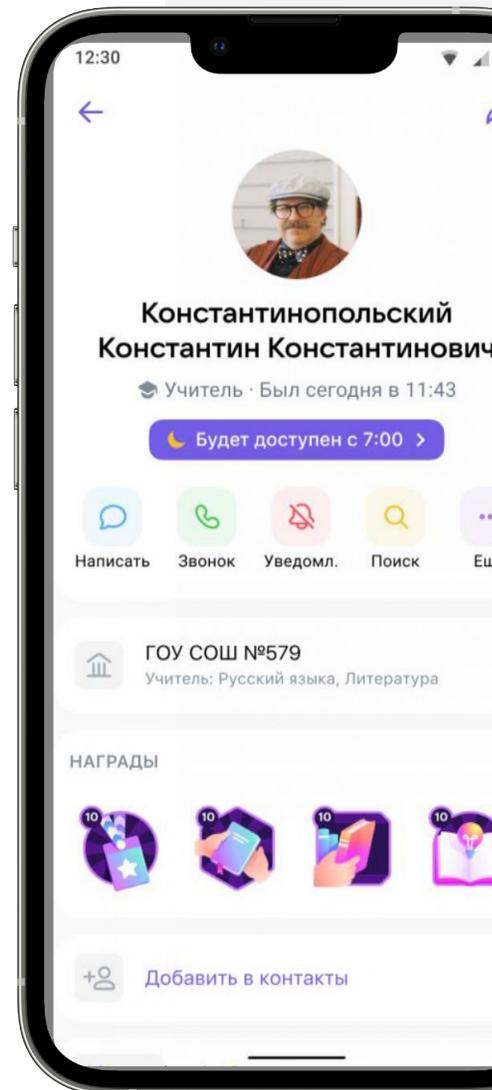
# Функционал чатов

- **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**
- Кто прочитал, кто поставил реакцию
- **Функционал «Черновик»** (мобильное приложение)
- Расшифровка голосовых и видеосообщений («кружочек»)
- Размещение файла размером 4 Гб (видео, документ, фото)
- 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



