

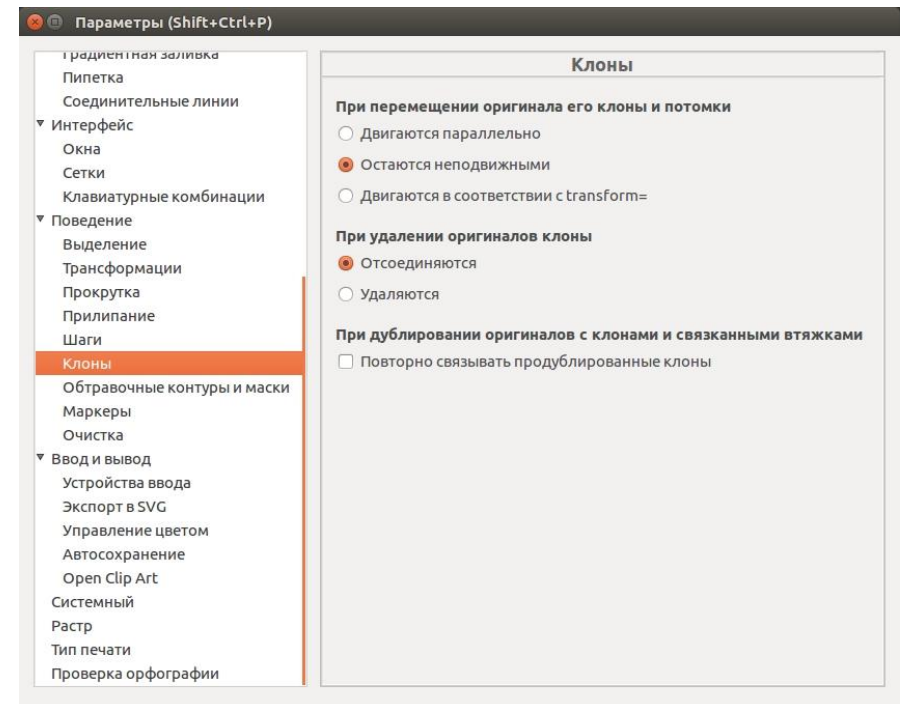
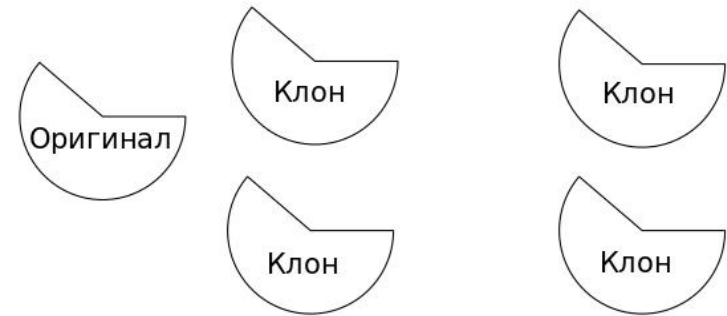
**Программа Inkscare.
Клонирование объектов.
Узор из клонов.**

