



Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
организация дополнительного профессионального образования
«Центр развития образования» городского округа Самара



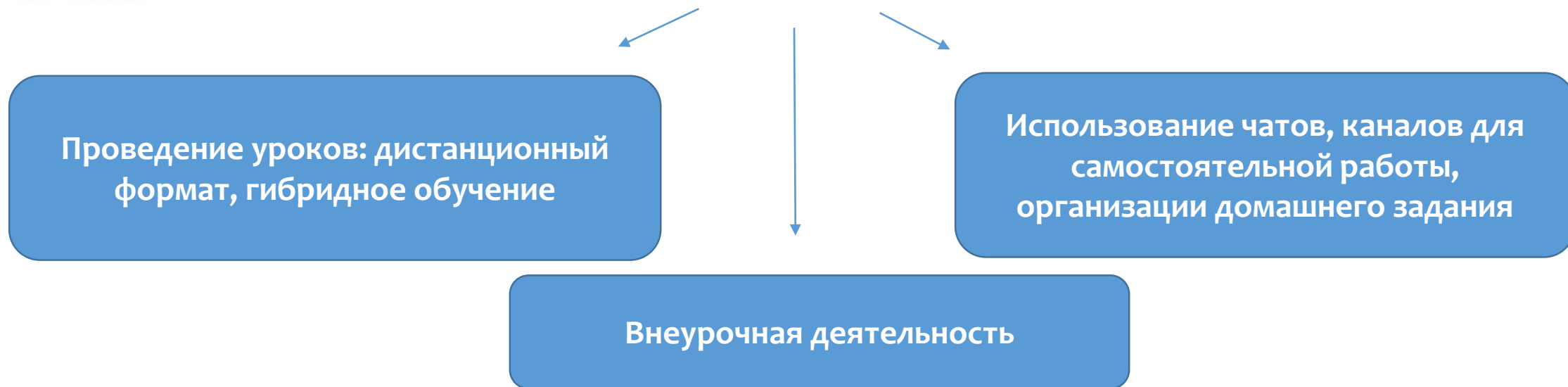
Городской семинар «ИКОП «Сферум» в образовательной деятельности»

26 марта 2024 года 12.00

Румянцева Елена Александровна
методист отдела цифровой трансформации и проектной деятельности
МБОУ ОДПО ЦРО г.о.Самара.



Возможности ИКОП «Сферум» в учебной деятельности



Плюсы:

Непрерывность образовательного процесса

Использование современных цифровых ресурсов для проведения урока

Повышение интереса обучающихся

Минусы:

Технические и организационные трудности (недостаточное наличие техники, недостаточная скорость интернета, не все обучающиеся работают с чатом, нет техники и пр.)

Трудность в подготовке урока нового формата

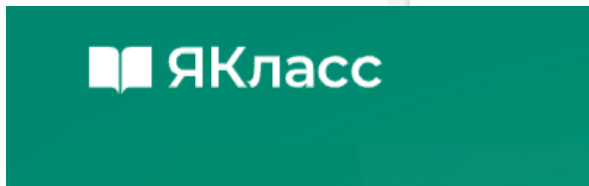
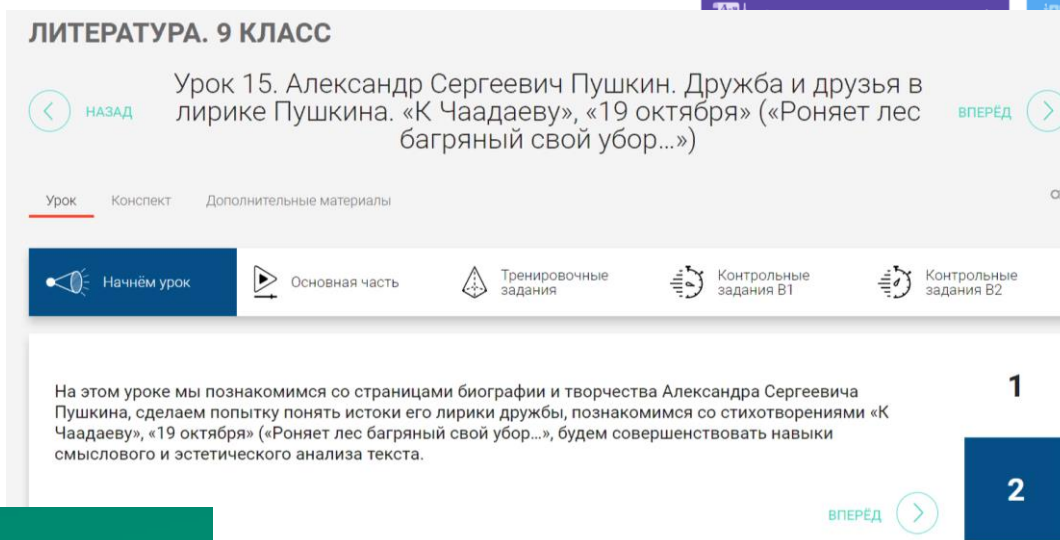
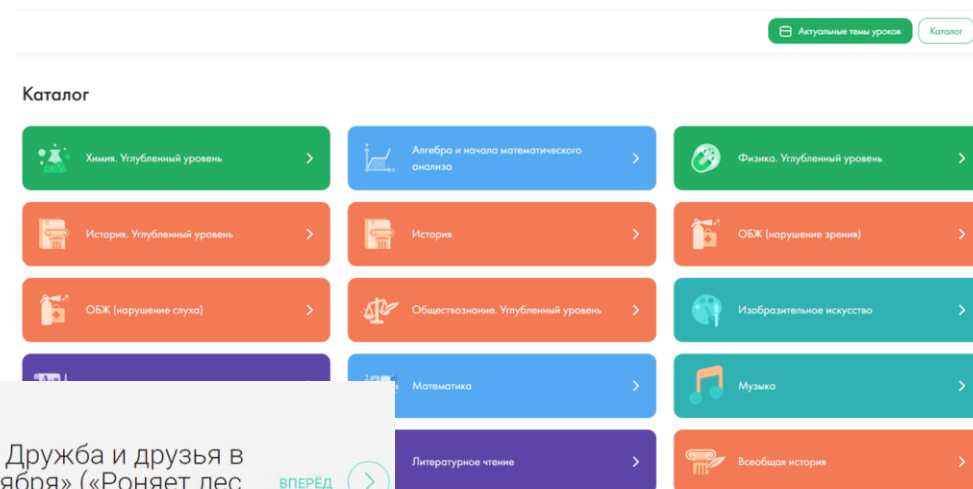


