

Аннотация к рабочей программе «Информатика 7-9 классы»

<p>Название рабочей программы</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Информатика. Базовый уровень» для обучающихся 7-9 классов</p>
<p>Краткая характеристика программы</p>	<p>Программа по информатике на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, а также федеральной рабочей программы воспитания. Рабочая программа по информатике для обучающихся 7-9 классов развивает понимание принципов устройства и функционирования объектов цифрового окружения, представления об истории и тенденциях развития информатики периода цифровой трансформации современного общества; 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. Формирует базовые знания об информационном моделировании, в том числе о математическом моделировании. Дает знание основных алгоритмических структур и умение применять эти знания для построения алгоритмов решения задач по их математическим моделям;</p> <p>Позволяет применять приобретенные умения и навыки эффективного использования основных типов прикладных программ (приложений) общего назначения и информационных систем для решения с их помощью практических задач, владение базовыми нормами информационной этики и права, основами информационной безопасности и умение грамотно интерпретировать результаты решения практических задач с помощью информационных технологий, применять полученные результаты в практической деятельности.</p>
<p>Срок, на который разработана рабочая программа;</p>	<p>Рабочая программа разработана на 3 года</p>
<p>Список приложений к рабочей программе.</p>	<p>Список цифровых образовательных ресурсов и ресурсов сети Интернет:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Министерство образования РФ. - Режим доступа http://www.edu.ru 2. Тестирование online: 5-11 классы. - Режим доступа : http://www.kokch.kts.ru/cdo 3. Педагогическая мастерская, уроки в Интернет и многое другое. - Режим доступа : http://teacher.fio.ru 4. Новые технологии в образовании. - Режим доступа: http://edu.secna.ru/main