

Содержание программы «Подготовка к сдаче единого государственного экзамена (ЕГЭ) по предмету «Информатика и ИКТ»»

Тема 1. Введение. Единый государственный экзамен по информатике и ИКТ: структура и содержание экзаменационной работы.

Тема 2. Понятие «ИНФОРМАЦИЯ». Способы кодирования информации.

Тема 3. Моделирование и компьютерный эксперимент.

Тема 4. Системы счисления.

Тема 5. Логика и алгоритмы.

Тема 6. Элементы теории алгоритмов.

Тема 7. Программирование.

Тема 8. Архитектура компьютеров и компьютерных сетей.

Тема 9. Обработка числовой информации.

Тема 10. Технологии поиска и хранения информации.