



# Внедрение ИКОП «СФЕРУМ» в общеобразовательные организации Орловской области

**О. Е. Батурина,**

главный эксперт отдела цифровой трансформации в сфере образования  
бюджетного учреждения Орловской области «Региональный центр оценки  
качества образования»

# Нормативно-правовое обеспечение ИКОП «Сферум»

---



Постановление Правительства Российской Федерации от 7 декабря 2020 года № 2040 «О проведении эксперимента по внедрению цифровой образовательной среды»

---




Постановление Правительства Российской Федерации от 13 июля 2022 года № 1241 «О федеральной государственной информационной системе «Моя школа» и внесении изменения в подпункт «а» пункта 2 положения об инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме»

---

# ИКОП «Сферум»

---

 **ИКОП «Сферум»** – информационно-коммуникационная образовательная платформа для учителей и учеников. Её основная задача – помощь в обучении. ИКОП «Сферум» является дополнительным цифровым инструментом, который помогает сделать традиционное образование в классе более эффективным и современным.

Регистрация в ИКОП «Сферум» проходит через технологическое решение **VK ID**, которое использует платформа ИКОП «Сферум» и другие российские Интернет-ресурсы для аутентификации пользователя

Для работы на платформе регистрация в социальной сети «ВКонтакте» **не нужна.**




# Взаимодействие и интеграция ФГИС «Моя школа»




# Все коммуникации по учебе в одном приложении

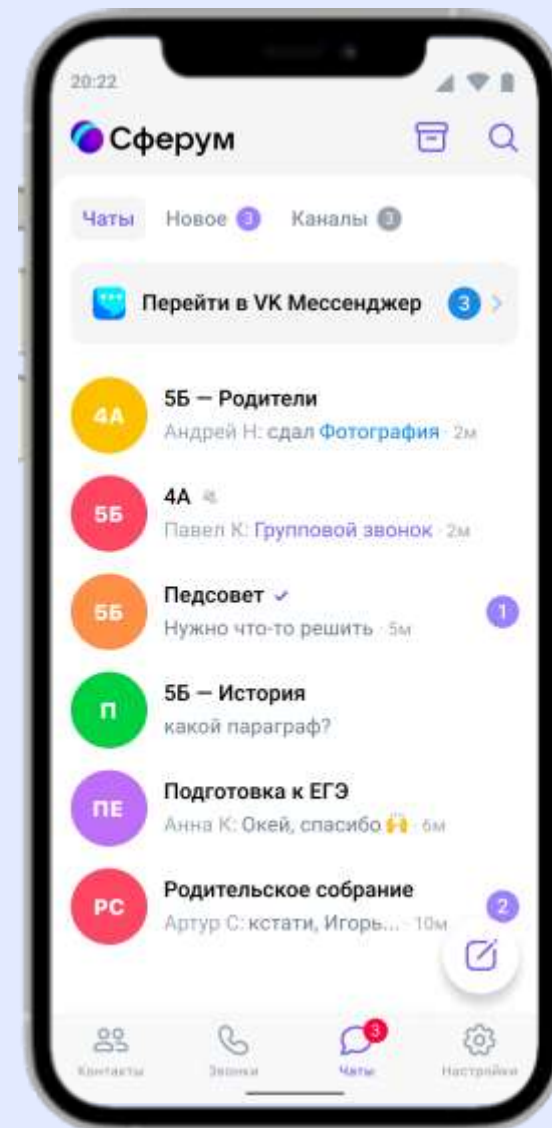


 Учебный и личный аккаунты в одном приложении

 Полностью российское ПО

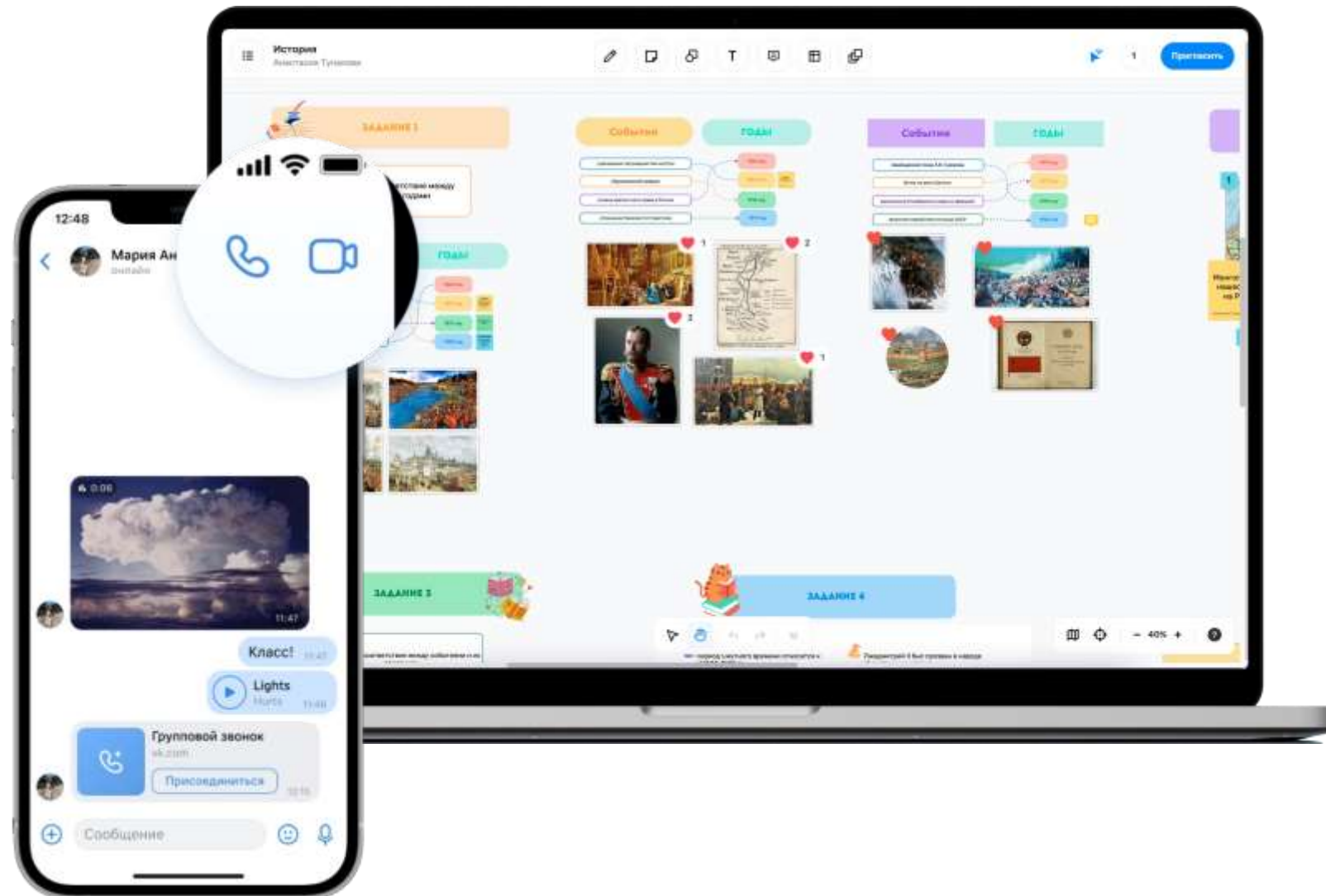
 Переключение между профилями в один клик