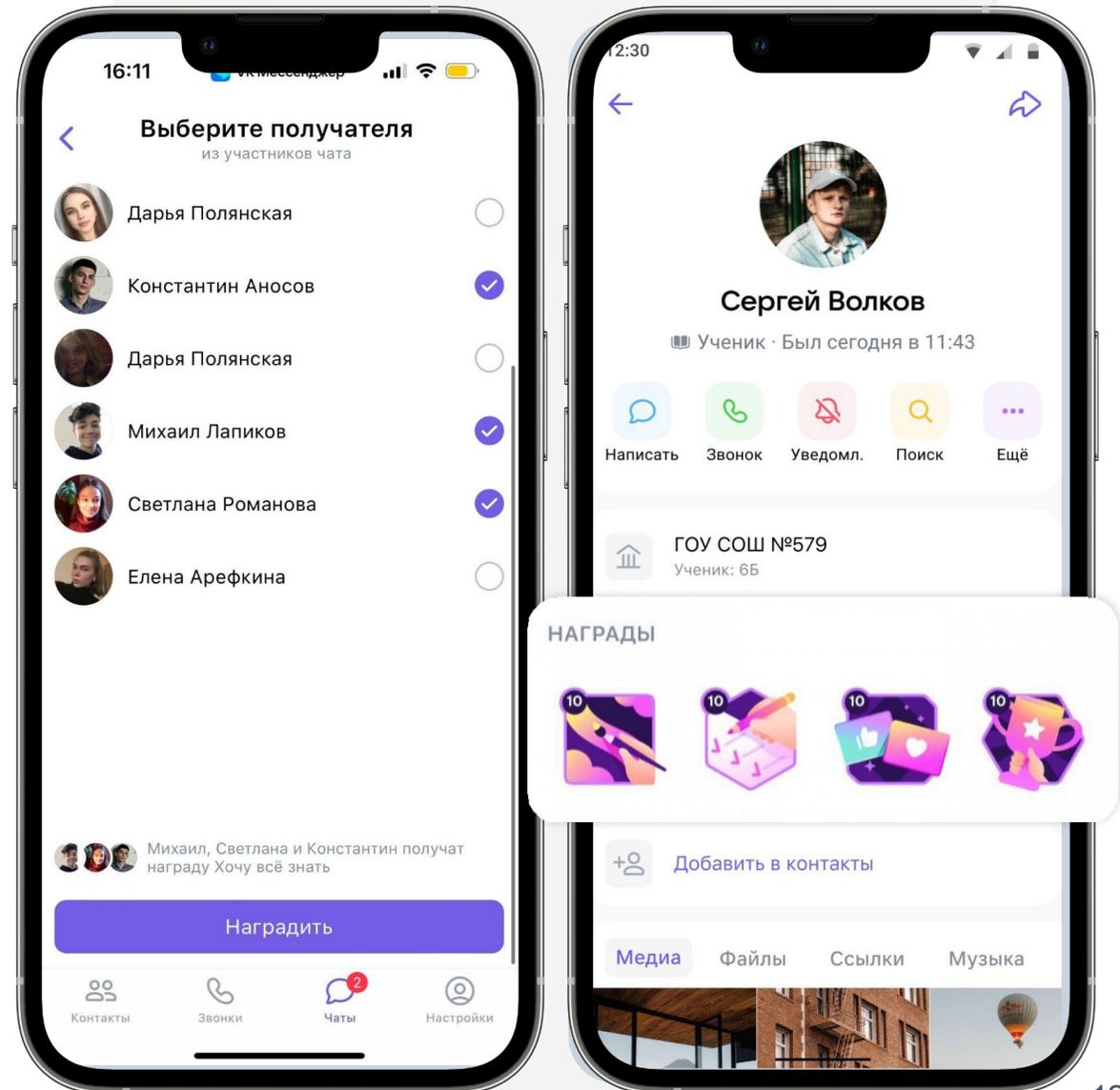
# Мотивация учащихся цифровыми наградами

