

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
СТАВРОПОЛЬСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ПО ИЗУЧЕНИЮ ЭНЕРГО-ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ЧЕЛОВЕКА
“ФОБОС”



СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

«ФОБОС»®



**БОЕВ И.В., АХВЕРДОВА О.А.,
КРИВОКОНЬ В.И., ЗОЛОТАРЕВ С.В.**

Психофизиологический
диагностический комплекс
«ФОБОС» награжден
Золотой Медалью ВВЦ 2001 г.
Медико-психологические
технологии защищены
патентами на изобретение РФ
№ 1675854, № 2161962,
№ 2161968, №2180847,
№ 2122650.

По темам исследования
защищено 7 кандидатских
диссертаций,
издано 5 монографий.



ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС «ФОБОС»®

предназначен для электропунктурной диагностики нормальных и аномальных психофизиологических процессов в организме человека и объективизации эффективности применяемых лечебных методов



**ВНЕШНИЙ ВИД
ПСИХО-
ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО
ДИАГНОСТИЧЕСКОГО
КОМПЛЕКСА
«ФОБОС»®**

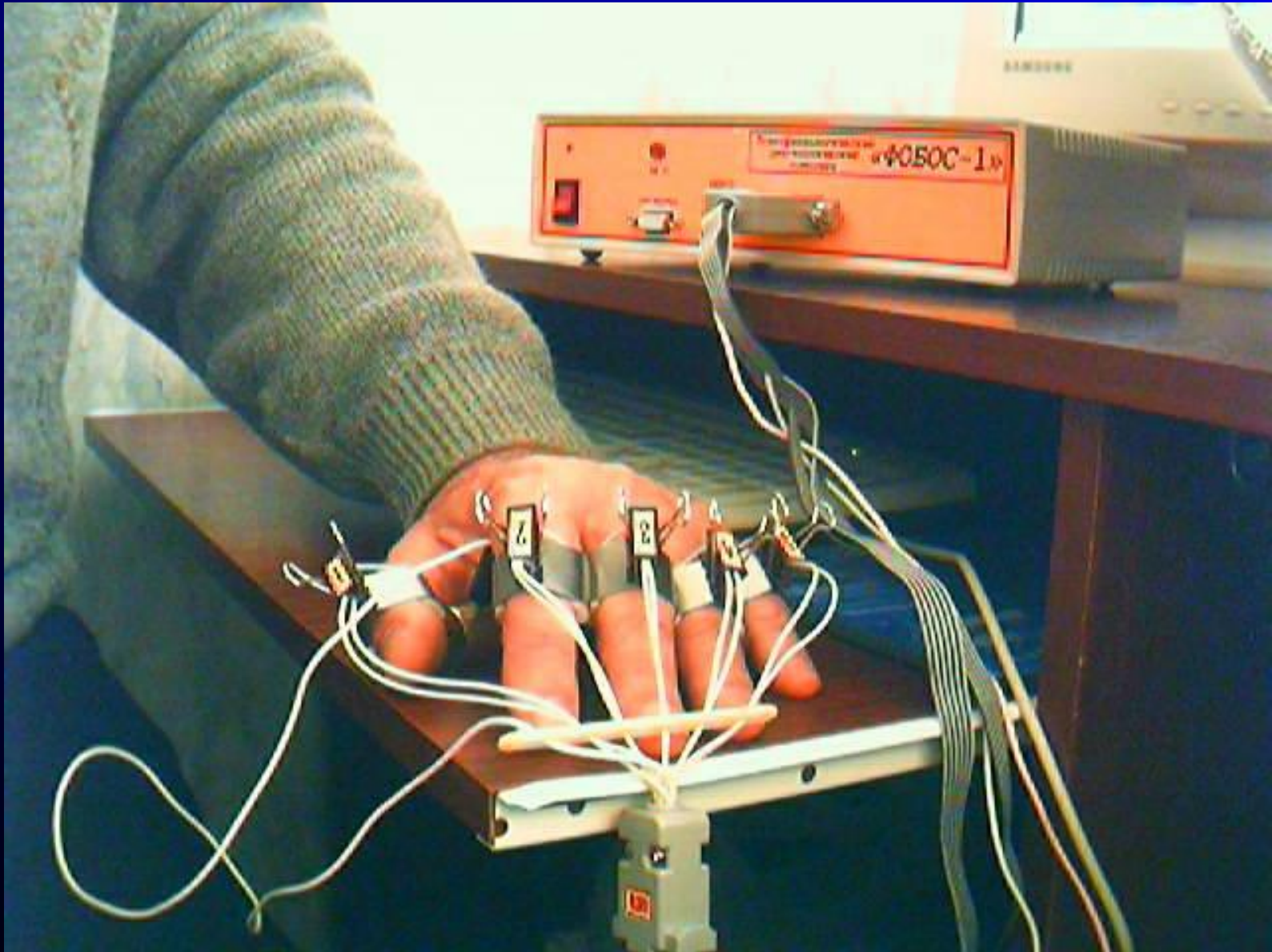


Функциональные возможности психофизиологического диагностического комплекса «ФОБОС» позволяют:

1. *Определить основные личностные психотипы с истероидной, шизоидной, эпилептоидной и циклоидной структурой;*
2. *Регистрировать аномальную конституционально-психотипологическую изменчивость личности;*
3. *Определить устойчивость / неустойчивость конституционально-психотипологических механизмов компенсации и адаптации личности;*
4. *Регистрировать стабильность / нестабильность функционирования индивидуального барьера психической и психологической адаптации;*
5. *Определить психофизиологическую толерантность личности к деструктивным факторам социальной среды обитания – острые и хронические социально-информационные стрессоры, эколого-химические факторы, атерогенез; энергоинформационные воздействия;*
