

«Новые технологии образования как способ повышения качества образования»

Васильев Сергей Михайлович
Учитель истории и обществознания
МБОУ «Средняя школа №5»



Условия возникновения, становления опыта



- Будучи сам обучающимся школы, 10 кабинет был переоборудован в мультимедийный кабинет с интерактивной доской.
- Мои учителя уже тогда начали использовать презентации на уроках, что всегда вызывало больший интерес.
- На протяжении своей педагогической деятельности я пытался найти актуальные, инновационные, современные технологии для реализации образовательных программ.

Актуальность и перспективность опыта

- Системно-деятельностный подход – важнейший способ ведения занятий.
- Компьютеризация – компонент современной системы образования
- Стрим-обучение необходимо для дистанционного образования



Теоретическая база опыта

- **Электронные образовательные ресурсы** - весь спектр средств обучения, которые разработаны и воспроизводятся на базе компьютерных технологий.
- **Стрим-вещания** - совокупность методов подготовки, трансляции и сохранения аудиовизуальной информации с экрана персонального цифрового устройства и веб-камеры при дистанционном обучении с использованием современных телекоммуникационных сервисов сети Интернет

Новизна опыта

- Усовершенствование уже известных методов: эвристическая беседа с презентацией;
- Привлечение не документальных-образовательных видеоматериалов;
- Стрим-вещание собственных дисциплин;

§ 23. Начало освоения Новороссии и Крыма

или

«На что вы готовы ради любви?»

1



2



Керенский осторожно соглашается на переговоры.

Отечественная война - 1812

12 июня— французские войска переправились через Неман

Июнь

22 июля — 1 я и 2 я армии соединились под Смоленском

Июль Отступление армий вглубь страны

4-6 авг.— оборона Смоленска г-лом Раевским

Август 8 авг.— Кутузов - главнокомандующий

6-21 сев. - Тарутинский манёвр

2 сев. - Французы в Мск

Сентябрь 1 сев. - Совет в Филях: сдача Москвы

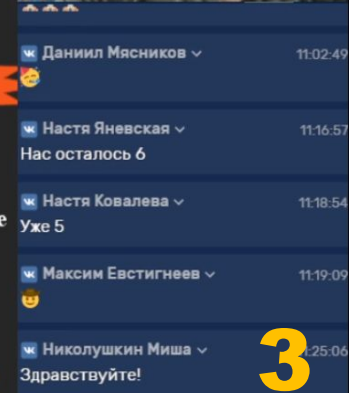
7 окт.— Французы покидают Мск

Октябрь 12 окт.— битва под Малоярославцем: французы уходят по Смоленской дороге

14-16 ноябр. — сражение на р. Березина: окончательный разгром Grande Armie

Ноябрь Действуют партизаны Давыдова

Манифест Александра I от 25 декабря ознаменовал окончание войны с Францией.



3

Технология опыта

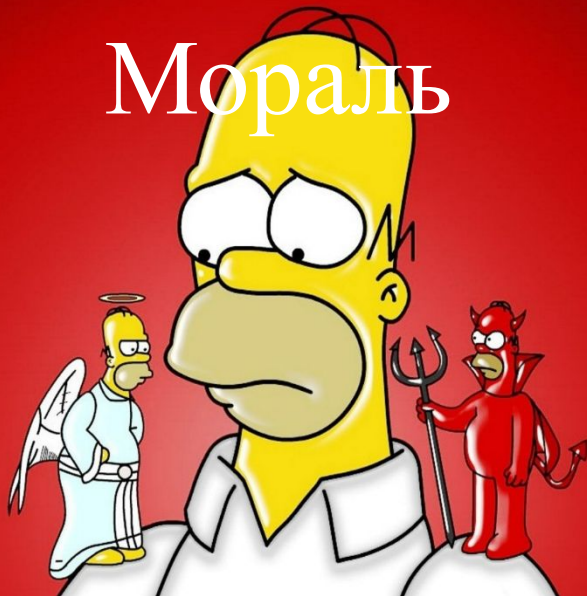
- Использование в презентациях примеров близко понятных обучающимся. **Пример:**
- Изучение духовной культуры общества через мультсериал «**Симпсоны**»

Культура (от лат. **cultura** — возделывание)



Компоненты духовной жизни:

Мораль



NOBODY READS THESE ANYMORE
NOBODY READS THESE ANYMORE
NOBODY READS THESE ANYMORE
NOBODY READS THESE ANYMORE
NOBODY READS THESE ANYMORE
NOBODY READS THESE ANYMORE
NOBODY READS THESE ANYMORE
NOBODY READS THESE ANYMORE

