



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)

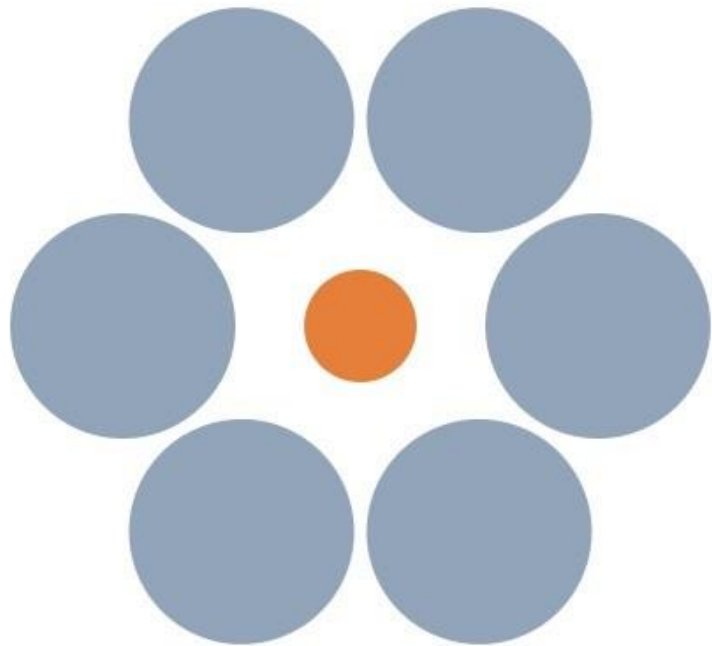
ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [1]



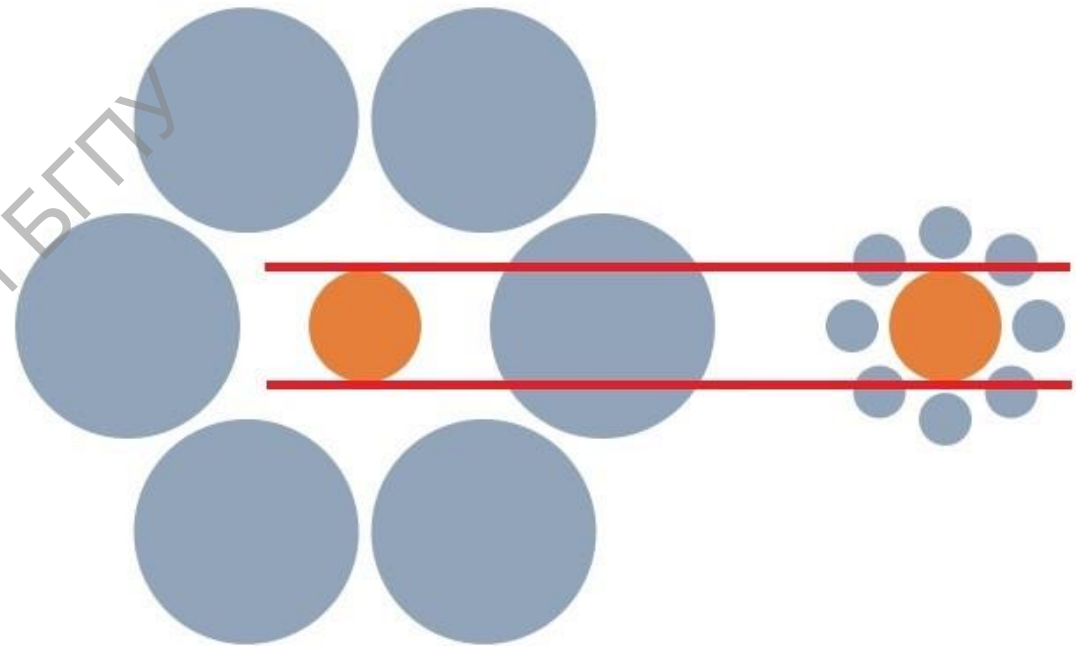
РЕПОЗИТОРИЙ БГПУ

“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]