6. *Объективизировать эффективность применения методов психофармакологической коррекции личностных и поведенческих расстройств, при пограничных психических нарушениях*
7. *Объективизировать эффективность применения методов психологической коррекции и/или психотерапии у участников боевых действий, жертв терроризма и насилия, при личностных и поведенческих нарушениях.*



КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ РУЧНЫХ ЭЛЕКТРОДОВ®



КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ НОЖНЫХ ЭЛЕКТРОДОВ®



© ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО ДИАГНОСТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА «ФОБОС»

КАРТОТЕКА ПАЦИЕНТОВ

Психофизиологическая система ФОБОС

Сервис Измерения Анализ данных Дополнения Справка

14:33:51

База	Пациент	Посещение:		
		Дата	Время	
Июль2000	Алексеев Александр Александрови	12.07.00	14:47:52	Один.
Новая База	Бизунов Юрий Михайлович	12.07.00	14:49:08	Станд.
	Гадалин Юрий Сергеевич			
	Злочевский Станислав Юрьевич			
	Ковтун Анатолий Леонидович			
	Малеваный Константин Васильевич			
	Юдин Сергей Михайлович			



АНАЛИЗ ДАННЫХ ОБСЛЕДОВАНИЯ

ТАБЛИЦА ПАРАМЕТРОВ ЦИКЛОВ ВЫЗВАННОЙ ПРОВОДИМОСТИ КОНТРОЛЬНО ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПУНКТОВ (КИП)

Психофизиологическая система ФОБОС

Сервис Изменения Анализ данных Дополнения Справка

Просмотр и редактирование данных

База
Июль20
Новая Б

№ цикла	Пауза	Начало цикла	Окончание цикла	1	2	3	4	5	6	7	8
1	0,5	14:49:08	14:49:25	72	79	78	78	71	74	60	
2	0,5	14:49:25	14:49:41	71	78	78	77	71	74	59	
3	0,5	14:49:41	14:49:58	70	77	77	77	71	74	59	
4	0,5	14:49:58	14:50:15	70	77	77	77	70	74	59	
5	0,5	14:50:15	14:50:33	69	77	77	77	70	74	58	

4:20

дин.
Танд.

