Краткая аннотация к рабочей программе учебного предмета «Информатика». 7-9 классы

Уровень	Особенности курса	Задачи		
обучения				
Базовый	Рабочая программа разработана в соответствии с	Освоение программы учебного предмета		
уровень	требованиями ФГОС основного общего образования и Основной	«Информатика» направлено на:		
	образовательной программой основного общего образования и	> формирование информационной и алгоритмической		
	условий, необходимых для развития их личностных и	культуры;		
	познавательных качеств, психологическими, возрастными и	 формирование представления о компьютере как 		
	другими особенностями обучающихся.	универсальном устройстве обработки информации;		
	Рабочая программа составляется на основе модульного	развитие основных навыков и умений		
	принципа построения учебного материала, не определяет	использования компьютерных устройств;		
	количество часов на изучение отдельного модуля, не ограничивает	разрание представления об основных		
	возможность его изучения в том или ином классе или	изучаемых понятиях: информация, алгоритм,		
	распределения материала модуля внутри курса, не фиксирует	модель — и их свойствах;		
	порядок изучения материалов отдельных модулей.	 развитие алгоритмического мышления, необходимого для профессиональной деятельности 		
	Рабочая программа содержит необязательные к изучению на базовом уровне элементы содержания (выделены курсивом),	в современном обществе;		
	которые можно отнести к углубленному уровню изучения	развитие умений составить и записать алгоритм для		
	информатики на уровне основного общего образования.	конкретного исполнителя;		
	Информатика имеет очень большое и все возрастающее	 формирование знаний об алгоритмических 		
	число междисциплинарных связей, причем как на уровне	конструкциях, логических значениях и операциях;		
	понятийного аппарата, так и на уровне инструментария. Многие	знакомство с одним из языков программирования и		
	положения, развиваемые информатикой, рассматриваются как	основными алгоритмическими структурами -		
	основа создания и использования информационных и	линейной, условной и циклической;		
	коммуникационных технологий (ИКТ) — одного из наиболее	> формирование умений формализации и		
	значимых технологических достижений современной цивилизации.	структурирования информации, умения выбирать		
	Стремительное развитие информационно-	способ представления данных в соответствии с		
	коммуникационных технологий, их активное использование во	поставленной задачей - таблицы, схемы, графики,		
	всех сферах деятельности человека, требует профессиональной	диаграммы, с использованием соответствующих		
	мобильности и готовности к саморазвитию и непрерывному	программных средств обработки данных;		
	образованию. В этих условиях возрастает роль фундаментального	 формирование навыков и умений безопасного и 		
	образования, обеспечивающего профессиональную мобильность	целесообразного поведения при работе с		
	человека, готовность его к освоению новых технологий, в том	компьютерными программами и в сети «Интернет»,		
	числе информационных.	умения соблюдать нормы информационной этики и		
	Вместе с математикой, физикой, химией, биологией курс	права.		
	информатики закладывает основы естественнонаучного			
	мировоззрения.			

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 726242342903868691666490759959119263676517201254

Владелец Даньшин Александр Юрьевич

Действителен С 15.09.2023 по 14.09.2024