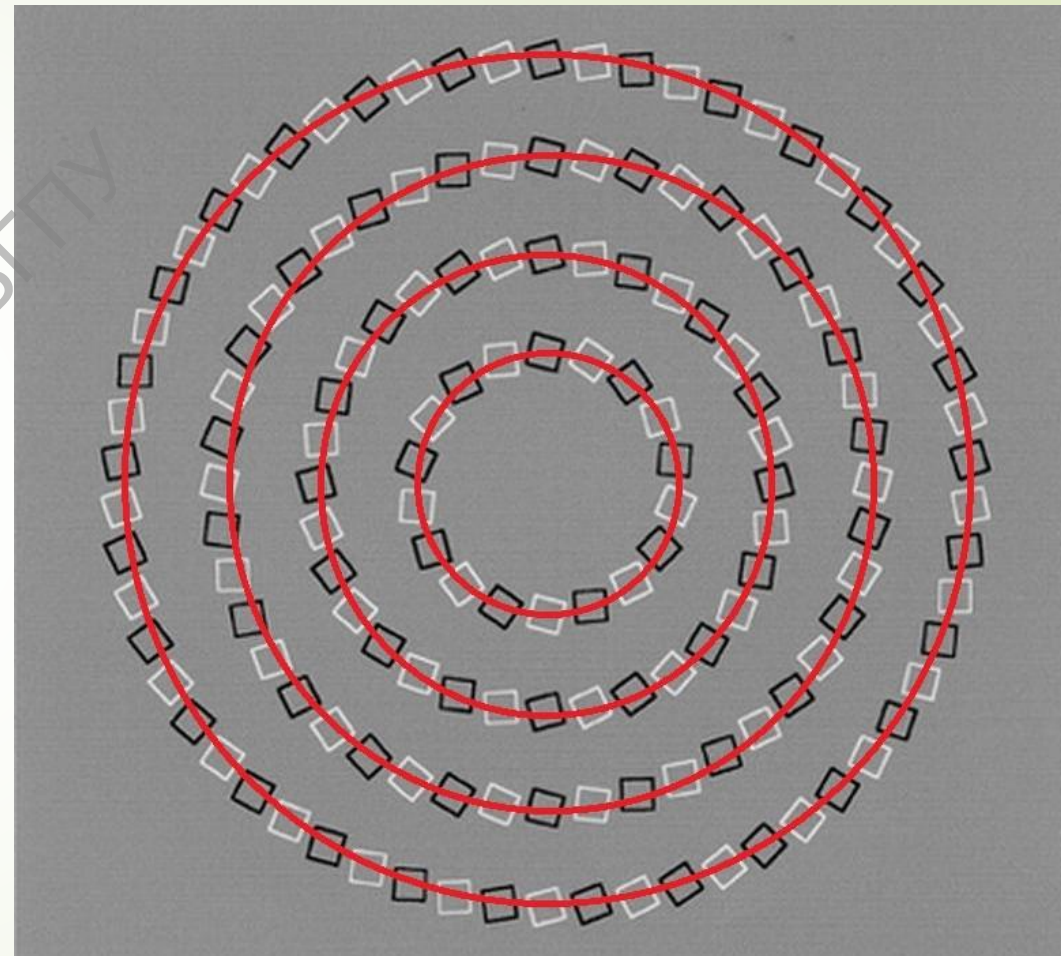
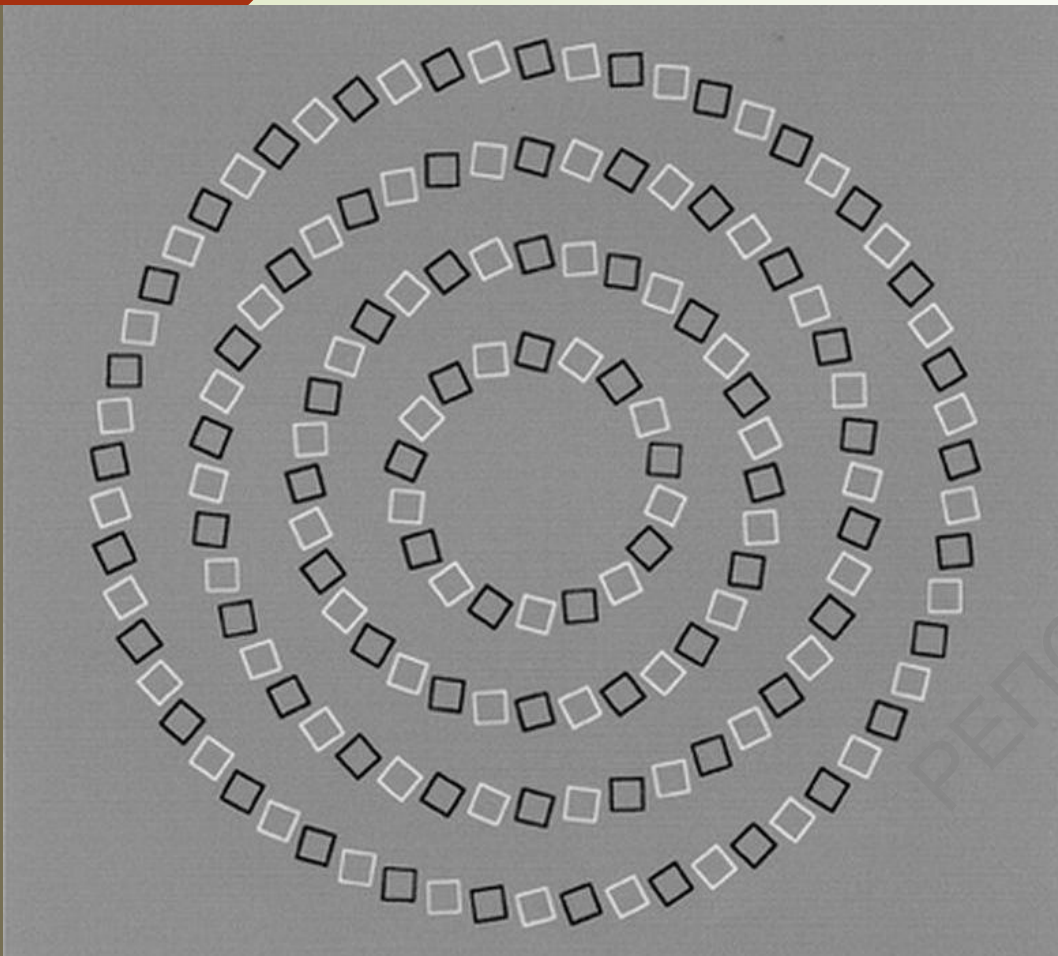
Иллюзия восприятия размера – кажется, что все три стрелки имеют разную длину

ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [4]



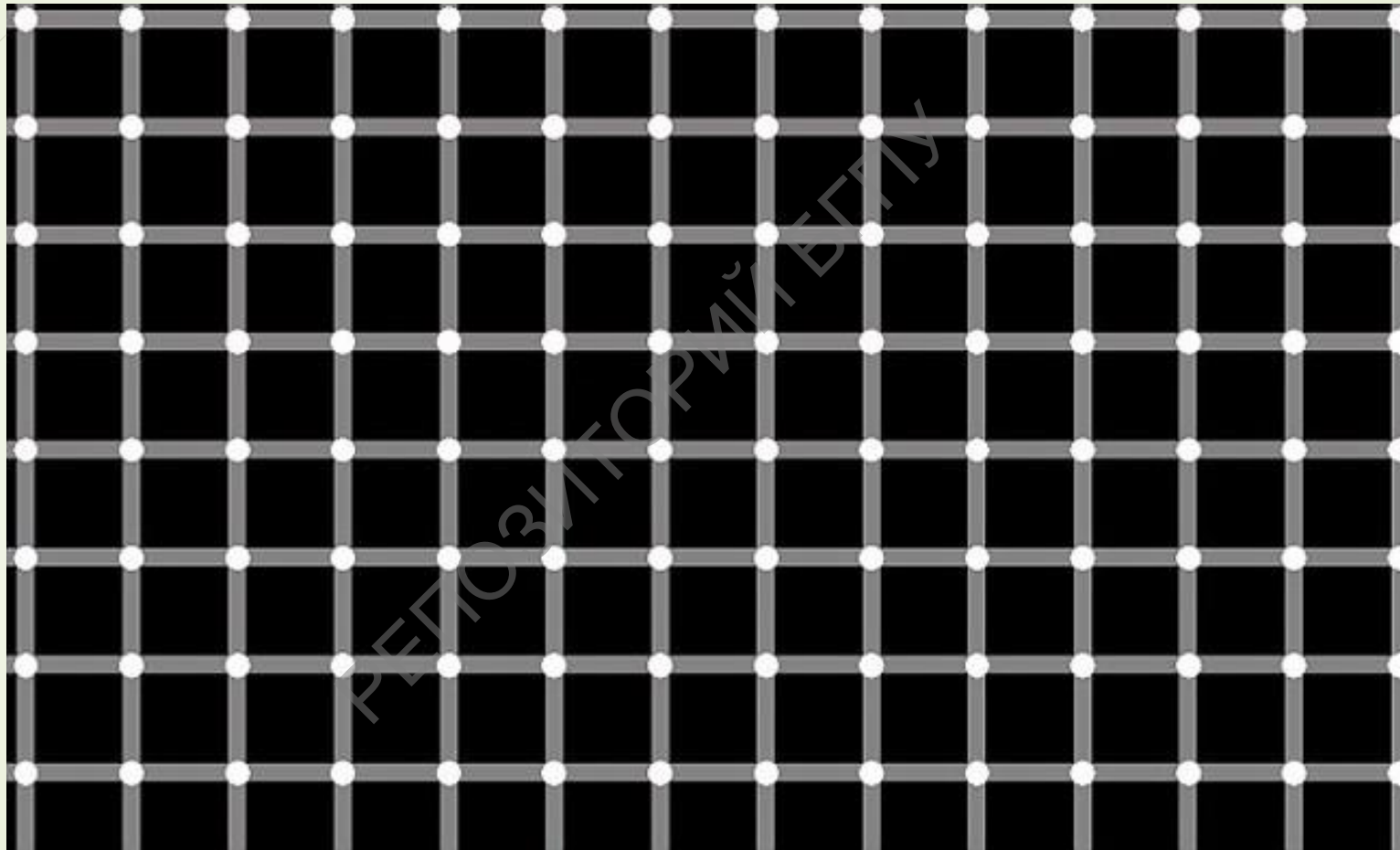
Черно-белые
квадраты прямые
или кривые?

ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [5]



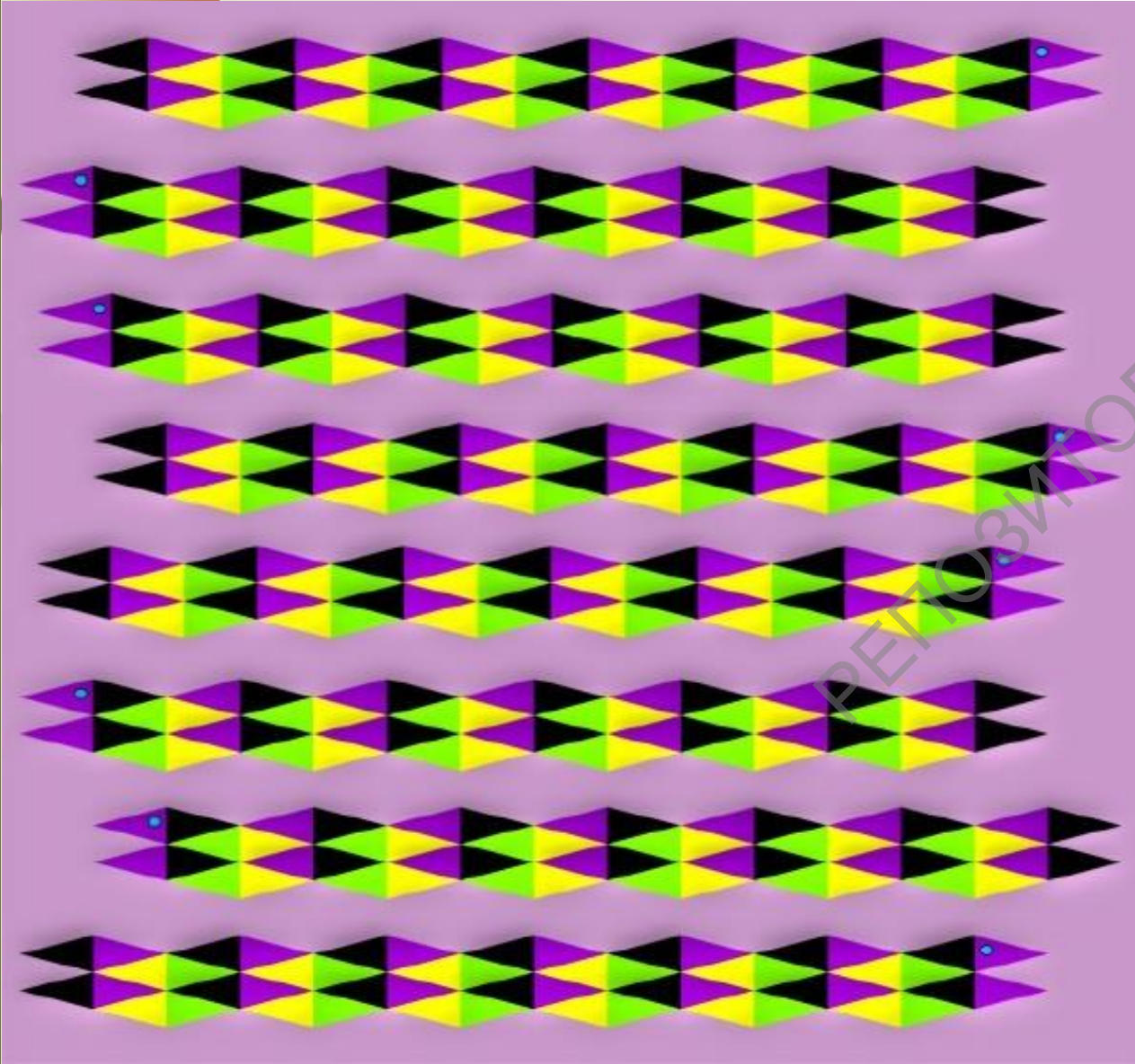
Эти “пересекающиеся” окружности на самом деле идеальные круглые и не соприкасаются друг с другом

ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [6]



Все точки на этой фотографии белые, но некоторые выглядят черными

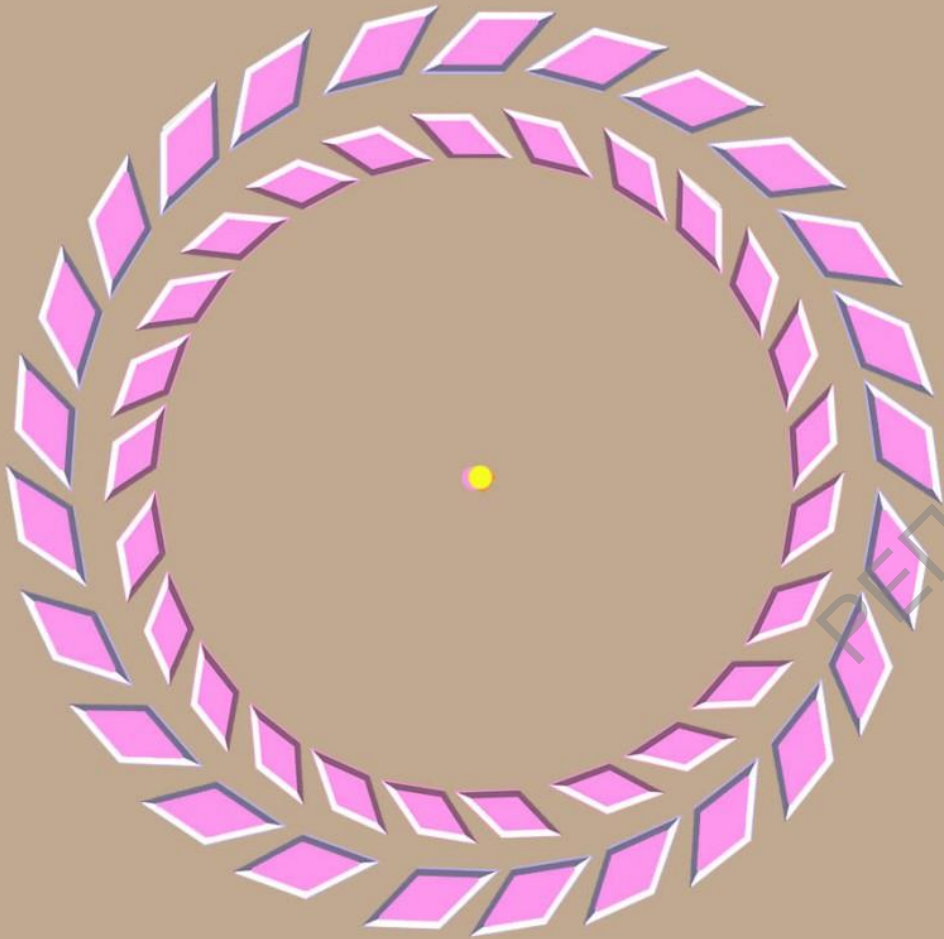
ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [7]