Удалить запись Редактировать примечания Выход

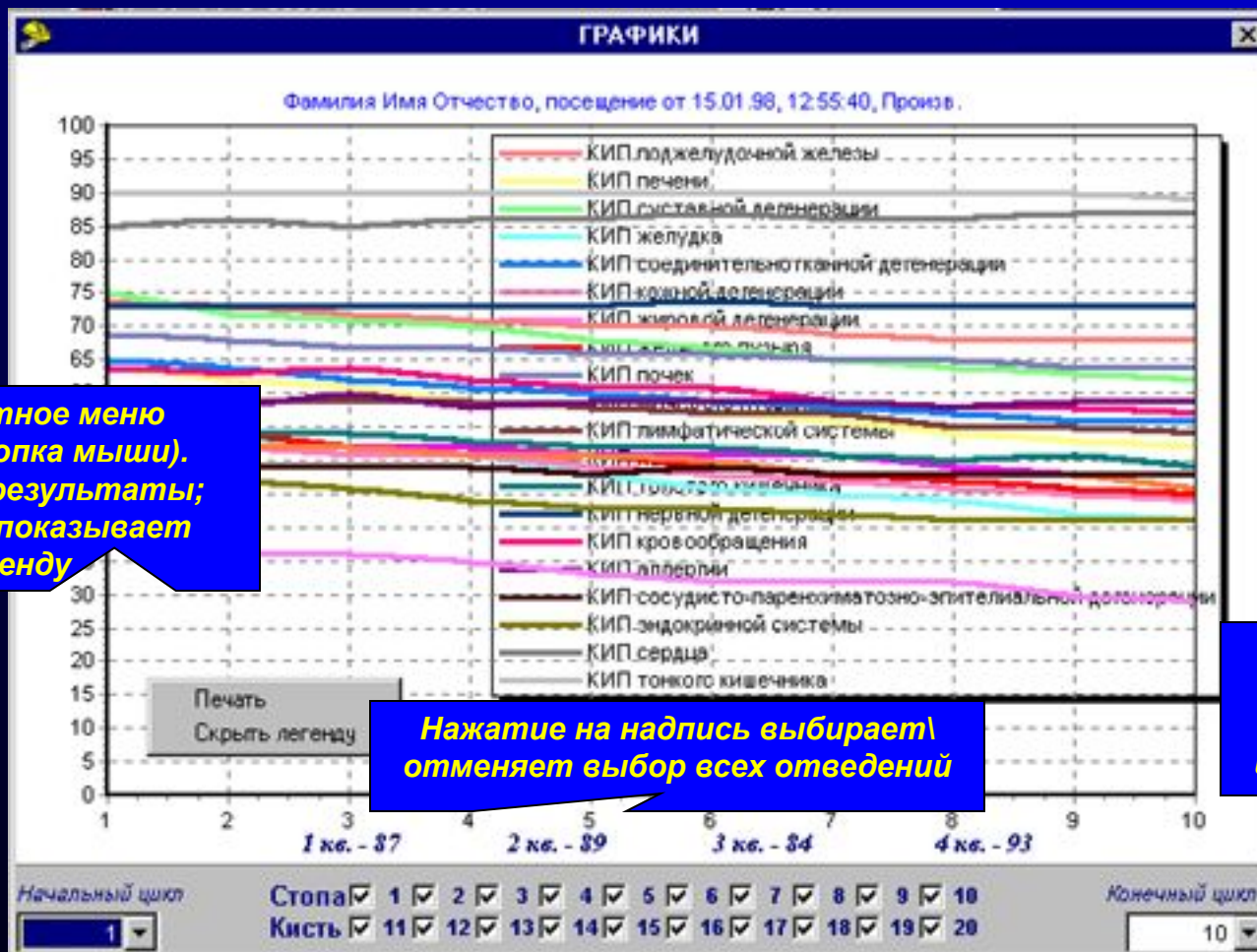
Редактировать

ГРАФИЧЕСКОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ ЦИКЛОВ ВЫЗВАННОЙ ПРОВОДИМОСТИ КОНТРОЛЬНО ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПУНКТОВ

Выбор параметров любого меридиана или сочетания нескольких меридианов осуществляется по желанию исследователя.

«Диаграмма» (кнопка  панели инструментов).

Данный режим активизирует следующее окно:



Контекстное меню (правая кнопка мыши). Печатает результаты; скрывает/показывает легенду

