

Комплекс контроля и анализа психофизиологической информации КАПИ

Россия
Таганрог



Исполнение ЭГОСКОП-Next

Оригинальная инновационная технология обеспечивает новый уровень психодиагностики

Цветные матрицы Равена

Снизу изображены 6 пронумерованных фигур, одна из которых является правильной. Из этих фигур необходимо выбрать ту, которая по-настоящему подходит к верхней картинке.

| | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 16 | 5 | 6 | 13 | 17 | 19 | 20 | >> |
| 1 | 9 | 18 | 11 | 8 | 21 | 24 | |
| 24 | 25 | 5 | 4 | 6 | 3 | 8 | |
| 9 | 17 | 18 | 12 | 1 | 3 | 15 | |
| 19 | 15 | 21 | | | | | |
| 2 | 14 | 11 | | | | | |
| 20 | 14 | 7 | | | | | |

БНЕОЛШАК

5 9 4 1 6 2

КПАИРО

Тест "Семантический интеллект". Выберите из нижнего ряда картинку, дополняющую историю в верхнем ряду по смыслу.

Психологические и психофизиологические тесты гармонично дополняются новой диагностической информацией – дополнительными профилями, которые позволяют объективно учитывать произвольные и произвольные эмоциональные реакции испытуемого в привязке к шкалам и смысловым кластерам, используемым в стандартных тестах

www.medicom-mtd.com

Таганрог



МЕДИКОМ МТД

Научно – производственно – конструкторская фирма

347900 Россия, г. Таганрог, ул. Фрунзе, 68

Тел.: +7 (8634) 62–62–42, 62–62–43, 62–62–44

e-mail: office@medicom-mtd.com

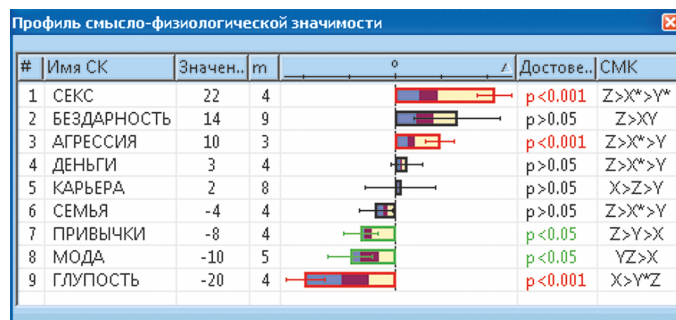
● Обеспечивается инновационный уровень психодиагностики включающий в себя:

- полное автодокументирование процесса тестирования
- синхронная регистрация анализ психофизиологических показателей от АБП-2 при помощи комбинированного датчика ЭКГ/КПр/ФПГ* (А_5570-1)
- синхронная регистрация анализ моторики руки (сила нажатия, наклон пера) испытуемого (пиктополиграфия)

● Профили смысло-эмоциональной значимости (СЭЗ) :

Отражают выраженность, направленность и вариативность реакций испытуемого при выполнении сценария исследования.

Формируются на основе анализа психофизиологических и психомоторных показателей и значительно объективизируют результаты тестирования.



В библиотеку ПО «Эгоскоп» входят тесты адаптированные к технологии автодокументирования и пиктополиграфии

● Психологические тесты-опросники

предназначены для выявления индивидуальных особенностей личности, характера, темперамента, психических свойств и состояний. Позволяют оценить различные характеристики: тревожность, склонность к девиантному поведению, нервно-психическое напряжение, агрессию, акцентуации характера, темперамент, соотношение интернальности-экстернальности, склонность к риску, жизнестойкость, стрессоустойчивость, мотивацию к достижению успеха и избеганию неудач, смысло-жизненные ориентации, используемые психологические защиты, профессиональные предпочтения и пр.

● Проективные тесты

позволяют выявить эмоциональные стереотипы реагирования в стрессовых ситуациях, прогнозировать поведение при межличностных взаимодействиях, учитывать мотивы поведения, фрустрационные реакции в условиях трудовой деятельности, оценить склонность к агрессивному поведению и пр.

● Когнитивные тесты

позволяют оценить уровень общих умственных способностей и структуру интеллекта, логичность мышления (установление закономерностей), способность к обобщению и анализу информации, пространственному мышлению, гибкости мыслительных процессов, внимания, определить коэффициент интеллекта (IQ) и пр.

● Психофизиологические тесты

позволяют оценить: параметры внимания, функциональное состояние и степень активации ЦНС, работоспособность, скорость и безошибочность принятия решений, утомляемость, помехоустойчивость в условиях моделируемых зрительных помех, а также уравновешенность процессов возбуждения и торможения, качество психомоторной деятельности и зрительно-моторной координации, силу нервных процессов, функциональное состояние зрительного анализатора, степень инертности нервных процессов, статистическую и динамическую силовую выносливость.

Состав исполнения Эгоскоп-next (основные устройства)

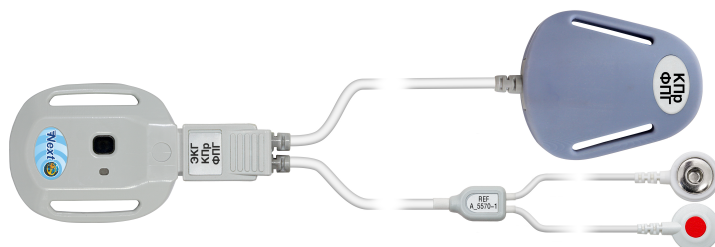
Компьютер психолога с ПО «Эгоскоп»

ПО обеспечивает анализ процессов психологического или психофизиологического тестирования, параметров моторной деятельности испытуемого на сенсорном мониторе-планшете, и психофизиологических показателей (КГР, КПр, ФПГ, ЧСС, ЭЭГ и др.), отражающих физиологические и эмоциональные реакции в процессе тестирования, а также формирование протоколов результатов тестирования с использованием MS Office и/или Excel.



Блок регистрации АБП-2 С комбинированным датчиком ЭКГ/КПр/ФПГ*

АБП-2 при помощи датчика (А_5570-1) синхронно, с параметрами приходящими от монитора-планшета, регистрирует такие параметры как: частота сердечных сокращений, электрокардиограмма и электрическая проводимость кожных покровов



Монитор-планшет сенсорный типа Wasom

Регистрация координаты перемещения пера – давление на перо, время задержки перед началом рисования графических образов и перед переходом к следующему этапу

