**Мастер- класс «Топ-5 инновационных методов**

 **эффективного обучения в начальной школе».**

**Подготовили: Кот Е.И., Кожинская А.О.**

Мы рада вас приветствовать на мастер – классе «Топ-5 инновационных методов эффективного обучения в начальной школе». Надеюсь, что он будет для вас интересным, полезным, а главное принесёт вам много положительных эмоций, и вы останетесь довольны, проведённой работой.

***Цель:***

Повышение ИКТ-компетентности педагогов.

**Задачи:**

* продемонстрировать практическое использование инновационных методов обучения в начальных классах.
* способствовать развитию коммуникативных способностей, творческого потенциала педагогов.

В стремительно меняющемся открытом мире главным профессиональным качеством, которое педагог должен постоянно демонстрировать своим ученикам, становится умение учиться. Готовность к переменам, мобильность, способность к нестандартным трудовым действиям, ответственность и самостоятельность в принятии решений – все эти характеристики деятельности успешного профессионала в полной мере относятся и к педагогу. Обретение этих ценных качеств невозможно без расширения пространства педагогического творчества.

 И сегодня мы хотим поделиться своим опытом и показать какие приложения чаще всего мы используем в работе.

**ТОП-1 «Что такое рабочий лист?»**

 Одной из продуктивных форм организации познавательной деятельности учащихся на уроке является использование рабочих листов, которые учитель может предложить учащимся на различных этапах урока.

Рабочий лист помогает активизировать учеников на любом этапе урока, позволяет организовать продуктивную самостоятельную работу учащихся с учебным материалом, является замечательным средством получения обратной связи.

 **Рабочий лист** - это специально разработанный учителем лист с заданиями, которые необходимо выполнить по ходу объяснения материала или после изучения темы.

**ТОП-2 BOUNCY BALLS - ОНЛАЙН-ШУМОМЕР ДЛЯ УРОКОВ**
Тишина! Тишина в классе! Часто вы такое говорите на уроках? А как добиться тишины в классе?

Для этого можно использовать онлайн-шумомер.

[**Бэнси**](https://bouncyballs.org/) **болс** -бесплатный англоязычный сервис, реагирующий на шум. Сервис простой, удобный, не требует регистрации. Для использования сервиса в классе вам понадобится микрофон и экран или ноутбук.

**Как пользоваться шумомером:**

Зайдите на сайт <https://bouncyballs.org/>

Нажмите "Begin Bouncing" (Начинай прыгать)

Включите микрофон и разрешите сервису доступ к нему (Microphone)

Отрегулируйте уровень чувствительности (Sensitivity). Это важный параметр. Учитывайте расстояние от микрофон до парт. Чем выше чувствительность, тем тише детям придется себя вести. На самом высоком уровне шумомер реагируют на любые звуки, даже на работающую клавиатуру.

Измените количество шаров (Total). Минимум - 25, максимум - 225.

Измените тему (Theme). Возможные варианты: пластиковые шарики, смайлики, шарики с цифрами, глазные яблоки.

Выберите тип сигнала оповещения о шуме (Noise Alert): без звука, со звуком, шшш. По умолчанию стоит третий вариант

Включите в браузере перевод на русский язык.

Если уровень шума в классе превысит допустимый, то дети услышат "Шшш!" и увидят на экране предупреждающую надпись.

Мне кажется, такой инструмент обязательно пригодится на уроках учителям начальных классов и не только.

# ТОП-3 « QR-код: новый инструмент работы на уроке»

Посмотрите, пожалуйста, на экран. Как вы думаете, что это такое? *(Ответы участников мастер-класса.)*

*(На экране появляется изображение картины К.Малевича «Черный квадрат»).*

   Вы   правы, это знаменитая картина  Казимира  Малевича «Черный квадрат». Этой картине уже более 100 лет, но она по-прежнему будоражит умы искусствоведов и обычных людей.

-  Обратимся еще раз к экрану. Что вы видите? (Ответы участников мастер-класса.)

Вы  правы. Это QR-код. Современные черные квадратики также активно привлекают к себе внимание загадочностью и будоражат интерес.

(На экране появляется изображение QR-кода)

  - Где  можно увидеть   куар коды?

Несомненным достоинством QR-кода является простота создания. Это позволяет создавать свои зашифрованные коды и использовать их на различных уроках, а также во внеурочной деятельности.

Нас как педагогов интересует возможность использования данной технологии в образовании. Любой урок можно украсить и разнообразить подобным методом, а впоследствии можно научить учащихся делать самим такие коды на практических занятиях.

На сегодняшний день существует множество специальных генераторов, с помощью которых создаются подобные коды. Например, одним из таких сервисов является онлайн-сервис.  Для создания QR-кода необходимо провести следующие действия:

**ТОП-4 «Приложение CapCut»**

Перед тем как рассказать о следующем приложении мы хотели бы узнать, кто из присутствующих умете монтировать простые видеоролики? Так, отлично. А какими приложениями вы пользуетесь?

Сегодня мы хотели бы познакомить вас с приложением «кэпкут».

CapCut — бесплатный видеоредактор с огромным разнообразием фильтров, переходов, стикеров, шрифтов и наложений.

**ТОП -5 «Генератор случайных чисел»**

При входе каждый из вас получил листочки с номерами. Уже тогда у вас возник интерес «Зачем и для чего нужны данные номера?»

-Ведь правда?

А представьте чувства ребенка , который получает что-то секретное, неизвестное. Сразу хочется открыть, разгадать, узнать. А не это ли важно в нашей работе? Перейдем к сути вопроса