Образование



Наука



Религия



Искусство



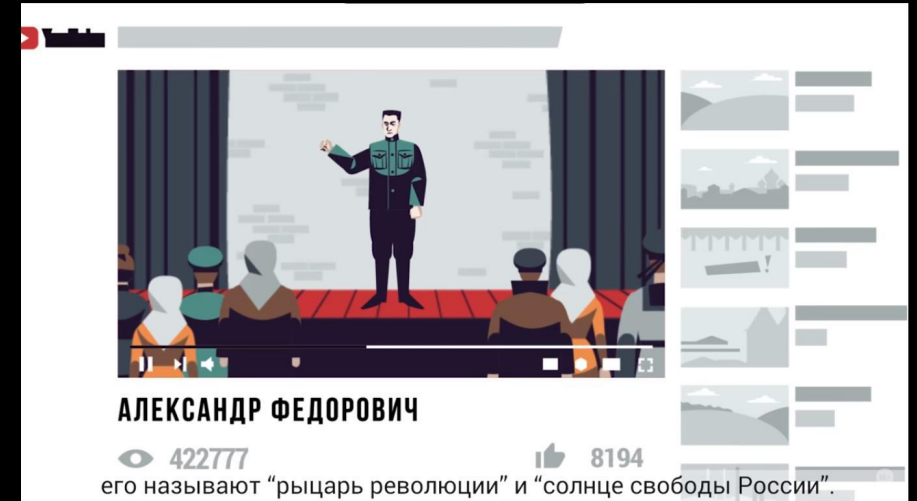
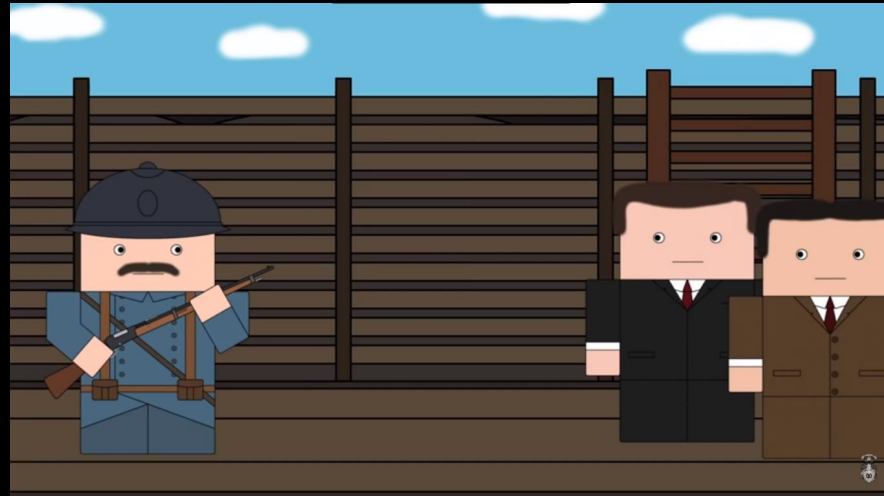
Право



