

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО- КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНОЛОГИИ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ

Аннотация

В статье рассматривается эффективность использования информационно - компьютерной технологии в начальной школе. Использование информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе делает его более ярким, интересным и насыщенным, повышает интерес к знаниям.

Ключевые слова: знания, образования, интерес, презентация, мультимедиа.

Utambetova Katerina Maratovna

Primary school teacher

Secondary school No. 44 in Nukus

The Republic of Uzbekistan

USE OF INFORMATION AND COMPUTER TECHNOLOGY IN PRIMARY SCHOOL

Annotation

The article discusses the effectiveness of the use of information - computer technology in elementary school. The use of information and communication technologies in the educational process makes it more vivid, interesting and rich, increases interest in knowledge.

Key words: knowledge, education, interest, presentation, multimedia.

В настоящее время в системе народного образования проводятся широкомасштабные реформы, служащие воспитанию гармонично развитого, здорового поколения, способствующие повышению качества и содержания образования, внедряются новые педагогические, информационно-

коммуникационные технологии, интерактивные методы обучения, разрабатывается комплекс мер по совершенствованию учебного процесса [4].

Организация учебного процесса в начальной школе, прежде всего, должна способствовать активизации познавательной сферы обучающихся, успешному усвоению учебного материала и способствовать психическому развитию ребенка [3].

Уроки с использованием ИКТ наиболее актуальны в начальной школе. Включение информационных технологий в учебный процесс в начальной школе готовит школьников к использованию их как средства повышения эффективности практической и познавательной деятельности в пределах всех учебных предметов.

Использование информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) в учебном процессе делает его более ярким, интересным и насыщенным, повышает интерес к знаниям. Сегодня учитель по любой школьной дисциплине должен уметь подготовить и провести урок с использованием [1].

Урок с использованием ИКТ – позволяет учителю работать с учеником дифференцированно и индивидуально, оперативно проконтролировать и оценить результаты обучения.

Использование ИКТ на различных уроках в начальной школе позволяет перейти от объяснительно-иллюстрированного способа обучения к деятельностному, при котором школьник становится активным субъектом учебной деятельности. А также позволяет развивать умение учащихся ориентироваться в информационных потоках окружающего мира, овладевать практическими способами работы с информацией, развивать умения, позволяющие обмениваться информацией с помощью современных технических средств [2].

Использование ИКТ в начальной школе позволяет:

- активизировать познавательную деятельность учащихся;

- проводить уроки на высоком эстетическом уровне, с использованием музыки и анимации;
- индивидуально подойти к ученику, применяя разноуровневые задания.

Внедрение ИКТ в учебный процесс начальной школы способствует улучшению качества обучения, обеспечению гармоничного развития личности, приобщенной к информационно-коммуникационным возможностям современных технологий.

В настоящее время в процесс обучения активно внедряются разнообразные средства информационно- компьютерной технологий. Одним из основных направлений использования ИКТ на практике являются уроки на основе презентаций. Презентация – это превосходное средство передачи знаний. Оно гораздо более эффективна, поскольку в процесс восприятия материала включается ассоциативное мышление.

В настоящее время компьютер стал неотъемлемой частью учителей начальных классов. Особенно источником идей для создания мультимедийных уроков является Интернет. Мультимедийные приложения позволяют одновременно использовать различные виды информации, например, как, картинки, музыку, текст, анимацию и т.д.

Дистанционное обучение для школьников - это прекрасная возможность получить навыки информационно-коммуникативной культуры. Обучение on-line поможет школьникам сэкономить много времени и сил, сформировать в себе правильные подходы к получению знаний, а также познать окружающий мир и получить нужный объема знаний.

Таким образом, ИКТ-это технология будущего. Она будет постепенно модернизироваться, углубляться и будут использованы в учебных процессах начальной школы. Внедрение ИКТ в учебный процесс в полной мере позволяет удовлетворять познавательные потребности учащихся и приспособлять их к современному миру, а также повысить мотивацию и эффективность процесса обучения, совершенствовать методику проведения

уроков, своевременно отслеживать результаты обучения и воспитания, планировать и систематизировать работу учителя.

Использованные источники:

1. Использование ИКТ в учебном процессе// <https://multiurok.ru/files/ispolzovaniie-ikt-v-uchiebnom-protsiessie-1.html>
2. Позднякова В.В. Использование информационных технологий в начальной школе// <https://www.pedacademy.ru/categories/1/articles/664>
3. Психолого-педагогические основы использования компьютерных технологий в учебном процессе с младшими школьниками // <https://infopedia.su/13xfe47.html>
4. Хамракулова Н.."ИКТ — в начальных классах"// <http://marifat.uz/uchitel-uz/rubriki/obshee-srednee-obrazovanie/334.htm>