DivoLace.com
Кружево на коклюшках



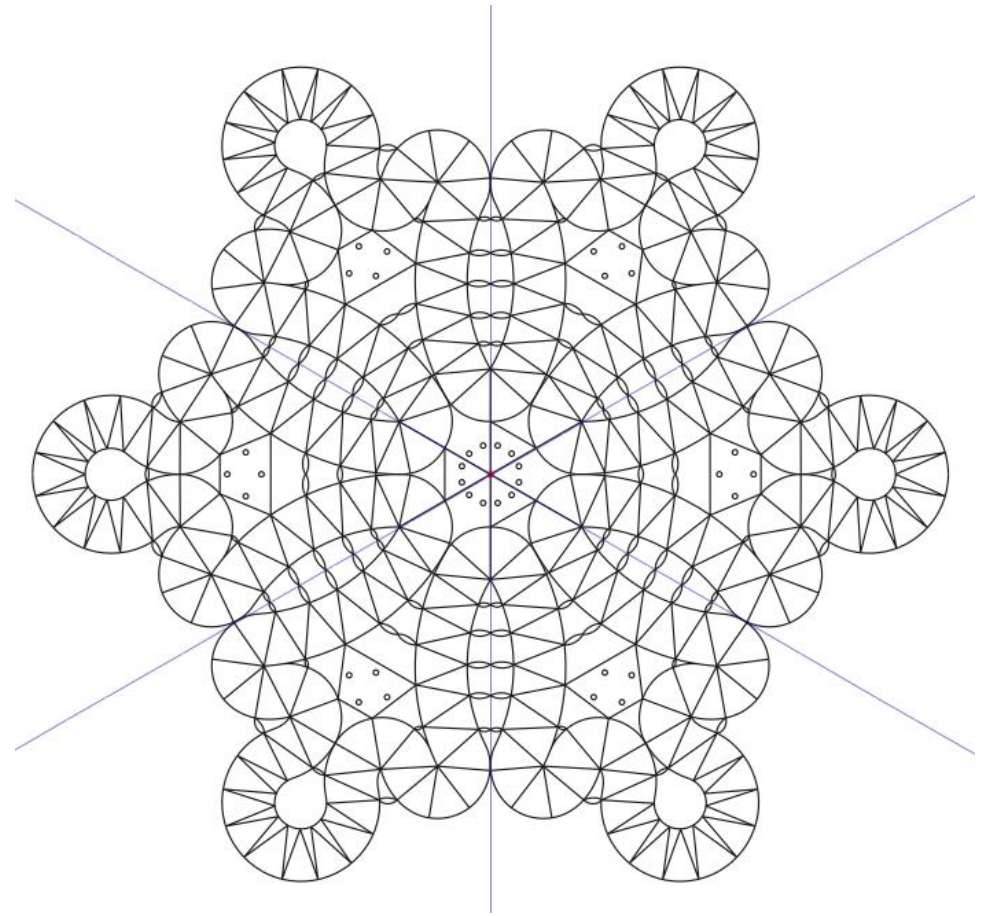
Клонирование

- Клонирование — специальный способ копирования объекта, при котором создается связь между оригиналом и клоном.
- У клона можно тоже создать клон.
- При изменении



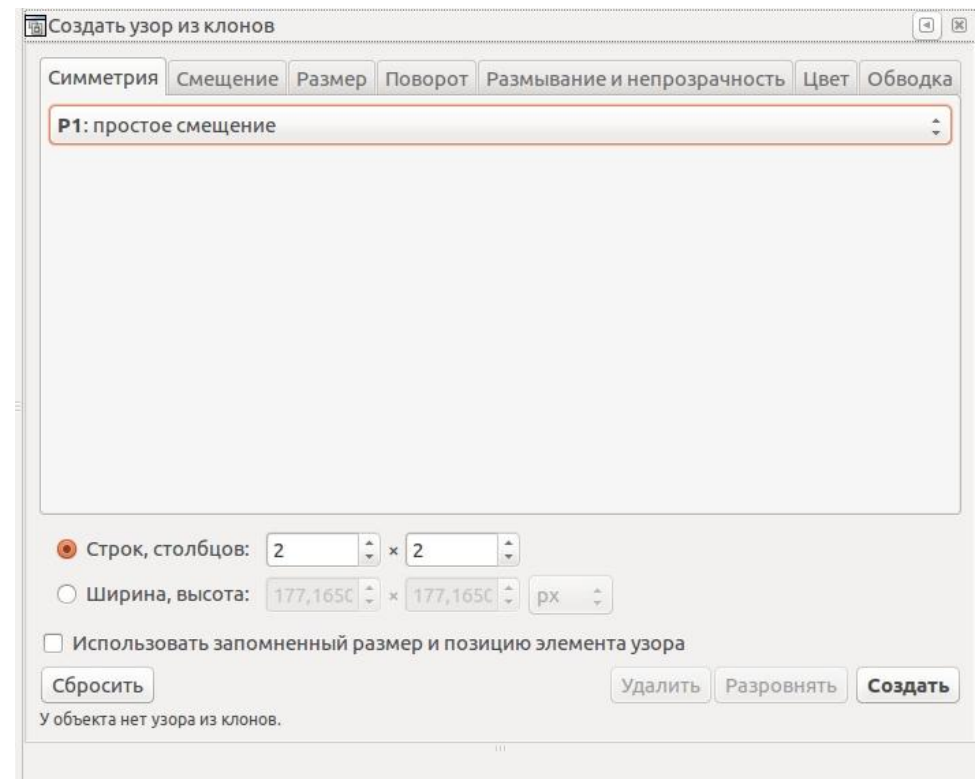
Узор из клонов

- Иногда большой рисунок состоит из нескольких повторяющихся одинаковых объектов. Для создания такого рисунка нет необходимости прорисовывать каждый объект