Функции «Сферум» для проведения дистанционного урока



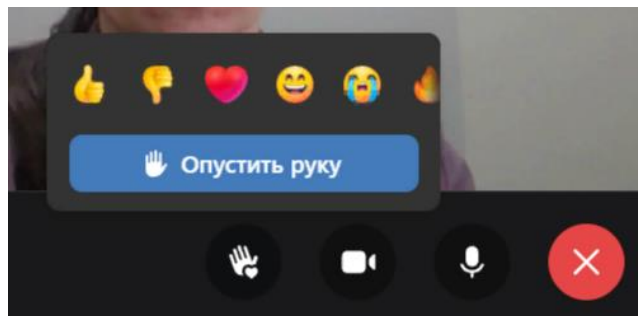
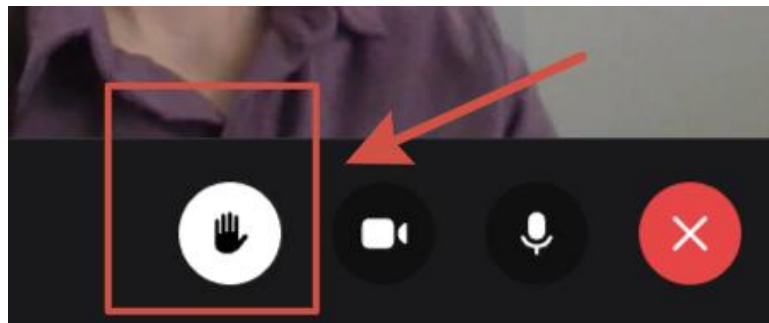
Цифровые образовательные ресурсы

- ✓ ЦОС «Моя школа»
- ✓ «Российская электронная школа»
- ✓ «Яндекс. Учебник»
- ✓ «Я.Класс», «Учи.ру»

