

Аннотация

к рабочей программе по предмету «Информатика» на уровне среднего общего образования

Полное наименование программы	Рабочая программа по предмету «Информатика», 10 - 11 классы
Нормативные документы, на основе которых составлена данная рабочая программа	Рабочая программа по информатике составлена в соответствии с требованиями ФГОС СОО, на основе примерной программы по информатике к учебнику Босова Л. Л., Босова А. Ю. и с учетом рабочей программы по воспитанию.
УМК	Рабочая программа ориентирована на учебники: 1. Учебник по базовому курсу Л.Л. Босова. «Информатика и ИКТ». 10 класс», Москва, БИНОМ: Лаборатория знаний, 2019 г. 2. Учебник по базовому курсу Л.Л. Босова. «Информатика и ИКТ». 11 класс», Москва, БИНОМ: Лаборатория знаний, 2019 г.
Цели программы	<p>Основная цель изучения учебного предмета «Информатика» на базовом уровне среднего общего образования — обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда.</p> <p>В связи с этим изучение информатики в 10-11 классах должно обеспечить:</p> <ul style="list-style-type: none">• сформированность представлений о роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе, основ логического и алгоритмического мышления;• сформированность умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценок и связь критериев с определённой системой ценностей, проверять на достоверность и обобщать информацию;• сформированность представлений о влиянии информационных технологий на жизнь человека в обществе; понимание социального, экономического, политического, культурного, юридического, природного, эргономического, медицинского и физиологического контекстов информационных технологий;• принятие правовых и этических аспектов информационных технологий; осознание ответственности людей, вовлечённых в создание и использование информационных систем, распространение информации.• создание условий для развития навыков учебной, проектной, научно-исследовательской и творческой

	деятельности, мотивации обучающихся к саморазвитию.
Место предмета в учебном плане	Согласно учебному плану школы на изучение учебного предмета «Информатика» на базовом уровне в 10 -11 классах отводится 68 часов учебного времени, по 1 часу в неделю.
Содержание рабочей программы	<ul style="list-style-type: none"> - пояснительная записка; - описание места учебного предмета, курса в учебном плане. - планируемые результаты освоения учебного предмета, учебного курса (в том числе внеурочной деятельности), учебного модуля; - содержание учебного предмета, учебного курса (в том числе внеурочной деятельности), учебного модуля; - календарно - тематическое планирование с указанием количества академических часов, отводимых на освоение каждой темы учебного предмета, учебного курса (в том числе внеурочной деятельности), учебного модуля, и возможность использования по этой теме электронных (цифровых) образовательных ресурсов, являющихся учебно-методическими материалами, используемыми для обучения и воспитания различных групп пользователей, представленными в электронном (цифровом) виде и реализующими дидактические возможности ИКТ, содержание которых соответствует законодательству об образовании; - приложения к программе (контрольно-измерительные материалы; темы проектов; темы творческих работ).
Уровень изучения предмета	базовый
Срок реализации	2 года
Приложения	-