 Кроссплатформенность



# Важные обновления ИКОП «Сферум» к 1 сентября

- Интерактивная доска для совместной работы
- Сессионные залы в звонках для заданий в группах
- Новые каналы и чаты
- Приложение сбора файлов
- Единый чат-бот технической поддержки

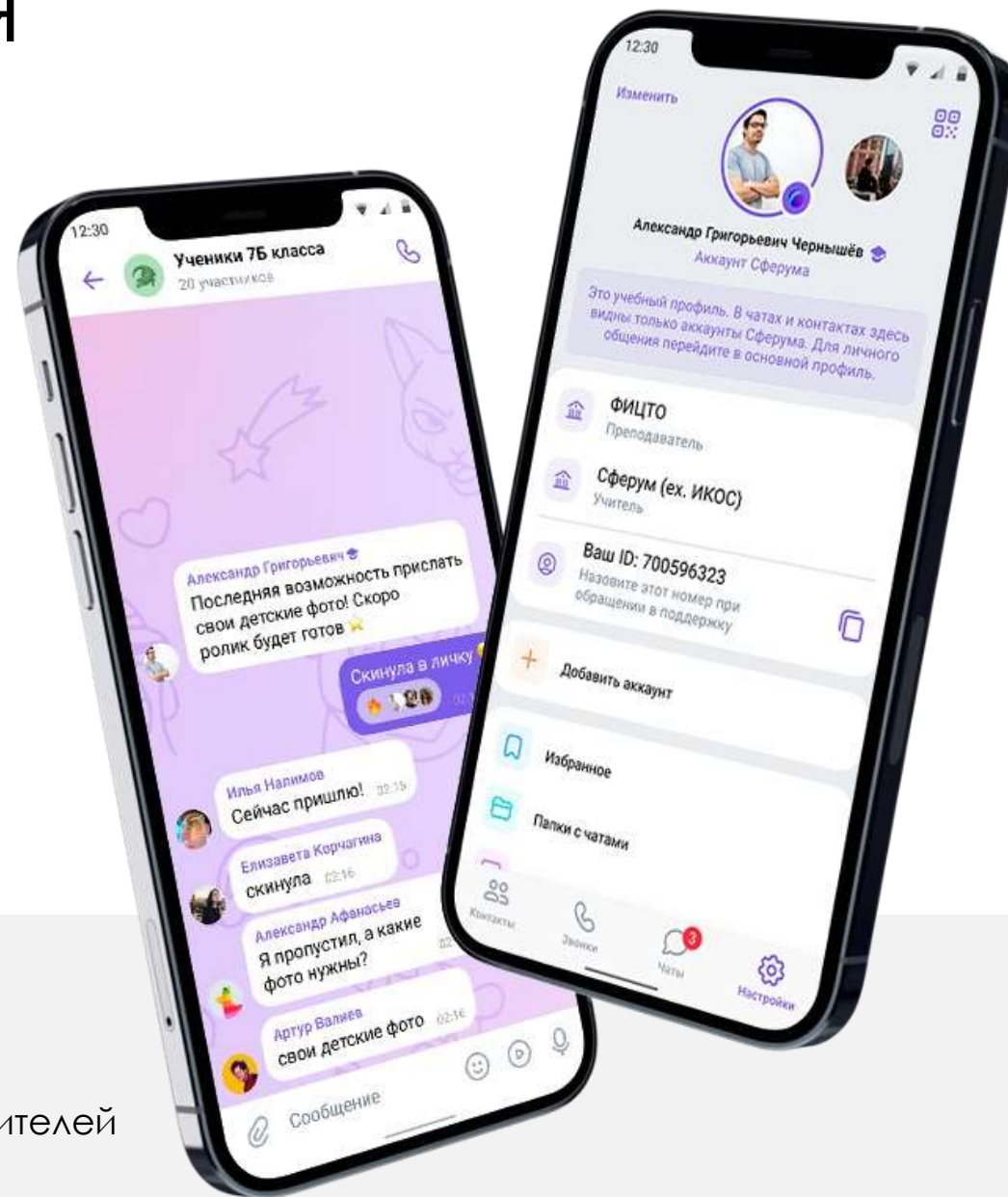


# Привилегии для учителя — особый статус

- Визуальное отличие — академическая шапочка
- Возможность управления чатами
- Запрос на подтверждение прочтения
- Регулирование, кто может писать в чате
- Удаление чатов
- Стикеры для мотивации