Выбор начального цикла измерений

Нажатие на надпись выбирает/отменяет выбор всех отведений

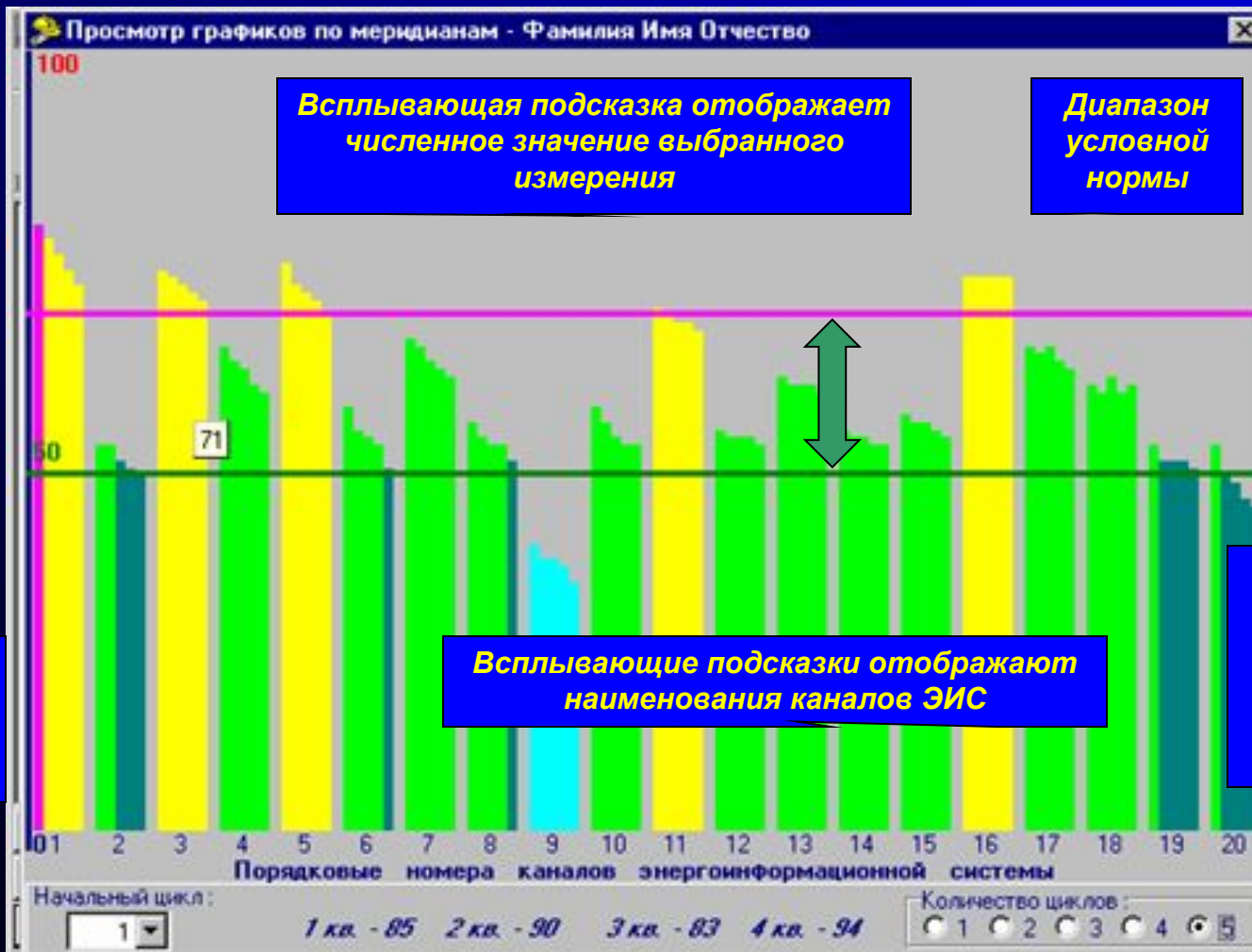
Выбор конечного цикла измерений



ГРАФИЧЕСКОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ ЦИКЛОВ ВЫЗВАННОЙ ПРОВОДИМОСТИ КОНТРОЛЬНО ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПУНКТОВ В МАСШТАБЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ

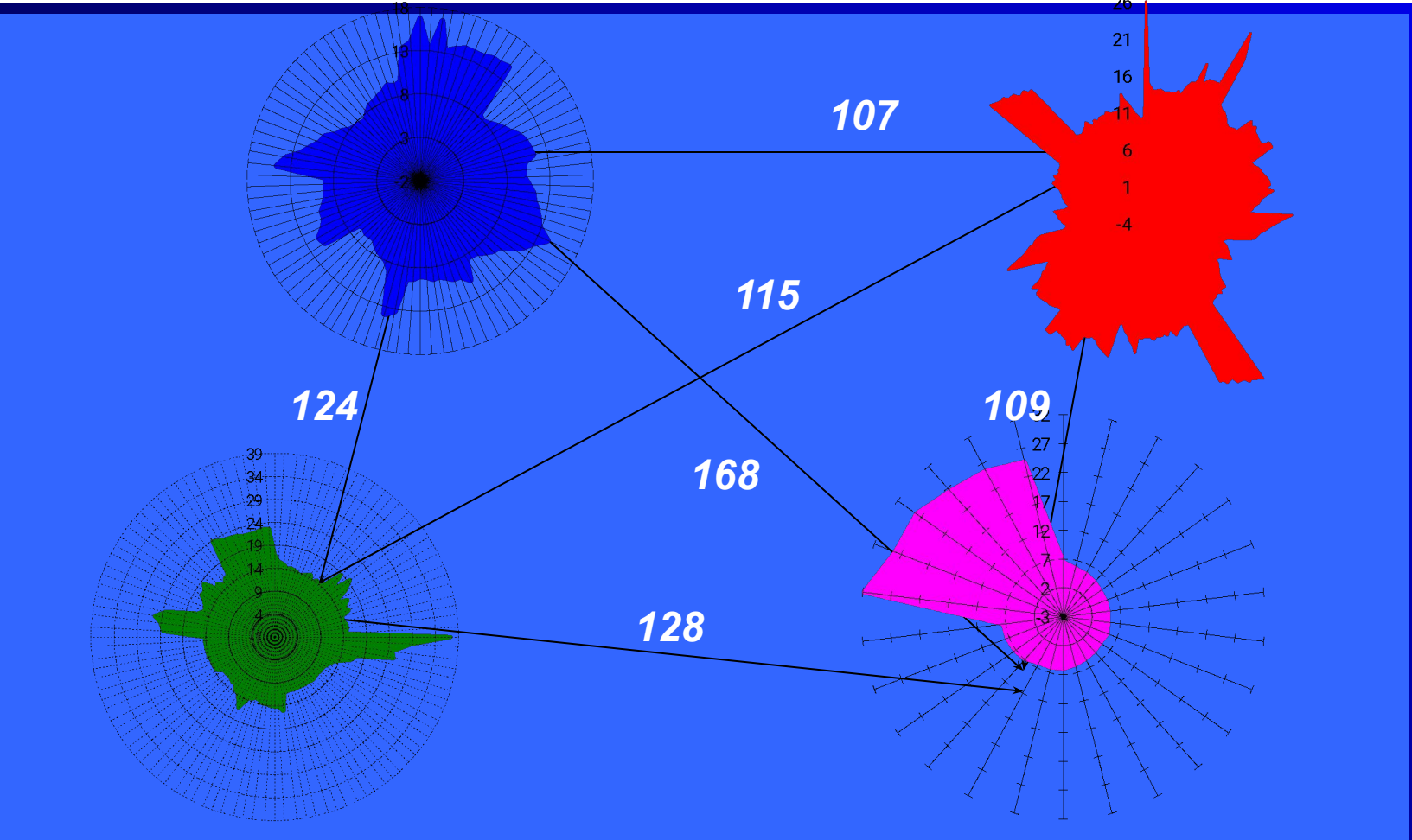
«График» (кнопка  панели инструментов).

Данный режим активизирует следующее окно:



Нажатие правой кнопки мыши вызывает появление контекстного меню «Печать», аналогичного описанному в разделе «Диаграмма».

Результат кластерного анализа психофизиологических параметров энергоинформационных систем 836 обследуемых лиц ,подвергшихся воздействию деструктивных факторов внешней среды (биоэнергоинформационному,химическому,острому психогенному [заложники Буденновска],банальный социальный стресс)



- - Кластер 1 (обследуемые – лица, обладающие особыми психическими способностями)
- - Кластер 2 (обследуемые с химическим воздействием)
- - Кластер 3 (обследуемые с острым психогенным воздействием)
- - Кластер 4 (обследуемые с банальными социальными воздействиями)



