

Министерство образования и науки РФ
АНО ВПО
«Региональный финансово-экономический институт»

ПЗ 2-1
«OpenOffice Draw – учимся рисовать»

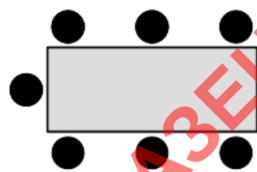
Уважаемые студенты!

Поздравляем вас с успешным освоением практического курса дисциплины «OpenOffice Draw». Пришло время приступить к выполнению контрольного задания.

В ходе работы с курсом вы установили на свой компьютер программу «OpenOffice» и, следуя нашим инструкциям, выполнили в приложении OpenOffice Draw три задания - «Схемы_столов», «Схема_проезда» и «Логотип_1». Теперь вам предстоит самостоятельно выполнить приведенные ниже задания.

Обязательное условие: полученные в результате файлы должны быть сохранены в формате **png**. Именно в таком формате вы должны будете выслать их нам для проверки. Файлы в другом формате приниматься не будут.

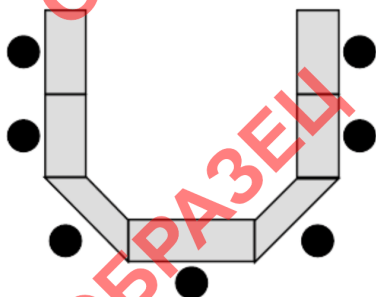
Задание 1. Подготовить страницу на которой необходимо расположить формы столов и подписать согласно образцу. Сохранить файл в формат png с разрешением 150 пикс./см под именем «Схемы_столов» в папке «Иллюстрации».



Стол для конференций



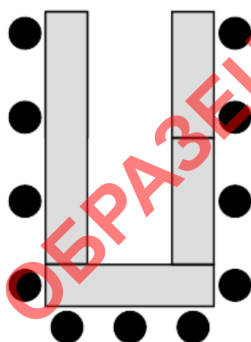
Овальный стол



Подковообразная форма



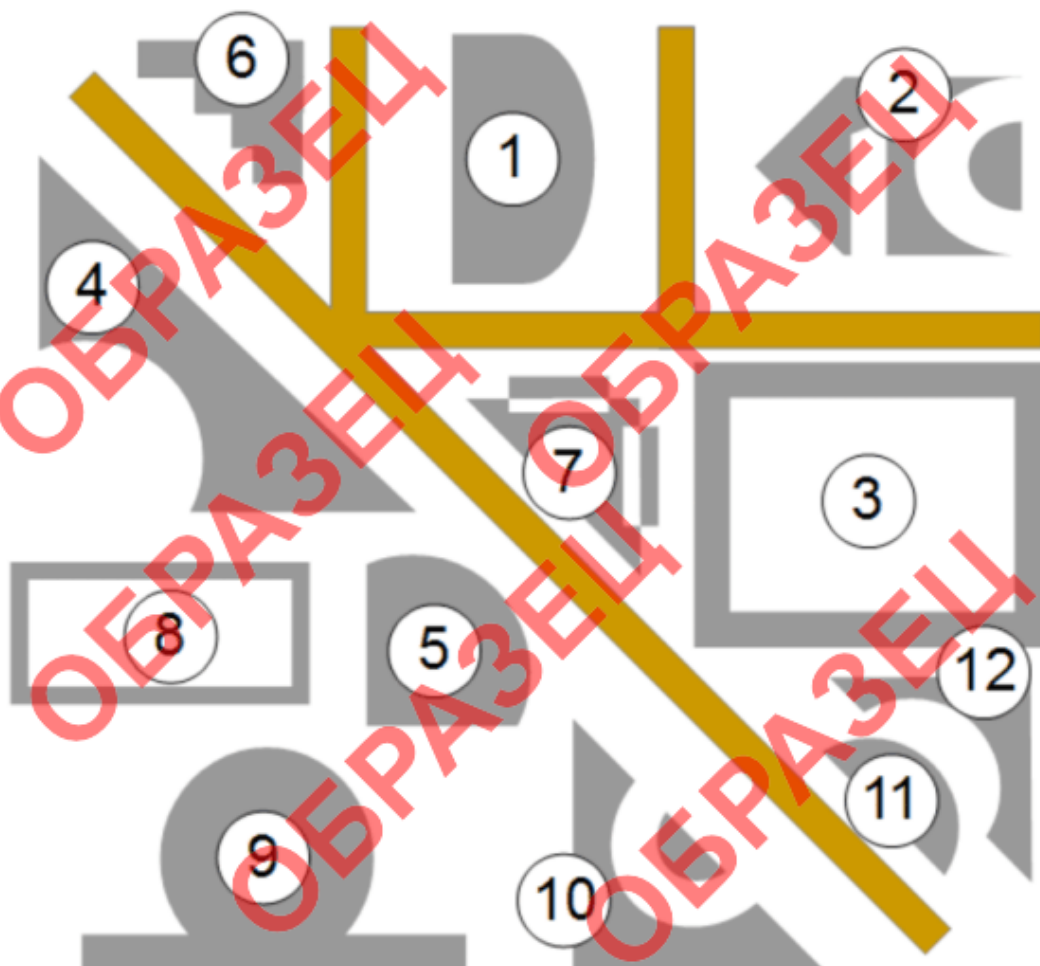
Круглый стол



П-образная форма

Задание 2.