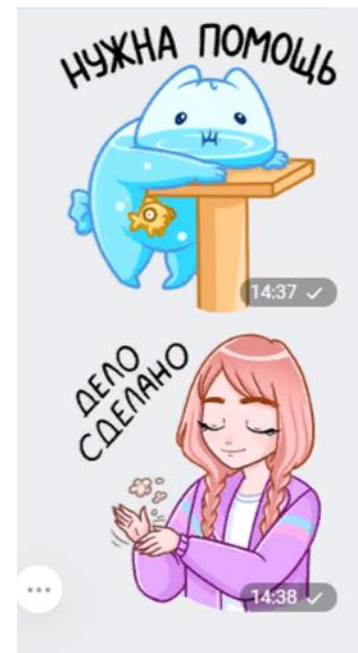
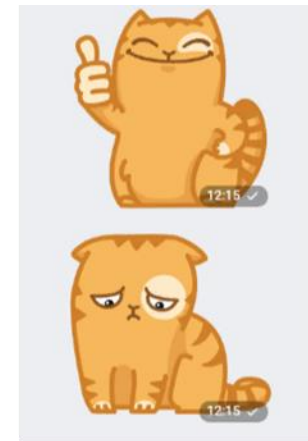
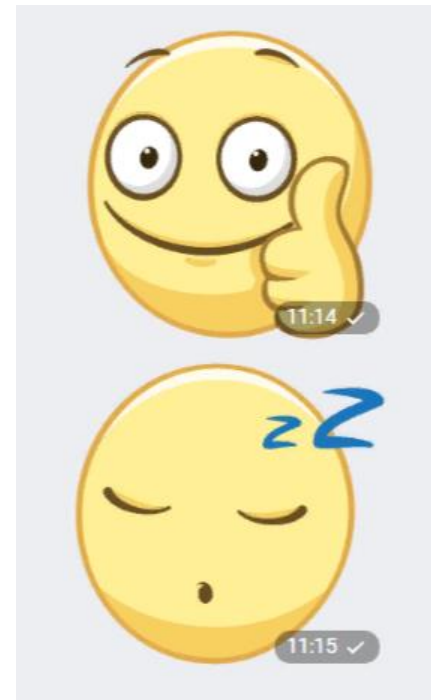
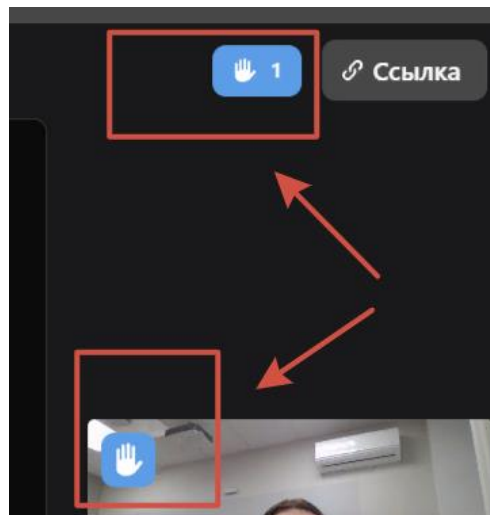


Функциональные возможности цифрового сервиса для проведения дистанционного урока

- ✓ Реакции
- ✓ Поднятие руки

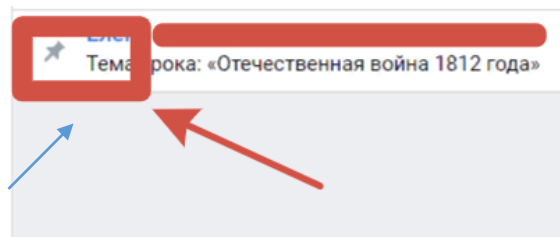


- ✓ Прикрепление файла/видео/аудио
- ✓ Размещение ссылки на ЦОК
- ✓ Размещение подготовленного материала (аудио, презентация) в чате



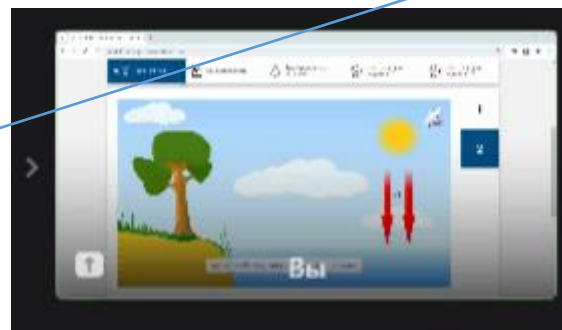
Функциональные возможности цифрового сервиса для проведения дистанционного урока

✓ Закрепленное сообщение в чате

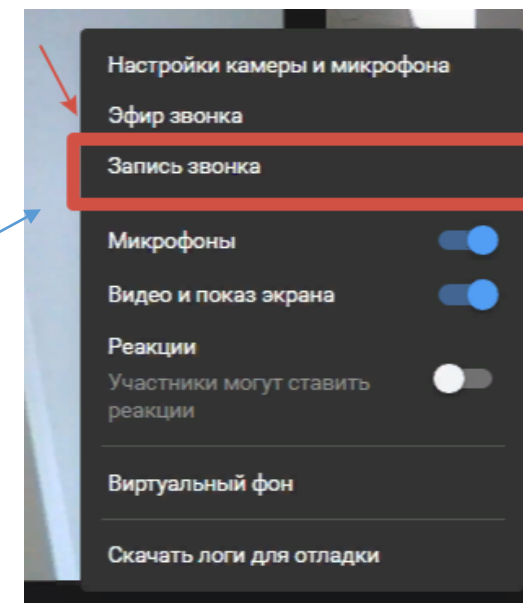
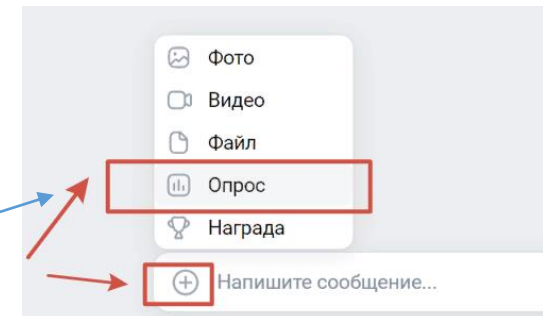


