

Аннотация
к курсу внеурочной деятельности
«Занимательная информатика»
(2-4 классы)

Рабочая программа внеурочной деятельности «Занимательная информатика» разработана в соответствии с:

- Федеральным Законом от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (ст.2, 12,28);
- Федеральным компонентом государственного стандарта начального общего образования, Программой курса информатики для 2-4 классов начальной общеобразовательной школы.

Главная **цель** курса информатики – формирование у учащихся способностей к адаптации в современном информационном мире, воспитание у него информационной культуры и обучение компьютерной грамотности.

Изучение информатики и информационных технологий при реализации данной рабочей программы в начальной школе направлено на решение следующих **задач**:

- сформировать общие представления школьников об информационной картине мира, об информации и информационных процессах как элементах реальной действительности;
- познакомить с основными теоретическими понятиями информатики;
- сформировать умение строить простейшие информационные модели и использовать их при решении учебных и практических задач, в том числе при изучении других школьных предметов;
- сформировать представление системно-информационной картины мира (мировоззрения) в процессе создания текстов, рисунков, схем;
- сформировать и развить умения использовать электронные пособия, конструкторы, тренажёры, презентации в учебном процессе;
- сформировать и развить умения использовать компьютер при тестировании, организации развивающих игр и эстафет, поиске информации в электронных справочниках и энциклопедиях и т.д.

Описание места курса

Программа курса «Занимательная информатика» рассчитана на три года обучения для обучающихся 2-4 классов. На реализацию курса отводится 1 час в неделю (2 класс – 34 часа в год, 3 класс – 34 часа в год, 4 класс – 34 часа в год.). Итого – 102 часа.