

**Кодификатор
элементов содержания,
проверяемых на промежуточной аттестации по учебному предмету
«Информатика» в 10 классах**

Жирным курсивом указаны крупные блоки содержания, которые ниже разбиты на более мелкие элементы. Каждая из этих позиций кодификатора представляет собой укрупненную дидактическую единицу содержания обучения, которая может включать несколько тематических единиц.

№	Элементы содержания, проверяемые заданиями КИМ
1	<i>Информация</i>
1.1.	Информация. Представление информации
1.2.	Шифрование данных
1.3.	Измерение информации
1.4.	Представление чисел в компьютере
1.5.	Представление текста, изображения и звука в компьютере
2.	<i>Информационные процессы</i>
2.1.	Хранение и передача информации
2.2.	Обработка информации и алгоритмы
2.3.	Автоматическая обработка информации
2.4.	Управление алгоритмическим исполнителем
2.5.	Информационные процессы в компьютере
3	<i>Программирование обработки информации</i>
3.1.	Алгоритмы, структуры алгоритмов, структурное программирование
3.2.	Программирование линейных алгоритмов
3.3.	Логические величины и выражения, программирование ветвлений
3.4.	Программирование циклов
3.5.	Подпрограммы
3.6.	Работа с массивами
3.7.	Работа с символьной информацией
3.8.	Программирование обработки массивов