✓ Демонстрация экрана

✓ Функция опроса в чате



✓ Запись звонка с дальнейшим размещением в чате



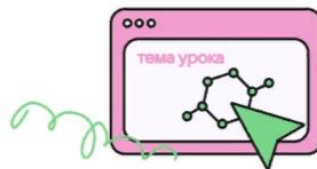
Функциональные возможности цифрового сервиса для проведения дистанционного урока

- ✓ Работа на интерактивной доске
- ✓ Сессионные залы (работа в парах, группах)
- ✓ Размещение файла в чате для каждой группы

Интерактивная доска

Используйте доску, чтобы наглядно объяснять материал, как в обычном классе. Для этого нужно запустить звонок, нажать на значок карандаша и открыть доску для совместной работы на уроке.

Тестовая версия интерактивной доски доступна в веб-версии сервиса и на смартфонах с Android.



Литературная игра
Елена Р



1. Что продал Буратино, чтобы купить билеты в театр?

Шляпу

Сапоги

2. Какого цвета были волосы у Мальвины?
Раскрась нужным цветом.

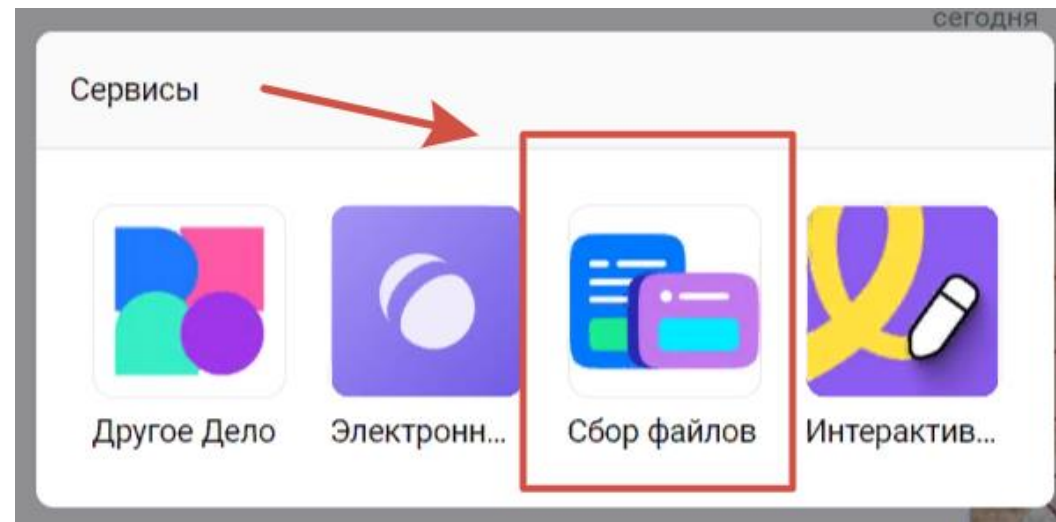
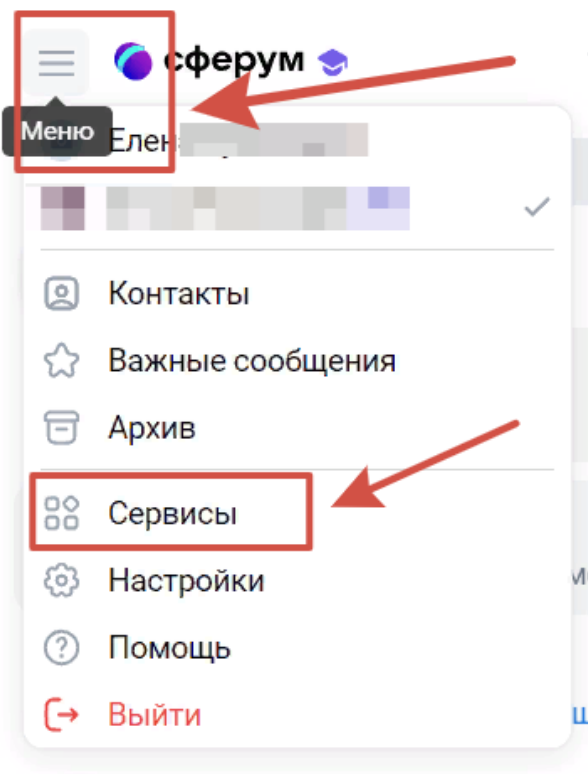


3. Игра "Спаси колобка!" Помоги колобку добраться до до



Функциональные возможности цифрового сервиса для проведения дистанционного урока

✓ Сервис «Сбор файлов» (например, для сбора домашнего задания)



«Сферум»: организация домашней работы школьников.

