

Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение

«Средняя общеобразовательная школа с. Алымовка»

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Информатика»

Учебники

- Информатика: 7 класс: учебник 7 класс/Босова Л.Л., Босова А.Ю, издательство «Просвещение»
- Информатика: 8 класс: учебник 8 класс/Босова Л.Л., Босова А.Ю, издательство «Просвещение»
- Информатика: 9 класс: учебник 9 класс/Босова Л.Л., Босова А.Ю, издательство «Просвещение»

Предметные результаты освоения основной образовательной программы основного общего образования

1) формирование информационной и алгоритмической культуры; формирование представления о компьютере как универсальном устройстве обработки информации; развитие основных навыков и умений использования компьютерных устройств;

2) формирование представления об основных изучаемых понятиях: информация, алгоритм, модель - и их свойствах;

3) развитие алгоритмического мышления, необходимого для профессиональной деятельности в современном обществе; развитие умений составить и записать алгоритм для конкретного исполнителя; формирование знаний об алгоритмических конструкциях, логических значениях и операциях; знакомство с одним из языков программирования и основными алгоритмическими структурами - линейной, условной и циклической;

4) формирование умений формализации и структурирования информации, умения выбирать способ представления данных в соответствии с поставленной задачей - таблицы, схемы, графики, диаграммы, с использованием соответствующих программных средств обработки данных;

5) формирование навыков и умений безопасного и целесообразного поведения при работе с компьютерными программами и в Интернете, умения соблюдать нормы информационной этики и права.

Место предмета в учебном плане школы:

Рабочая программа разработана на основе учебного плана МКОУ «СОШ с. Алымовка», в соответствии с которым на изучение учебного предмета «Информатика» в основной школе отводится 102 часа. В неделю: 7 класс - 1 ч, 8 класс - 1 ч, 9 класс - 1 ч. (34 учебных недели).

Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации. Используемые виды контроля: текущий, тематический, промежуточный и итоговый. Контроль осуществляется в соответствии с Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.