Правила составления презентаций

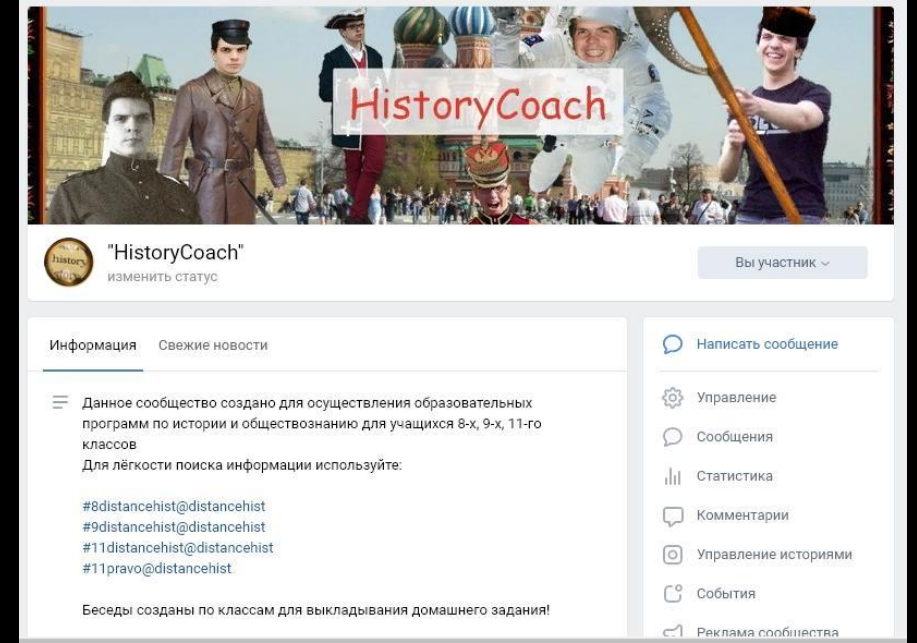
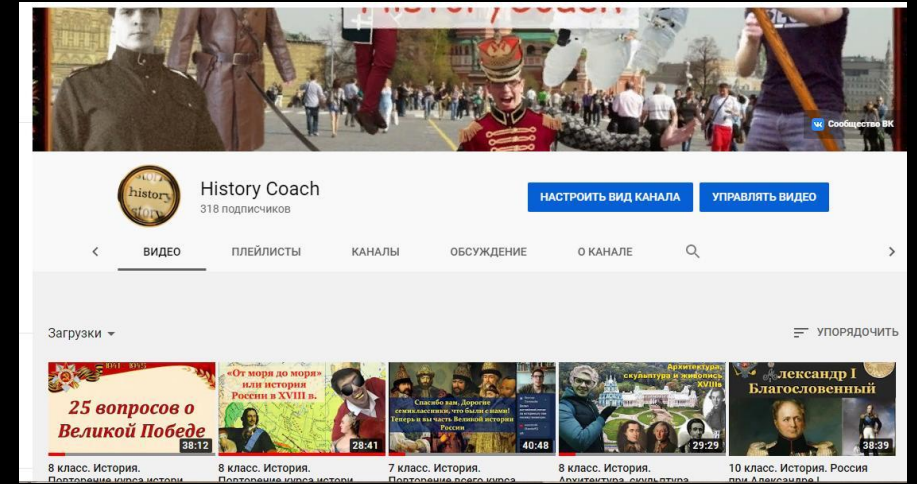
- Контраст между фоном и цветом текста, использование в презентации не более четырёх цветов.
- Отсутствие большого количества текста, шрифты простые «**Arial**», «**Calibri**», «**Cambria**», «**Impact**», «**Arial Black**»
- Минимум анимированных элементов, без анимированных переходов между слайдами

Привлечение иного образовательного видеоконтента



Видеоканалы:
«Школа обществознания» Б. Абуловой
«История будущего»
«История на пальцах»
«RedRoom»

Собственное сообщество в ВК и на YouTube



Видеотрансляции занятий через **OBS Studio**

OBS 25.0.4 (64-bit, windows) - Профиль: Безымянный - Сцены: Безымянный

Файл (F) Правка (E) Вид (V) Профиль (P) Коллекция сцен (S) Инструменты (T) Справка (H)

