



RAE Editorial System^{beta}

Универсальная издательская платформа

*Школа профессора В.Макаца (Украина) -
Вегетативная Чжэнь-цзю терапия.
School of the professor V.Makats (Ukraine) -
Vegetative Chzhen-tszju therapy.*

УДК 001.894:612

76.35.35-Реабилитация; 76.35.49-Альтернативная медицина;

76.29.47-Педиатрия; 76.35.41-Спортивная медицина и врачебный контроль.



ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ОШИБКИ ТРАДИЦИОННОЙ КИТАЙСКОЙ ЧЖЕНЬ-ЦЗЮ ТЕРАПИИ (сообщение-24).

Макац В.Г.

Винницкий филиал Государственного предприятия НИИ медицины
транспорта МЗ Украины (сотрудничающий центр ВОЗ).

21036, Украина, Винница, Революционная 26/3, dr.makats@yandex.ru dr.makats@i.ua

Резюме. Поднят принципиальный вопрос о теоретических и практических ошибках китайской Чжень-цзю терапии. Приводится биофизическое обоснование, которое подтверждает их реальность и необходимость дополнительной специализации соответствующей категории медицинских специалистов. Идентификация системной зависимости указывает на необходимость детального изучения неизвестных ранее феноменов.

Ключевые слова. Чжень-цзю терапия, теоретические и практические ошибки, функционально-вегетативная система человека.

FUNDAMENTAL ERRORS OF THE TRADITIONAL CHINESE CHZHEN-TSZJU THERAPIES (message-24).

Makats V.G.

Vinnitsa branch of the State enterprise of scientific research institute of medicine of transport of
Ministry of Health of Ukraine (the cooperating center the WHO).

21036, Ukraine, Vinnitsa, Revolutionary 26/3, dr.makats@yandex.ru dr.makats@i.ua

The resume. The question of principle about theoretical and practical errors of Chinese Chzhen-tszju of therapy is lifted. The biophysical substantiation which confirms their reality and necessity of additional specialization of a corresponding category of medical experts is resulted. Identification of system dependence specifies in necessity of detailed studying of unknown persons before phenomena.

Keywords. Chzhen-tszju therapy, theoretical and practical errors, is functional-vegetative system of the person.

...Согласно рекомендациям ВОЗ одной из основ медицины на современном этапе должны стать электропунктурная диагностика и рефлексотерапия...

[Международной совещание ВОЗ по традиционной медицине. Ереван, 19-20 сентября 2003]

Краткое предисловие. Проблемная лекция "Фундаментальные ошибки традиционной китайской Чжень-цзю терапии" посвящена неизвестной ранее Функционально-вегетативной системе человека (ФВС) и является фрагментом доказательств её биофизической реальности. В лекции используются следующие обозначения акупунктурных каналов (меридианов), традиционное органное название которых сегодня представлено понятием о взаимозависимых функциональных системах: LU-лёгкие; LI-толстый кишечник; ST-желудок; SP-селезёнка (поджелудочная железа) ; HT-сердце; SI-тонкий кишечник; BL-мочевой пузырь; KI-почки; PC-перикард; TE-тройной обогреватель (лимфатическая система); GB-жёлчный пузырь и LR-печень.

Аналогов представленным экспериментальным материалам нет.

Цель исследования - информация научной и медицинской общественности о неизвестной ранее Функционально-вегетативной системе человека. Открытые феномены подтверждают биофизическую реальность акупунктурных каналов (меридианов) традиционной Чжень-цзю терапии, её системный характер и непосредственное отношение к вегетативному гомеостазу. Биофизическая ревизия традиционных положений указывает на ряд теоретических и практических ошибок, что требует дополнительной специализации специалистов и соответствующей коррекции учебных программ.

