**Аннотация к рабочей программе по информатике**

**для 7 класса основной общеобразовательной школы**

**Рабочая программа по информатике**

**для 7 класса основной общеобразовательной школы составлена на основе:**

 -федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования;

- **примерной  программы** основного общего образования по информатике.

- авторской программы Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. ООО «Издательство БИНОМ. Лаборатория знаний».

**На реализацию программы необходимо** 35 часов из расчёта 1 час в неделю.

**Рабочая программа поддерживается УМК** по информатике:

* Методическое пособие для учителя к УМК по соответствию ФГОС.
* Учебник «Информатика» для 7 класса.
* Дополнительное пособие - задачник-практикум (в 2 томах).
* Методическое пособие к учебникам (авторы: Семакин И.Г., Шеина Т.Ю.).
* Сборник дидактических материалов для текущего контроля результатов обучения по информатике в основной школе (под ред. Семакина И. Г. ).
* Сборник контрольных заданий для подготовки к ГИА.

**Рабочая программа направлена на :**

* определение возможных источников необходимых сведений, поиск информации, анализ и оценка ее достоверности, самостоятельное создание источников информации разного типа и для разных аудиторий, соблюдение правил информационной безопасности.
* использование компьютерных и коммуникационных технологий как инструмента для достижения своих целей. Выбор адекватных задаче инструментальных программно-аппаратных средств и сервисов, создание требований и запросов на разработку новых программно-аппаратных средств и сервисов.
* проектирование и реализация моно- и мультимедийных проектов в сфере информационных и коммуникационных технологий с прохождением стадии разработки от формулирования оригинального замысла через создание последовательности промежуточных представлений к итоговому продукту. проектирование и реализация моно- и мультимедийных проектов в сфере информационных и коммуникационных технологий для своих собственных целей или под заказ.
* проектирование и реализация инструментальных программно-аппаратных средств и сервисов, выполнение настройки и доработки программно-аппаратных средств и сервисов под потребности заказчика.
* **Рабочая программа по информатике для 7 класса представляет собой целостный документ, включающий разделы: пояснительную записку; общую характеристику учебного предмета; описание места учебного предмета в учебном плане; личностные, метапредметные и предметные результаты освоения учебного предмета « Информатика»; содержание учебного предмета; тематическое планирование; планируемые результаты достижения обучающимися требований к результатам освоения основной образовательной программы описание учебно-методического и материально-технического обеспечения образовательного процесса.**

**Составитель рабочей программы учитель информатики**

**МОУ «СОШ №1 г. Ершова Саратовской области» Арутюнян Л.Э.**