Сцены

Сцена
Презентация
ПДФ

Источники

- Захват окна
- Я
- Чат
- фон
- Таймер

Микшер аудио

Mic/Aux: -12.3 dB

Устройство воспроизведения: -39.1 dB

Переходы между сценами

Затухание

Длительность 300 ms

Управление

- Запустить трансляцию
- Начать запись
- Режим студии
- Настройки
- Выход

LIVE: 00:00:00 REC: 00:00:00 CPU: 2.5%, 30.00 fps

Стриминговое вещание

Преимущества

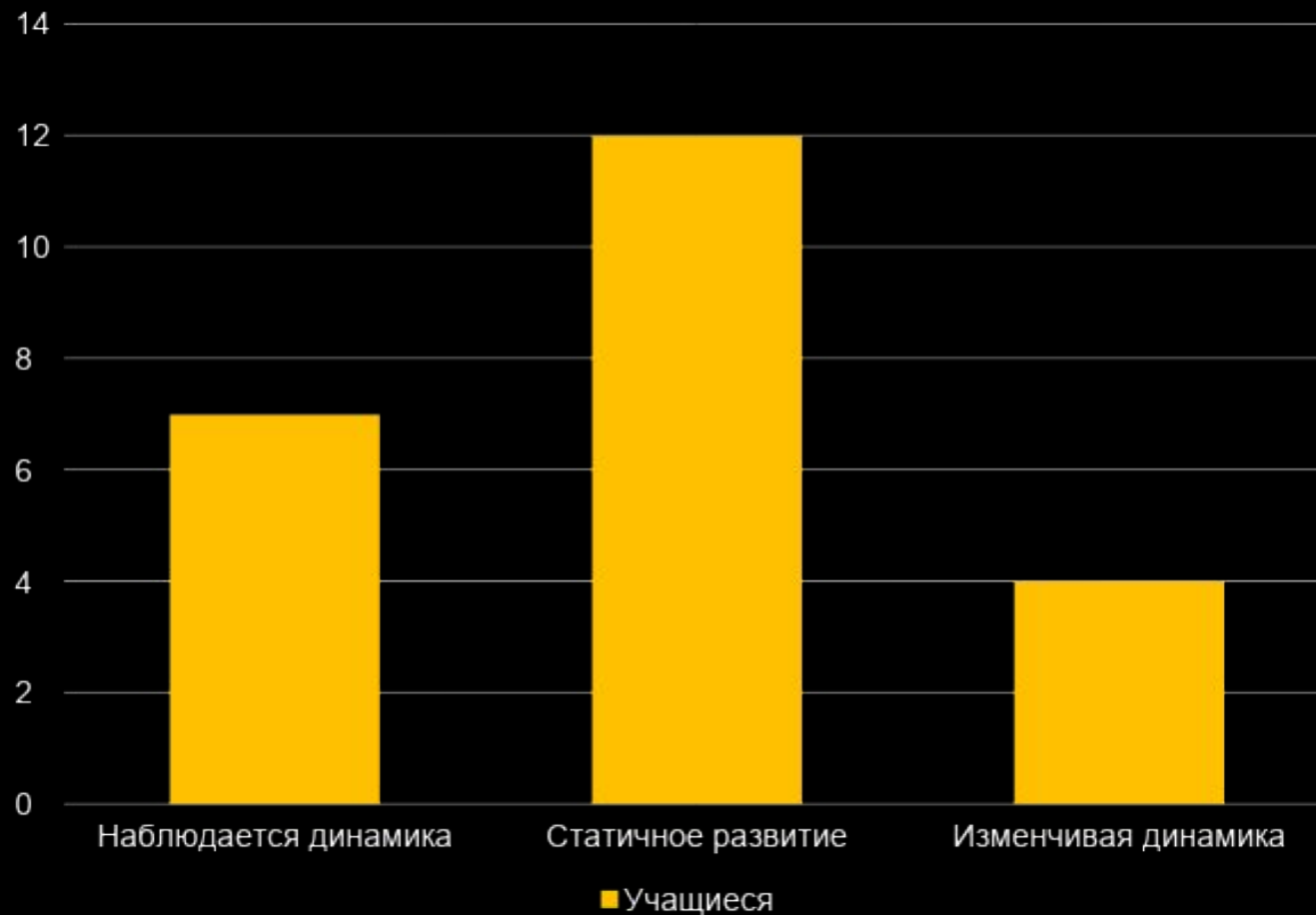
- Большой функционал: демонстрация презентации, аудио, веб-видео, чат
- Мультиплатформенность: возможность вещания на нескольких сайтах одновременно
- Обратная связь при помощи чата
- Трансляция сохраняется как видео, поэтому можно её посмотреть после эфира

Недостатки

- Попадание на трансляцию посторонних зрителей, которые могут устроить фарс в чате
- Отставание видеосигнала. До зрителя доходит изображение с отрывом в 40-60 секунд

Результативность

Анализ успеваемости учащихся 11 а



- В 11а классе, учебный год 2020-2021, обучается 23 человека.
- Динамика отслеживается с 9 класса. В 9 классе ребята учились в разных классах, но учителем оставался я.
- На основе гистограммы, мы можем сделать вывод, что отметки учеников остались неизменными или стали лучше.

Адресная направленность

- Опыт моей работы подойдёт для педагогов, которые являются уверенными пользователями компьютера и интернета
- Для молодых специалистов, которые хотят замотивировать своих учеников
- Хорошо применяется для работы со старшеклассниками, на учащихся младших классов средней школы опыт не реализовывался



Список использованных источников

- Алексеева, А. А. «Новые образовательные технологии как механизм повышения качества знаний» / А. А. Алексеева. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2015. — № 16 (96). — С. 400-403. — URL: <https://moluch.ru/archive/96/21577/> (дата обращения: 18.10.2020).
- Грибан О. Н. Использование новых информационных технологий в процессе обучения: опыт и перспективы // Педагогическое образование в России. — 2014. — № 4. — С. 185—189.
- Арбузов С. С. Использование стрим-технологий при дистанционном обучении IT-дисциплинам // Педагогическое образование в России. — 2017. — № 6. — С. 6—12.
- Малышева И. А. «Технология системно-деятельностного подхода» [Электронный ресурс] URL:<https://педпроект.рф/малышева-и-а-публикация/> (дата обращения 18.10.2020)
- Чканикова А.М. « Что такое ЭОР?» - 2019г.[Электронный ресурс] URL: <https://rosuchebnik.ru/material/chto-takoe-eor/> (дата обращения 20.10.2020)