|  |
| --- |
| **Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 11 класс** |
| Название курса | **Информатика и ИКТ** |
| Класс | 11 |
| Количество часов | 68 |
| Составители УМК | Л.Л. Босова, А.Ю. Босова |
| Цель курса | Изучение информатики и информационно-коммуникационных технологий в 10 классе направлено на достижение следующих целей:• 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 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 учащихся к саморазвитию. |
| Структура рабочей программы | 1. Пояснительная записка.

2. Планируемые результаты освоения учебных предметов в рамках среднего общего образования.3. Содержание учебного предмета.4. Тематическое планирование. |
| Структура курса | Глава 1. Введение. 3 часа.Глава 2. Обработка информации в электронных таблицах – 11 часовГлава 3. Алгоритмы и элементы программирования – 19 часовГлава 4. Информационное моделирование – 15 часовГлава 5. Сетевые информационные технологии – 11 часов Глава 6. Основы социальной информатики 4 часа.Итоговое повторение 4 часа |
|  |  |