**40** ГБ

Бесплатное пространство в облаке Mail.ru для учителей

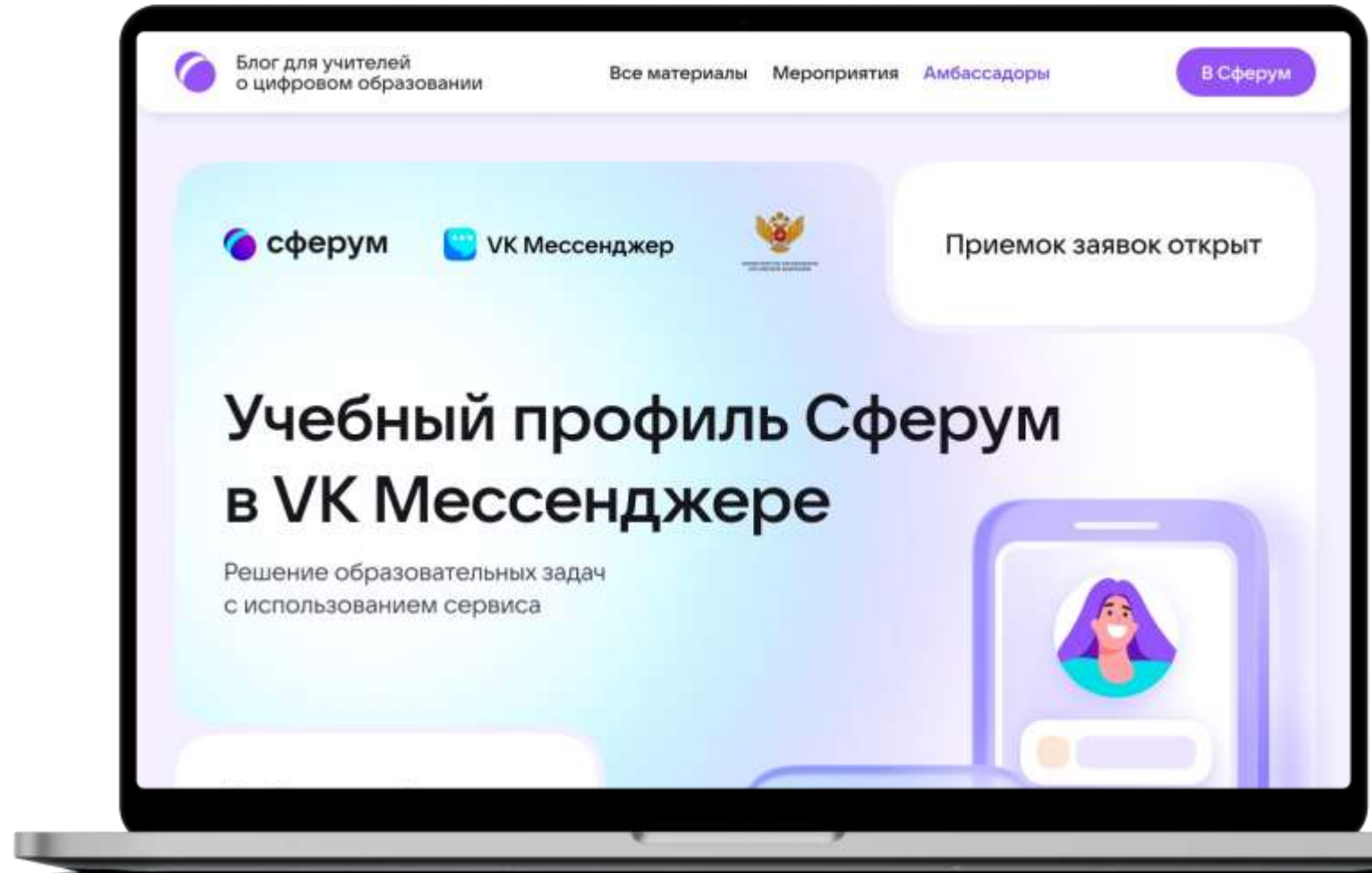


# Сопровождение учителя как ВИП-ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

- Новый обучающий курс с сертификатом установленного образца
- Подсказки и краткие видео о новых функциях в ИКОП «Сферум»
- Обновленный дизайн приложения
- Выделенная техническая поддержка для учителей



Регистрация на курс

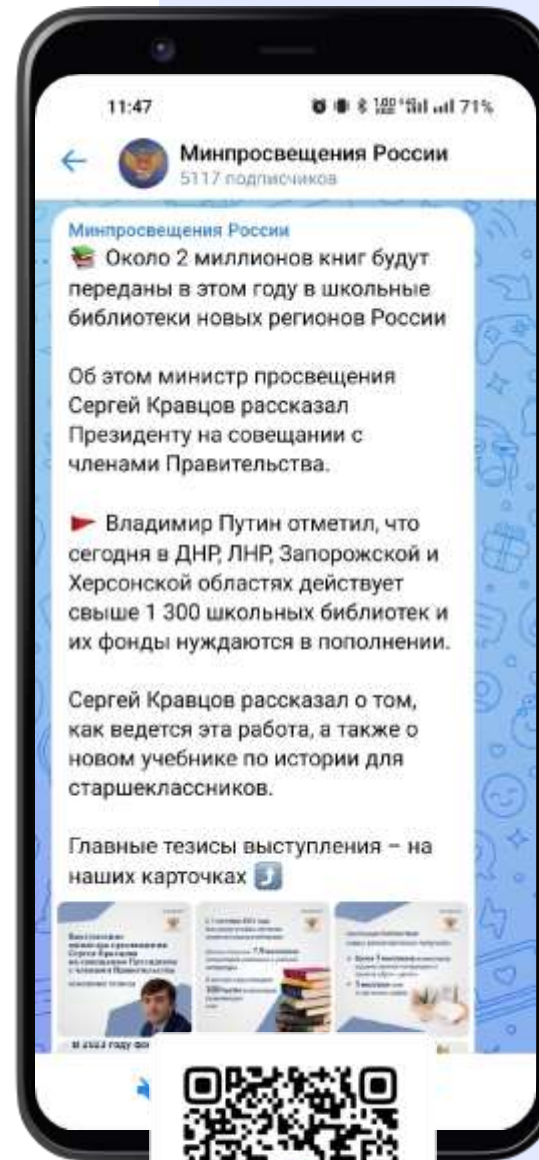




# Каналы в ИКОП «Сферум»

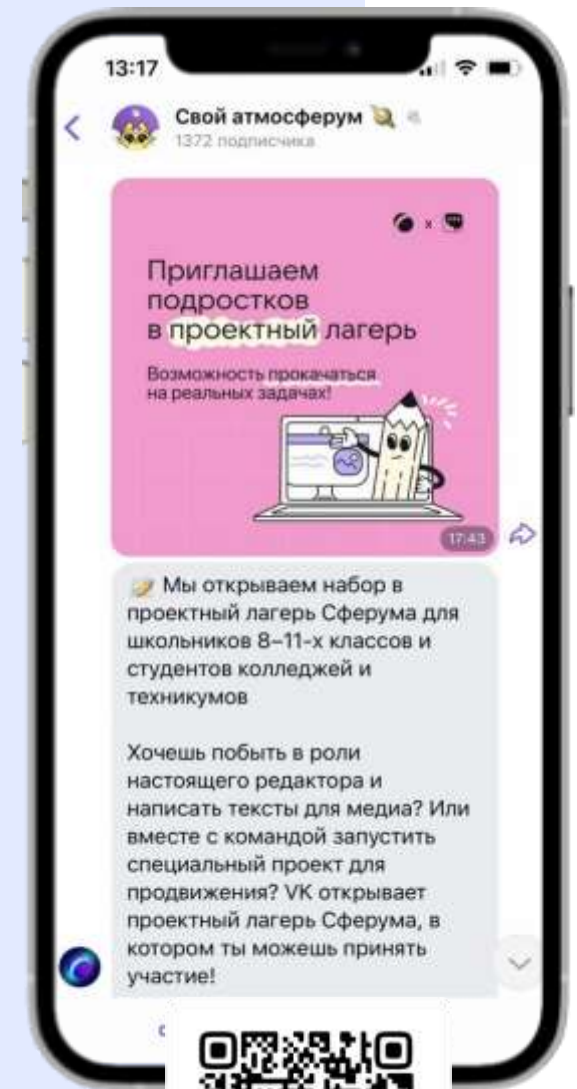
## Новые возможности

- Легко создавать и самостоятельно управлять
- Неограниченное количество подписчиков
- Возможность получать реакции на опубликованный контент
- Оперативное информирование о важных образовательных событиях