Материалы и методы исследования. Наблюдения за функциональным (вегетативным) здоровьем детского населения Украины проводились по Программе "Двух этапная система реабилитации вегетативных нарушений у детей зоны радиационного контроля Украины" (Поручения Кабинета Министров Украины №1861/4 и №12010/87)" на основе оригинального метода вегетативной биодиагностики (по В.Макацу) [1-2;4-9;15-16]. Её методология обоснована неизвестными ранее биофизическими феноменами, имеет оригинальную нормативную базу и характеризуется сопоставимостью полученных результатов при повторных исследованиях. По Программе обследовано более 18.000 детей разного пола и возраста.

Результаты исследования и их обсуждение. Без веских аргументов критиковать традиционные положения Чжень-цзю терапии дело неблагодарное. Но экспериментальные данные (89.744 наблюдений) заставили нас поднять вековую проблему, тем более что так называемая "рефлексотерапия" (акупунктура) официально признана Западной школой врачебной профессией и введена в учебные программы...

Восточная философия - уникальная система эзотерических знаний. Она рассматривает человека как Микрокосмос, подчиненный общим принципам существования Материи (одни и те же законы регулируют внутреннюю деятельность организма и движение энергетических потоков Вселенной). При этом энергоинформационное взаимодействие обусловлено системой невидимых на теле человека функционально активных зон (ФАЗ) и гипотетической се-

тью передачи информации в виде энергетических каналов (меридианов), что на протяжении веков настойчиво утверждалось Восточными апологетами.

В своё время (смотри наш ЭЖ "Современные реабилитационные проблемы", №1, сообщение 3), мы детально рассмотрели традиционные гипотетические основы китайской Чжень-цзю терапии, поэтому вспомним только её практические положения, которые чётко отражает "Карта-схема традиционных основ Чжень-цзю терапии" (рис.1). При этом обращаем внимание, что сегодня биофизическая реальность функционально активных (акупунктурных) зон и функционально-вегетативной (акупунктурной) системы в целом экспериментально доказана и не вызывает сомнений!

СИСТЕМАТИЗАЦИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ОСНОВ ТРАДИЦИОННОЙ ЧЖЕНЬ-ЦЗЮ ТЕРАПИИ

"Карта-схема традиционных основ Чжень-цзю терапии" разработана на основе теоретических концепций У-СИН, ИНЬ-ЯН, ЧЖАН-ФУ, ЧИ и ЦЗИН-ЛЮ. Структура Карты дает возможность визуально разобраться и запомнить архаичную логику гипотетических связей и традиционных правил.

