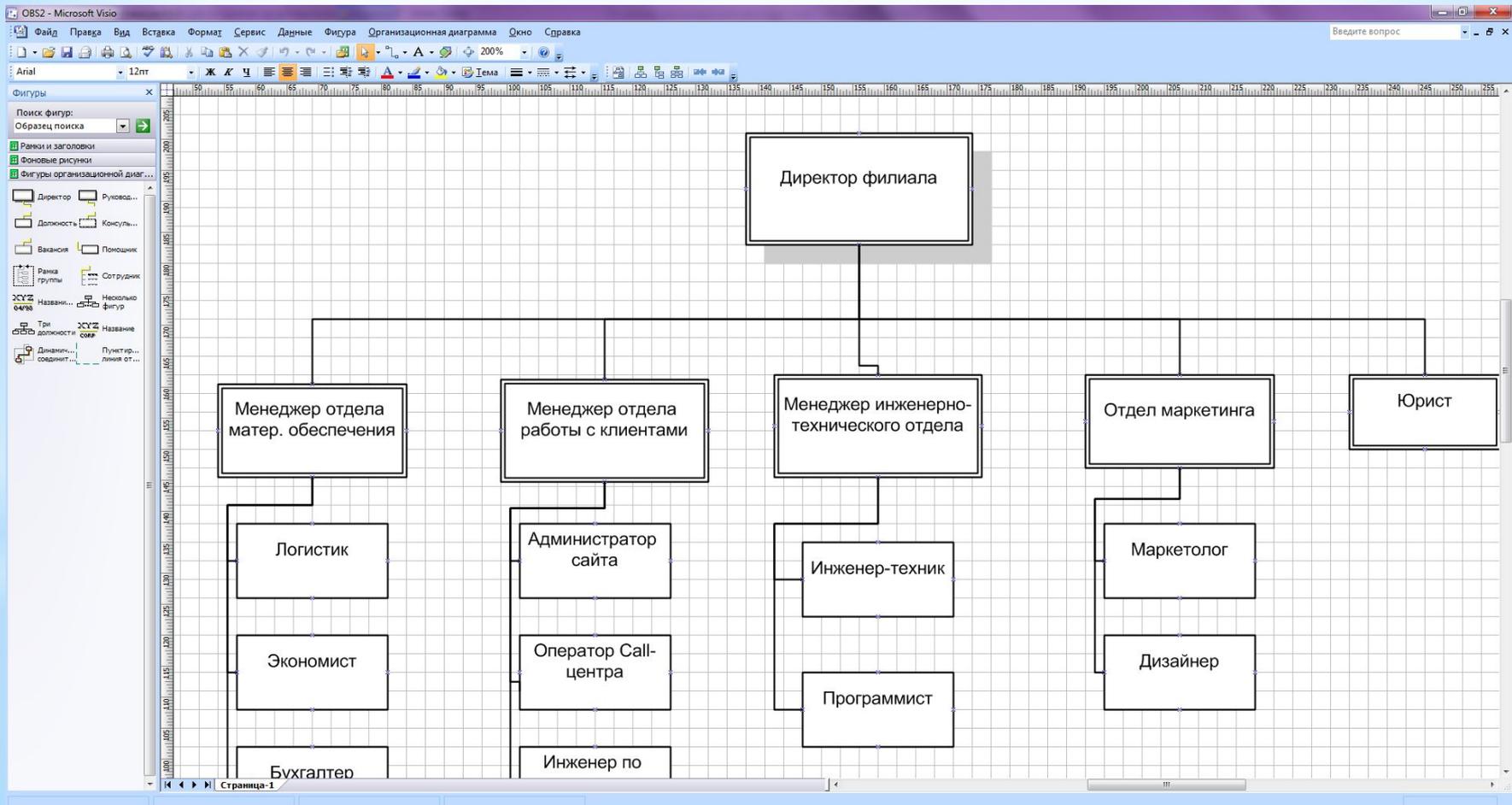


Построение организационных диаграмм в MS Visio

Шабанов Вячеслав
группа 6171М

Visio - инструментальная среда для построения организационных диаграмм



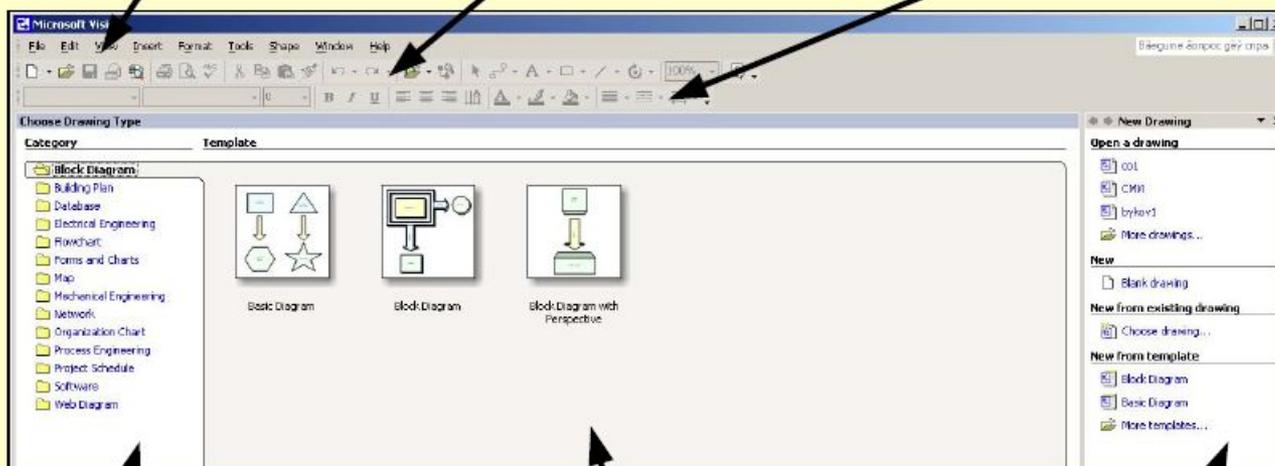
№	Возможности программы	Что позволяет реализовать
1	Отчет данных	Отобразить данные, хранящиеся в рисунке, в виде отчета. На основе имеющегося рисунка можно автоматически сгенерировать инвентарную опись и составить отчет о размещении информационного или компьютерного оборудования
2	Генерация рисунков на основе данных	Автоматически сгенерировать в организационную диаграмму данные, которые хранятся в виде электронной таблицы или текстовом файле.
3	Использование гиперссылок	Добавить гиперссылку в фигуру или рисунок, что позволяет свести воедино разнородную информацию, размещенную в различных файлах
4	Масштабирование	Быстрый переход к укрупненному изображению некоторой части общего рисунка и наоборот
5	Взаимодействие с другими приложениями	Включать штриховую графику, рисунки, фотографии, звук, видео и прочие объекты из других программ в рисунки Visio. Сохранять рисунки Visio в формате HTML и загружать их в Интернет

Структура основного окна программы Visio

Строка
основного меню

Стандартная
строка
инструментов

Строка
форматирования



Список разделов
или категорий

Доступные
шаблоны в
выбранной
категории

Панель
справки

Структура рабочего окна при выборе категории «Бизнес».

Содержит 17 шаблонов.

Бизнес

Готовые шаблоны



Организационная диаграмма



Сводная схема

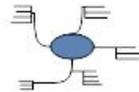
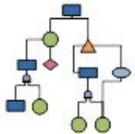


Схема мозгового штурма

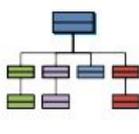
Другие шаблоны



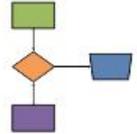
Дерево ошибок



Диаграммы и графики



Мастер организационн...



Простая блок-схема

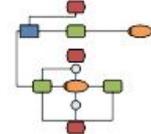


Схема EPC

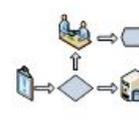


Схема ITIL

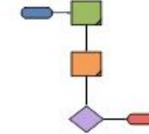


Схема аудита

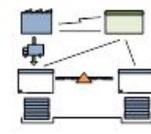


Схема потока создания стоимости



Схема потоков данных



Схема причинно-следстве...



