

Название предмета	Информатика
Класс	11
Количество часов	34
Программа	Н.Д. Угринович, Авторская учебная программа по информатике для 10-11 классов (базовый уровень), Москва, БИНОМ. Лаборатория знаний.
Учебник	Информатика и ИКТ. Базовый уровень. 11 класс: учебник/ Н.Д. Угринович, 4-е изд. М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010г.
Составители	Попов Геннадий Николаевич
Цель курса	<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 11 классе 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 оценок 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 учащихся к саморазвитию.