Иллюзия движения -
змейки начинают ползать

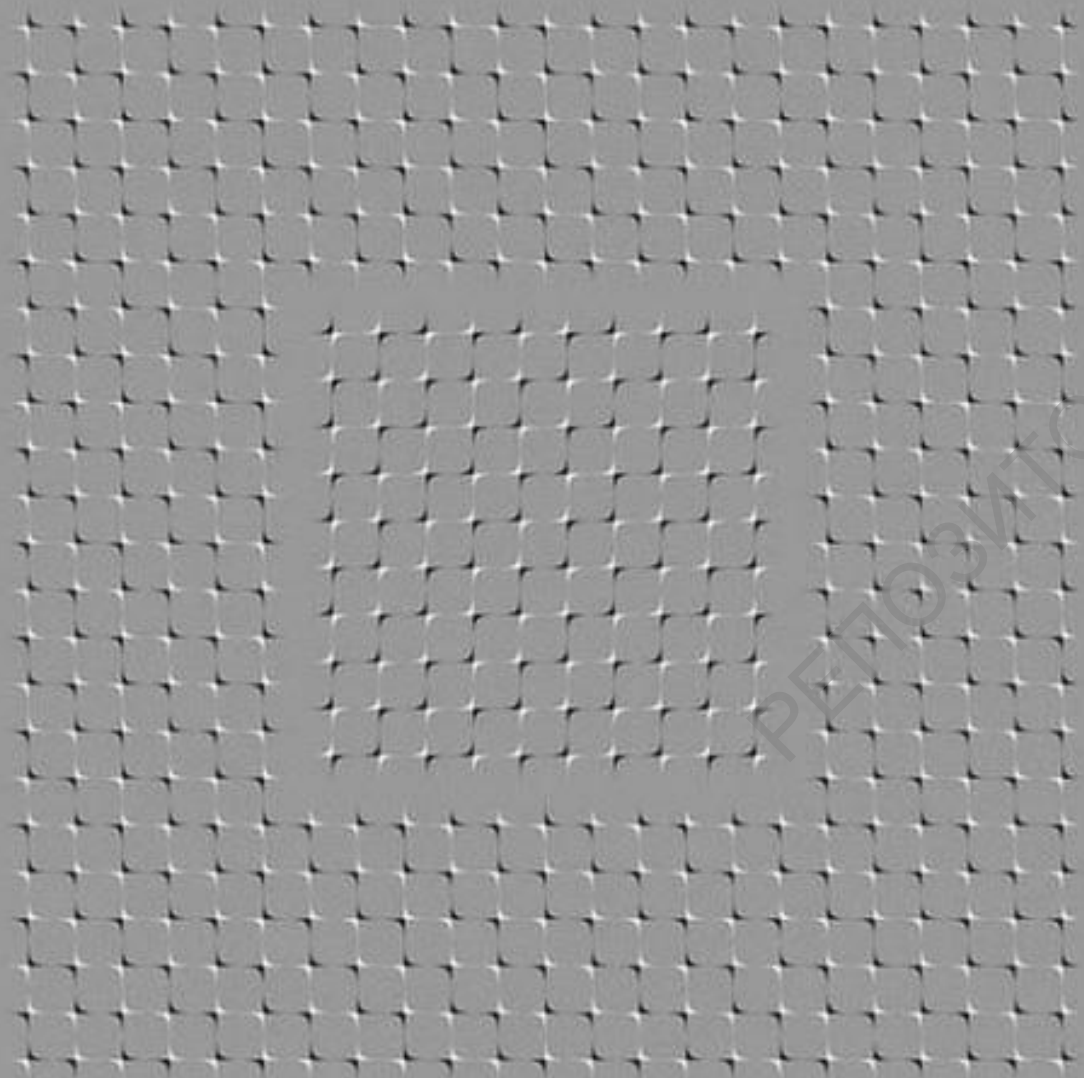
РЕПОЗИТОРИЙ БГПУ

ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [8]



