



# ОСНОВЫ ПСИХОПАТОЛОГИИ

## Примеры зрительных иллюзий

РЕГИСТРАТОРИЙ БГПУ



# ЗРИТЕЛЬНЫЕ ИЛЛЮЗИИ

**неправильное восприятие реально существующих предметов**

(предметы узнаются неверно, не тем, чем они являются на самом деле)

Это ошибки в зрительном восприятии, вызванные неточностью или неадекватностью процессов неосознаваемой коррекции зрительного образа (неверная оценка длины отрезков, величины углов или цвета, иллюзия движения), а также самих оптических (“физических”) иллюзий (“переломанная соломинка” в стакане с водой)

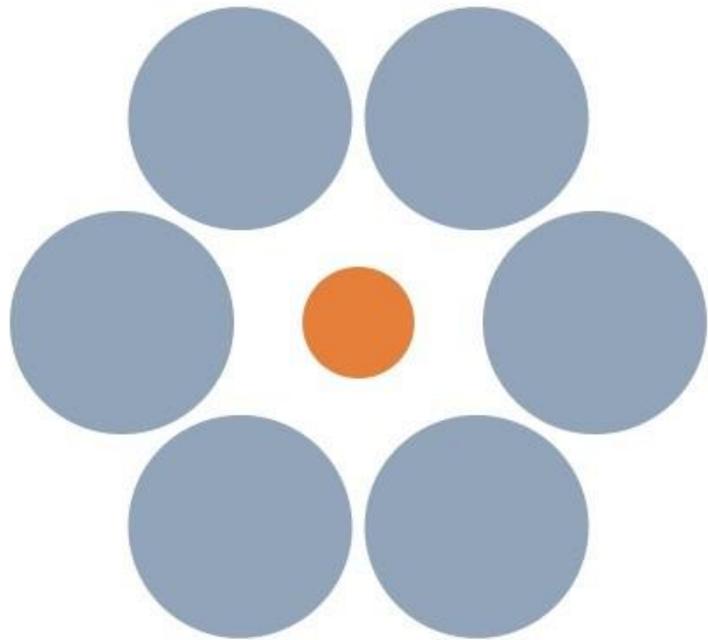
# ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [1]



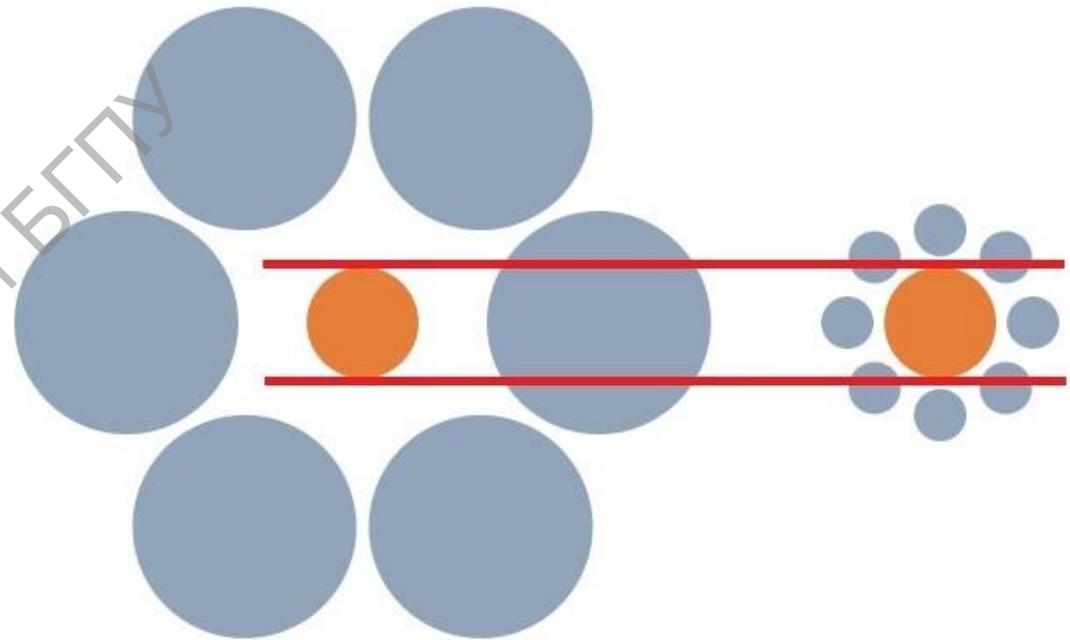
РЕПОЗИТОРИЙ БГПУ

**“Физической” иллюзией является феномен переломанной ложки в стакане с водой. Возникает вследствие разного преломления света в жидких и воздушных средах**

# ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [2]



Который из оранжевых кругов выглядит крупнее?