Примеры



«Рассказать материал за минуту»

Школьникам предлагается подготовить сообщение об интересном факте по учебному предмету так, чтобы вся информация уложилась в минуту.

Такое задание можно сделать в формате голосового сообщения или видеокружка в чате Сферума.

- + развивает речь
- + учит структурировать материал
- + закрепляет знания

Почему Петр 1 запретил носить бороды?



60 секунд



Домашнее задание для школьников «Отгадай литературное произведение»

Угадай сказку!

Посмотрите на картинки-символы и попробуйте угадать, какая русская народная сказка зашифрована.
Ответ напишите в комментариях.

1	
2	
3	
4	

Подготовьте загадки и разместите их в чате.

Соберите ответы в комментариях или в виде опроса.

Поблагодарите ребят.



«Сферум»: организация внеурочной деятельности. Примеры



Внеурочная деятельность

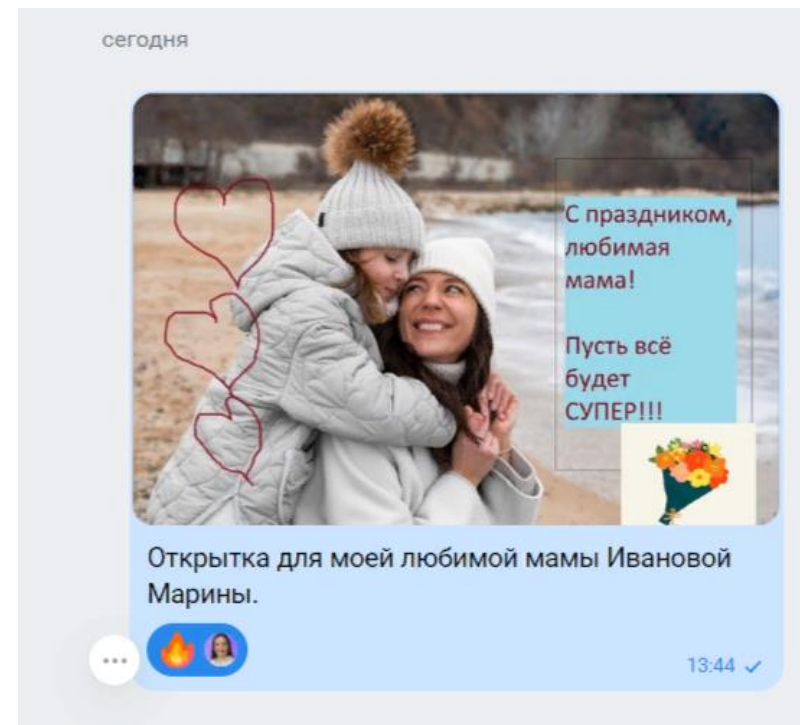
В чате можно организовывать различные викторины, конкурсы и другие мероприятия. Например, **конкурс фото-открыток к 8 марта.**

Для организации конкурса

- ✓ в чат **приглашаются участники,**
- ✓ **выкладываются условия** участия в конкурсе,
- ✓ в установленные сроки **школьники выкладывают** в чат **свои работы,**
- ✓ после чего **подводятся итоги.**

В чате можно

- ✓ голосовать за лучшие работы,
- ✓ делиться «реакциями»,
- ✓ задавать вопросы,
- ✓ по итогам – размещать электронные грамоты и благодарности за участие.



