Данная программа разработана на основе:

* Фундаментального ядра содержания общего образования;
* Закона РФ «Об образовании в РФ»;
* Примерных программ внеурочной деятельности (начальное и основное образование)

Одним из основных механизмов, обеспечивающих становление новой образовательной парадигмы и модернизацию российского образования, является информатизация образования, рассматриваемая как процесс обеспечения сферы образования методологией и практикой разработки и оптимального использования современных средств информационных и коммуникационных технологий, ориентированных на реализацию психолого-педагогических целей обучения, воспитания. Нечеткость границ научной области «информатика» и невозможность в рамках школьного образования осветить весь спектр ее направлений определяют в качестве первоочередной задачи разработку концепции преподавания. Наиболее перспективной представляется такая концепция, где ярче всего выделены те направления, которые будут способствовать развитию учащихся, формированию их системного мировоззрения, овладению ими современными информационно- коммуникационными технологиями, что в итоге обеспечит необходимый фундамент информационной культуры учащегося. Эффективное использование возможностей реализуемых на базе средств ИКТ, связывается сегодня с формированием ИКТ - компетенции всех участников образовательного процесса. ИКТ-компетенция учащегося – это его готовность использовать в практической деятельности усвоенные знания, умения и навыки в области информатики, информационных и коммуникационных технологий для:

* доступа к информации (знание того, где и как получать информацию);
* обработки информации (использование заданных схем организации и классификации информации);
* интеграции информации (интерпретирование и представление информации, включая резюмирование, сравнение, сопоставление)
* оценки информации (суждение о качестве, ревалентности, полезности, пригодности информации) и т.д.

Дополнительная образовательная программа курса «Компьютерная азбука» рассчитана на 1 час в неделю, 35 часов в год; предназначена для учащихся 5 класса и направлена на создание условий для развития личности ребенка, развития мотивации личности к познанию и творчеству.

Основной целью работы кружка является формирование у учащихся практических навыков работы с файлами и папками, изучение на практическом уровне текстового редактора Word.

Овладение компьютером развивают в учащихся полезные качества, которые помогут ему и в учебе в дальнейшей профессиональной деятельности:

1. четкость и строгость мышления и делового общения;
2. умение раскладывать поставленную задачу на подзадачи;
3. умение четко пла­нировать свои действия и последовательно достигать результата по разработанному плану.