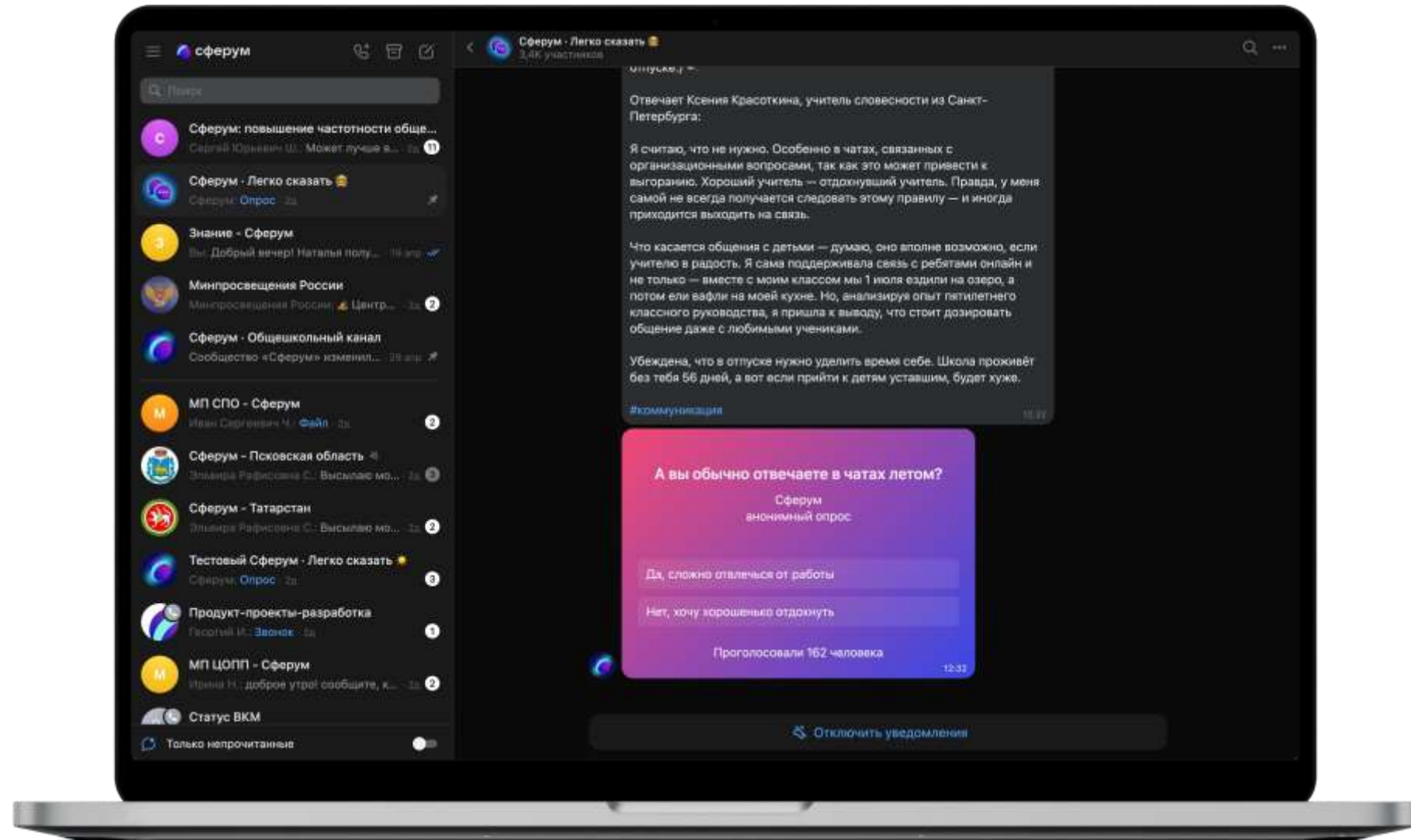
# Полезные сообщества для учителей и учеников

- Разнообразный познавательный контент для учителей и учеников
- Многообразие тематик на любой вкус
- Важная информация о конкурсах и олимпиадах
- Возможность участвовать в образовательных викторинах и квизах



# Канал «Сферум · Легко сказать»

- Канал для учителей о новых технологиях в образовании
- Идеи для уроков, полезные подборки и рекомендации от педагогов












# Интеллектуальные соревнования Учи.ру

- Более 60% учеников платформы участвуют в интеллектуальных соревнованиях
- Примерно 800 тыс. преподавателей помогают раскрывать потенциал учеников



