

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
КАРАСЁВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА**

Тел.: 8(496)617- 99-97, 8(496)617- 99-98
E-mail: shkolakar@mail.ru

140451, Московская область, Коломенский район,
поселок Лесной, улица Школьная, дом 1.

**Аннотация к рабочей программе
по информатике 11 класс**

Нормативные документы, в соответствии с которыми составлена рабочая программа	<ul style="list-style-type: none">▪ Закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273 – ФЗ от 29.12.2012 года, ст.12,13;▪ Приказ Минобрнауки России от 5 марта 2004г. №1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования»;▪ Региональный базисный учебный план для общеобразовательных учреждений Московской области, утверждённый приказом Министерства образования Московской области от 24.05.2017 г. № 1597;<ul style="list-style-type: none">▪ Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.03.2014 г. № 253 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования»;▪ Авторская программа курса «Информатика» для 11 классов общеобразовательных учреждений (базовый уровень), изданной в сборнике «Информатика. Программа для старшей школы: 10-11 классы. Базовый уровень», автор И. Г. Семакин, 2015 г.;▪ Основная образовательная программа среднего общего образования (9,11 классы) МОУ Карасёвской средней общеобразовательной школы, утвержденная приказом директора школы от 29.08.2017 г. № 262;▪ Учебный план 9, 11 классов МОУ Карасёвской средней общеобразовательной школы на 2017-2018 учебный год, утвержденный приказом директора школы от 29.08.2017 г. № 271;▪ Положение о рабочей программе МОУ Карасёвской средней общеобразовательной школы, утвержденное приказом директора школы от 30.08.2016 г. № 275.
УМК, которому соответствует рабочая программа	<ol style="list-style-type: none">1. Информатика. Базовый уровень: учебник для 11 класса /Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015.2. Информатика. УМК для старшей школы: 10-11 классы. Методическое пособие для учителя. Базовый уровень / Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014.3. Информатика и ИКТ. Задачник-практикум. ч.1,

	ч.2/ Семакин И.Г., Хеннер Е.К. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.
Цель и задачи учебного предмета	<p>Цели программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - освоение системы базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах; - овладение умениями применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом информационные и коммуникационные технологии (ИКТ), в том числе при изучении других школьных дисциплин; - развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и средств ИКТ при изучении различных учебных предметов; - воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности; - приобретение опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной деятельности <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> – систематизировать подходы к изучению предмета; – сформировать у учащихся единую систему понятий, связанных с созданием, получением, обработкой, интерпретацией и хранением информации; – научить пользоваться распространенными прикладными пакетами; – показать основные приемы эффективного использования информационных технологий; – сформировать логические связи с другими предметами, входящими в курс общего образования; – подготовить учащихся к жизни в информационном обществе. Основным результатом обучения является достижение базовой информационно - коммуникационной компетентности учащегося.
Количество часов на изучение предмета	Программа рассчитана на 68 часов по 2 часа в неделю.
Основные разделы предмета	<p>Тема 1. Информационные системы и базы данных</p> <p>Тема 2. Интернет</p> <p>Тема 3. Информационное моделирование</p> <p>Тема 4. Социальная информатика</p> <p>Итоговое повторение</p>
Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации	Для текущего контроля проводятся проверочные работы, практические работы, тестирование, контрольные работы, проекты