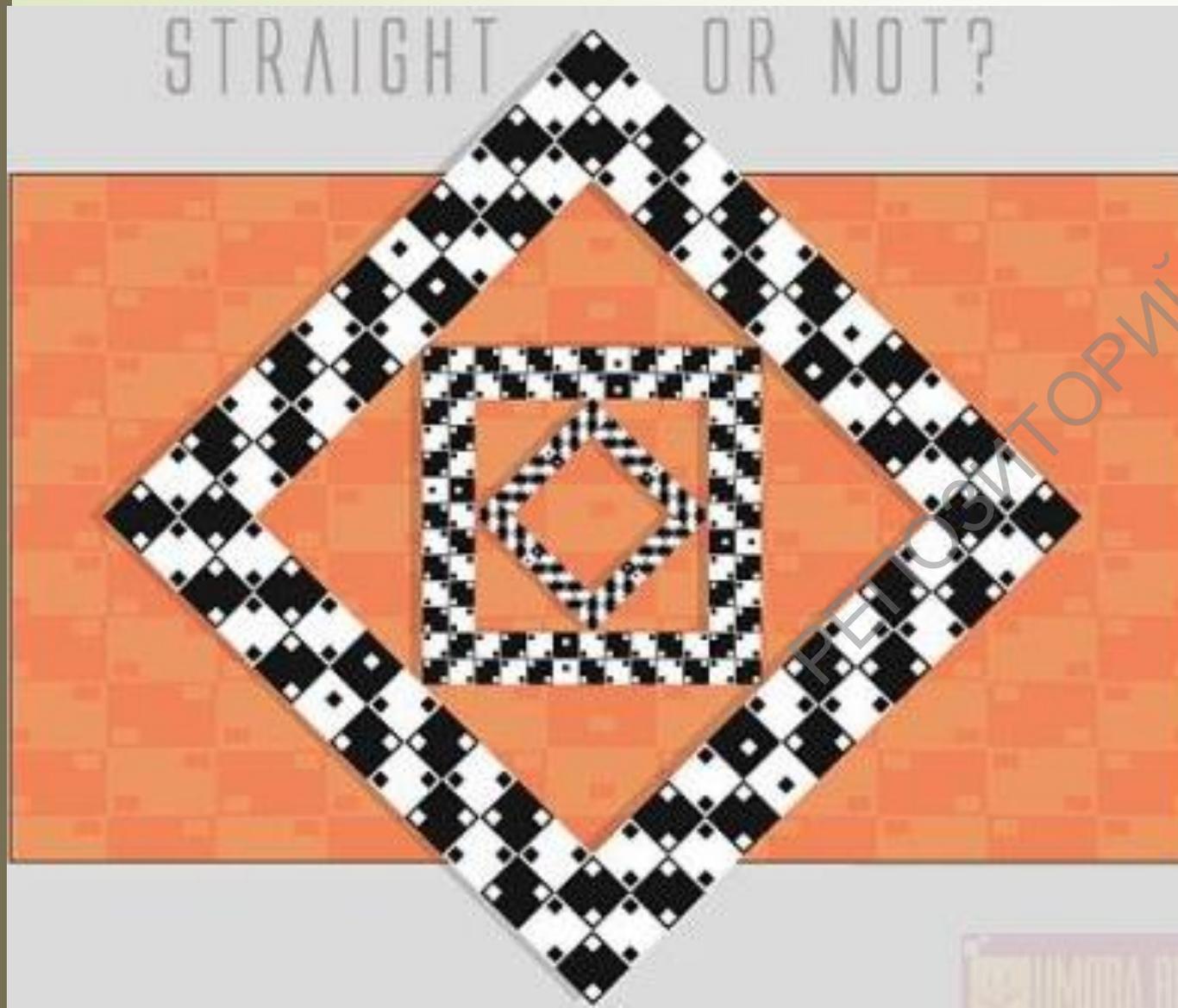
Удивительно, но они одинакового размера

# ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [3]