Присоединяйтесь к каналу  
Учи.ру в Сфере

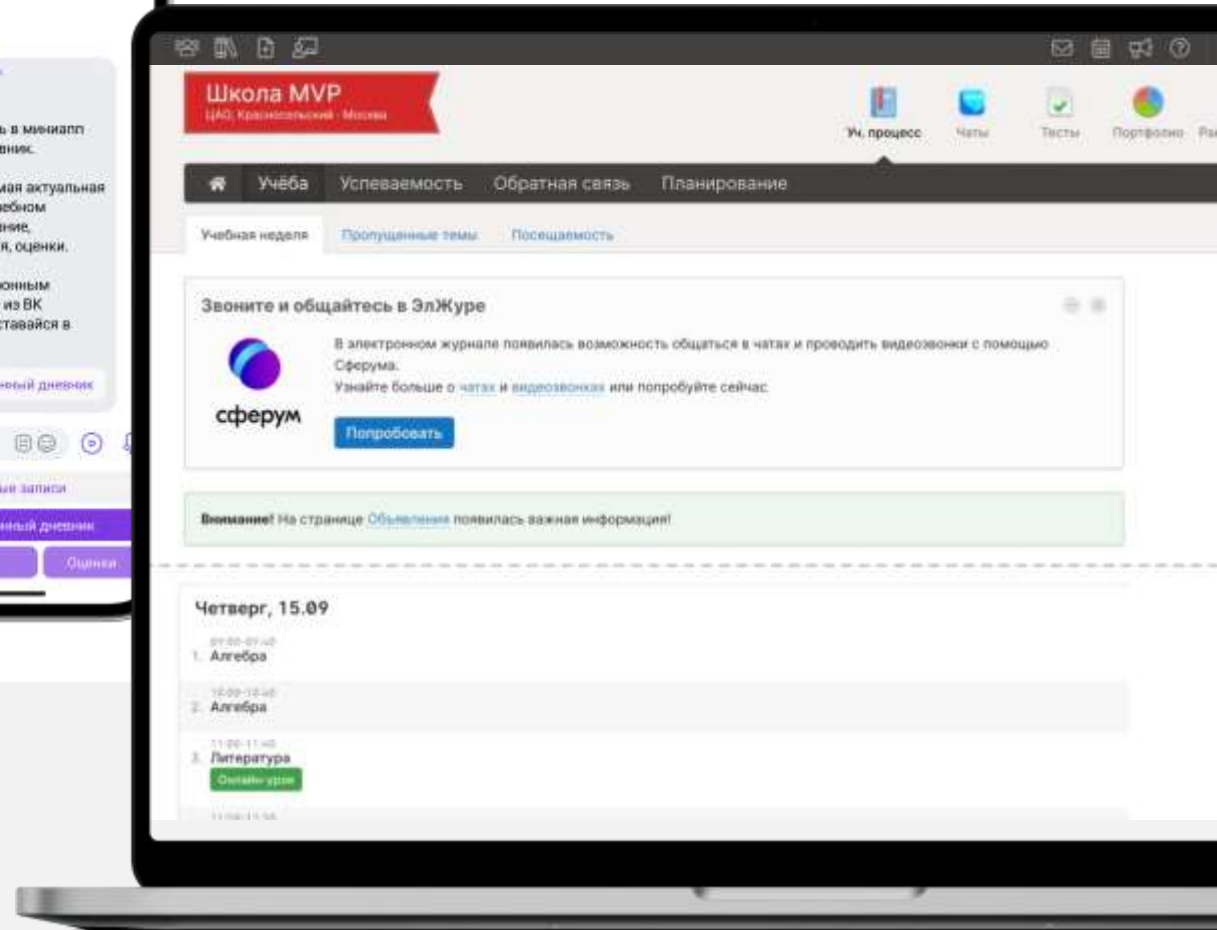
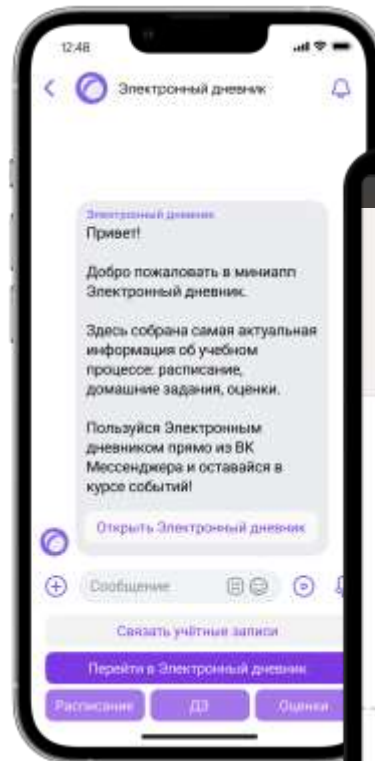
## График олимпиад Учи.ру в 2023—2024 учебном году

 Шахматы	22 августа – 18 сентября
 Безопасные дороги	19 сентября – 15 октября
 Естественные науки	октябрь – ноябрь
 Культура	ноябрь – декабрь
 Безопасный интернет	28 ноября – 25 декабря
 Математика	январь – февраль
 Окружающий мир и экология	февраль – март
 Финансовая грамотность и предпринимательство	март – апрель
 Английский язык	март – апрель

# Интеграция ИКОП «Сферум» и ЭЖД

## Быстрый старт для учителя и учеников

- Автоматическое создание чатов для учителя с учениками и их родителями
- Всегда актуальный состав участников чатов
- Оперативное создание дистанционного урока для класса
- Родители и ученики видят оценки и задания в Сферуме



> 50 регионам

С 1 сентября будет доступен дневник в Сферуме

# Ключевые задачи региона на 2023–2024 учебный год

---

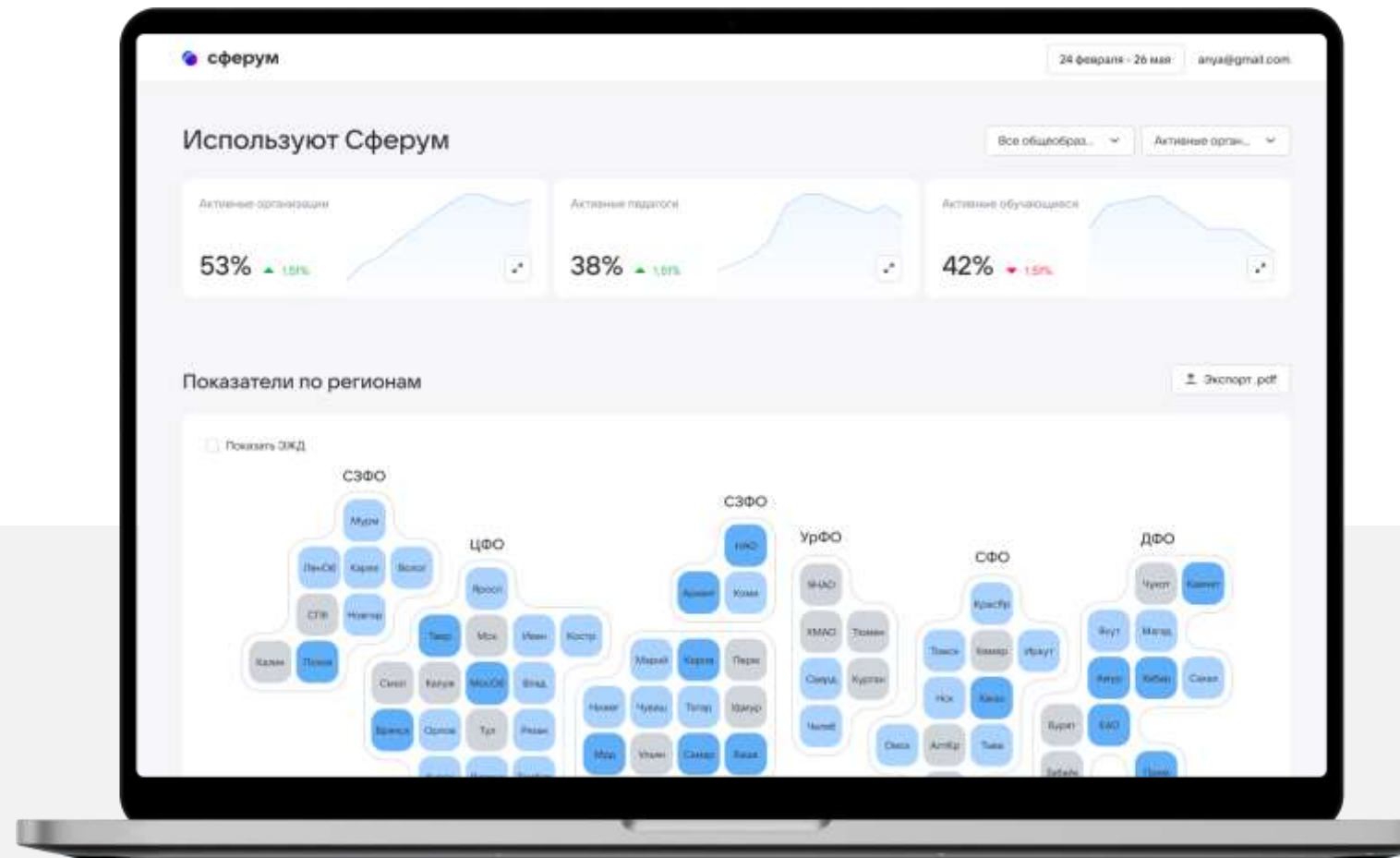
- 1 Перевести с 1 сентября **все коммуникации** в рамках образовательного процесса в ИКОП «Сферум»
- 2 **Исключить** из образовательных коммуникаций **зарубежных мессенджеров**
- 3 Обеспечить **активность педагогов в чатах и звонках целевой показатель** — не менее **25%**
- 4 **Перевести и приоритезировать** ведение **всех** профильных **каналов для информирования** родителей и детей в ИКОП «Сферум»
- 5 Утвердить **Дорожную карту** внедрения в регионе на 2023–2024 учебный год (**Приказ Департамента образования Орловской области от 30 августа 2023 года №1607**)
- 6 Регулярно анализировать мониторинг в **онлайн дашборде** региона (РОИВ) и в личных кабинетах организаций
- 7 Мотивировать **личным примером** переход в ИКОП «Сферум»

