**Визиометрия глаза** – **это** методика определения остроты зрения. Данный вид диагностики является одним из первых этапов офтальмологического осмотра и проводится в каждом кабинете офтальмолога.

Что используют для процедуры?

В ходе обследования врач применяет специальные таблицы с изображениями разных размеров, нанесенными в несколько рядов:

* таблицы Снеллена с буквами латинского алфавита;
* таблицы Ландольта с символами-полукольцами, имеющими разрывы слева, сверху и т.д.;
* таблицы Сивцева-Головина с буквами русского алфавита;
* таблицы Орловой с рисунками (используются для осмотра деток).

Современные офтальмологические кабинеты могут иметь в своем распоряжении таблицы, демонстрируемые при помощи проектора, изображаемые на экране монитора.

В случае, если пациент относится к слабовидящим, доктор может использовать для **визиометрии глаза** специальные таблицы Поляка, либо же отдать предпочтение другим методикам.

В чем суть диагностики?

Пациент, находясь на определенном расстоянии от таблицы, узнает и называет те изображения, на которые поочередно указывает врач – от более крупных к мелким. В идеале, человек с расстояния 5 метров должен без усилий читать символы десятой строки. Это говорит о том, что его зрение безукоризненно – оно равно 1,0 или 100%. Те, кто читает максимально шестую строку, имеет зрение 0,6 или 60%.

**Визиометрия** проводится с попеременным закрыванием глаз специальным аксессуаром, который пациенту выдают в кабинете. Сначала он смотрит на таблицу только правым глазом, затем левым.

О чем расскажут цифры?

Доктор фиксирует результат **визиометрии** отдельного для каждого глаза. И использует для этого специальную формулу:

Vis OD – данные по правому глазу;

Vis OS – данные по левому глазу;

Если зрение у пациента ниже 1,0, офтальмолог может назначить ему коррекцию в виде линз или очков со специальными стеклами, которые он подберет в процессе этого же обследования.