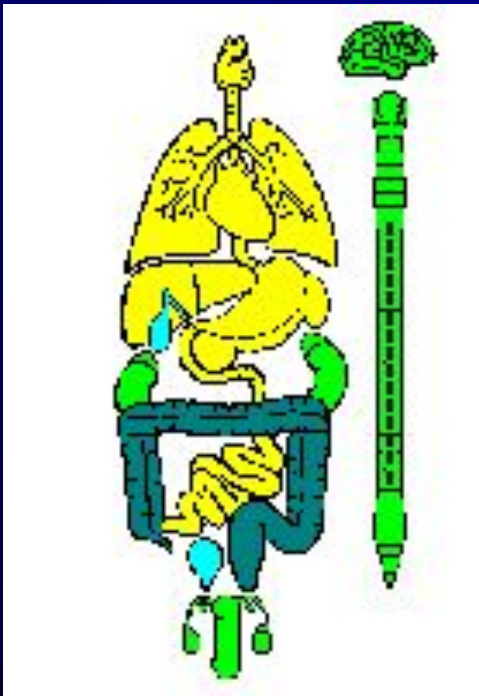
ФАНТОМ «ВИСЦЕРАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ»



Цветовая шкала отображает функциональное состояние соответствующих органов и систем. Возможен выбор для анализа отдельного измерения, либо интегральный анализ посещения

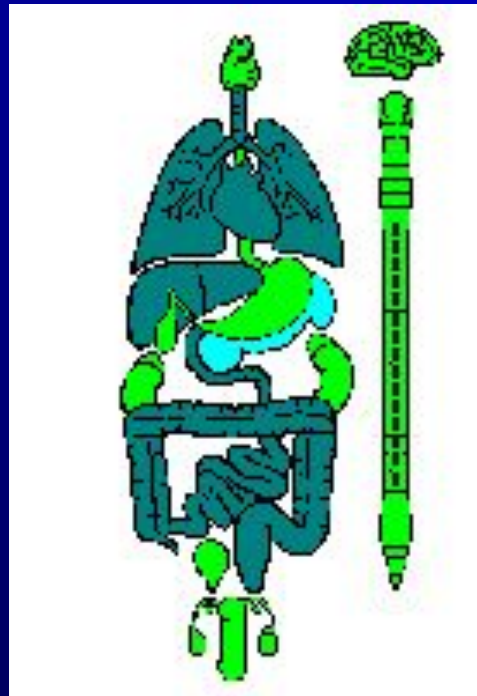


Результат психофизиолого - математического анализа обследованных пациентов
СТРУКТУРА ПСИХОТИПА И СОМАТОТИПА ЛИЧНОСТИ®



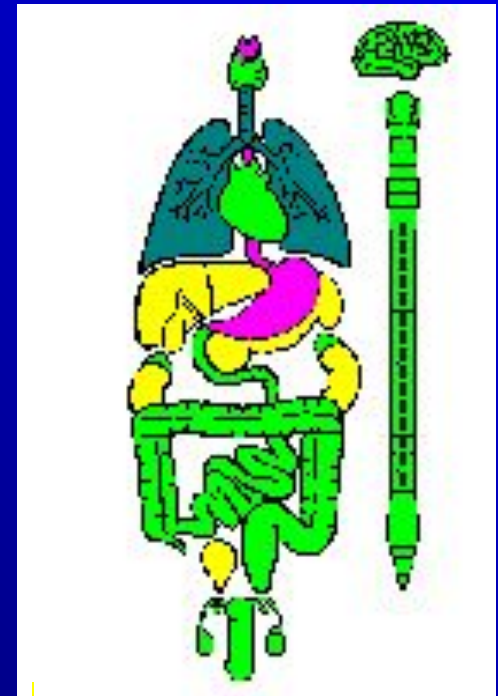
Регистрируются признаки **циклоидного психотипа** диапазона пограничной аномальной личности с **негативным** конституционно-типологическим дрейфом.

Вероятностный генез патологии – **острый стресс**



Регистрируются признаки **эпилептоидного психотипа** диапазона пограничной аномальной личности с **позитивным** конституционно-типологическим дрейфом.

Вероятностный генез патологии – **эколого-токсический**



Регистрируются признаки **шизоидного психотипа** диапазона пограничной аномальной личности с **негативным** конституционно-типологическим дрейфом.