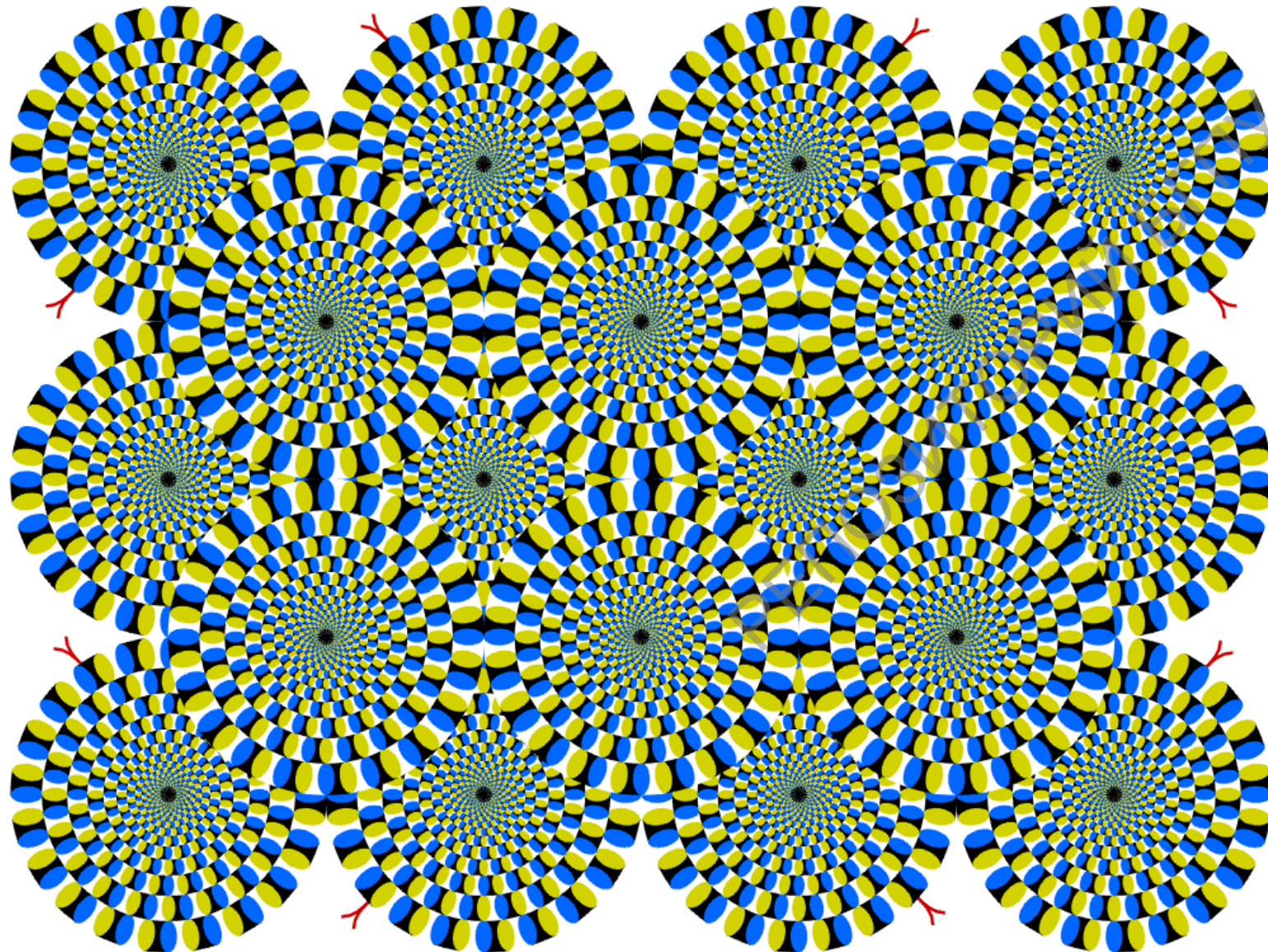
Иллюзия движения –
посмотрите на желтую
точку, затем придвиньтесь
к изображению – розовые
кольца начнут вращаться

ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [9]



Иллюзии объема и движения

ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [10]