# УДОБНЫЙ ОНЛАЙН МОНИТОРИНГ

- Все необходимые показатели для самостоятельной оценки статуса внедрения ИКОП «Сферум» в регионе
- Ежедневные обновления статистических данных
- Возможность оперативно реагировать на негативные тенденции
- Статистика по конкретной организации в личном кабинете администратора



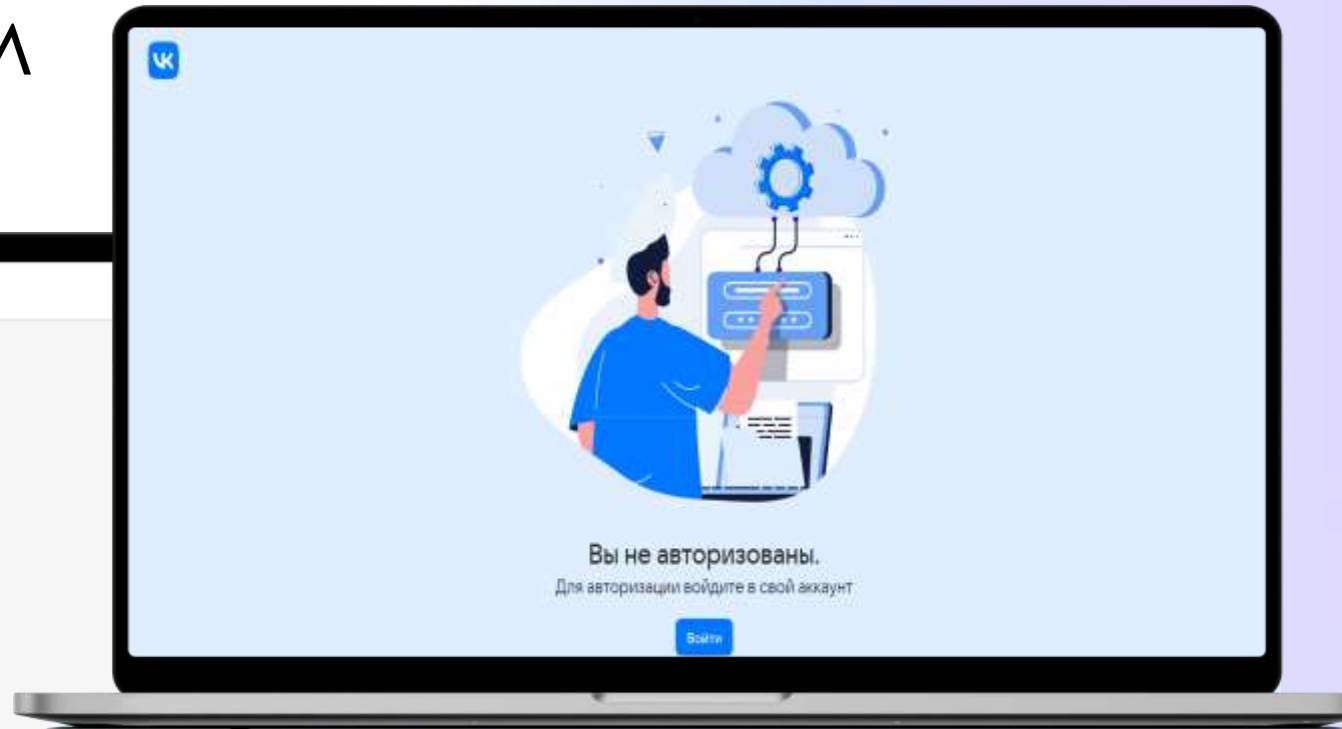
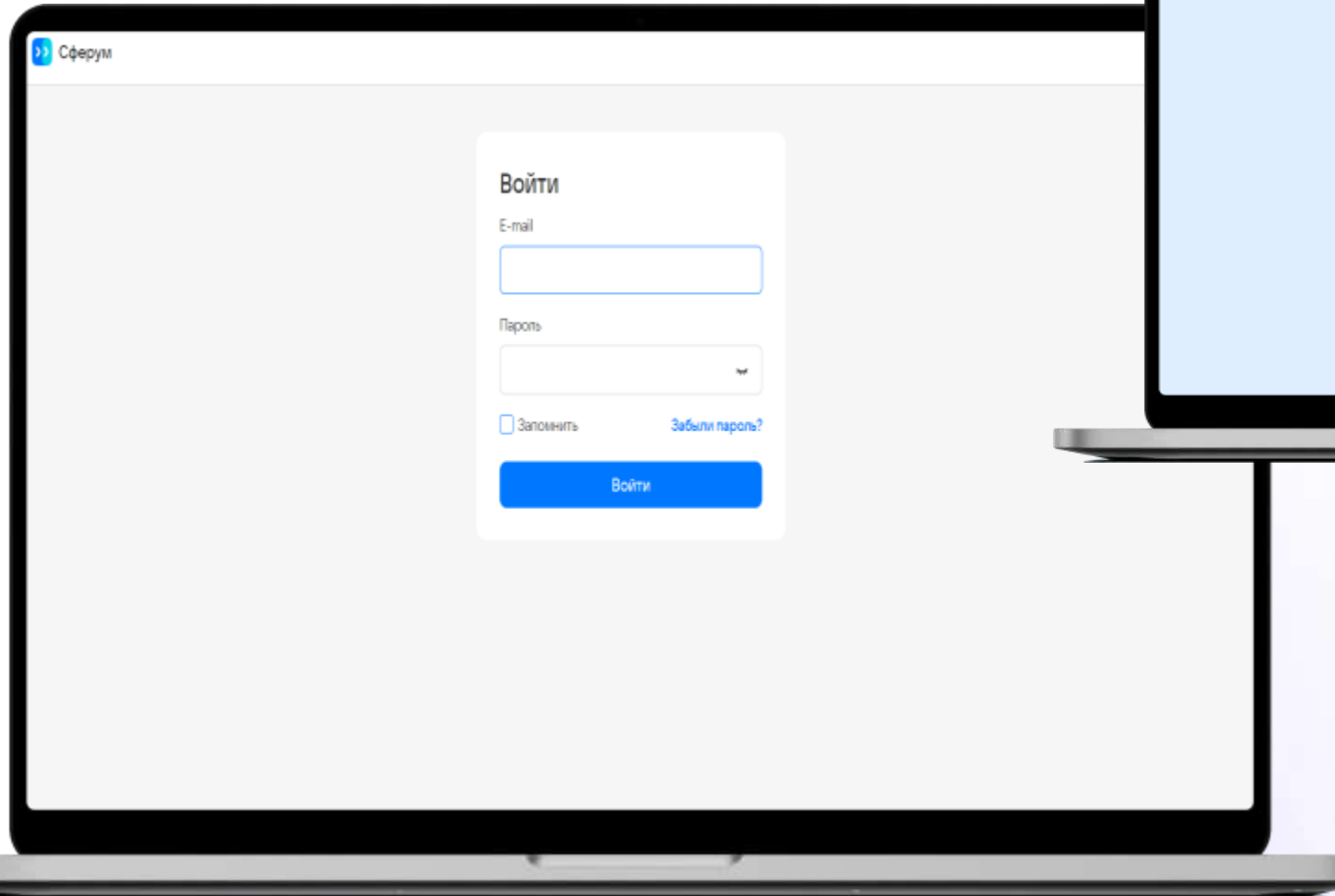
[monitoring.sferum.ru](https://monitoring.sferum.ru)



