

ОСОБЕННОСТИ РАДИАЛЬНОГО РАСПОЛОЖЕНИЯ СТРОК В CORELDRAW

В программе векторной графики CorelDraw существует несколько способов расположения фигурного текста по радиусу окружности:

- 1) с помощью вкладки ПОВЕРНУТЬ окна настройки ПРЕОБРАЗОВАНИЯ;
- 2) применяя эффект ПЕРЕТЕКАНИЕ;
- 3) используя размещение объектов с помощью окна настроек ОБЪЕКТЫ ВДОЛЬ ПУТИ.

Первый способ состоит в создании фигурного текста, размещения центра вращения в центр окружности, определения угла поворота и числа копий. К достоинствам этого способа относится простота определения угла поворота размещения текста как в целой окружности, так и в каком-либо секторе. Недостатком является необходимость ручного редактирования текста в случае разного его содержания, особенно в случае различной длины текстовой строки.

Второй способ представляет собой ввод фигурного текста, расположение его по вертикали, копирование и вставка, создание перетекания вдоль окружности, при этом в окне настройки эффекта должны быть установлены флажки ПЕРЕТЕКАНИЕ ВДОЛЬ ПУТИ и ПОВЕРНУТЬ ВСЕ ОБЪЕКТЫ. Недостатками данного способа являются необходимость доработки полученного изображения путем создания дополнительного поворота на некоторый угол, который определяется путем подбора, а также изменение числа объектов после применения эффекта. Кроме того, невозможно использовать данный способ для строк текста с разным содержанием, поскольку только два исходных объекта являются текстовыми, а промежуточные объекты являются кривыми.

Третий способ позволяет расположить текстовые строки с разным содержимым. Данная возможность появилась в последней версии CorelDRAW 2018. Алгоритм его использования следующий:

- 1) создание простого текста и выравнивание строк по длине;
- 2) преобразование простого текста в фигурный;
- 3) разъединение текста на строки;
- 4) поворот разделенного текстового блока на 90° ;
- 5) построение кривой, по которой будет располагаться текст;
- 6) настройка параметров в окне настройки ОБЪЕКТЫ ВДОЛЬ ПУТИ.