Внеурочная деятельность

Через «Сферум» можно проводить **онлайн-встречи**, к примеру, «Клуб знатоков английского языка», где в формате онлайн-встречи

- ✓ организовывать общение на интересные темы,
- ✓ проводить онлайн-игры,

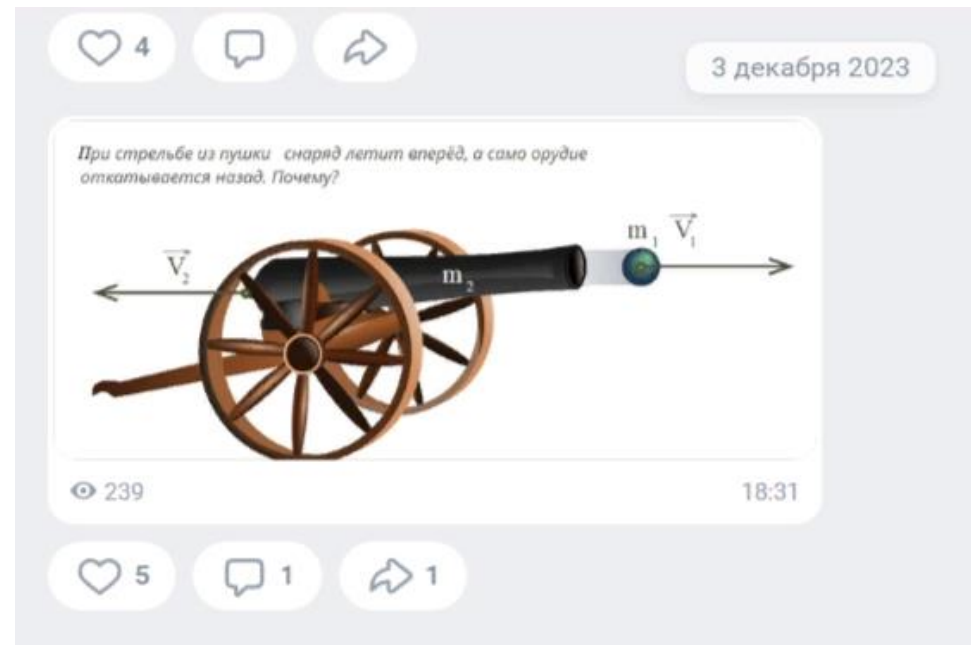
например, «Spelling Bee» (ведущий называет слово, а игрок должен произнести его по буквам) или другие.



Примерная тематика каналов

«Занимательная физика», «Просто физика»,
«Химия в жизни», «Химия с нуля».

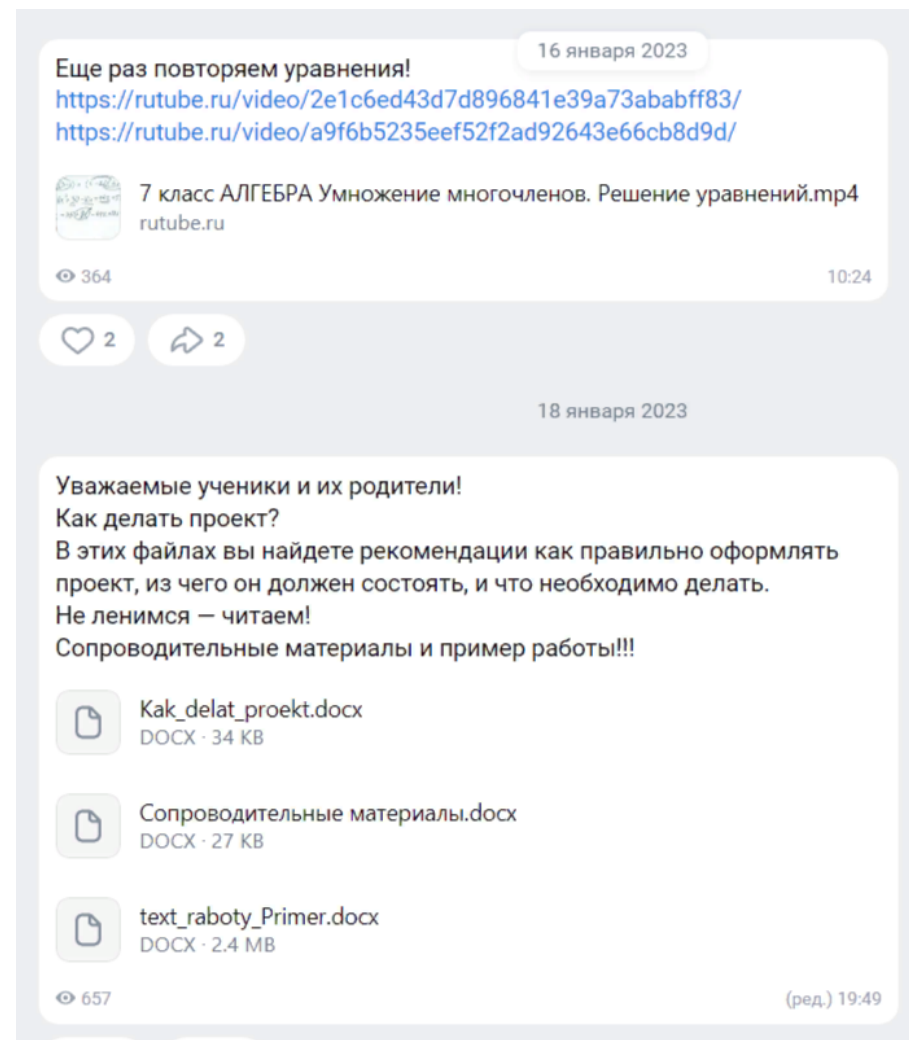
- Ссылки на опыты и эксперименты
- Интересные задачи



Примерная тематика каналов

«Логика?!», «Математика для всех», «Геометрия и я», «Школа мышления».