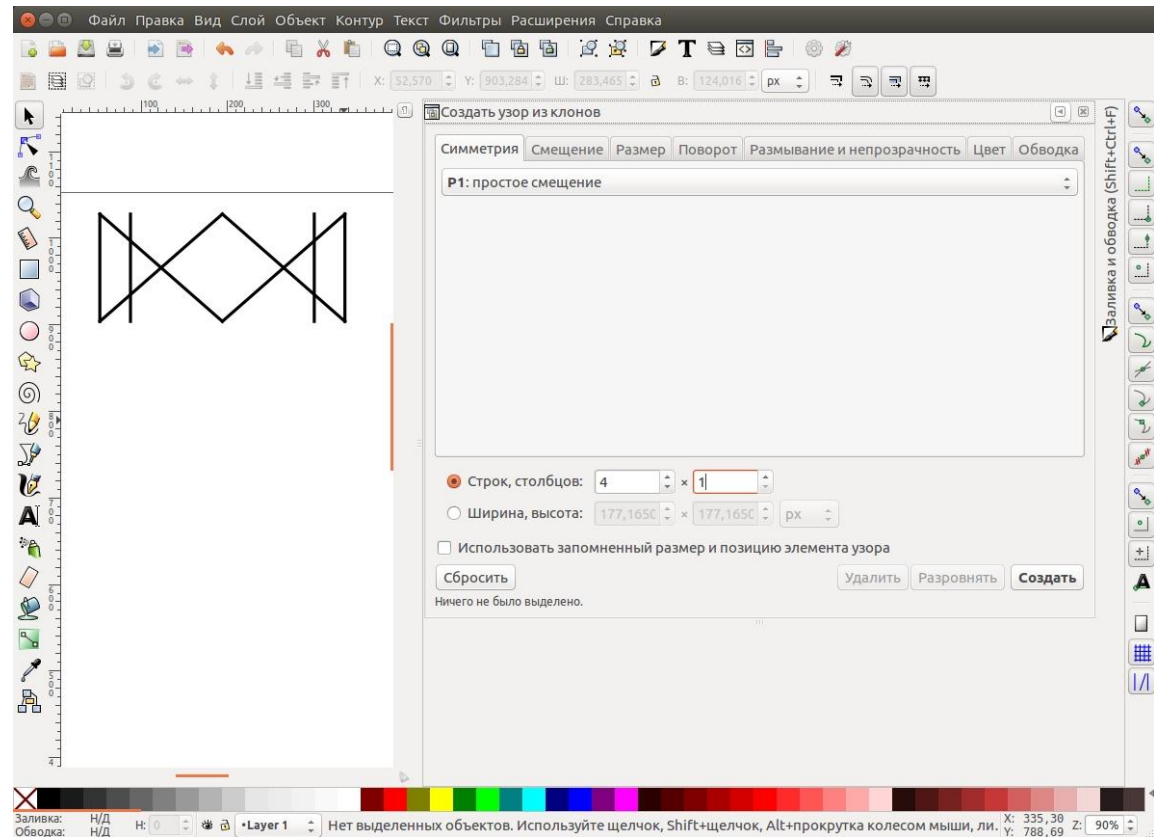
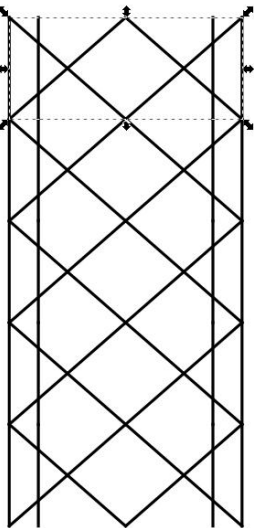
Создать узор из клонов

- Меню → Правка → Клонировать → Создать узор из клонов... — откроется диалог для создания из нескольких клонов узора.
- В диалоге задаются параметры узора на



Сместить на величину объекта.

- Вниз
- Симметрия: P1:
простое смещение
- Строк, столбцов:
количество 4 x 1
- Со:



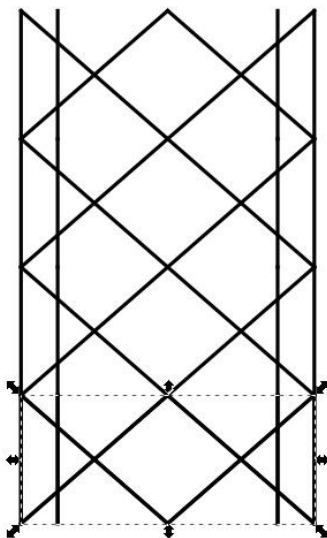
Сместить на величину объекта.

