**ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА № 6**

**Создание планов и схем в Microsoft Visio**

**Цель**: формирование навыков работы в Microsoft Visio, умений выполнять построение планов и схем.

**Ход занятия:**

**Тестовое задание по теме практической работы**

1. Выполните тестовое задание по теме практической работы, поместите скриншот страницы сайта с Вашим результатом
2. Запустите MS Visio, ознакомьтесь с интерфейсом программы, выполните создание нового документа.
3. Изучите диалоговое окно **«Параметры страницы»** (***Файл***), выберите альбомную ориентацию.
4. Посмотрите возможности инструментов меню **Вид**, отключите сетку, включите направляющие.

**Задание 1. Построение и модификация фигур**

1. Сохраните документ как **Фигуры.vsd** в рабочей папке.
2. Создайте с помощью направляющих, вытягиваемых с линейки, ячейки 5х5 см для размещения объектов.
3. Включите панель **Средства рисования**, выполните построение объектов в отдельных ячейках, выполните операции над фигурами.
4. Поместите скриншот страницы
5. Добавьте новую страницу (***Вставка***), поместите фоновый рисунок (шаблон ***Дополнительные решения***).
6. Загрузите фигуры шаблона ***Бизнес – Бизнес-процесс – Отдел***, создайте схему, динамично соедините.
7. Выполните вставку элементов по одному из каждой категории: Фигуры – ***Доп. решения*** – Символы, Декоративные элементы, Рамки; ***Карты*** – 3D, Растения, Структурные элементы.
8. Поместите скриншот страницы

**Задание 2. Создание плана офиса**

1. Создайте новый документ **Офис.vsd** на основе шаблона **Карты и планы этажей – План рабочих мест,** выполните создание плана офиса организации. Выполните заливку объектов. Сложные объекты можно разгруппировать и выполнить заливку элементов по отдельности.
2. Поместите скриншот страницы

**Задание 3. Создание плана объекта**

1. Создайте новый документ **План**.**vsd.** Установите формат листа – А3. Используя фигуры различных шаблонов, выполните создание плана по одному из предложенных вариантов.
2. Выделите выбранный Вами вариант.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Жилой дом/квартира |
|  | Парк |
|  | Спортивный городок |
|  | Городской квартал |
|  | Загородный поселок |
|  | Свой вариант |

1. Поместите план документа

**Дополнительное задание**

1. Создайте в рабочей папке документ **Организационная структура.vsd** на основе шаблона ***Бизнес - Мастер организационных диаграмм.***
2. Выполните построение схемы структуры организации "АрСтрой74", оформите ее, добавьте заголовок и рисунки.
3. Поместите изображение

**Вывод:**