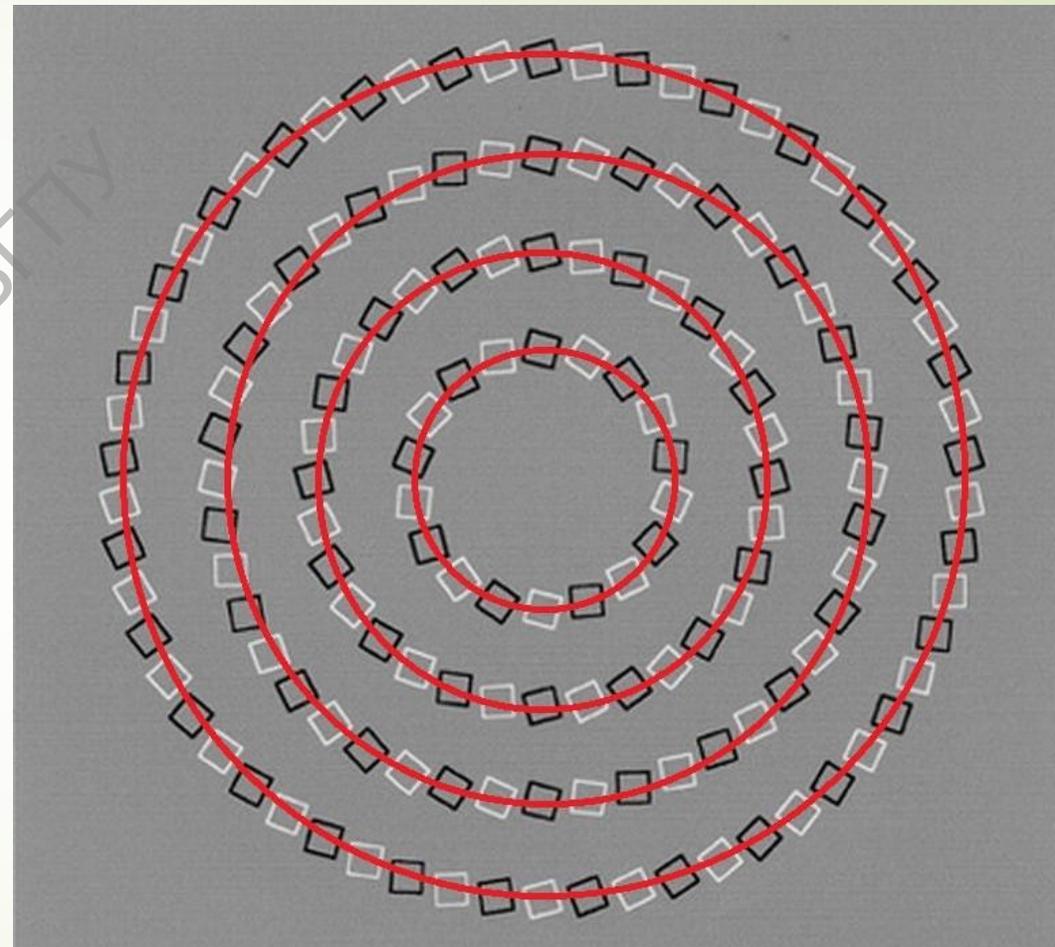
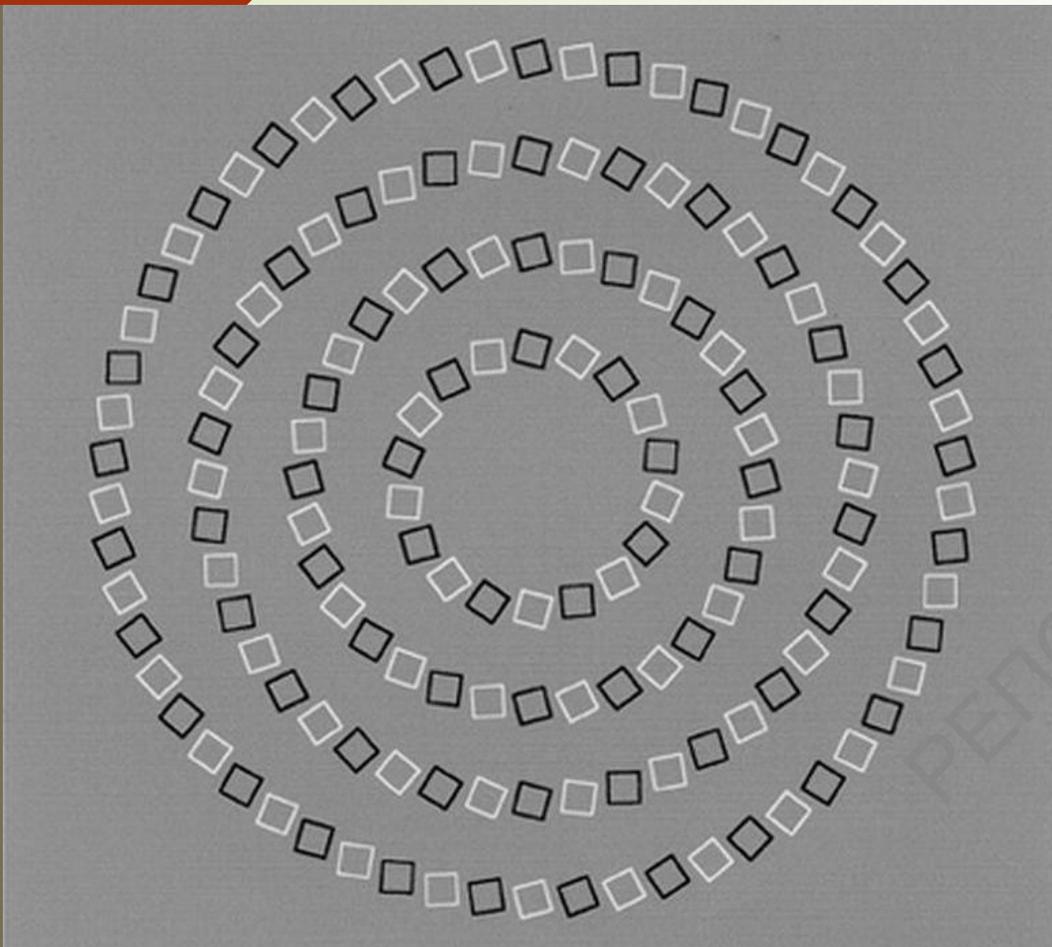
Иллюзия восприятия размера – кажется, что все три стрелки имеют разную длину

# ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [4]



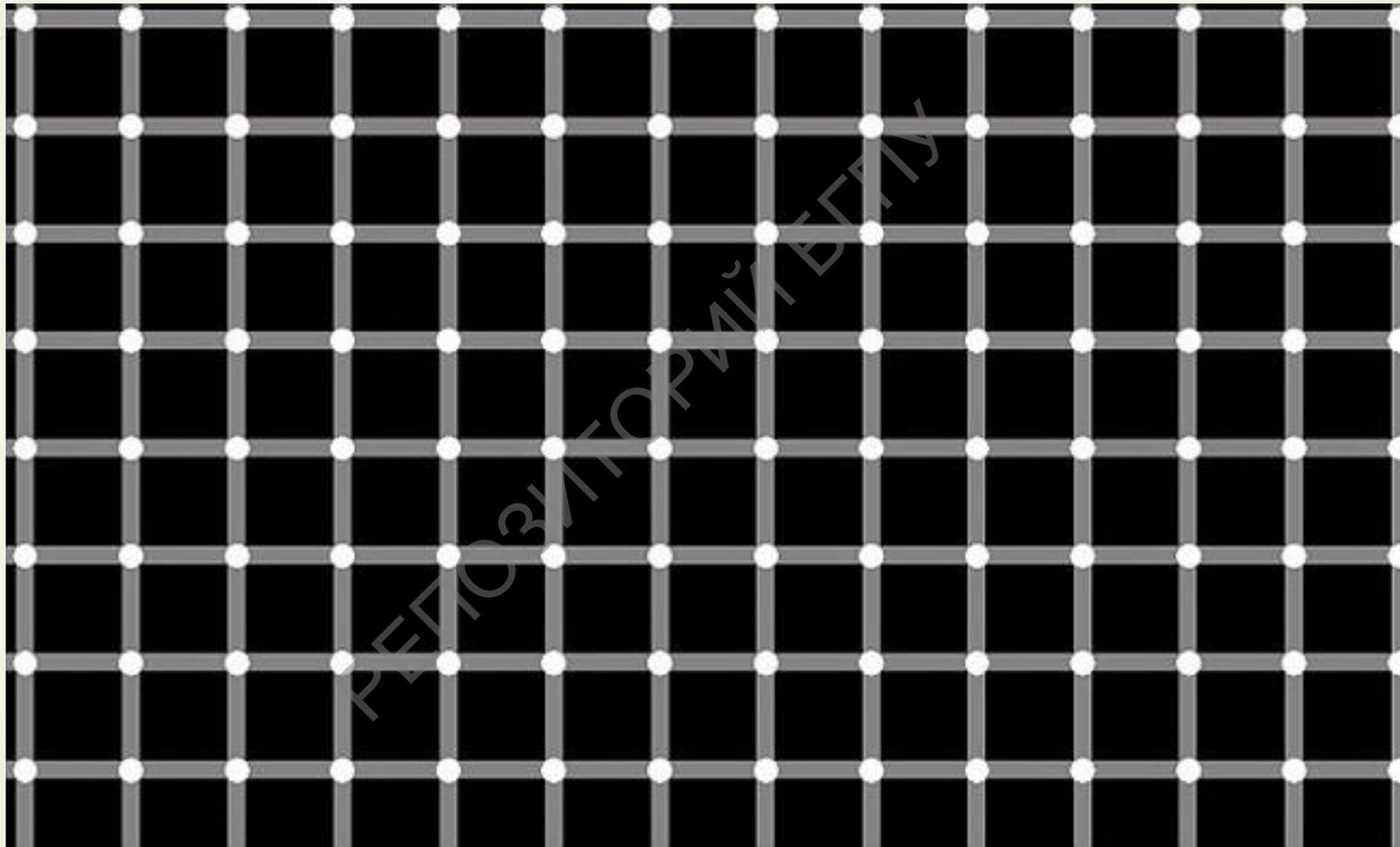
Черно-белые  
квадраты прямые  
или кривые?

# ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [5]



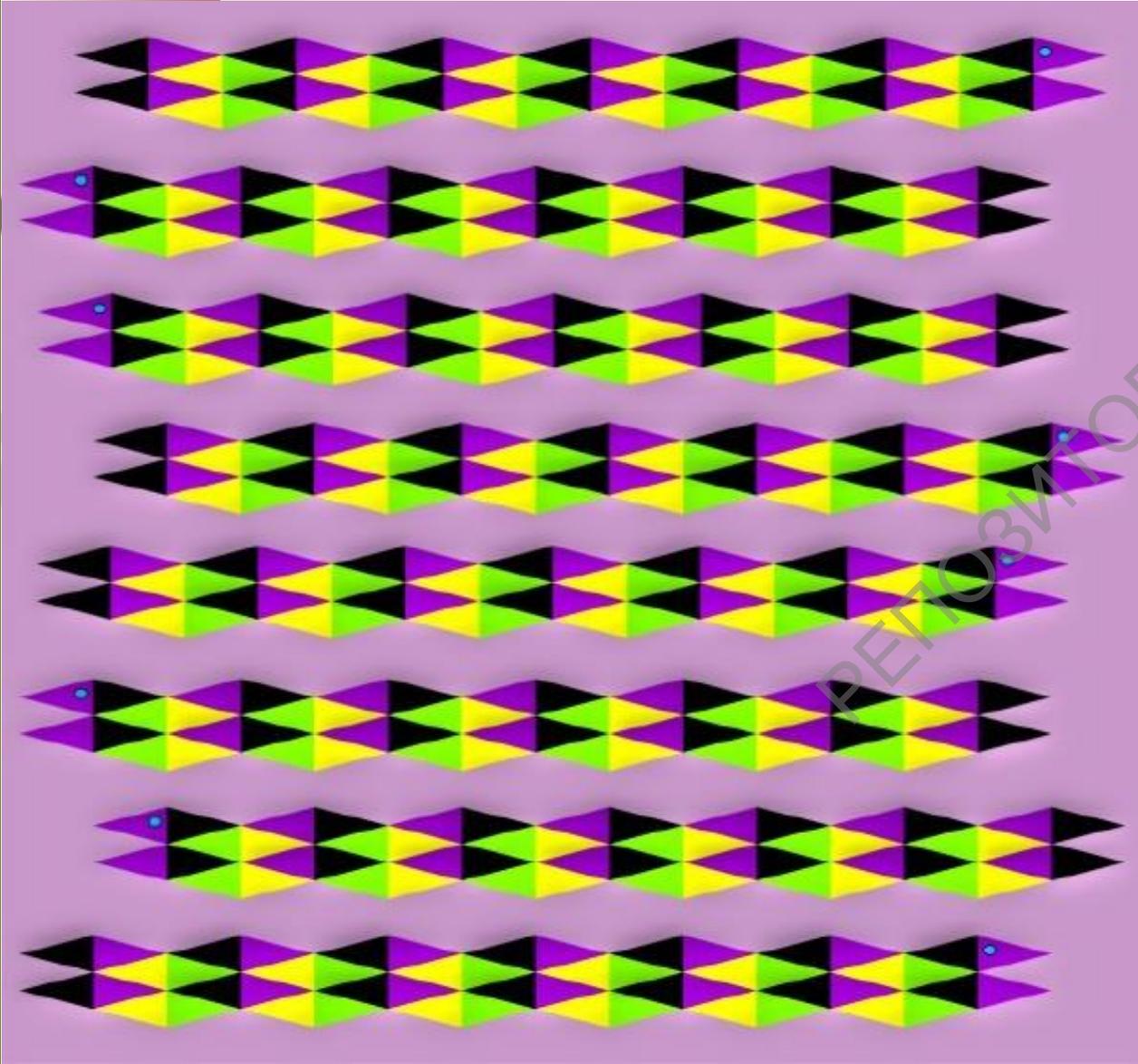
Эти “пересекающиеся” окружности на самом деле идеальные круглые и не соприкасаются друг с другом

# ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [6]



Все точки на этой фотографии белые, но некоторые выглядят черными

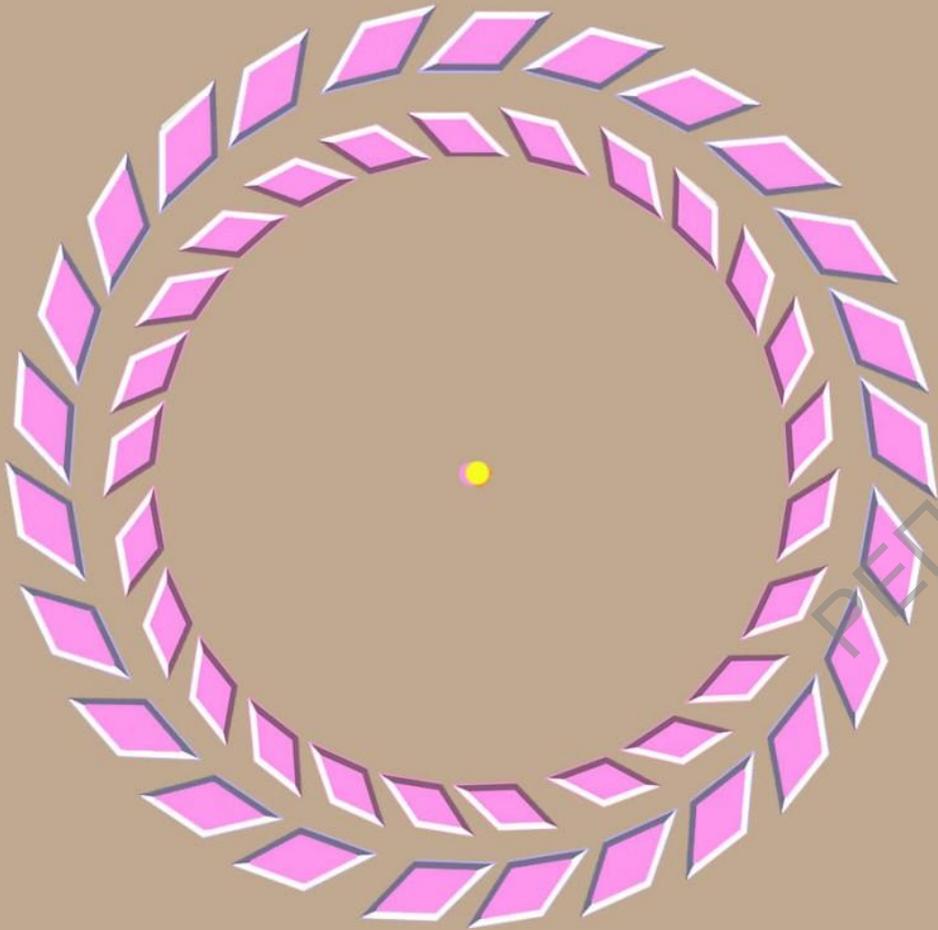
# ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [7]



