

КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПОЛИГРАФ «ДИАГНОЗ-М»



Компьютерный полиграф «Диагноз-М» предназначен для осуществления психофизиологического метода «детекции лжи» в полевых условиях и применяется в оперативно-розыскной и кадровой работе при опросах с использованием полиграфа для выявления у человека возможно скрываемой им информации.



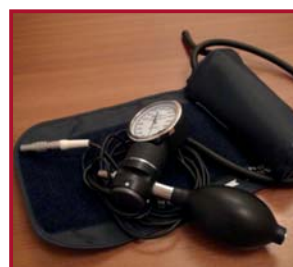
Датчик кожно-гальванической реакции



Датчик пьезоплетизмографический



Датчик фотоплетизмографический



Датчик артериального давления



Датчик дыхания



Датчик двигательной активности



Датчик мимики лица



Микрофон

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

КП обеспечивает съем и регистрацию физиологических показателей /ФП/ человека:

01. Кожно-гальваническая реакция (физическая составляющая) - /КГР/;
02. Кожно-гальваническая реакция (тоническая составляющая) - /ТС/;
03. Пьезоплетизмограмма - /ППГ/;
04. Фотоплетизмограмма - /ФПГ/;
05. Артериальное давление - /АД/;
06. Грудное («верхнее») дыхание - /ВДХ/;
07. Диафрагмальное («нижнее») дыхание - /НДХ/;
08. Двигательная активность (или мимики лица) - /ТРМ/;
09. Тахограмма (динамика частоты сердечных сокращений);
10. Огибающая акустических сигналов - /МКФ/.

Достоинства:

01. Питание сенсорного блока от компьютера, а также обмен данными между сенсорным блоком и компьютером осуществляется через интерфейс USB;
 02. Изделие имеет аппаратную и программную защиту от несанкционированного использования; программное обеспечение изделия обеспечивает возможность просмотра ранее зарегистрированных эпох физических показателей и маркеров стимулов как в ходе опросов с использованием полиграфа, так и после его проведения;
 03. Возможность сохранения данных обследования на жестком диске;
- характеристики изделия сохраняются в нормальных климатических условиях, а также после воздействия предельных температур от минус 50°С до плюс 50°С.

Комплект поставки:

- | | |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 01. Модуль сопряжения (сенсорный блок)1 шт.; | 11. Кабель USB1 шт.; |
| 02. Датчик кожно-гальванической реакции 2 шт.; | 12. Электронный ключ1 шт.; |
| 03. Датчик пьезоплетизмографический 1 шт.; | 13. Веб-камера USB.....1 шт.; |
| 04. Датчик фотоплетизмографический1 шт.; | 14. Внешний накопитель на жестком диске.....1 шт.; |
| 05. Датчик артериального давления1 шт.; | 15. Портативный компьютер типа Notebook1 шт.; |
| 06. Датчик дыхания2 шт.; | 16. Разветвитель на 4 USB порта.....1 шт.; |
| 07. Датчик двигательной активности 1 шт.; | 17. Диск CD-R с программным обеспечением1 шт.; |
| 08. Датчик мимики лица 1 шт.; | 18. Руководство по эксплуатации1 шт.; |
| 09. Микрофон1 шт.; | 19. Формуляр1 шт.; |
| 10. Манипулятор типа «мышь»1 шт.; | 20. Кейс для портативного компьютера1 шт. |