Вероятностный генез патологии – **информационный**

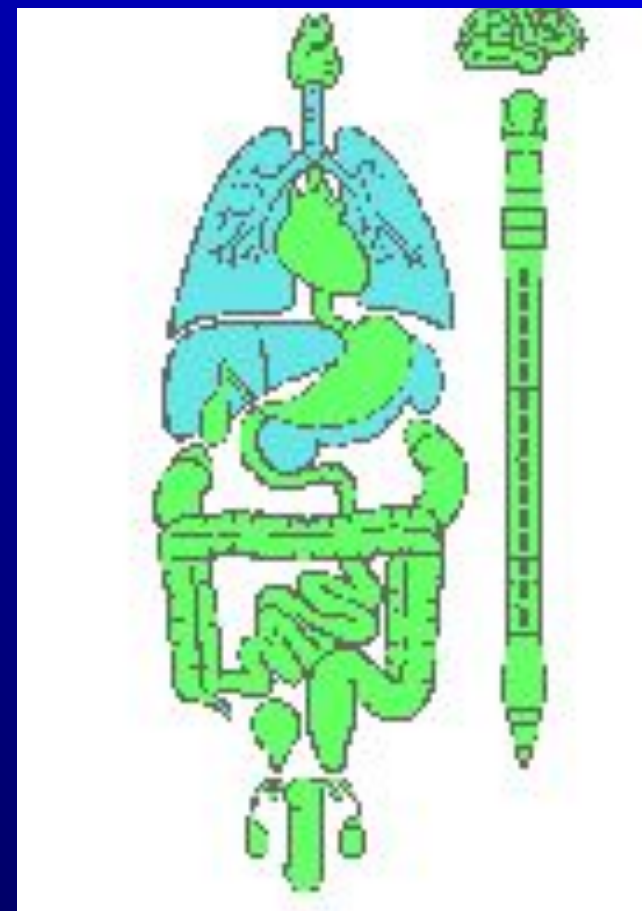


РЕАКЦИЯ ОРГАНИЗМА НА ЭКЗОГЕННЫЕ ФАКТОРЫ РАЗЛИЧНОЙ ЭТИОЛОГИИ

ПОЗИТИВНАЯ



до воздействия



после воздействия



РЕАКЦИЯ ОРГАНИЗМА НА ЭКЗОГЕННЫЕ ФАКТОРЫ РАЗЛИЧНОЙ ЭТИОЛОГИИ

НЕГАТИВНАЯ



до воздействия



после воздействия



Психофизиологический диагностический комплекс «ФОБОС»[®] используется в следующих учреждениях:

- 1. Клиника пограничных состояний Ставропольской Государственной медицинской академии.**
- 2. Кафедра клинической психологии Ставропольского Государственного педагогического университета**
- 3. Ставропольская краевая психиатрическая больница.**
- 4. Медицинский центр «ВИД» г. Ростов.**
- 5. Войсковая часть 64518 Министерства обороны РФ.**
- 6. Военная академия РВСН имени Петра Великого.**
- 7. Ставропольский военный госпиталь в/ч 55482.**
- 8. Госпиталь ФПС г. Кисловодск.**



ОСНОВНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ ПО МАТЕРИАЛАМ ПРИКЛАДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

1. Ахвердова О.А. Экспериментально-психологическая диагностика личностно-характерологического континуума подростков.// М., 1998. 154 с.
2. Ахвердова О.А., Боев И.В., Коваленко А.П. Дифференциальная психология акцентуаций и конституциональных личностных радикалов у подростков.// Ставрополь, 1997. 50 с.
3. Боев И.В. Пограничная аномальная личность. Ставрополь, 1999г., 364 с.
4. Боев И.В., Ахвердова О.А. Кривоконь В.И., Объективизация эффективности психотерапевтических методов лечения с помощью биофизического исследования волновых свойств сознания. Циклические процессы в природе и обществе. Ставропольский университет. N1, 1998. - с. 136-
5. Боев И.В. Кривоконь В.И. В.Ф.Гнучев Психолого – акмеологические характеристики устойчивости специалистов, профессионалов и руководителей региональных, муниципальных и местных уровней к стрессовым факторам и экстремальным условиям. Уч. метод. пос. Ставрополь, Орфей-1999-106 с.
6. Боев И.В., Золотарев С.В. Психофизиологическая диагностика и дифференциальная диагностика конституционально-типологического континуума подростков . Уч. метод. пос. Ставрополь, Орфей-1999-56 с.
7. Гнучев В.Ф. Динамика личностных психотипов в условиях хронического социального стресса. Автореферат дисс. к.психол.н. г.Ставрополь 2001 г. 22 л.
8. Кривоконь В.И., Боев И.В., Коломийцев А.И., Ахвердова О.А. Энергоинформационное поражение человека объективная реальность"/ Циклические процессы в природе и обществе. Ставропольский университет. Часть 1, 1998.- С138-140.
9. Кривоконь В.И. Влияние стрессогенных факторов на динамику структуры личности профессионала. Автореферат дисс. к. психол.н. Москва 1999 г. 23 л.
10. Кривоконь В.И. Методы и электронные системы регистрации энергоинформационного воздействия на человека. Ставр. т.СВВИУС 1988.-99 с.



ОСНОВНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ ПО МАТЕРИАЛАМ ПРИКЛАДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

11. Кривоконь В.И Титов В.Б., Емельянова В.О. Дискретные биологические состояния-новое направление в медицинской диагностике. Циклические процессы в природе и обществе. Ставропольский университет.1993.с.231.
12. Кривоконь В.И Титов В.Б., Емельянова В.О.Новые принципы древней восточной медицины.Там же,№3.,1994.с.11. Кривоконь В.И Титов В.Б., Емельянова В.О. Метод диагностирования хаотических процессов межличностного взаимодействия.//Циклические процессы в природе и обществе. Ставропольский университет.№1 1994.с.124-128.
13. Кривоконь В.И Титов В.Б., Емельянова В.О., Гомеопатический метод коррекции психофизиологического состояния человека-оператора. Медицинские информационные системы.Таганрог: ТГРТУ, вып.5, 1995,- с.46-48.
14. Кривоконь В.И. Титов В.Б., Емельянова В.О., Исследование циклических свойств акупунктурной системы - объективный метод выбора конституционального препарата. Циклические процессы в природе и обществе. Ставропольский университет. №3,4, 1995. - с. 202-204.
15. Кривоконь В.И. Титов В.Б.,. Методы и приборы диагностирования и поддержки дистанционного взаимодействия операторов. Медицинские информационные системы. - Таганрог: ТГРТУ, вып.5, 1995,- с.39-45.
16. Кривоконь В.И., Титов В.Б., Биокоррекция, приборы и системы. Ставрополь. Издательство ОСО "Пресса",1994 - 81 с.
17. Титов В.Б., Кривоконь В.И Емельянова В.О.,. Методы и приборы диагностирования и поддержки информационных взаимодействий в ноосфере. Сб. школы-семинара "Передача, обработка и отображение информации", Теберда-Сочи ,1994-1995, Ставрополь, 1995, - с.23-27.
18. Титов В.Б., Кривоконь В.И. Боев И.В. Методика оценки и классификации состояния человека с помощью регистратора быстрых биологических ритмов "ВИКА-БОС" Циклические процессы в природе и обществе. Ставропольский университет. №1, 1998. - с. 133-134



ДОКЛАДЫ НА МЕЖДУНАРОДНЫХ КОНГРЕССАХ

1. Boyev I., Krivokon V., Zolotaryv.

REGISTRATION OF CONSTITUTIONAL PERSONAL PSYCHOTYPE BIOENERGETIC MATRIX. 5TH WORLD CONGRESS on “INNOVATIONS IN PSYCHIATRY – 1998”. 1998 EARS. LONDON A8M-8.

2. Boyev I., Krivokon V., Achverdova O., Kolomeytsev A.

BIOPHISICAL EXPRESS-DIAGNOSTICS OF CONSTITUTIONAL PERSONAL PSYCHOTYPES. 5TH WORLD CONGRESS “PSYCHIATRIC EMERGENCIES IN A CHANGING WORLD”. 1998 EARS, BRUSSELS, P.29.

3. Boyev I., Krivokon V., Zolotaryv.

PSYCHOPHYSIOLOGICAL EXPRESS-DIAGNOSTICS OF ABNORMAL PERSONALITY VARIABILITY. NEW COMMITMENTS FOR PSYCHIATRISTS. INTERNATIONAL CONGRESS. 2001 EARS, MADRID. FP14.11.



**Клиника пограничных состояний
Ставропольской Государственной
медицинской академии**

Контактные телефоны: (8652) 95 65 56; факс (8652) 95 68 80;

e-mail: igor_boev@mail.ru

Боев Игорь Викторович.

**Ставропольский Государственный
научный центр по изучению
энергоинформационной системы
человека «ФОБОС»**

Контактные телефоны: (8652) 24 39 62; факс: 24 39 56

e-mail: vobos@stav.ru

Кривоконь Владимир Ильич