# Работа с дашбордом

Дашборд доступен по ссылке:

<https://monitoring.sferum.ru/>



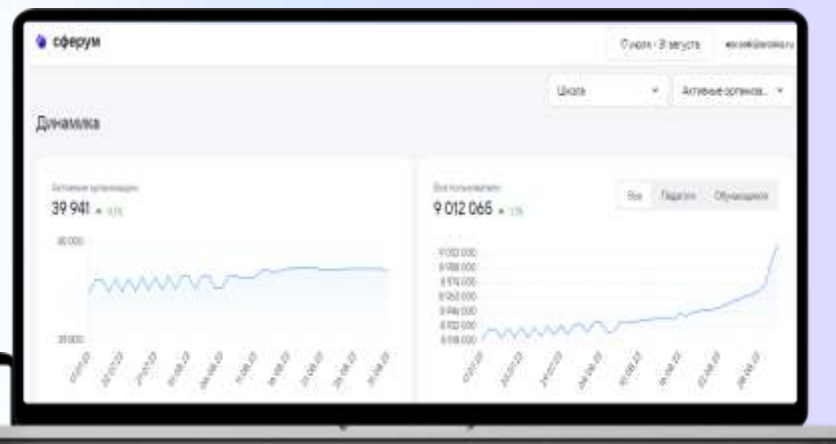
Для корректной работы с дашбордом необходимо нажать на синюю кнопку **«Войти»** и авторизоваться с помощью логина и пароля.





# Мониторинг — в онлайн дашборде региона

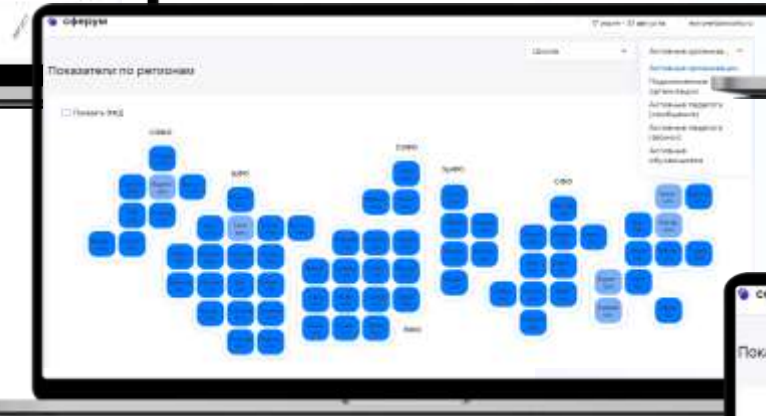
На данный момент информация в **Дашборде** разбита на 4 блока.



Каждый из блоков можно отфильтровать по 2 полям:

По типу организации:

- Все общеобразовательные организации,
- Школа,
- Среднее профессиональное образование,
- Дошкольная образовательная организация,
- Организация дополнительного образования.



По типу активности:

- Активные организации,
- Подключенные организации,
- Активные педагоги (сообщения),
- Активные педагоги (звонки),
- Активные обучающиеся.

Показатели по регионам

№ п/п	Регион	Число организаций	Активные педагоги	Активные обучающиеся	Активные организации	Активные педагоги	Активные обучающиеся
01	Омская область	20	29%	540	23%	415	808
02	Брянская область	14	8%	230	21%	305	604
03	Брянская область	40	10%	90	13%	400	320
04	Пензенская область	25	8%	200	24%	310	96
05	Пермский край	7	13%	29	13%	295	56
06	Рязанская область	8	12%	25	13%	180	80

