Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Информатика» 7-9 классы.

Программа разработана в соответствии с Примерной образовательной программы основного общего образования (одобренной федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию Протокол № 1/15 от 8 апреля 2015 г.), АООП ООО ОВЗ ЗПР МБОУ СОШ № 81.

Общее количество часов на освоение программы составляет 105 часов, 7 кл. -35 ч., 8 кл. -35 ч., 9 кл. -35 ч. (из расчета 1 час в неделю).

В части, формируемой участниками образовательного процесса на реализацию программы «Информатика отведено в 5 классах 35 часов, в 6 классах 35 часов. Итого в части, формируемой участниками образовательного процесса на реализацию программы «Информатика отведено 70 часов.

Целями изучения учебного предмета «Информатика» являются:

- формирование информационной и алгоритмической культуры; умения формализации и структурирования информации, обучающиеся овладевают способами представления данных в соответствии с поставленной задачей таблицы, схемы, графики, диаграммы, с использованием соответствующих программных средств обработки данных;
- формирование представления о компьютере как универсальном устройстве обработки информации; представления об основных изучаемых понятиях: информация, алгоритм, модель и их свойствах; развитие алгоритмического мышления, необходимого для профессиональной деятельности в современном обществе;
- формирование представления о том, как понятия и конструкции информатики применяются в реальном мире, о роли информационных технологий и роботизированных устройств в жизни людей, промышленности и научных исследованиях; вырабатываются навык и умение безопасного и целесообразного поведения при работе с компьютерными программами и в сети Интернет, умение соблюдать нормы информационной этики и права.

Содержание программы представлено разделами: планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на изучение тем.

Используемые технологии: технология разноуровневого обучения, технология сотрудничества, игровые технологии, технологии проблемного обучения, традиционные технологии.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575771

Владелец Лазарева Анжелла Рашитовна

Действителен С 05.03.2021 по 05.03.2022