Аннотация к рабочей программе

Учебный предмет	Информатика
Класс	10А
Учитель	Егорова Н.В., Зубарева М.В.
Цели программы	Основная цель изучения учебного предмета «Информатика» на базовом уровне для уровня среднего общего образования – обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда. Изучение информатики должно обеспечить: • сформированность представлений о роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе; • сформированность основ логического и алгоритмического мышления; • 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; • 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.
Количество часов за год	68 часов (2 часа в неделю)
Учебник	Информатика» 10 класс. Базовый уровень. Угринович Н.Д., ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение», 2019

Разделы программы с указанием количества часов	1. Цифровая грамотность	6
	2. Теоретические основы информатики	21
	3. Алгоритмы и программирование	27
	4. Информационные технологии	8
	5. Повторение	6