



АСТИГМАТИЗМ. НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

Выполнила: Чубарова
Елизавета 5 «Д» класс.

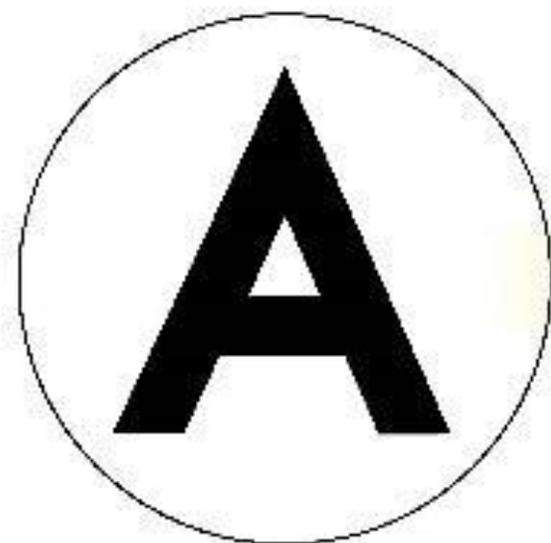
Виды астигматизма

Неправильный или иррегулярный –

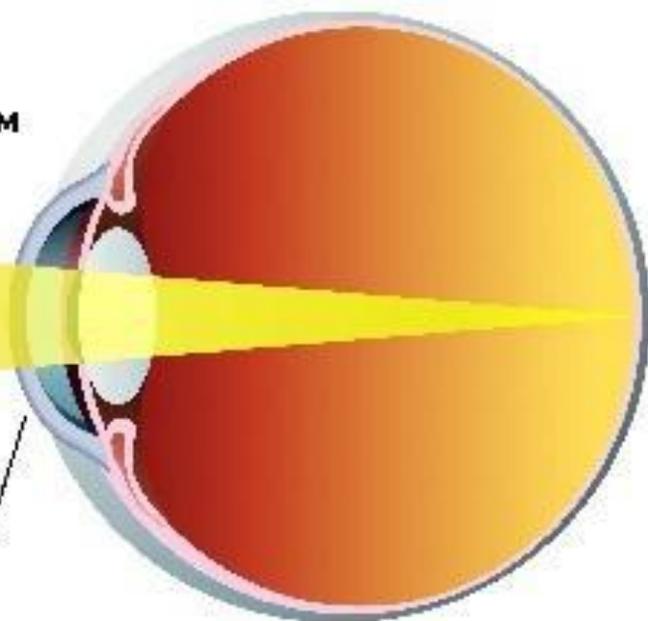
характеризуется изменением оптической силы в пределах одного меридиана. Иррегулярный астигматизм чаще всего бывает индуцированным.



- **Причины развития неправильного астигматизма:**
- Рубцы роговицы (вследствии травмы или операции);
- Дистрофия роговицы;
- Кератоконус;