# Внедрение ИКОП «Сферум» в Орловской области

---

328

школ  
зарегистрировано

100%

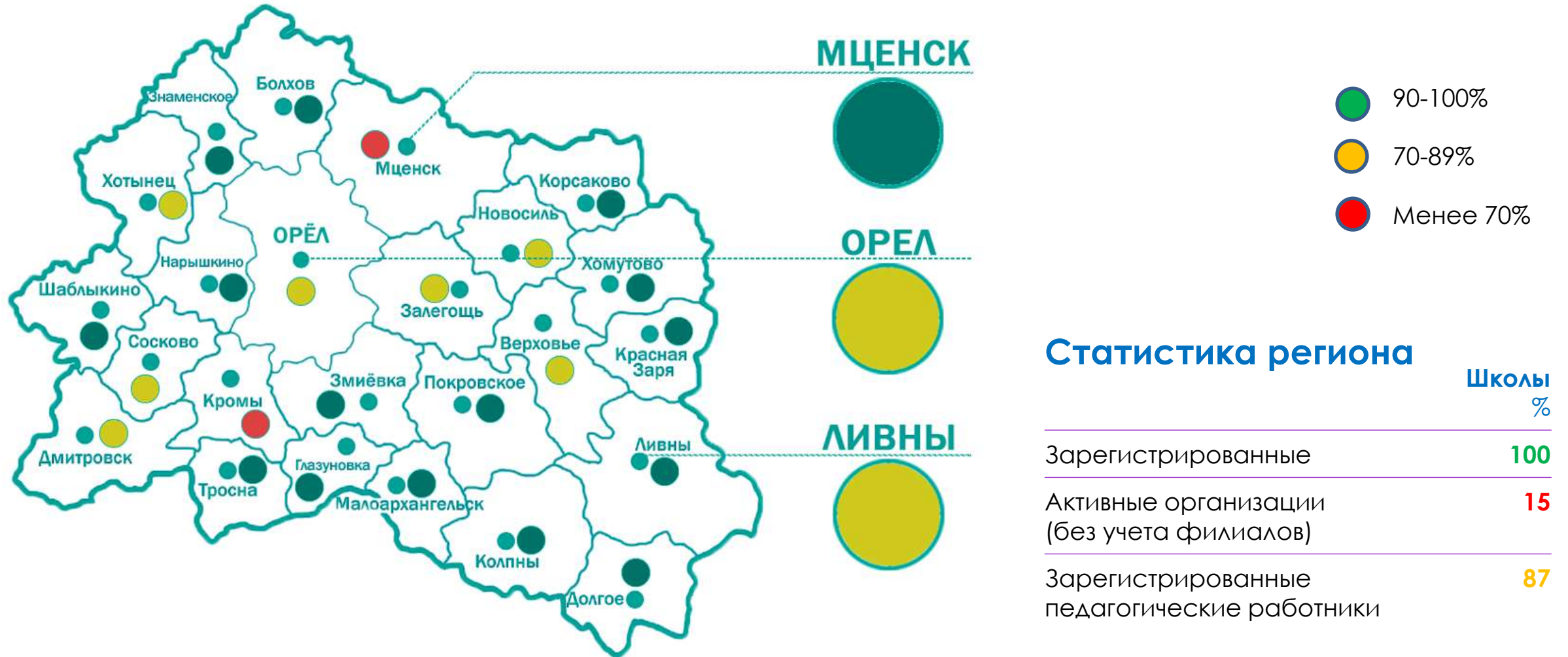
6717

учителей  
зарегистрировано

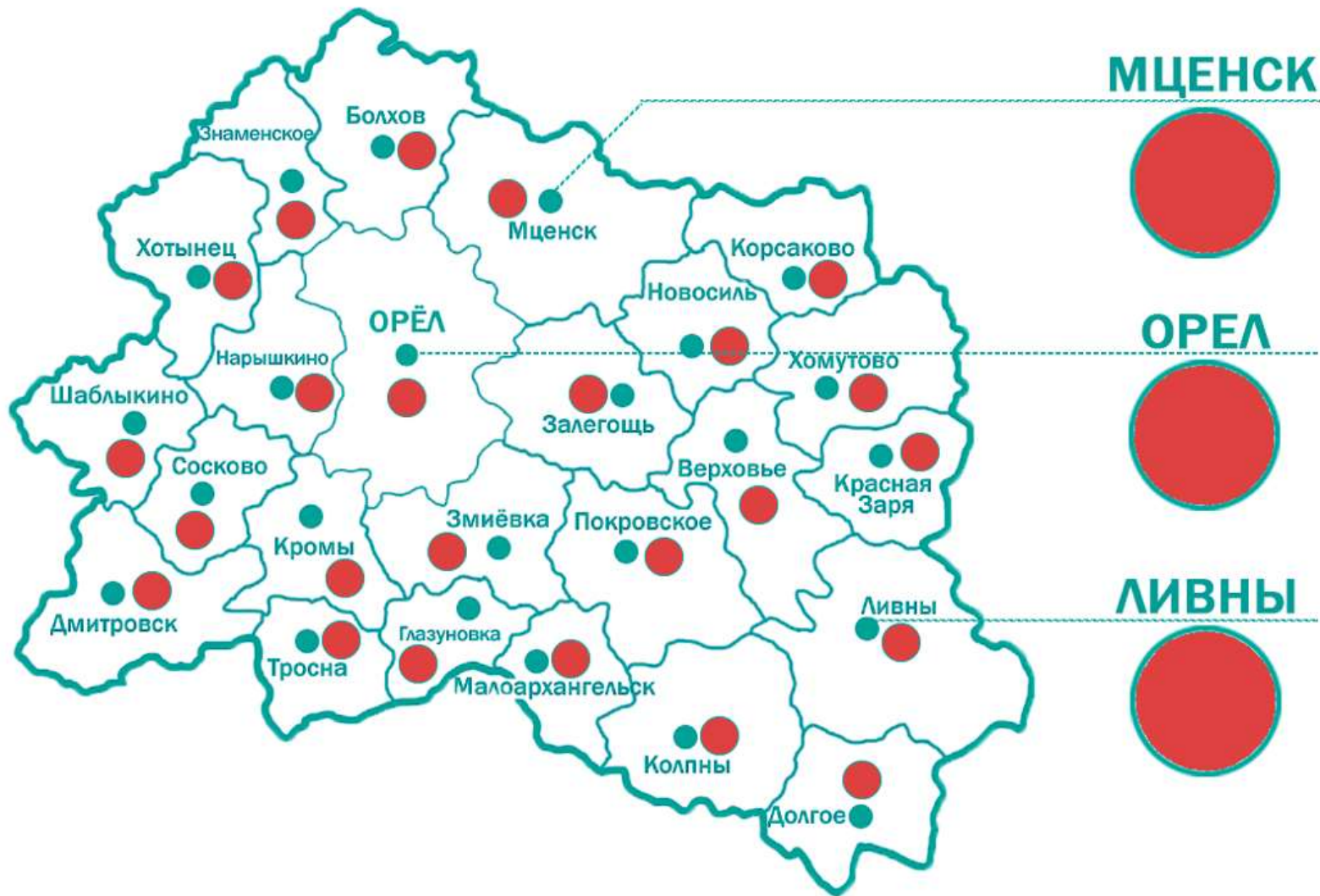
87 %



# Статистика **регистрации** учителей по школам



# Статистика активности учителей в ИКОП «Сферум»



- Более 25%
- 20-25%
- Менее 20%

Педагоги, написавшие не менее 10 сообщений

Используют Сферум и ВКМ	Школы
Процент педагогов, %	<b>2</b>
Количество педагогов	142

**СПАСИБО  
ЗА ВНИМАНИЕ!**