

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Информатика»

Программа по информатике разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, а также основной образовательной программой начального общего образования с учётом особенностей возрастных и психологических особенностей младшего школьника. Данная рабочая программа разработана на основе авторской программы (серия «Перспектива»). При разработке программы учитывались темпы и направления развития детей, индивидуальные различия в их познавательной деятельности, восприятия, внимания, памяти, мышления, моторики и т. п.

Основными целью курса информатики для 1-4 классов в соответствии с требованиями ФГОС НОО является:

воспитание и развитие качеств личности, отвечающих требованиям информационного общества, в частности приобретение учащимися информационной и коммуникационной компетентности.

Соответственно, задачами данного курса является формирование у обучающихся следующих умений:

- работать в рамках заданной среды по четко оговоренным правилам;
- ориентироваться в потоке информации: просматривать, сортировать, искать необходимые сведения;
- читать и понимать задание, рассуждать, доказывать свою точку зрения;
- работать с графически представленной информацией: таблицей, схемой и т. п.;
- планировать собственную и групповую работу, ориентируясь на поставленную цель, проверять и корректировать планы;
- анализировать языковые объекты;
- использовать законы формальной логики в мыслительной деятельности.

Данная рабочая программа по информатике разработана на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, на основе Примерной программы по информатике, с использованием авторской программы «Информатика» (Т.А. Рудченко, А.Л. Семенов). Предметная линия учебников системы «Перспектива». 1-4 классы.