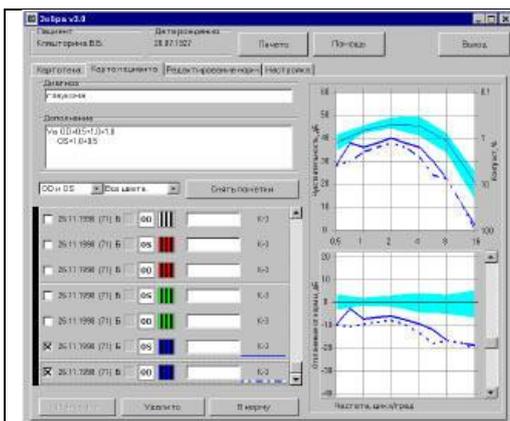


# Компьютерная программа ЗЕБРА 3

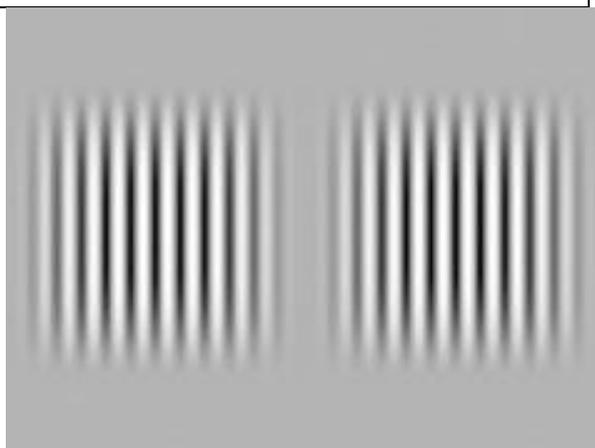


**Программа для визоконтрастометрии "Зебра"** измеряет ахроматическую и хроматическую контрастную чувствительность в широком диапазоне пространственных частот, что позволяет выявлять функциональные нарушения на различных уровнях зрительного анализатора. **Снижение контрастной** чувствительности во многих случаях может быть первым доклиническим проявлением заболевания, предшествующим снижению остроты зрения, изменениям в полях зрения и др. Измерение контрастной чувствительности помогает определить локализацию и глубину

патологического процесса, прогнозировать течение болезни и контролировать состояние зрительной системы в процессе лечения.

**Программа не требует** ни дополнительной аппаратуры (кроме компьютера), ни измерения яркости экрана и освещенности помещения. Она удобна и проста в обращении. Измерение проводится путем опроса испытуемого при предъявлении ему ахроматических или хроматических решеток различной ориентации, пространственной частоты и контраста. Результаты исследования в виде кривых пороговой частотно-контрастной чувствительности и ее сохранности выводятся на экран и принтер. На печать результаты выводятся также в виде таблиц. Время измерения для решеток одной ориентации и одного цвета составляет от 2 до 12 минут в зависимости от способа измерения.

Имеется картотека пациентов, и результатов измерений. Для удобства выбора нужных данных предусмотрены сортировки по фамилии, диагнозу, дате и т.п. На графиках отображается до 4 кривых, что удобно для прослеживания динамики или для сравнения сохранности контрастной чувствительности по разным цветам. При печати используются цветовые возможности принтера.



## Комплект поставки

Дистрибутив на CD.  
Электронный ключ защиты.  
Руководство пользователя.  
Лицензия.  
Гарантия.

## Условия лицензии

Возможна многократная смена компьютера.

## Требования к компьютеру

IBM-совместимый, с процессором начиная от Pentium-166, дисководом для чтения CD.  
Оперативная память, свободное место на жестком диске, видеокарта – требования минимальны.  
Компьютер должен поддерживать работу с USB-устройствами и иметь свободный USB-порт для установки электронного ключа защиты.  
Операционная система – Windows XP/Vista/7 русифицированная.

**Методическое пособие по применению программы утверждено МЗ РФ.**