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



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

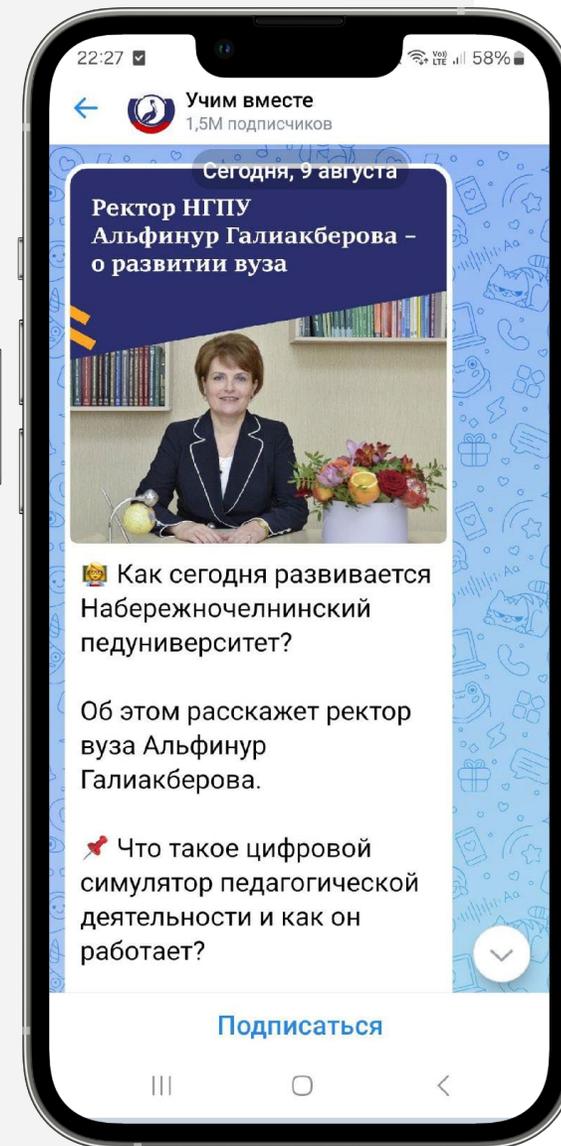
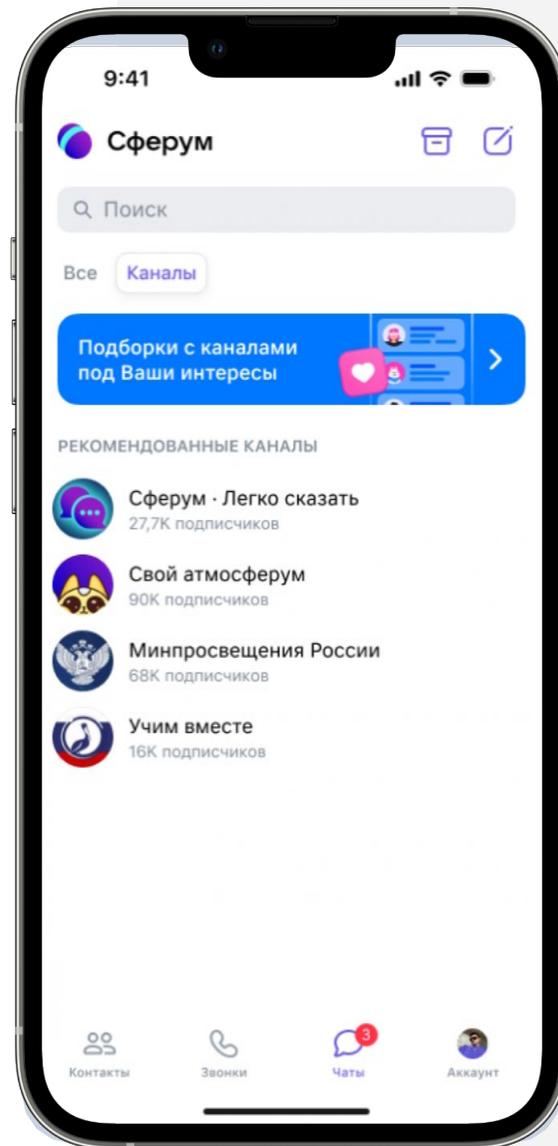
- Расширенный каталог наград
- Возможность выдавать награду сразу нескольким ученикам
- Неоднократная выдача наград
- Все награды видны в профиле ученика на персональной доске