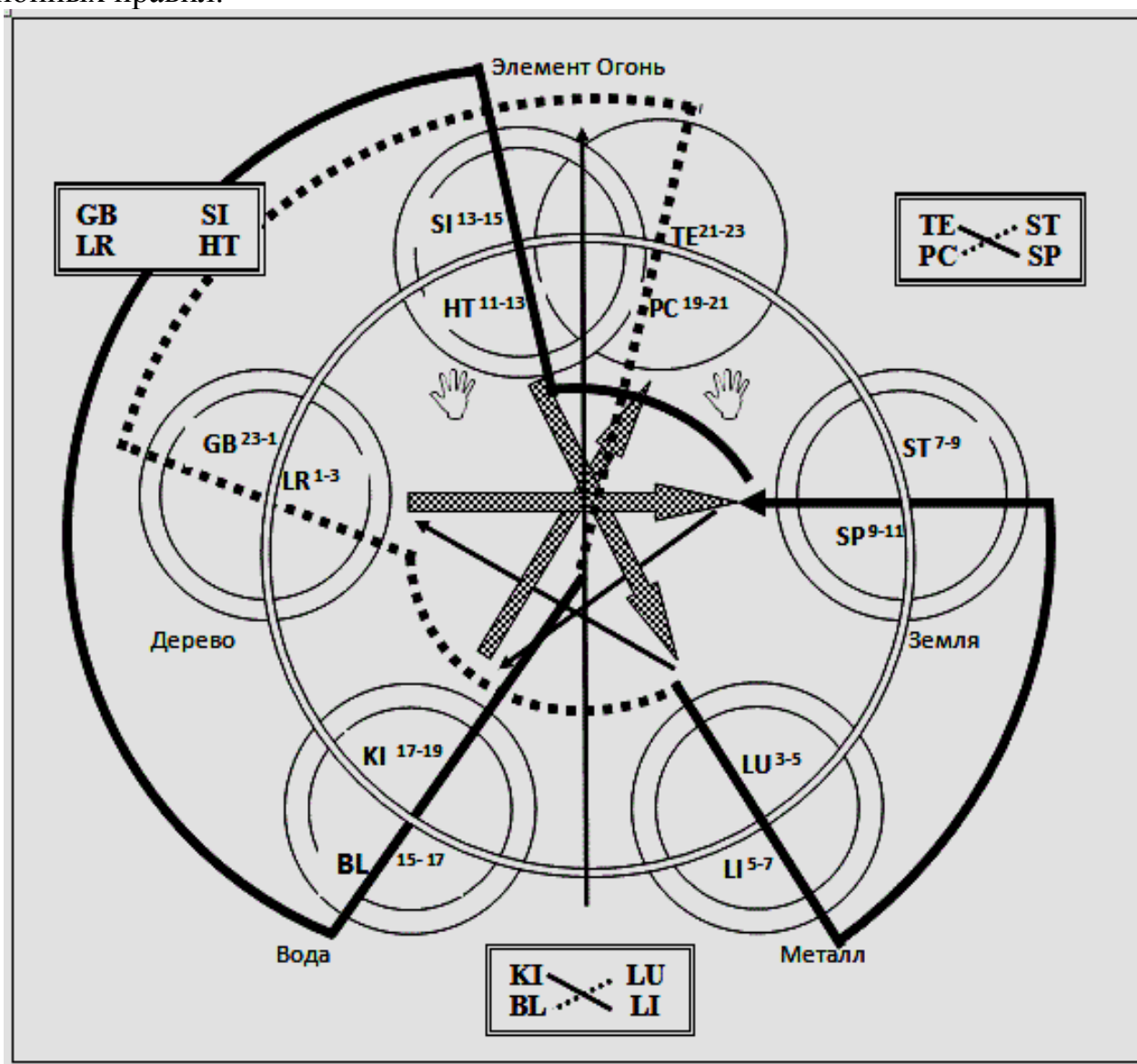


Рис.1 Карта-схема традиционных основ Чжень-цзю терапии

1) На Схеме выделено пять элементов, разделённых общим кругом по принципу ИНЬ-ЯН на две половины: внутреннюю (каналы группы ИНЬ - LU,SP,PC,HT,LR,KI) и внешнюю (каналы группы ЯН - LI,ST,TE,SI,GB,BL).

2) Три заштрихованные стрелки в центре (между ладонями) указывает на пары каналов (ИНЬ-ИНЬ, или ЯН-ЯН), зависящих по правилу Левый-Правый (Мужчина-Женщина).

3) В малых кругах (элементах) согласно теории энергия от органа ИНЬ передается по ходу стрелки органу ЯН и, наоборот. Каждый элемент представляет собой пару ИНЬ-ЯН органов, к которым применяется правило Спаренных каналов. Элемент Огонь, разделенный большим кругом и вертикальной линией на четыре части (в левой расположены каналы SI и HT, в правой - TE и PC). К ним также применимо правило Спаренных каналов.

4) В половинках элементов расположены конкретные каналы. На время их максимальной активности указывают цифры в центре, а минимальная активность каждого канала соответствует времени максимальной активности его противоположности по правилу Полдень-Полночь (пары указаны в трёх боковых прямоугольниках).

5) Сплошная ломаная линия через каналы LU-LI-ST-SP-HT-SI-BL-KI и пунктирная между KI-PC-TE-GB-LR-LU указывают традиционный Большой круг энергетической циркуляции (длительность цикла 24 часа). Активность систем по Большому кругу регулируется правилами Мать-сын (по большому кругу), Спаренные каналы (в кругах элементах) и Дед-Внук (между отдельными системами ИНЬ или ЯН групп).