- Вверх

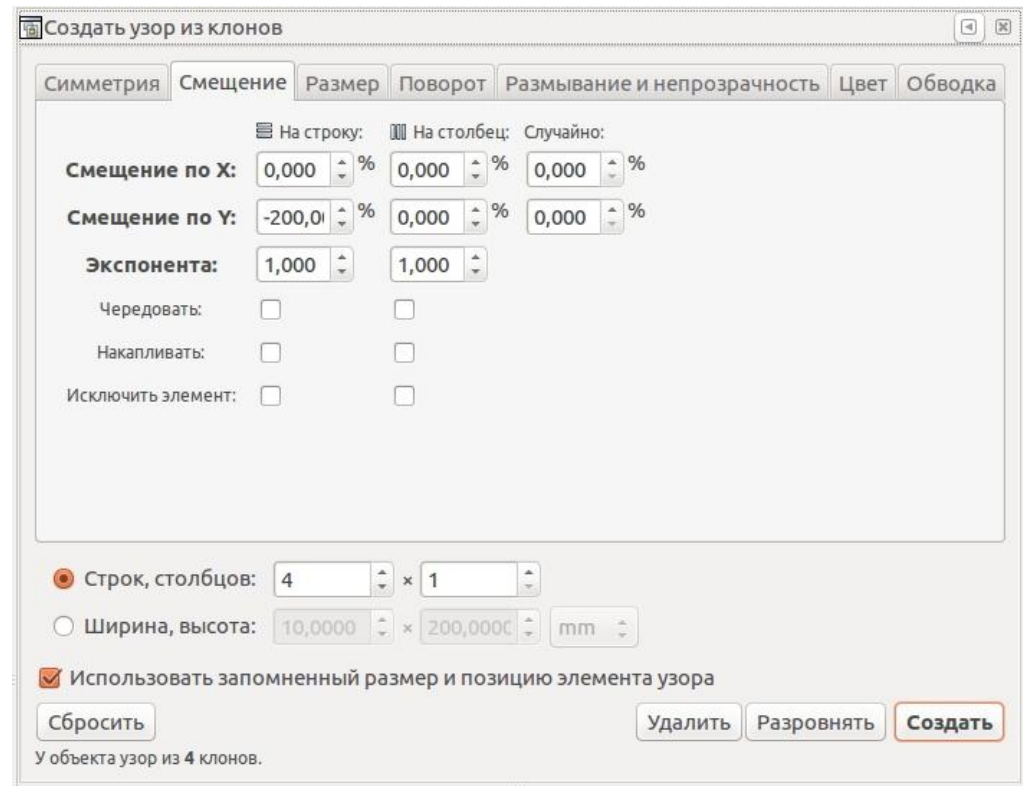
- Симметрия: P1:
простое смещение

- Смещение по Y:

-200%
(комплект)
смещение

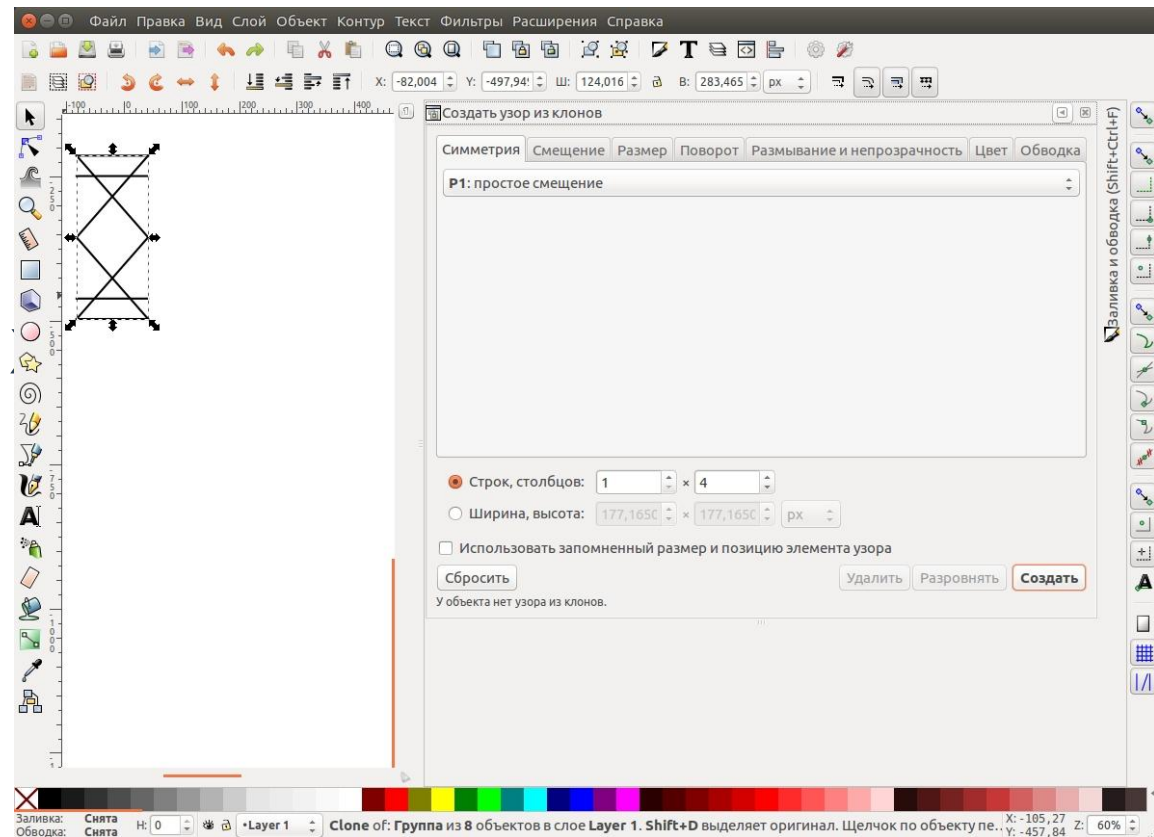
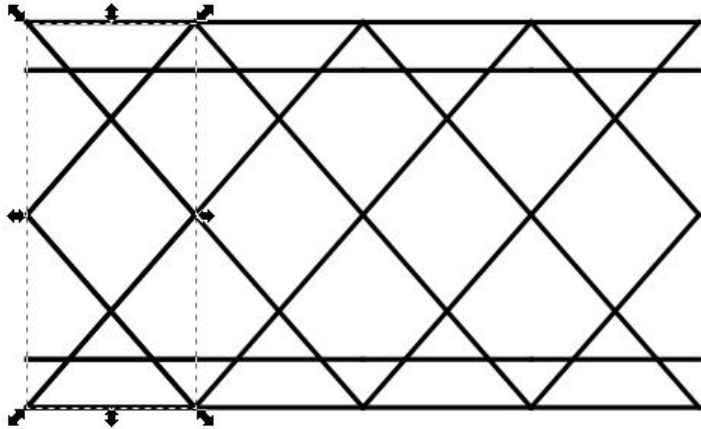