# Обновление каналов

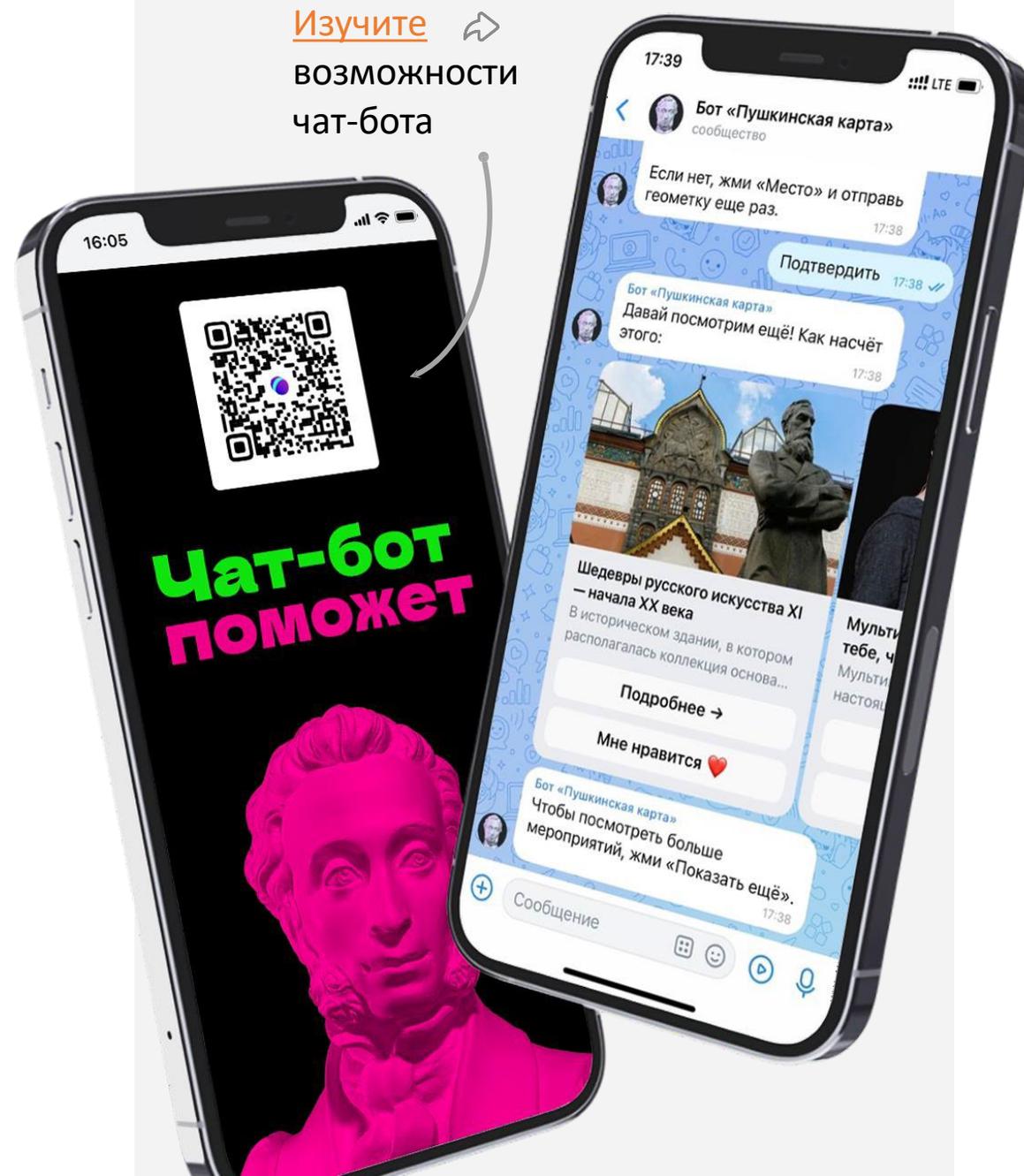
## Новые функции в каналах

- 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



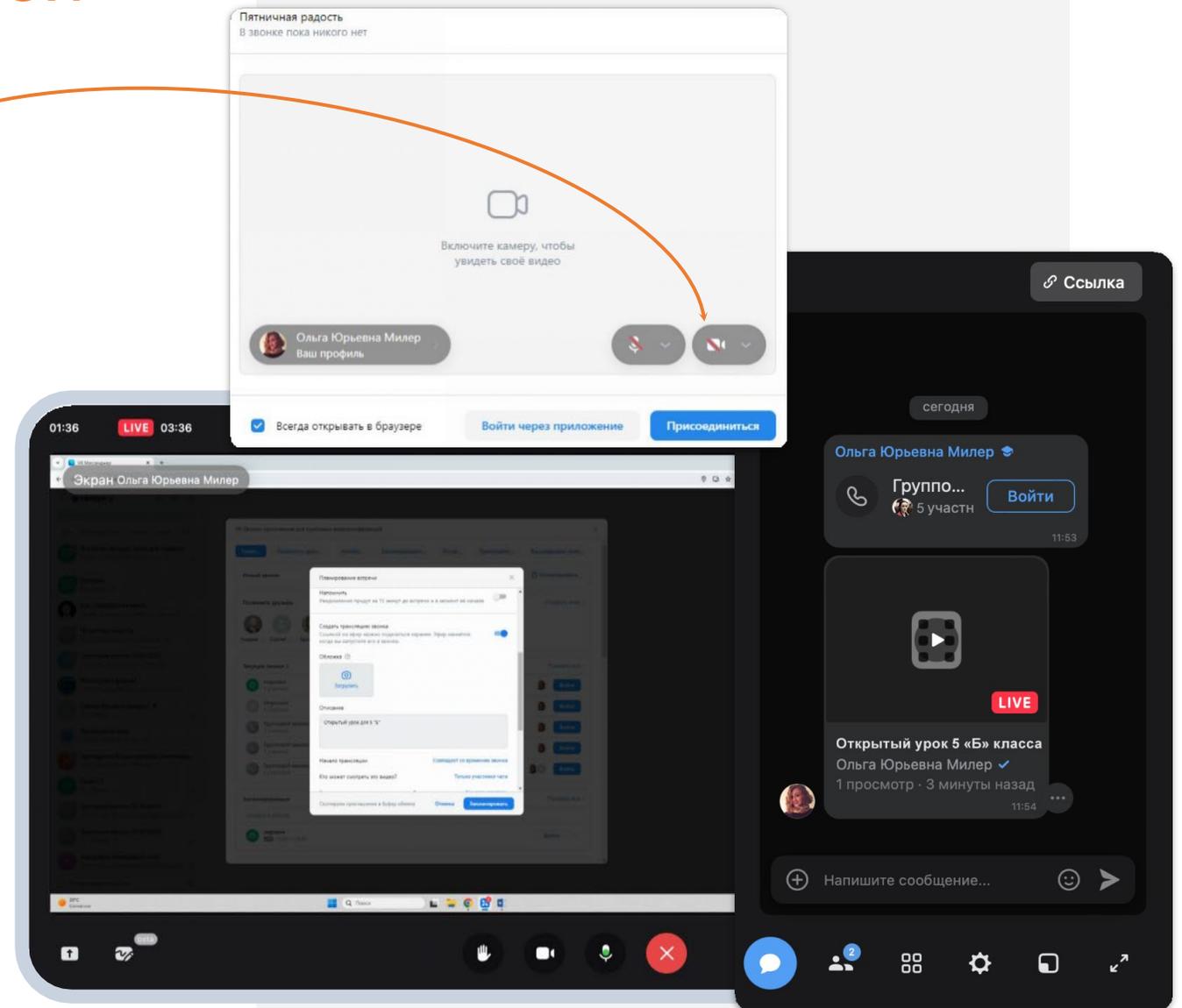
# Расширение возможностей звонков и трансляций

## Звонки

- + Создание короткой ссылки на звонок, защищенной паролем
- + Проверка камеры и микрофона до входа в звонок
- + Чат доступен внутри звонка
- + Субтитры