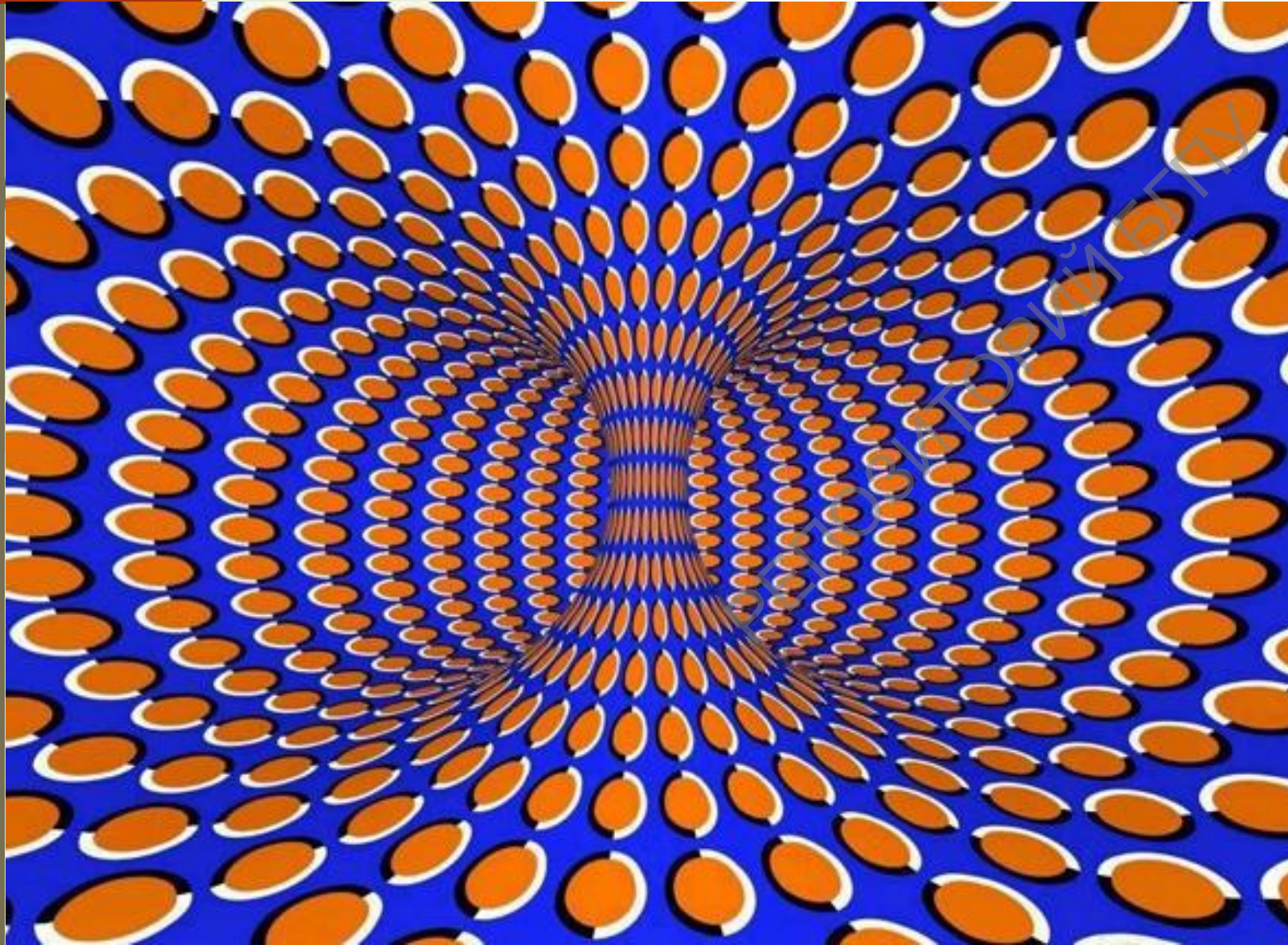
Иллюзии движения,
созданные Акиоши
Китаокой с помощью
геометрических форм,
цветов и яркости

ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [11]



Иллюзии движения,
созданные Рэндольфом
теми же средствами [1]

ПРИМЕРЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ ИЛЛЮЗИЙ [12]



Иллюзии движения,
созданные Рэндольфом
теми же средствами [2]