Строк
количество: 1



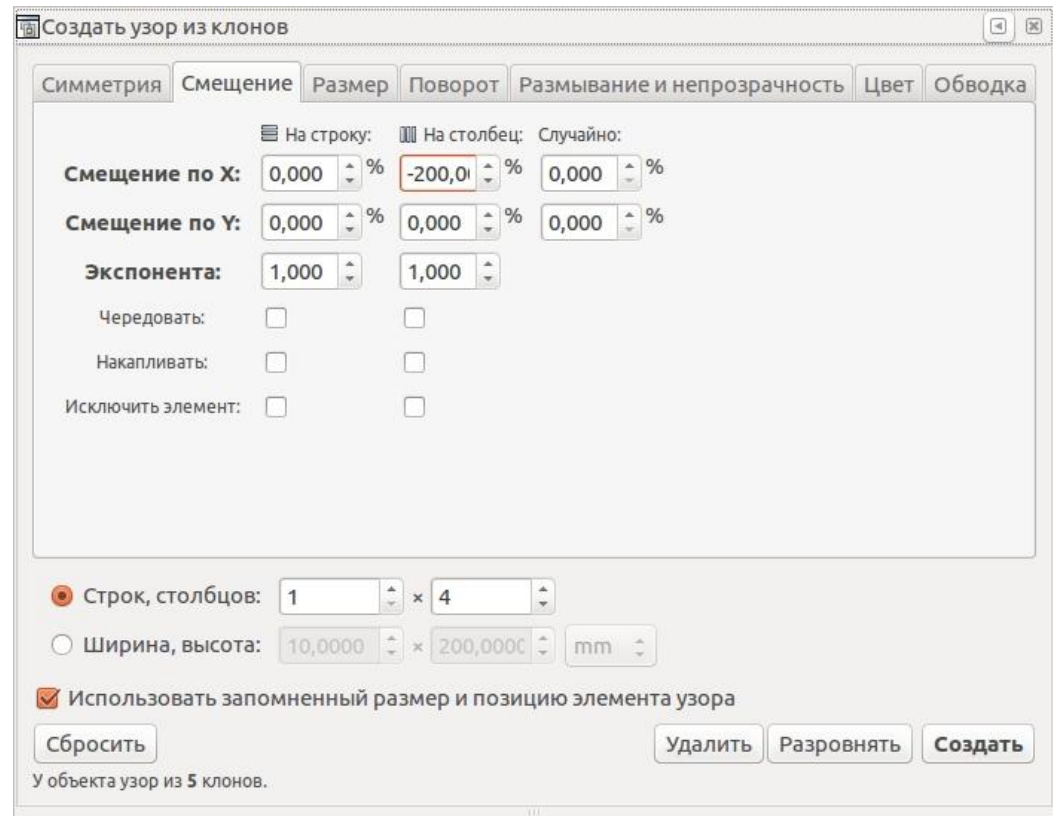
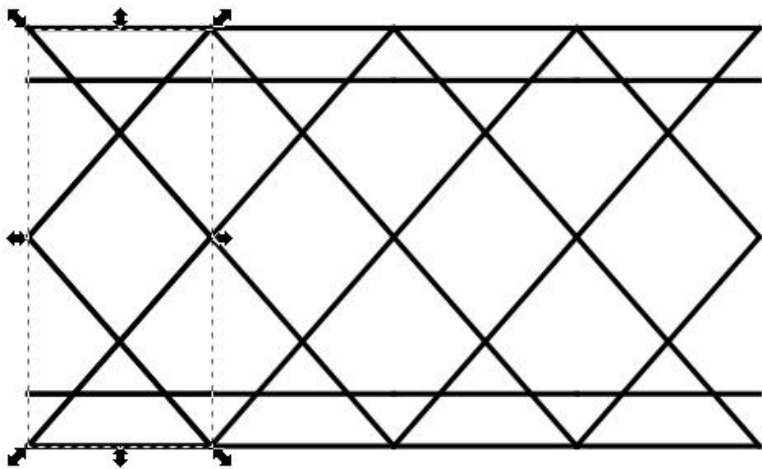
Сместить на величину объекта.