## Трансляции

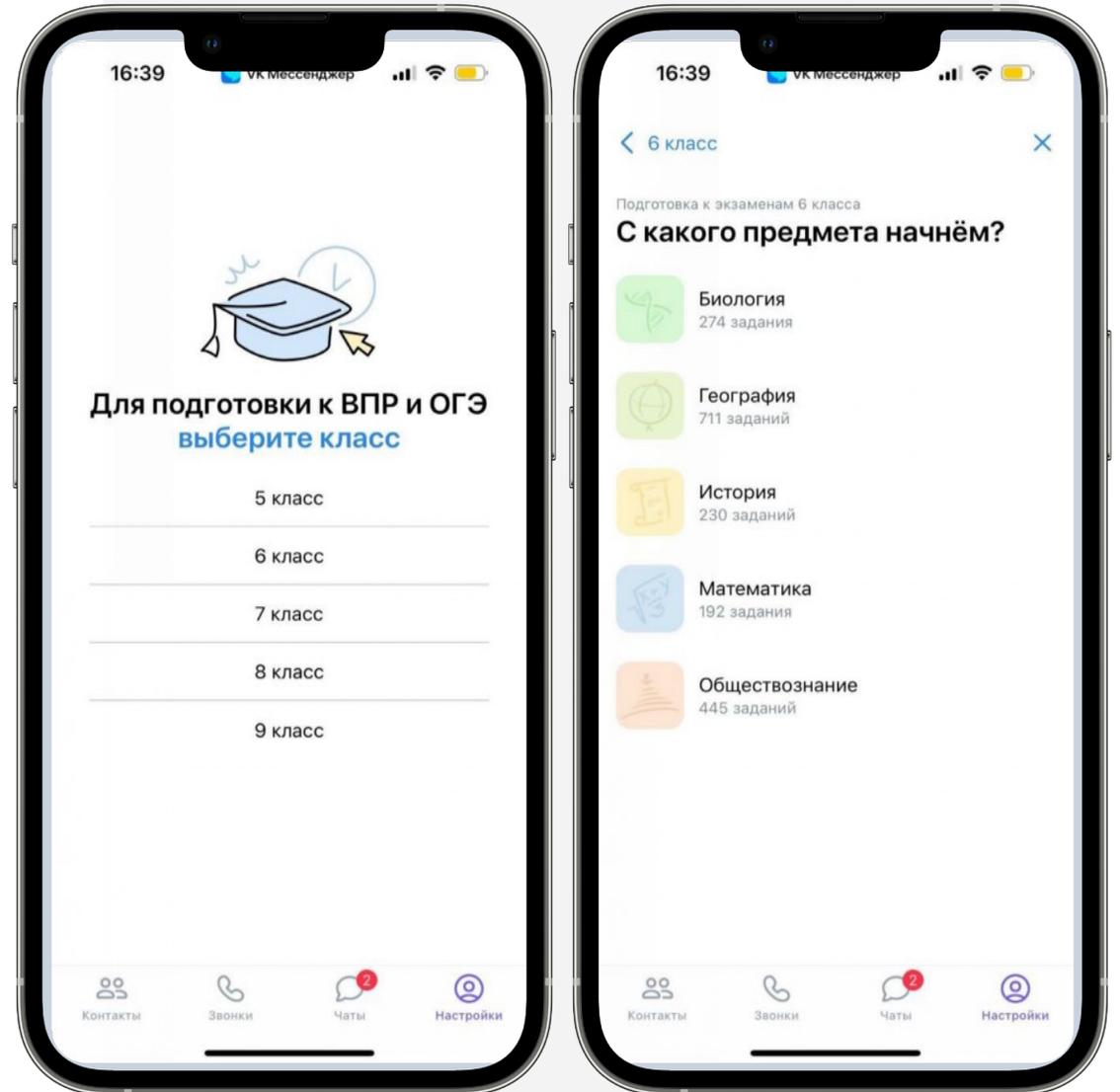
- + Планирование и запись трансляции
- + Доступно управление списком участников
- + Спикер видит чат во время трансляции
- + Администратор трансляции может модерировать чат и удалять комментарии



