

Название курса	Информатика
Класс	11
Количество часов	34 (1 час в неделю)
Рабочая программа составлена на основе программы:	Информатика. 10–11 классы. Базовый уровень. Примерная рабочая программа / И.Г. Семакин. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.
Учебник	Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. Информатика: учебник для 11 класса. Базовый уровень. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.
Цель и задачи реализации программы	<p>Обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда. В связи с этим изучение информатики в 10–11 классах должно обеспечить:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> сформированность представлений о роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе; <input type="checkbox"/> сформированность основ логического и алгоритмического мышления; <input type="checkbox"/> сформированность умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценивания и связь критериев с определённой системой ценностей, проверять на достоверность и обобщать информацию; <input type="checkbox"/> 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; <input type="checkbox"/> принятие правовых и этических аспектов информационных технологий, осознание ответственности людей, вовлечённых в создание и использование информационных систем, распространение информации; <input type="checkbox"/> создание условий для развития навыков учебной, проектной, научно-исследовательской и творческой деятельности, мотивации обучающихся к саморазвитию.