6) Черными и толстыми заштрихованными стрелками в центре большого круга (звезда) указано направление угнетения (деструкции), которое действует по законам глубокой циркуляции энергии между отдельными каналами ИНЬ-ИНЬ или ЯН-ЯН по правилу Дед-Внук (LU-LR, LI-GB и т.д.). Напомним, что большие заштрихованные стрелки "звезды" дополнительно указывают ещё и на контрастно-сопряжённую зависимость каналов по правилу Левый Правый (Мужчина-Женщина) между отдельными каналами групп ИНЬ или ЯН (например, KI-PC, BL-TE и т.д.).

7) В центре половин каждого элемента (спаренные каналы ИНЬ-ЯН) по Французской классификации проставленные символы каналов, а в отдельных сегментах символы и нумерация стандартных и античных ФАЗ.

8) В трех прямоугольниках между элементами Схемы перекрещенные стрелки указывают на пары контрастно-сопряжённых каналов по правилу Полдень-Полночь. К указанным связям имеют отношение каналы, расположенные по сторонам прямоугольников.

А теперь давайте рассмотрим биофизическую реальность практических положений традиционной Чжень-цзю терапии.

Итак, концепции Восточной терапевтической философии (У-СИН, ЧЖАН-ФУ, ИНЬ-ЯН, ЧИ и ЦЗИН-ЛЮ) утверждают о реальности следующих традиционных правил: Мать-Сын, Дед-Внук, Полдень-Полночь, Левый-Правый (Мужчина-Женщина), ИНЬ-ЯН, Спаренные каналы и Биологические часы.

Рассмотрим их биофизическую реальность...

БИОФИЗИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ ПРАВИЛА МАТЬ-СЫН (БОЛЬШОЙ КРУГ ЦИРКУЛЯЦИИ ЧИ)

Согласно традиции энергия ЧИ в течение суток последовательно проходит по кругу через ФС LU-LI-SP-HT-SI-BL-KI-PC-TE-GB-LR...LU, образуя "Большой круг циркуляции". При этом подразумевается, что повышение активности следующей по очереди системы сопровождается угнетением предыдущей (Мать) и нарастающим возбуждением последующей (Сын) и, наоборот. Таким образом, периодически образуются временные функциональные комплексы: LR-LU-LI, LU-LI-ST, LI-ST-SP, ST-SP-HT, SP-HT-SI, HT-SI-BL, BL-KI-PC, KI-PC-TE, PC-TE-GB, SI-GB-LR и GB-LR-LU (табл.1).

Но биофизическая реальность частично подтверждает правило только для двух функциональных комплексов: LR-LU-LI и ISI-GB-LR (16,7%). В остальных случаях (83,7%) традиционный прогноз не имеет биофизической поддержки (рис.2)...

Таблица 1

Правило Мать-Сын (Большой круг последовательной циркуляции ЧИ)					
Традиционный прогноз:			Биофизическая реальность:		
Мать	Система (+)	Сын	Мать	Система (+)	Сын
LR (-)	LU (+)	LI (+)	LR (-)	LU (+)	LI (+)
GB (-)	LR (+)	LU (+)	GB (+)	LR (+)	LU (-)
LU (-)	LI (+)	ST (+)	LU (-)	LI (+)	ST ∩
LI (-)	ST (+)	SP (+)	LI (-)	ST (+)	SP (-)
ST (-)	SP (+)	HT (+)	ST (-)	SP (+)	HT (-)
SP (-)	HT (+)	SI (+)	SP (-)	HT (+)	SI ∩
HT (-)	SI (+)	BL (+)	HT ∩	SI (+)	BL ∩
SI (-)	BL (+)	KI (+)	SI (-)	BL (+)	KI ∩
BL (-)	KI (+)	MC (+)	BL ∩	KI (+)	PC (-)
KI (-)	PC (+)	TE (+)	KI ∩	PC (+)	TE ∩
PC (-)	TE (+)	GB (+)	PC ∩	TE (+)	GB (-)
SI (-)	GB (+)	LR (+)	SI (-)	GB (+)	LR (+)
Ошибки:					83,3%

Примечание: ∩- парадоксальная реакция; (+) возбуждение; (-) угнетение.

