

## **Аспектный анализ урока**

**Дата:** 23.10.2024 г.

**Учитель:** Шпинева В.И.

**Класс:** 7

**Предмет:** Информатика

**Тема:** «Графический редактор. Растроевые рисунки».

**Тип урока** – комплексный урок изучения нового материала и применения знаний и умений.

**Цели:**

**Обучающая:** сформировать и систематизировать знания о возможностях и особенностях графического редактора, выработать навыки работы в растром графическом редакторе Paint.

**Воспитательная:** воспитывать интерес к предмету, информационную культуру, аккуратность, внимательность, дисциплинированность.

**Познавательная:** развивать познавательный интерес, воображение, логическое и творческое мышление.

### **Структура урока**

Урок был организован с учетом современных требований к образовательному процессу и использовал технологии проблемно-диалогического обучения. Важным аспектом является «тактика сотрудничества» между учениками и учителем, что позволяет создать активную образовательную среду, где каждый участник процесса может вносить свой вклад. В ходе урока были использованы различные формы работы: индивидуальные задания, парные и групповые обсуждения, что дало возможность каждому ученику проявить себя и активно участвовать в обсуждении темы. Выполнение практической работы.

### **Проблемные ситуации.**

В процессе урока возникали различные проблемные ситуации, которые требовали от учащихся умения анализировать и обсуждать. Растроевые графические изображения формируются в процессе сканирования существующих на бумаге или фотопленке рисунков и фотографий, а также при использовании цифровых фото- и видеокамер. Можно создать растром графическое изображение непосредственно на компьютере с использованием графического редактора.

### **Взаимодействие с учениками**

Важной частью урока стало создание доброжелательной атмосферы, где каждый ученик мог свободно выражать свои мысли и идеи. Учитель активно поощрял участие всех учащихся, задавая открытые вопросы, разгадывали кроссворд. Это способствовало развитию навыков и уважения к мнению других, что является важным аспектом воспитания.

Заключение

Таким образом, урок по теме ««Графический редактор. Растревые рисунки», был построен с учетом всех ключевых аспектов: образовательного, развивающего и воспитательного. Ученики не только узнали новое о графике, но и развили свои аналитические навыки, научились работать в команде и уважать мнения других. Такой подход к обучению соответствует современным требованиям к образовательному процессу и способствует формированию у учащихся универсальных учебных действий. В будущем, при планировании подобных уроков, можно рассмотреть возможность использования дополнительных ресурсов, таких как мультимедийные презентации или интерактивные задания на компьютерах, что сделает процесс обучения еще более увлекательным и эффективным. Также полезно будет включить в урок элементы игры, что поможет удерживать внимание учеников и сделает изучение предмета более интересным и доступным. Таким образом, урок стал не только источником новых знаний, но и площадкой для развития личностных качеств учащихся, что является важной задачей современного образования. После выполнения практических работ, ребята получили хорошие оценки.

Учитель информатики Шпинева В.И.