- Можно публиковать задачи и через некоторое время их решения
- готовиться к олимпиадам, ОГЭ и ЕГЭ
- делиться событиями в мире математики и пр.

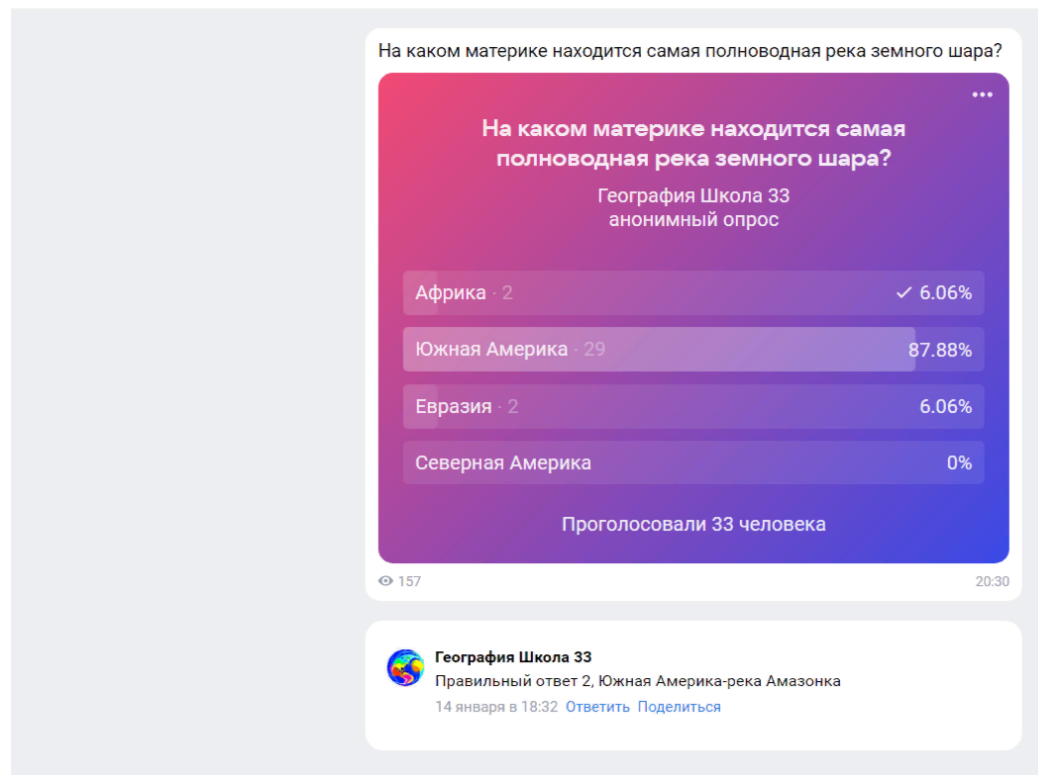


Примерная тематика каналов

«Шагаем по планете», «Мой мир», «Россия на карте мира», «Занимательная география».

Познавательная рубрика, где можно публиковать ссылки на документальные фильмы и передачи о планете, об интересных местах и интересных фактах о географии России или достопримечательностях Самарской области, проводить опросы и пр.