Биофизическая реальность правила "Мать-Сын" по Большому кругу (рис.2)

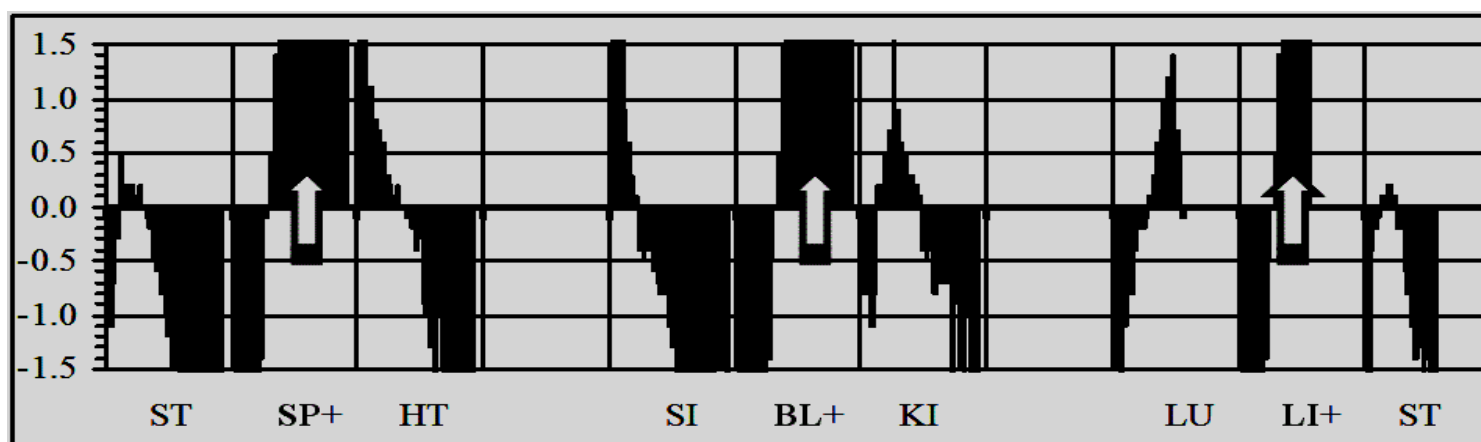


Рис.2а

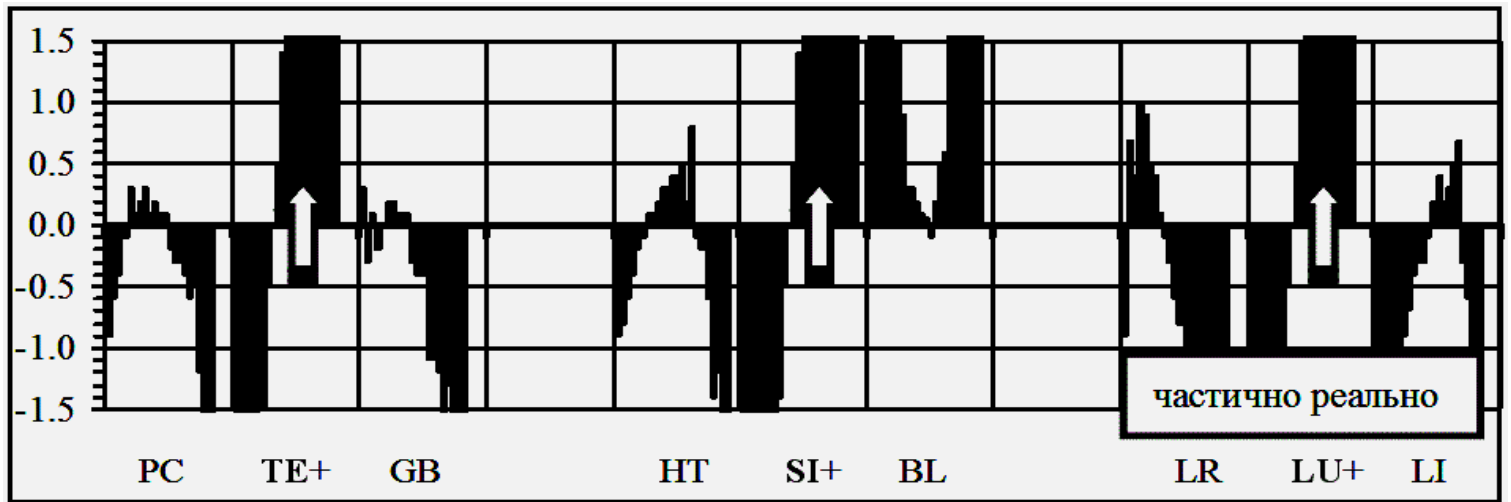


Рис.26

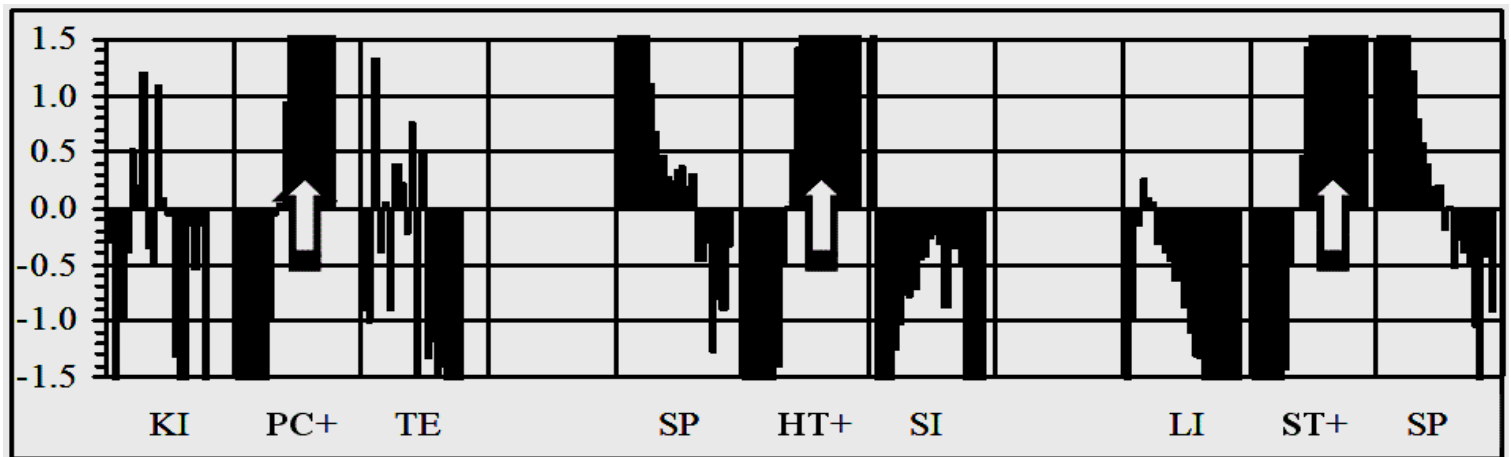


Рис.2B

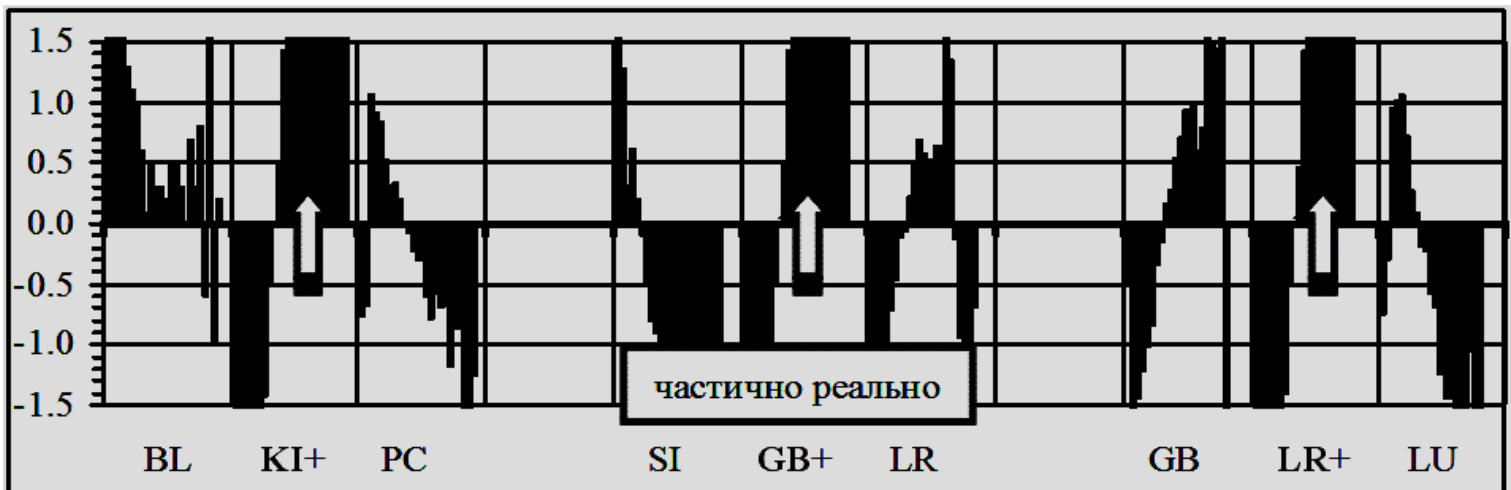


Рис.2Г

Вывод. Зависимость функциональных систем согласно традиционному правилу "Мать-сын по Большому кругу энергетической циркуляции" не имеет биофизической поддержки...

Сразу возникает вопрос в биофизической реальности традиционного положения о Биологических часах...?

БИОФИЗИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ ПРАВИЛА "БИОЛОГИЧЕСКИЕ ЧАСЫ".