В результате проделанной работы в разделе 3 были рассмотрены основные логические операции для преобразования геометрических фигур в различные объекты. Остальные объекты фигур № 6-12 создайте и добавьте к схеме самостоятельно, используя знания и навыки, полученные при построении фигур №1-5. Старайтесь максимально придерживаться предложенного образца, представленного на рисунке.



Рекомендации.

Фигура №6 создана из сложения нескольких прямоугольников разной ширины.

Фигура №7 состоит из треугольника и двух прямоугольников путем их объединения через меню **Изменить**.



Фигура №8 — здесь применялось масштабирование копии прямоугольника и дальнейшее вычитание объектов.

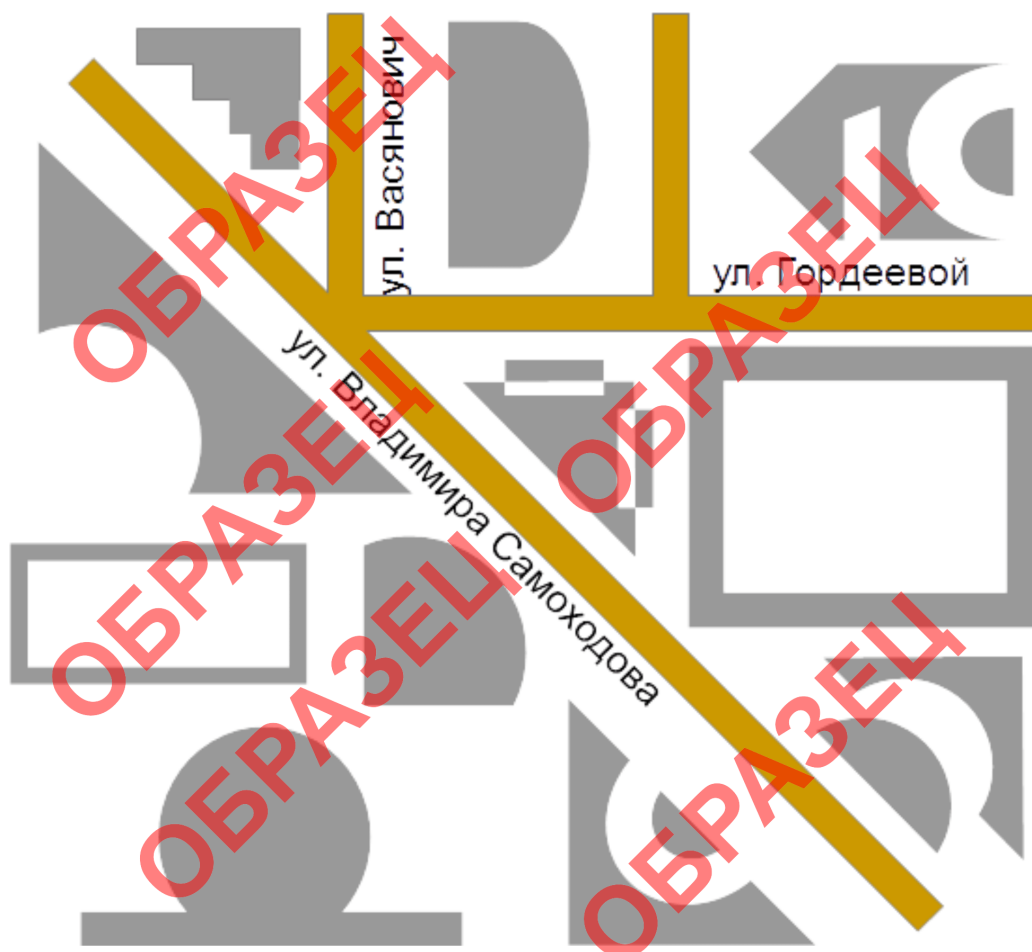
Фигура № 9 состоит из сложения прямоугольника и круга.

Фигура №10 — принцип создания этого объекта основан на построении фигуры №2.