Схема рабочего процесса

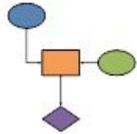
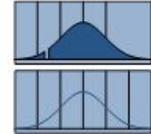
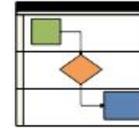


Схема управления качеством



Схемы и диаграммы маркетинга

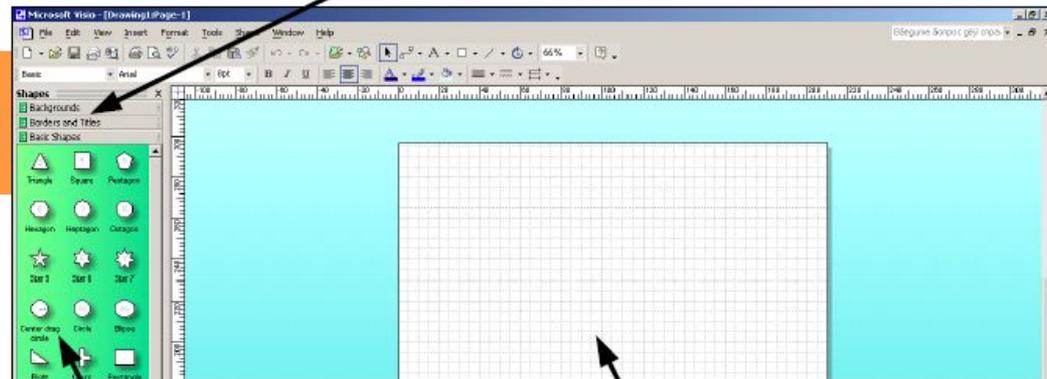


Функциональная блок-схема

Рабочее окно для построения рисунков с использованием Visio

Три
вспомогательные
категории

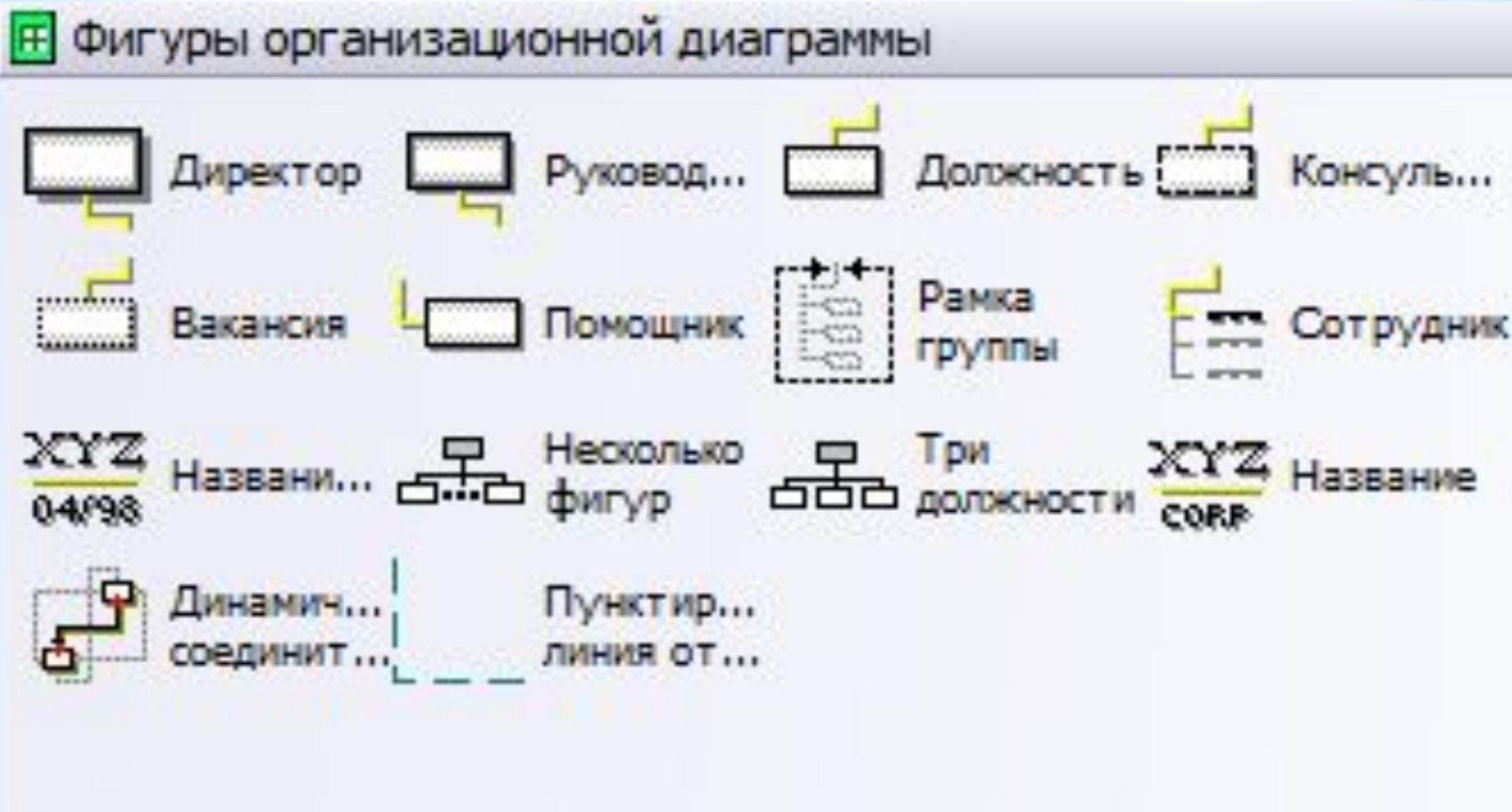
Фон
Границы и заголовки
Основные фигуры



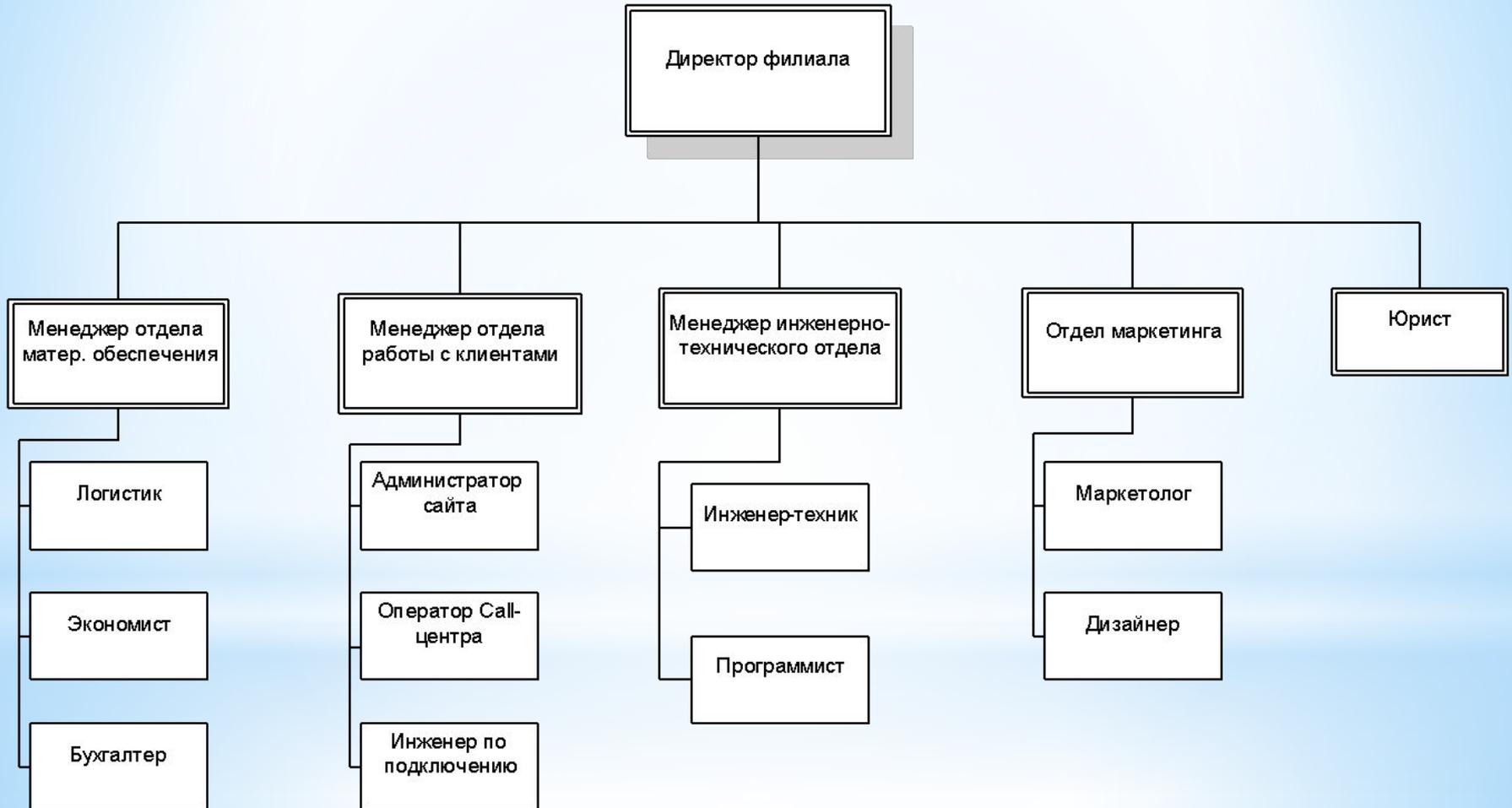
Панель
рабочих
фигур

Рабочая страница
для построения
простых диаграмм и
структурных схем

Фигуры которые используются при построении организационных диаграмм



Пример организационной диаграммы сделанной в Visio



Использование быстрых клавиш при работе с фигурами