< 1 комментарий

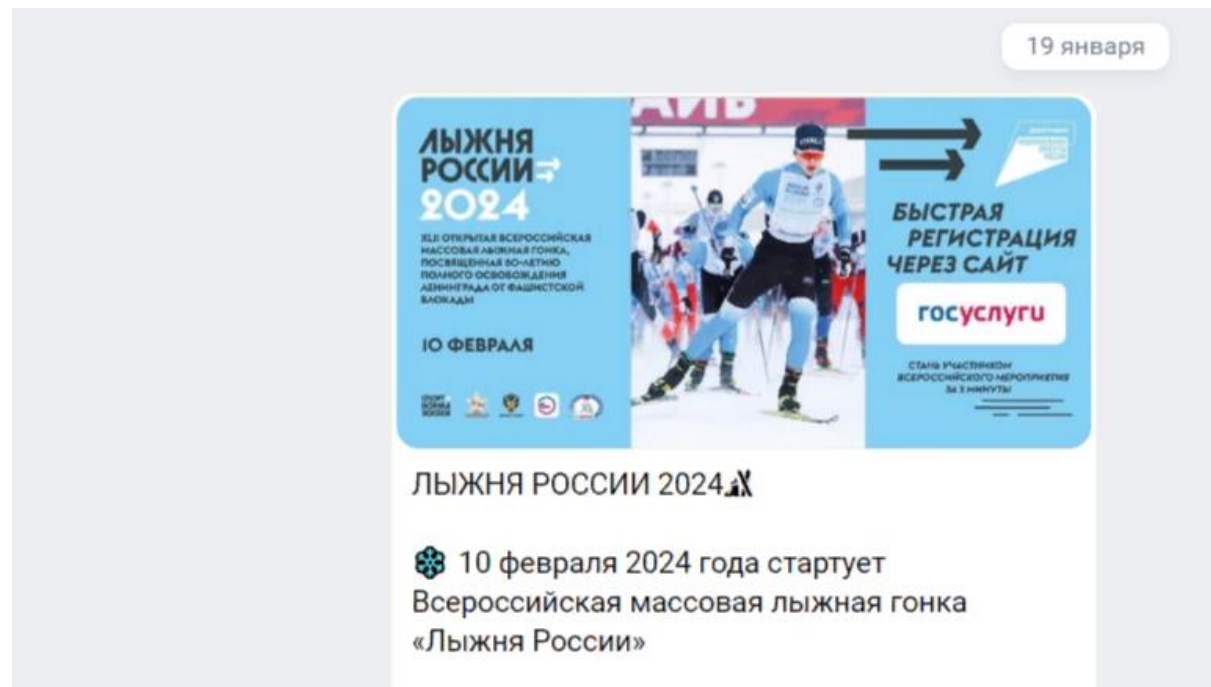


Примерная тематика каналов

«За ЗОЖ!», «Будь здоров!»,
«Физкультура!!!».

Канал о здоровом образе жизни,
спортивных мероприятиях,
достижениях школьников и пр.

- советы по питанию, тренировкам,
- новости о предстоящих соревнованиях и пр.

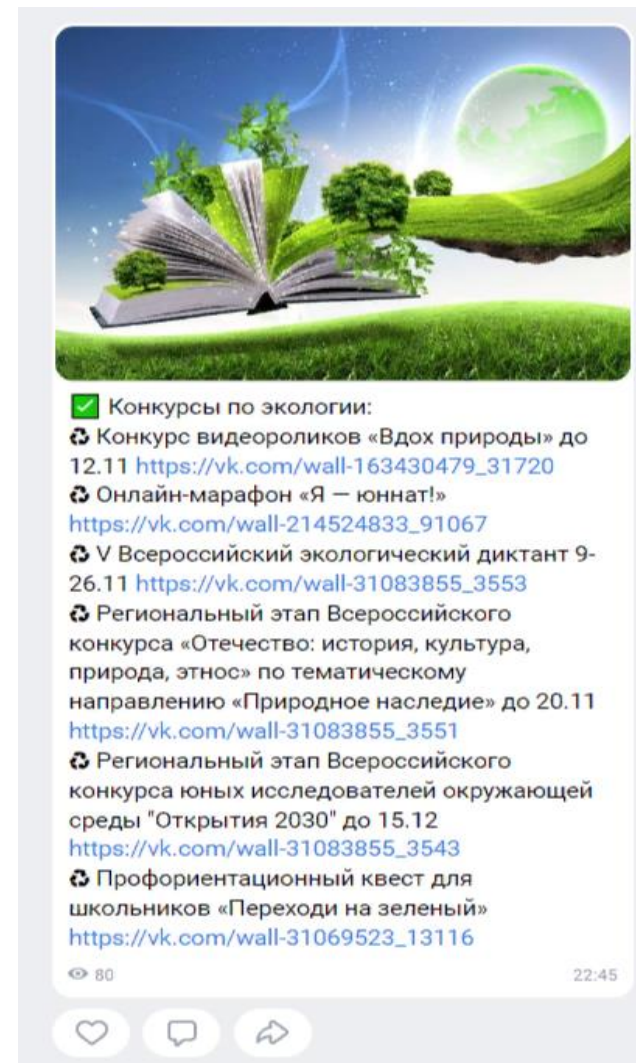


Примерная тематика каналов

«Экомир», «Зеленая планета», «Сохраним природу!».

Интересные факты и события из мира экологии, биологии. На канале можно рассказывать

- об экологических акциях,
- способах утилизации отходов,
- о раздельном сборе мусора и других возможностях сберечь природу.



Спасибо за внимание!