- Вправо
- Симметрия: Р1:
простое смещение
- Строк, столбцов: 1
количество 4



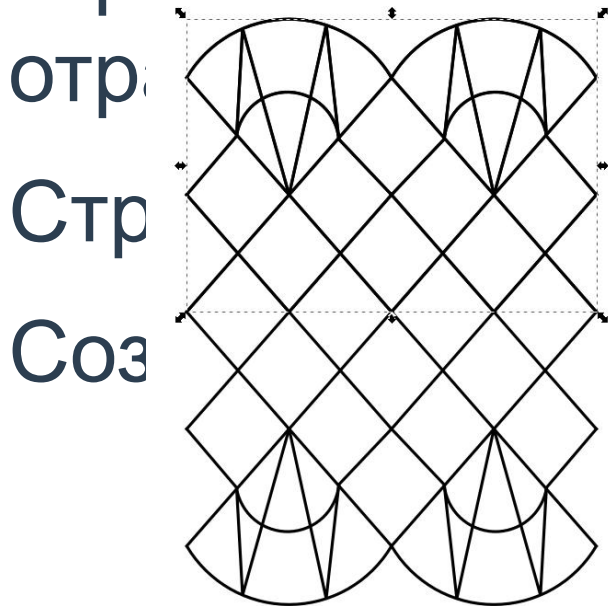
Сместить на величину объекта.

- Влево
- Симметрия: P1:
простое смещение
- Смещение по X:

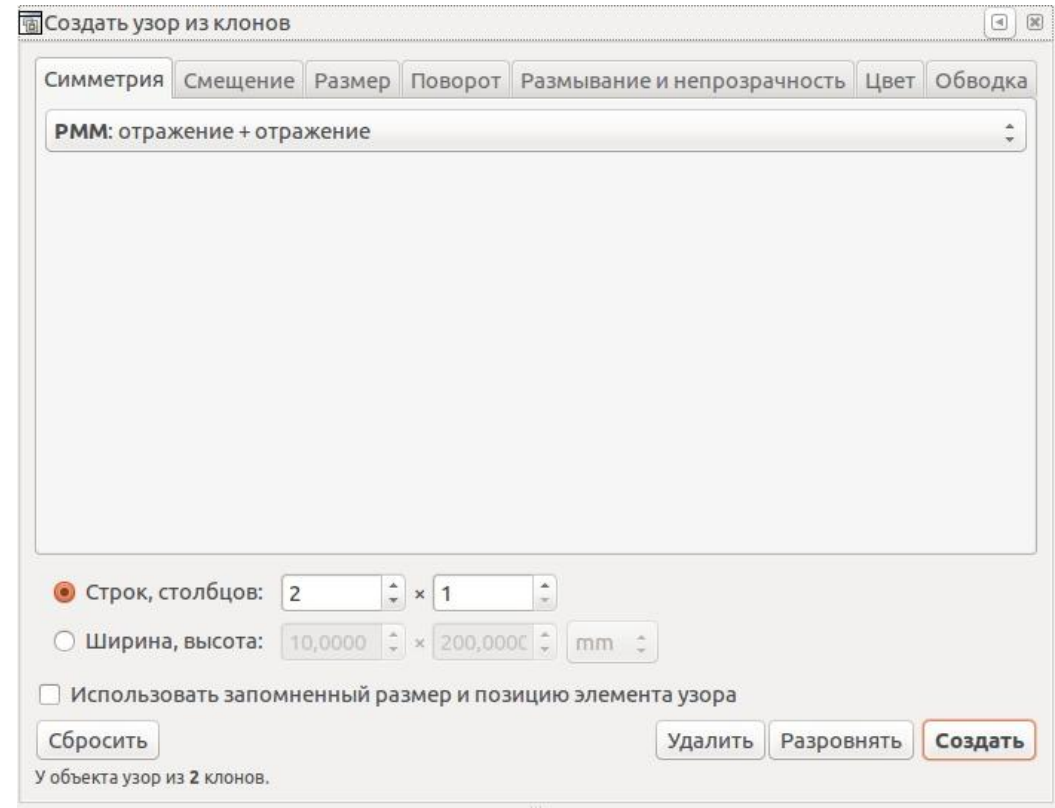


Вертикальная симметрия

- Вертикальная симметрия
- Симметрия: РММ: отражение +

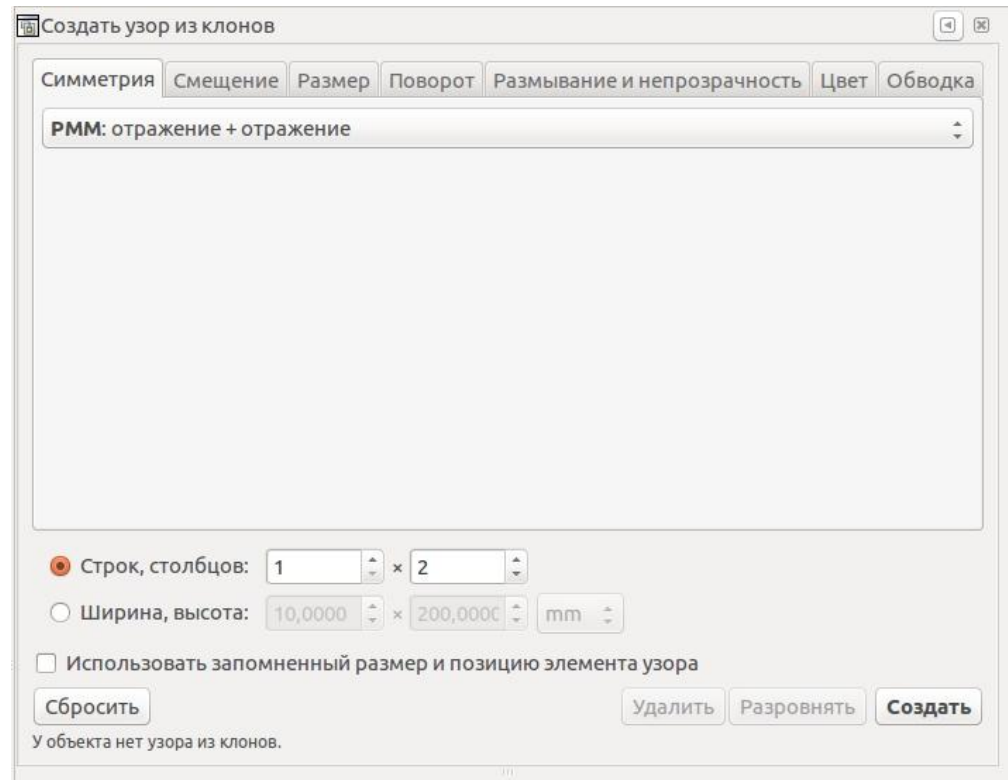
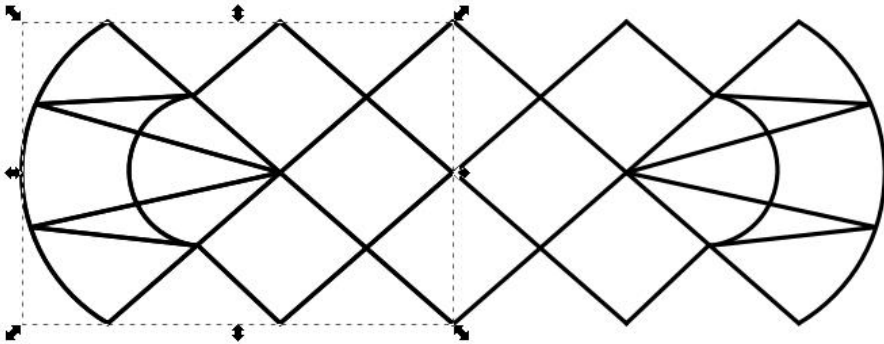