<Ctrl+A>	Выделить все фигуры
<Ctrl+C>	Копировать
<Ctrl+D>	Дублировать выделенную фигуру
<Ctrl+G>	Сгруппировать выделенные фигуры
<Ctrl+H>	Отразить по горизонтали
<Ctrl+J>	Отразить по вертикали
<Ctrl+L>	Вращать влево
<Ctrl+R>	Вращать вправо
<Ctrl+Shift+F>	Вынести на передний план
<Ctrl+Shift+B>	Убрать на задний план
<Ctrl+Shift+U>	Разгруппировать выделенные фигуры
<Ctrl+V>	Вставить
<Ctrl+X>	Вырезать
<F2>	Переключение между фигурой и ее текстовым полем
<F4>	Применить последнюю команду форматирования к новой
<F7>	Проверить правописание

Использование быстрых клавиш для экономии времени

<Ctrl+N>	Создать новый рисунок
<Ctrl+O>	Открыть диалоговое окно Open
<Ctrl+S>	Открыть диалоговое окно Save As
<Ctrl+V>	Вставить
<Ctrl+X>	Вырезать
<Ctrl+Z>	Отменить
<Ctrl+Y>	Повторить
<Ctrl+F6>	Переключение между открытыми рисунками
<F6>	Циклический просмотр открытых панелей категорий и задач
<Alt+Tab>	Переключение между запущенными программами
<Ctrl+F1>	Скрытие и отображение панели задач

Быстрые клавиши для управления диалоговыми окнами

<Ctrl + K>	Открыть диалоговое окно Hyperlinks	<Shift + F5>	Открыть диалоговое окно Page Setup
<Ctrl+O>	Открыть диалоговое окно Open	<Alt+F8>	Открыть диалоговое окно Macros
<Ctrl+P>	Открыть диалоговое окно Print	<Alt+F9>	Открыть диалоговое окно Snap and Glue
<F1>	Открыть диалоговое окно Help	<F11>	Открыть диалоговое окно Text
<F3>	Открыть диалоговое окно Fill	<F12	Открыть диалоговое окно Save As
<Shift+F3>	Открыть диалоговое окно Line	<Ctrl+F4>	Заккрыть текущий файл
<F5>	Полноэкранный режим	<Ctrl+F2>	Режим предварительного просмотра