

Аннотация к рабочей программе учебного предмета

Учебный предмет	Информатика
Рабочая программа разработана в соответствии со следующими нормативными документами	ФГОС ООО; ООП ООО МАОУ «Панковская СОШ»; УМК Л.Л. Босовой, авторской программы курса «Информатика» 7-9/авт.- сост. Л.Л. Босова.-М.: Бинوم. Лаборатория знаний, 2017)
Учебный предмет реализуется	7-9 классы
Объем часов по учебному предмету составляет	7 класс – 34 часов 8 класс – 34 часов 9 класс – 34 часа
Цели изучения учебного предмета	освоение знаний, составляющих основу научных представлений об информации, информационных процессах, системах, технологиях и моделях; обеспечение базовой грамотности (знакомство обучающихся с элементами теоретической информатики); овладение умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ), организовывать собственную информационную деятельность и планировать ее результаты; развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ; подготовка обучающихся к практической деятельности, труду, к продолжению образования, которая предполагает формирование компьютерной грамотности, информационной культуры обучающихся, навыков использования информационных технологий в практической деятельности
Достижение целей обеспечивается решением следующих задач	систематизировать подходы к изучению предмета; сформировать у обучающихся единую систему понятий, связанных с созданием, получением, обработкой, интерпретацией и хранением информации; отработать навыки использования распространенными прикладными пакетами; показать основные приемы эффективного использования информационных технологий; сформировать логические связи с другими предметами, входящими в курс основного общего образования
Основные разделы учебного предмета	7 класс Информация и информационные процессы Компьютер как универсальное устройство для работы с информацией Обработка графической информации Обработка текстовой информации Мультимедиа

	<p style="text-align: center;">8 класс</p> <p>Математические основы информатики Основы алгоритмизации Начала программирования на языке</p> <p style="text-align: center;">9 класс</p> <p>Моделирование и формализация Алгоритмизация и программирование Обработка числовой информации Коммуникационные технологии</p>
--	---