: 2x1



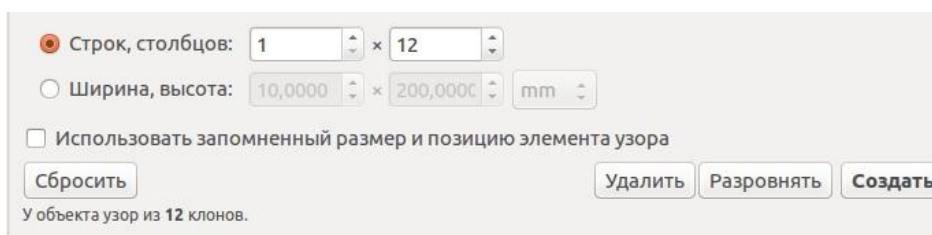
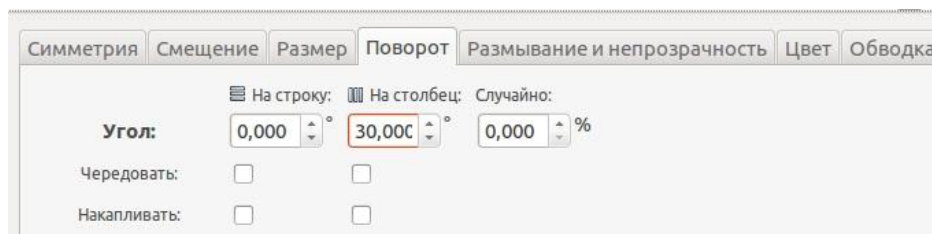
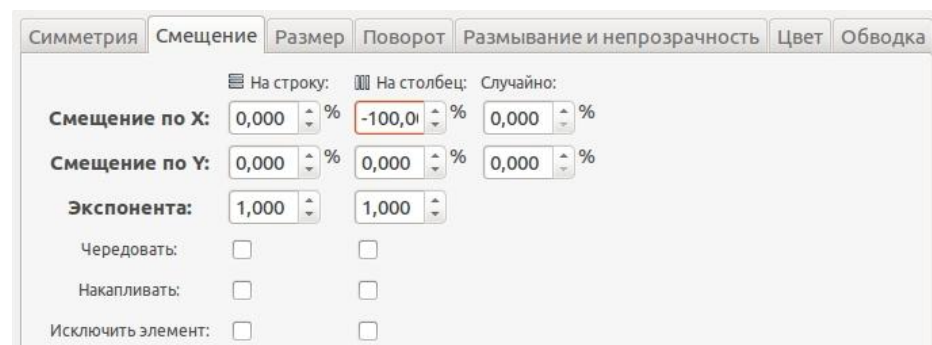
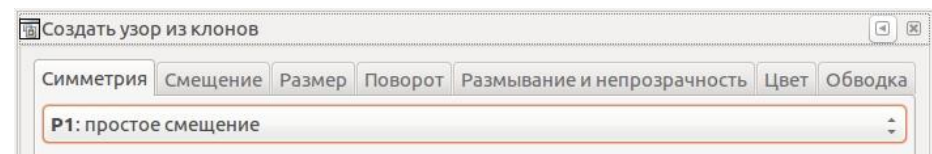
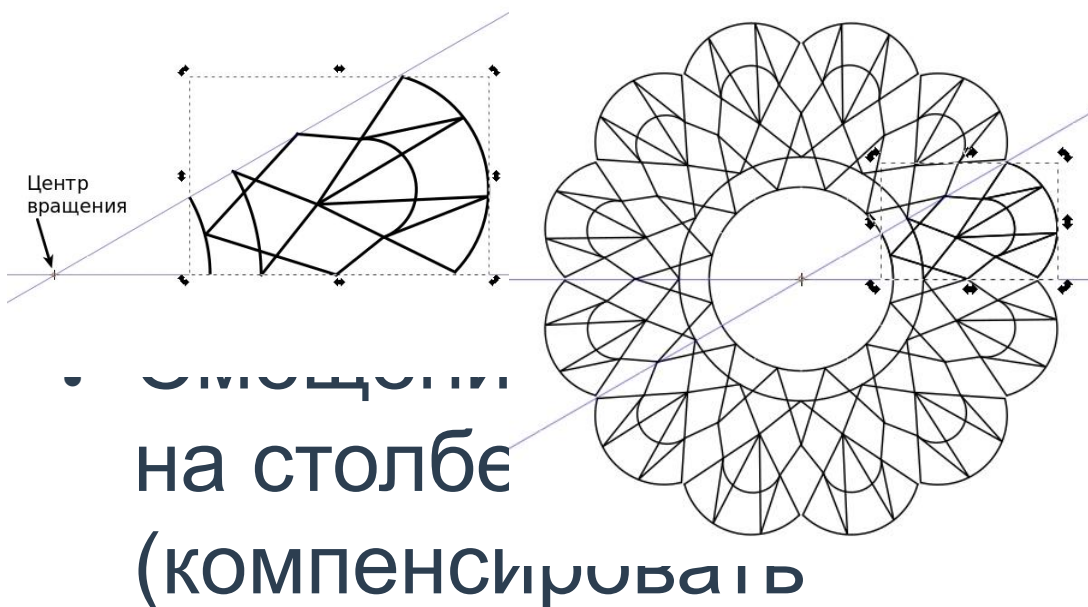
Горизонтальная симметрия

- Горизонтальная симметрия
- Симметрия: РММ: отражение + отражение



Разместить по окружности с заданным центром

- Разместить по окружности
- Переместить центр вращения объекта в точку вращения



Работа с клонами

- Меню → Правка → Клонировать → **Отсоединить клон** (Shift+Alt+D) — разорвать связь между клоном и оригиналом
- Меню → Правка → Клонировать → **Связать с объектом в буфере обмена** — привязать клон к другому объекту, сначала скопировать новый оригинал в буфер обмена, выделить клон и применить команду.
- Меню → Правка → Клонировать → **Выделить оригинал** (Shift+D) — появится линия





Конец