

Аннотация к рабочей программе по информатике, 7-9 классы

(в соответствии с ФГОС ООО и ФОП)

Предмет	<i>Информатика</i>
Класс	7-9
Уровень освоения	Базовый
Нормативная база	Рабочая программа по информатике составлена на основании следующих нормативно- правовых документов: <ul style="list-style-type: none"> • Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Минпросвещения Российской Федерации от 31.05.2021 №287 • Приказа Минпросвещения России от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования» ; • Основной образовательной программы основного общего образования МАОУ Вагайской СОШ (Приказ от 31.08.2023 г №_271__-од) • В соответствии с Положением о рабочих программах, разрабатываемых по ФГОС-2021 в МАОУ Вагайская СОШ (Приказ от 31.08.2023 №271 __ -од)
Место учебного предмета в учебном плане	В соответствии с учебным планом МАОУ Вагайская СОШ на изучение предмета информатика в 7-9 классах отводится 34 часа в год, 1 час в неделю
Цель реализации программы	Совершенствование общеучебных и общекультурных навыков работы с информацией в процессе систематизации и обобщения имеющихся и получения новых знаний, умений и способов деятельности в области информатики и ИКТ; развитию навыков самостоятельной учебной деятельности школьников (учебного проектирования, моделирования, исследовательской деятельности и т.д.);
Задачи	<ol style="list-style-type: none"> 1. понимание принципов устройства и функционирования объектов цифрового окружения, представления об истории и тенденциях развития информатики периода цифровой трансформации современного общества; 2. знания, умения и навыки грамотной постановки задач, возникающих в практической деятельности, для их решения с помощью информационных технологий, умения и навыки формализованного описания поставленных задач;; 3. знание основных алгоритмических структур и умение применять эти знания для построения алгоритмов решения задач по их математическим моделям; 4. умения и навыки составления простых программ по построенному алгоритму на одном из языков программирования высокого уровня; 5. умения и навыки эффективного использования основных типов прикладных программ (приложений) общего назначения и информационных систем для

	<p>решения с их помощью практических задач, владение базовыми нормами информационной этики и права, основами информационной безопасности;</p> <p>б. умение грамотно интерпретировать результаты решения практических задач с помощью информационных технологий, применять полученные результаты в практической деятельности.</p>
--	--