# 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



# Поддержка пользователей – «Помощник Сферума»



Приоритетная поддержка пользователей с подтверждённым статусом учителя

Благодаря новым инструментам за 2024 год



Скорость ответа быстрее в **2,3 раза**

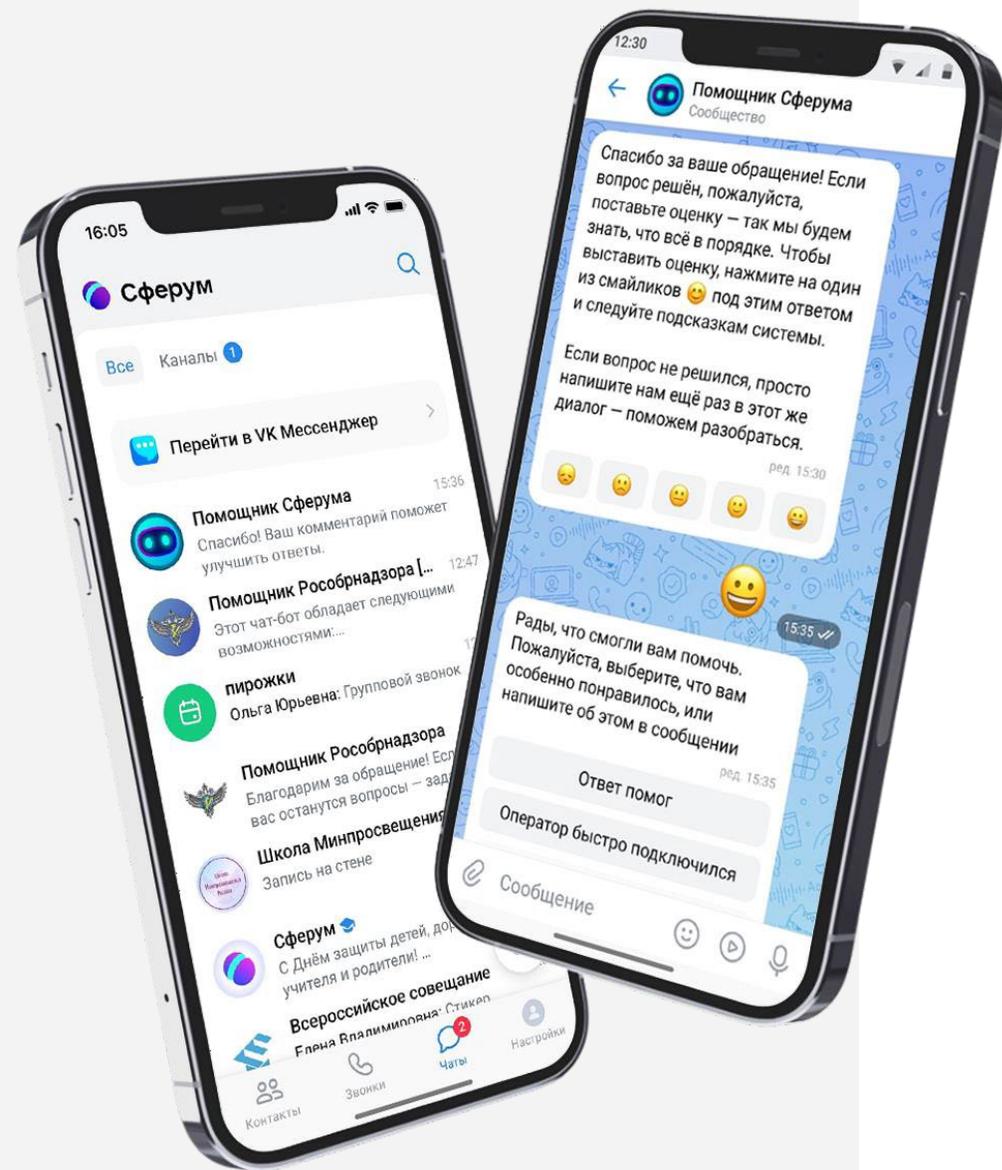
**8 минут**

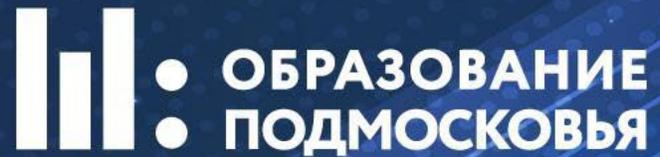
Среднее время ответа



**+15%**

рост уровня удовлетворенности поддержкой





ОБРАЗОВАНИЕ  
ПОДМОСКОВЬЯ

ЦИКЛ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИНТЕНСИВОВ



ЦИФРОВЫЕ  
КЛАССЫ



сферум Спасибо!