**Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Информатика»**

**основное общее образование**

Рабочая программа учебного предмета «Информатика» основного общего образования составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (утвержден приказом Минобрнауки РФ *от 19. 12.2010 N 1897* в действующей редакции).

Используется учебно-методический комплект Семакина И.Г., Залоговой Л.А.

Информатика – это наука о закономерностях протекания информационных процессов в системах различной природы, о методах, средствах и технологиях автоматизации информационных процессов. Она способствует формированию современного научного мировоззрения, развитию интеллектуальных способностей и познавательных интересов школьников; освоение базирующихся на этой науке информационных технологий необходимо школьникам, как в самом образовательном процессе, так и в их повседневной и будущей жизни.

Учебный предмет Информатика входит в предметную область «Математика и информатика». Изучение предметной области «Математика и информатика» должно обеспечить:

осознание значения математики и информатики в повседневной жизни человека;

формирование представлений о социальных, культурных и исторических факторах становления математической науки;

понимание роли информационных процессов в современном мире;

В результате изучения предметной области «Математика и информатика» обучающиеся развивают логическое и математическое мышление, получают представление о математических моделях; овладевают математическими рассуждениями; учатся применять математические знания при решении различных задач и оценивать полученные результаты; овладевают умениями решения учебных задач; развивают математическую интуицию; получают представление об основных информационных процессах в реальных ситуациях.

Учебный предмет "Информатика" находится в органической связи с учебным предметом "Математика", а также с учебными предметами других предметных областей, такими как "Физика", " и др.

Нормативный срок освоения программы учебного предмета "Информатика" при освоении основного общего образования составляет 3 года.

Продолжительность учебного года: 7 класс - 34 учебных недели, 8 класс - 34 учебных недели, 9 класс - 33 учебных недель. Урок по учебному предмету "Информатика" проходит 1 раз в неделю по одному часу в 7-м, в 8-м и в 9-м классах. Всего за три года обучения 101 час.

Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации.

Используемые виды контроля: текущий, промежуточный и итоговый. Контроль осуществляется в соответствии с Положением «О формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся МКОУ Воскресенской СШ»