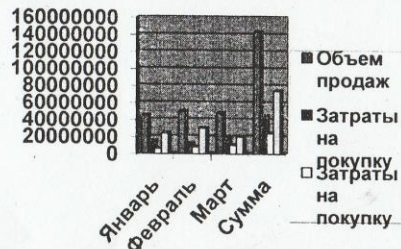


1. По таблице "Сведения о доходах и расходах фирмы «Ритм»" строим диаграмму, отражающую динамику доходов и расходов фирмы «Ритм».

**Сведения**

О доходах и расходах фирмы «Ритм» за январь – март 2017 г.

	Январь	Февраль	Март	Сумма
Объем продаж	45000000	50000000	48000000	143000000
Затраты на покупку	15000000	12000000	18000000	45000000
Затраты на покупку	6000000	8000000	10000000	24000000
Доход	24000000	30000000	20000000	74000000



Задание 2. Строю объемную круговую диаграмму для отображения доходов и расходов фирмы за март месяц (столбец «Март») в процентном выражении.

	Январь	Февраль	Март	Сумма
Объем продаж	45000000	50000000	48000000	143000000
Затраты на покупку	15000000	12000000	18000000	45000000
Затраты на покупку	6000000	8000000	10000000	24000000
Доход	24000000	30000000	20000000	74000000

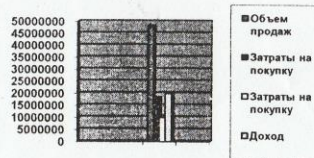
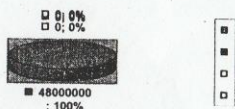


Диаграмма 3 1

	Март
Объем продаж	50
Затраты на покупку	18,75
Затраты на покупку	10,42
Доход	20,83

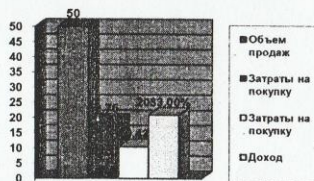
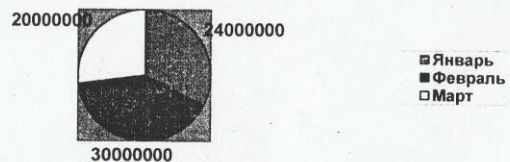


Диаграмма 2 1

Задание 3. Постройте плоскую круговую диаграмму для отображения доходов фирмы за первый квартал (строка «Доход») в стоимостном выражении.



Задание 3. Постройте различные типы диаграмм (гистограммы различных типов, линейчатые, графики, лепестковые, кольцевые) по данным таблицы о закупках вычислительной техники

	Компьютеры	Модемы	Принтеры	Ксероксы
2009 год	1200	1000	1100	1000

2010 год	1400	900	1200	900
2011 год	1400	800	1300	800
2012 год	1200	1000	1400	1000



Диаграмма 3 1

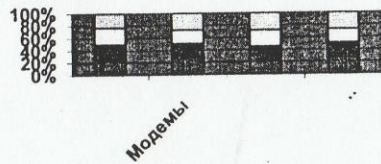


Диаграмма 3 2

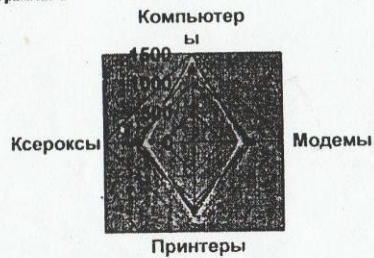
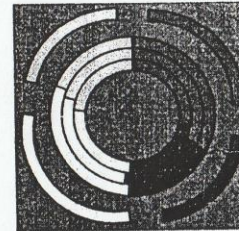


Диаграмма 3 3



- Компьютеры
- Модемы
- Принтеры
- Ксероксы

Диаграмма 3 4

**Задание 4.** Постройте объемную диаграмму о закупках компьютеров и принтеров в 2011 и 2012 годах. Для объемных диаграмм изучите изменение вида диаграммы.

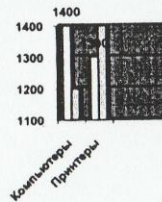


Диаграмма 4 1

**Задание 8.** Освойте редактирование параметров диаграммы (легенды, названия диаграммы, выделение сегментов диаграммы, ввод названий сегментов, изменение окраски сегментов и других элементов).

Постройте круговую диаграмму, отображающую закупку вычислительной техники в 2012 году. Сектор компьютеры необходимо окрасить в красный цвет, принтеры – в синий, модемы – в зеленый, ксероксы – в коричневый. На секторах укажите значение в процентах.

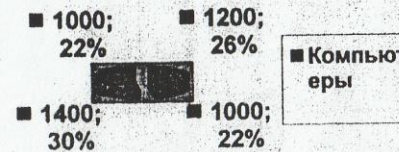


Диаграмма 4 2

**Задание 9.** При помощи команды меню Вставка/Название пронумеруйте построенные диаграммы, следующим образом: Диаграмма 1., Диаграмма 2., и т.д. Освойте редактирование названий.

