

№	Тема учебного материала	Дата	
		План	Факт
Основы социальной информатики (7 часов).			
1.	Инструктаж по ТБ. От индустриального общества к информационному.		
2.	Информационная культура современного человека.		
3.	Информационные ресурсы.		
4.	Этические и правовые нормы информационной деятельности человека.		
5.	Информационная безопасность.		
6.	Методы защиты информации.		
7.	Контрольная работа № 1. «Основы социальной информатики».		
Информационные системы и технологии (5 часов).			
8.	Информационные системы.		
9.	Классификация информационных систем.		
10.	Информационные технологии.		
11.	Информационные технологии и информационные системы.		
12.	Контрольная работа № 2. «Информационные технологии и системы».		
Информационная технология автоматизированной обработки текста (6 часов).			
13.	<i>Практическая работа № 1. «Редактирование и форматирование документа».</i>		
14.	<i>Практическая работа № 2. «Автозамена и автотекст. Поиск и замена символов».</i>		
15.	<i>Практическая работа № 3. «Автoperенос. Нумерация страниц. Стилиевое форматирование».</i>		
16.	<i>Практическая работа № 4. «Создание оглавления. Нумерация таблиц и рисунков».</i>		
17.	<i>Практическая работа № 5. «Перекрестная ссылка. Сортировка».</i>		
18.	Контрольная работа № 3. «Редактирование и форматирование документа».		
Информационная технология хранения данных (12 часов).			
19.	Представление о базах данных.		
20.	Виды моделей данных.		
21.	Связи между таблицами реляционной модели данных.		
22.	Системы управления базами данных Access.		
23.	Этапы разработки базы данных.		
24.	<i>Практическая работа № 6. «Теоретические этапы разработки базы данных».</i>		
25.	<i>Практическая работа № 7. «Создание базы данных в СУБД Access».</i>		
26.	<i>Практическая работа № 8. «Связи между таблицами и ввод данных в связанные таблицы».</i>		
27.	<i>Практическая работа № 9. «Управление базой данных в СУБД Access».</i>		
28.	<i>Практическая работа № 10. «Сортировка и отбор данных».</i>		
29.	<i>Практическая работа № 11. «Создание запросов и отчетов».</i>		
30.	Контрольная работа № 4. «Информационная технология хранения данных».		
Основы программирования в среде Паскаль (28 часов).			
31.	Одномерные массивы целых чисел.		

32.	Вычисление суммы элементов массива.		
33.	Последовательный поиск в массиве.		
34.	Сортировка массива.		
35.	Проверочная работа «Одномерные массивы».		
36.	Последовательное построение алгоритма.		
37.	Вспомогательные алгоритмы.		
38.	Процедуры.		
39.	Функции.		
40.	Алгоритмы управления.		
41.	Контрольная работа № 5. «Программирование в Паскаль».		
42.	Двумерные массивы целых чисел.		
43.	Поиск элементарных значений величин в двумерных массивах данных.		
44.	Перестановка элементов массива.		
45.	Слияние и отбор данных в одномерных и двумерных массивах.		
46.	Поиск, подбор и группировка данных.		
47.	Проверочная работа «Двумерные массивы».		
48.	Строковый, символьный тип данных. Основные операции.		
49.	Программирование алгоритмов обработки текста.		
50.	Операции поиска и замены в символьных строках и массивах.		
51.	Шифровка и дешифровка текста.		
52.	Проверочная работа «Строковый и символьный тип данных».		
53.	Подпрограммы (функции и процедуры).		
54.	Подпрограммы (функции и процедуры). Назначение. Способы описания.		
55.	Обмен информацией между основной программой и подпрограммой.		
56.	Глобальные и локальные переменные.		
57.	Примеры рекурсивного программирования.		
58.	Проверочная работа «Подпрограммы».		
Подготовка к ЕГЭ (9 часов).			
59.	Подготовка к ЕГЭ. Информация и информационные процессы.		
60.	Подготовка к ЕГЭ. Системы счисления.		
61.	Подготовка к ЕГЭ. Текстовые документы и текстовые процессоры.		
62.	Подготовка к ЕГЭ. Глобальные сети Интернет.		
63.	Подготовка к ЕГЭ. Создание презентаций.		
64.	Подготовка к ЕГЭ. Табличные процессоры.		
65.	Подготовка к ЕГЭ. Элементы алгебры логики.		
66.	Подготовка к ЕГЭ. Технология хранения данных.		
67.	Подготовка к ЕГЭ. Основы программирования.		
68.	Резерв.		
		Всего часов	68