Иллюзия движения -  
змейки начинают ползать

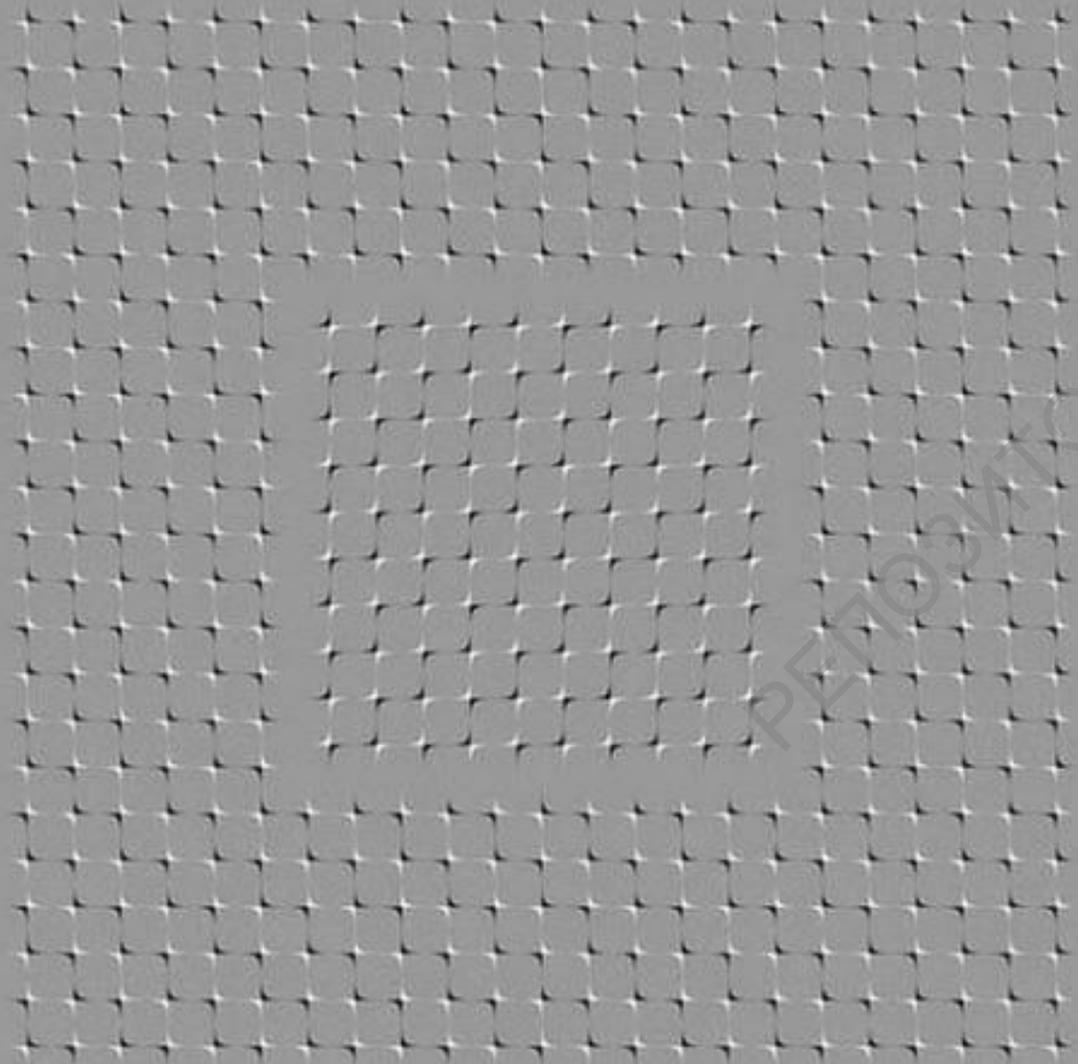
РЕПОЗИТОРИЙ БГПУ

# ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [8]



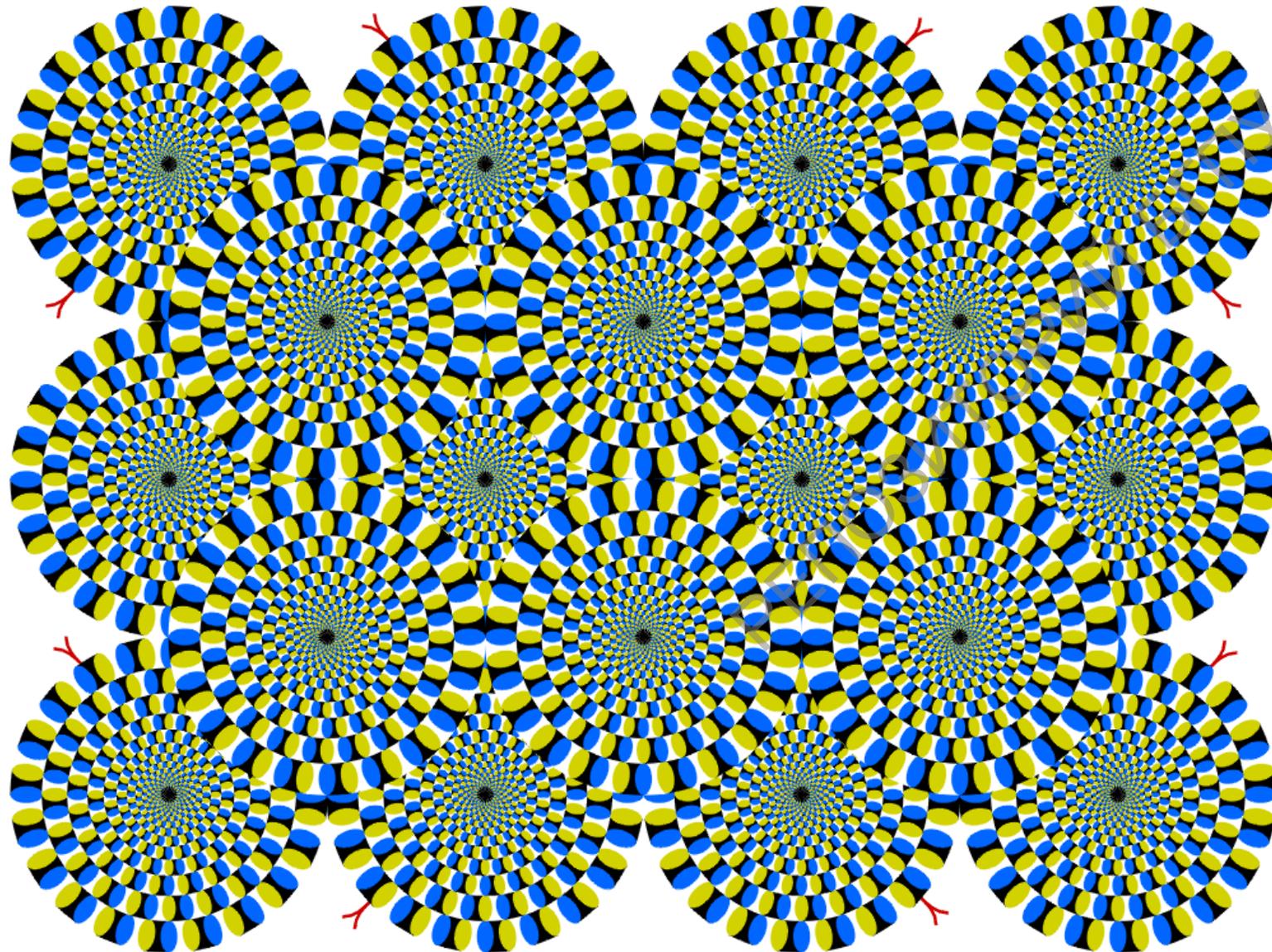
Иллюзия движения –  
посмотрите на желтую  
точку, затем придвиньтесь  
к изображению – розовые  
кольца начнут вращаться

# ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [9]



**Иллюзии объема и движения**

# ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [10]



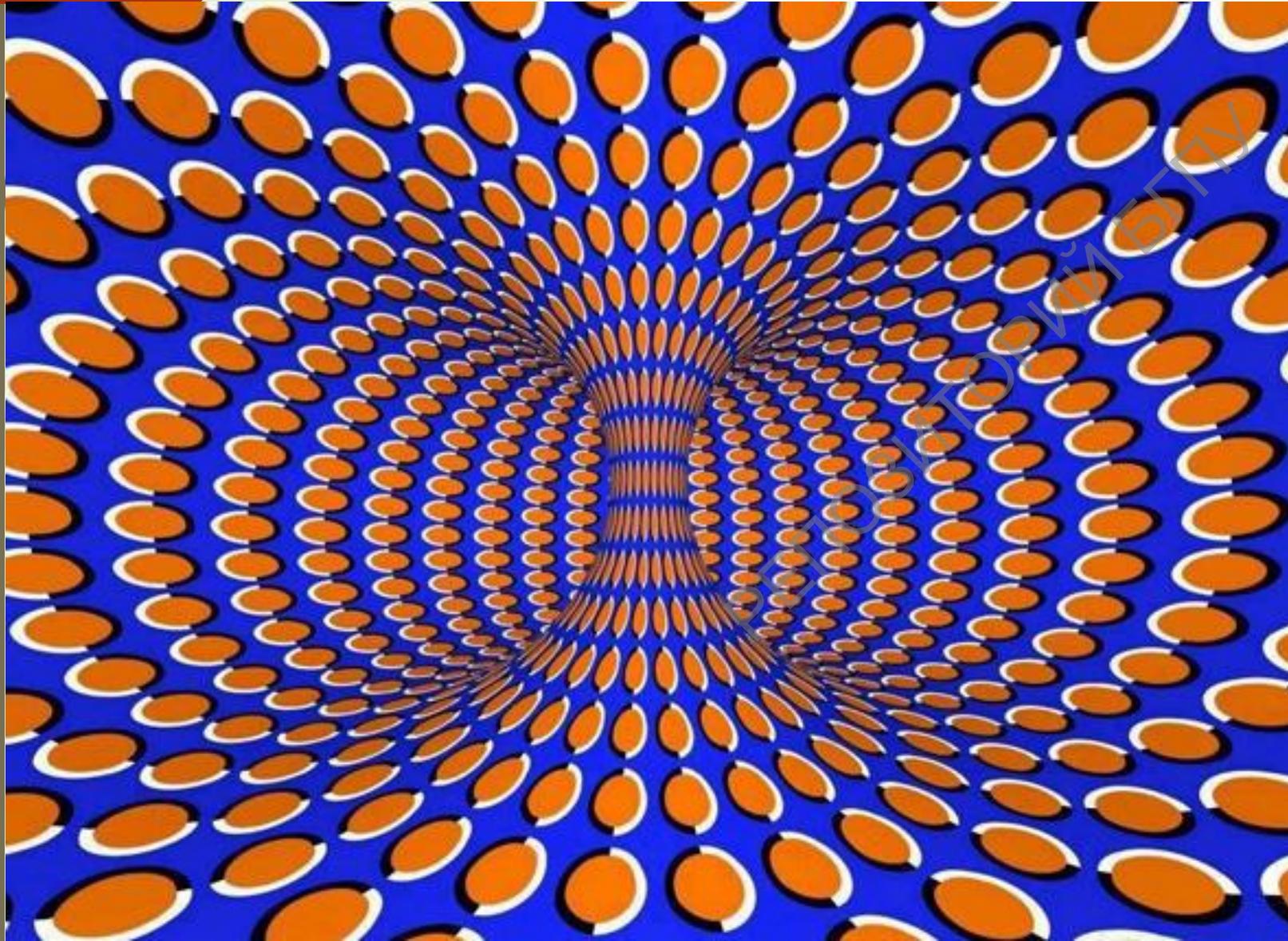
Иллюзии движения,  
созданные Акиоши  
Китаокой с помощью  
геометрических форм,  
цветов и яркости

# ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [11]



Иллюзии движения,  
созданные Рэндольфом  
теми же средствами [1]

# ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [12]



Иллюзии движения,  
созданные Рэндольфом  
теми же средствами [2]