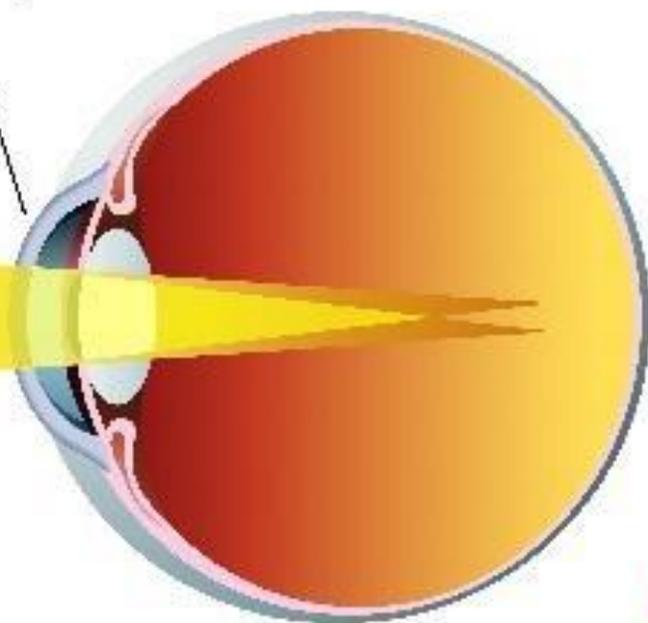
**Зрение в нормальном
глазу**



Роговица



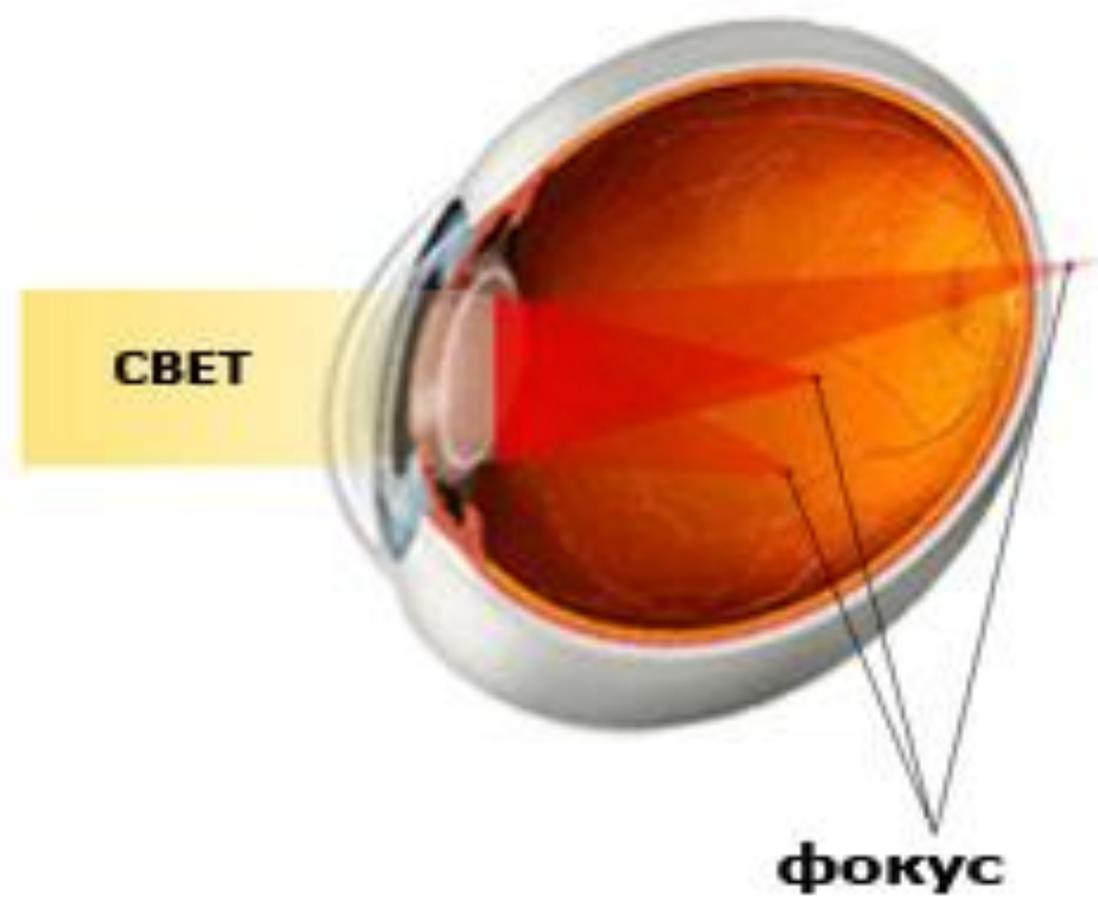
**Зрение в глазу
с астигматизмом**



Нормальный глаз



Астигматический глаз



СРАВНИТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Ребёнок



Взрослый





СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ

