Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Информатика»

основное общее образование

Рабочая программа по информатике для 7-9 классов (далее программа) составлена на основе следующих нормативных документов:

- Закона Российской Федерации от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования».
- основной образовательной программы основного общего образования МАОУ Черновской СОШ

1. **Учебник.**
   Информатика, Учебник для 7 класса, Босова Л.Л., Босова А.Ю.
   Информатика, Учебник для 8 класса, Босова Л.Л., Босова А.Ю.
   Информатика, Учебник для 9 класса, Босова Л.Л., Босова А.Ю.

2. **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.

3. **Место предмета в учебном плане школы.**
   Рабочая программа разработана на основе учебного плана МАОУ Черновской СОШ, 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)*

4. **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