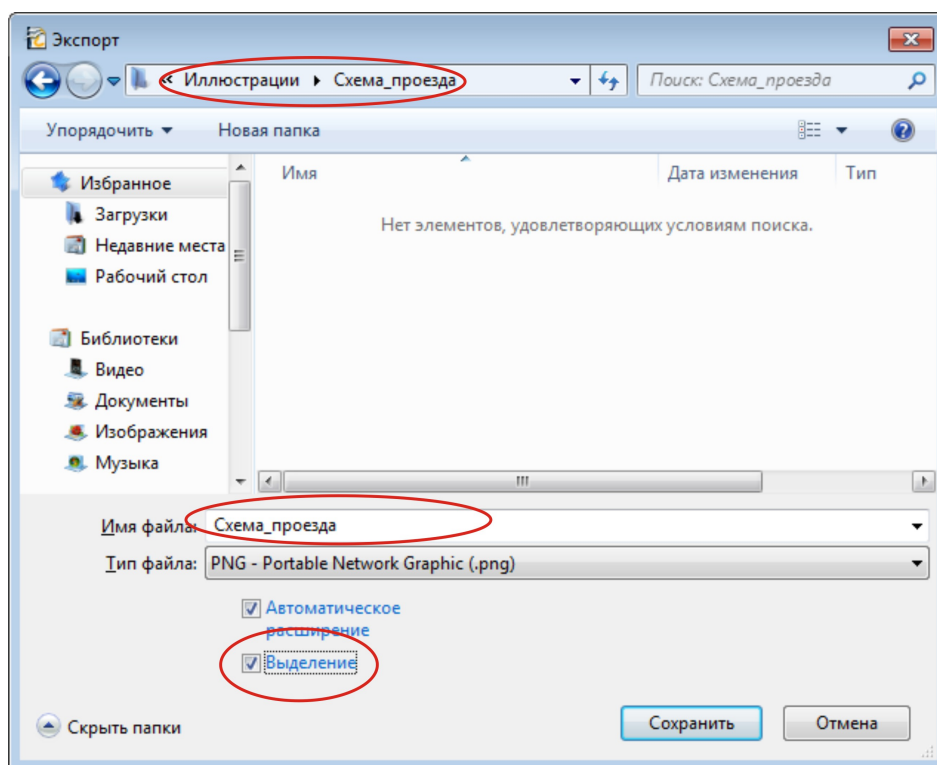
Фигуры №11-12 — их построение аналогично построению фигур №4-5.

Пронумеровывать объекты на схеме не нужно. Необходимо добавить названия улиц: центральная улица должна носить ваши имя и фамилию, две другие улицы фамилии ваших друзей или вымышленные фамилии.

Введение текста в схему проезда осуществляйте инструментом **Текстовые** , дальнейшее преобразование текста: поворот, перестановку в определенное место выполняйте с помощью инструмента **Выделить** . Шрифт и кегль для текста определите самостоятельно. Для поворота текста используйте окно **Свойства** и на вкладке **Положение и размер** укажите угол **Поворота**.



Сохраните результат в формате png в папке «Иллюстрации» под именем «Схема_проезда». Не забудьте поставить галочку напротив **Выделение** и далее нажмите **Сохранить**.



Далее появится окно **PNG Параметры**, где на вкладке **Размер** установите **Разрешение: 150 пикс./дюйм**. Размер ширины и высоты изменится автоматически. Нажмите **ОК**.

Задание 3.

В разделе 4 данного курса вы создали логотип под именем «Логотип_1». Задайте этому изображению любую градиентную заливку, отличную от **Orange Gradient 1** и **Линейный: пурпурный/зеленый**. Возможно не только использование предложенных вариантов градиентной заливки из окна **Область — Градиенты**, но и самостоятельное создание новой градиента. Результат сохраните в формате png с разрешением 150 пикс./см под именем «Логотип_2» в папке «Иллюстрации».

Задание 4.

Создать свой логотип, используя основные возможности программы OpenOffice Draw. Можно использовать различные способы: с помощью объектов кривых, графических примитивов, применяя логические функции, а также более сложные операции. К логотипу приложить краткое описание его создания в любом текстовом редакторе. Результат сохранить в формате png с разрешением 150 пикс./см под именем «Логотип_3» в папке «Иллюстрации».

Все задания, находящиеся в папке «Иллюстрации»: «Схемы_столов», «Схема_проезда», «Логотип_2», Логотип_3» необходимо отправить на проверку. Заархивируйте файлы для того, чтобы отправить их на проверку одним пакетом. У вас уже установлен файловый архиватор 7-Zip.

Одновременно выделите все файлы папки «Иллюстрации»: «Схемы_столов», «Схема_проезда», «Логотип_2», Логотип_3» в формате «.png». Щелкните на выделенных объектах правой кнопкой мыши. В открывшемся меню выберите команду «**Добавить в архив...**».

Откроется окно настроек архивирования. Выберите формат архива «**ZIP**», в качестве имени архива используйте свою фамилию, другие настройки можно оставить по умолчанию. Щелкните «**ОК**».

Будет создан архив в формате «**ZIP**», содержащий в себе все файлы в формате «.png», предоставляемые вами на проверку.

Обратите внимание: предоставляемые Вами для проверки формы документов должны быть в формате «.png». В противном случае Вам будет выставлена оценка «неудовлетворительно».

Отправьте архивный файл для проверки обычным способом.

Если Вы не знаете, как отправлять выполненное задание на проверку в РФЭИ, то прочтите инструкцию по этому вопросу в своем личном виртуальном образовательном пространстве: раздел «Файлы» — подраздел «Руководство по работе с порталом» — блок «Инструкция по выгрузке работ студентов на портал».

Желаем удачи!