

**Информация о проведении практического семинара
«Использование современных электронных образовательных ресурсов при
конструировании урока»
27.10.2021**

Повестка: «Использование мультимедийной панели Teach Touch»

Цель семинара: повышение результативности обучения посредством активизации познавательной деятельности, повышение интеллектуального развития учащихся, эффективности образовательного процесса и качества образования.

Задачи:

- развитие мотивации к обучению;
- развитие информационного мышления школьников, формирование информационно-коммуникативных компетенций;
- развитие навыков самообразования и самоконтроля у школьников;
- повышение уровня комфортности обучения;
- повышение активности и инициативности на уроке и во внеурочной деятельности.

Присутствовали: 21 человек

Выступил Фрумкин Р. И., учитель информатики и физики.

В 2020/2021 учебном году проведена работа по оснащению кабинетов современным интерактивным мультимедийным оборудованием, кабинеты оборудованы передвижными учебными интерактивными панелями Teach Touch.

Интерактивная панель — это большой «умный» телевизор с диагональю 150 см, сенсорным экраном со встроенным программным обеспечением и возможностью выхода в сеть Интернет.

Преимущество мультимедийной панели Teach Touch:

- безопасность и эргономичность: нет слепящего света и недолговечных ламп, нет тени от проектора, прочный безопасный экран;
- высокое качество картинки: яркое чёткое изображение с высоким разрешением;
- комбинированное устройство: включает в себя компьютер, колонки, модуль Wi-Fi для подключения к сети Интернет;
- подключать дополнительные устройства: много разъёмов для подключения флешек, компьютеров, веб-камер и др.

Панель TeachTouch работает на ОС Android и имеет в комплекте программное обеспечение, которое позволяет мне как учителю: делать заметки, рисовать и сохранять созданное; работать в Интернете, в том числе использовать облачные технологии для обучения; работать с любыми документами и презентациями, делать пометки поверх данных документов; подключать к панели другие устройства.

Применение нового оборудования на уроках выводит процесс обучения на более высокий уровень.

Электронная панель помогает ребятам преодолеть психологический барьер, неосознанный страх и стеснение у доски, легко вовлекает их в учебный процесс. Работая с панелью, учащиеся легко и уверенно раскрывают свои способности. Можно отметить, что ученики, которые раньше не проявляли особого интереса к учебе, теперь с энтузиазмом выходят отвечать. Все предметы становятся доступными и увлекательными. Это важно и для ученика, и для учителя.

С помощью электронного стилуса можно управлять любой компьютерной демонстрацией: выводить на экран панели картины, карты, схемы, создавать и перемещать объекты, запускать видео и интерактивные анимации, выделять важные

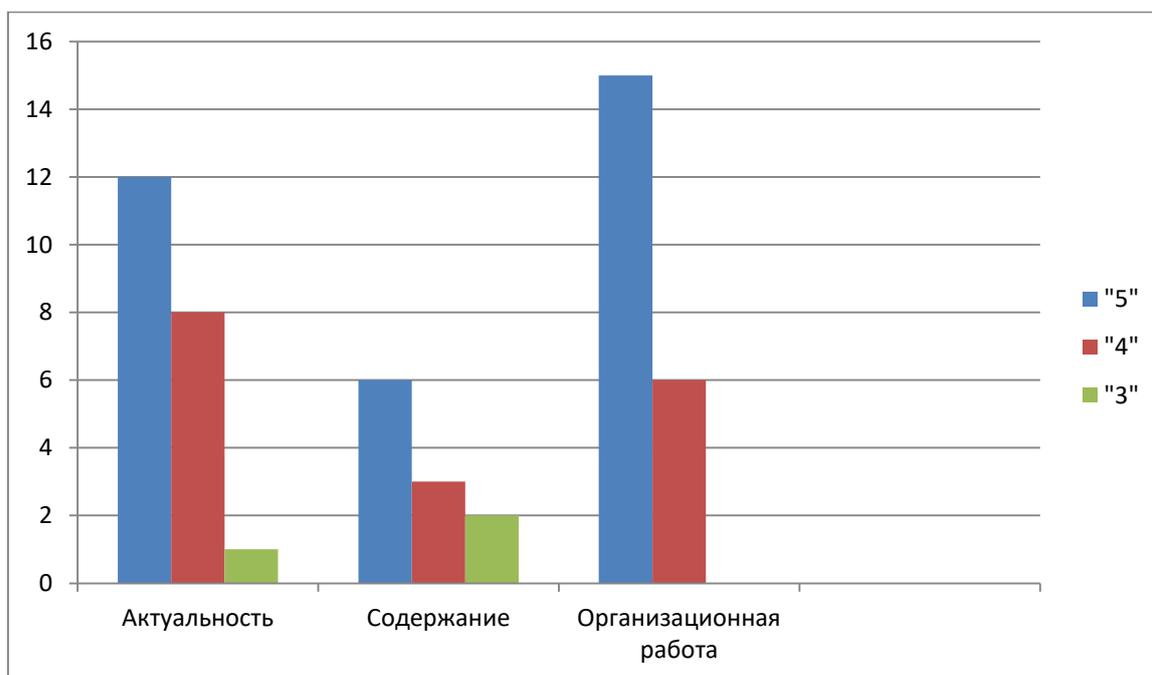
моментами цветными пометками, работать с любыми компьютерными программами. И всё это у панели, не теряя визуального контакта с классом и не привязывая себя к компьютеру.

Благодаря размерам интерактивной панели, ее передвижной способности, изображения видны всему классу. С помощью пульта управления панель легко переключается в режим сна.

С помощью интерактивной панели учитель получит результаты сразу, как только ученик доделает работу. Доступна статистика по всему классу и по каждому ученику: правильные ответы и ошибки, трудные темы, средний балл ученика и другие. После знакомства с сайтом учителя самостоятельно создали домашнее задание для обучающихся по выбранной теме и научились размещать ссылки для обучающихся в АИС «Сетевой город. Образование».



Результаты анкетирования



Заместители директора по УВР: Н.К. Зотова

Е.Ю. Андреева