

Аннотация к рабочим программам по информатике для 1-4-х классов

Рабочие программы по информатике для 1-4-х классов обеспечивают реализацию Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, разработана в рамках УМК «Перспектива», на основе авторской программы А. Л. Семенова, Т. А. Рудченко.

Главная цель данного курса информатики – развивая логическое, алгоритмическое и системное мышление, создавать предпосылку успешного освоения инвариантных фундаментальных знаний и умений в областях, связанных с информатикой, которые вследствие непрерывного обновления и изменения аппаратных и программных средств выходят на первое место в формировании научного информационно-технологического потенциала общества.

Рабочие программы направлены на формирование универсальных учебных действий, заложенных в основе стандартов второго поколения, и способствует решению следующих задач:

- 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.

Рабочие программы содержат все темы, включенные в федеральный компонент государственного образовательного стандарта. В рабочих программах, спланированных достаточно подробно, указывается общая характеристика учебного предмета, описание места учебного предмета в учебном плане, описание ценностных ориентиров содержания учебного предмета, планируемые результаты освоения предмета «Информатика», содержание учебного предмета цифровые образовательные ресурсы, контрольно-оценочная деятельность, помогающие учителю в формировании универсальных учебных действий.

Формы работы: групповые, индивидуальные, работа в парах.

Виды контроля: текущий, тематический, итоговый.

Формы контроля: фронтальный опрос, индивидуальный опрос, самостоятельные работы, практические работы, проектные работы, контрольные работы, обобщение в игровой форме, тест.

В соответствии с учебным планом школы на изучение данной программы выделено по 34 ч во 2-4 классах.