дисциплина	класс	Аннотация к дисциплине
Информатика и ИКТ	7 класс	В информатике формируются многие виды деятельности, которые имеют метапредметный характер, способность к ним образует ИКТ-компетентность: моделирование объектов и процессов; сбор, хранение, преобразование и передача информации; информационный аспект управления объектами и процессами и пр. Цель изучения информатики в 7 классе: освоение системы знаний, отражающих вклад информатики в формирование целостной научной картины мира.
	8 класс	Многие положения, развиваемые информатикой, рассматриваются как основа создания и использования ИКТ — одного из наиболее значимых технологических достижений современной цивилизации. В информатике формируются многие виды деятельности, которые имеют метапредметный характер, способность к ним образует ИКТ-компетентность: моделирование объектов и процессов; сбор, хранение, преобразование и передача информации; информационный аспект управления объектами и процессами и пр. Цель изучения информатики в 8 классе: освоение системы знаний, отражающих вклад информатики в формирование целостной научной картины мира. Задачи изучения информатики в 8 классе: ормировать базовые понятия об объектах окружающего мира, информационной модели объекта, информационных основ процессов управления; научить информационным технологиям работы в системной среде Windows, в текстовом процессоре Word; развивать логическое мышление учащихся посредством изучения основ алгоритмизации и программирования на базе среды Паскаль; формировать представления об аппаратной части компьютера.
	9 класс	У обучающихся 9 класса по информатике формируются многие виды деятельности, которые имеют метапредметный характер, способность к ним образует ИКТ-компетентность: моделирование объектов и процессов; сбор, хранение, преобразование и передача информации; информационный аспект управления объектами и процессами и пр. Цель изучения информатики в 9 классе: освоение системы знаний, отражающих вклад информатики в формирование целостной научной картины мира. Задачи изучения информатики в9 классе: формировать базовые понятия: информационная модель объекта, система объектов, этапы моделирования, информационные модели в базах данных, информационные основы процессов управления, основы классификации, классификация моделей, представления об аппаратной части компьютера, научить: моделировать в среде графического редактора Paint , моделировать в среде текстового процессора Word, создавать Систему управления базой данных Access. информационным технологиям работы в системной среде Windows, в текстовом процессоре; развивать логическое мышление учащихся посредством изучения основ алгоритмизации и программирования на базе среды Паскаль