Согласно традиционной теории, циркуляция энергии ЧИ по 12-ти каналам подчинена биологическому ритму с двух часовым периодом "энергетического застоя" в функциональных комплексах "Спаренные каналы".

Этот процесс должен сопровождаться характерным чередованием максимальной и минимальной активности между основными элементами по правилу Полдень-Полночь (теория У-СИН). Таким образом, теория утверждает представленный в таблице последовательно-зависимый энергетический переход, что формирует традиционный замкнутый суточный цикл - "Биологические часы" (табл.2).

Таблица 2

Часы максимальной и минимальной активности ФС (прогноз)					
Функциональная система	Активность		Функциональная система	Активность	
	макс.	мин.		макс.	мин.
Легкие (LU)	3-5	15-17	Мочевой пузырь (BL)	15-17	3-5
Толстый кишечник (LI)	5-7	17-19	Почки (KI)	17-19	5-7
Желудок (ST)	7-9	19-21	Перикард (PC)	19-21	7-9
Селезёнка – поджелудочная железа (SP)	9-11	21-23	Лимфатическая система (TE)	21-23	9-11
Сердце (HT)	11-13	23-1	Жёлчный пузырь (GB)	23-1	11-13
Тонкий кишечник (SI)	13-15	1-3	Печень (LR)	1-3	13-15

Но, так ли это?

Экспериментальный материал (89.744 суточных наблюдений) однозначно свидетельствует: традиционная концепция "Биологические часы" не имеет биофизической поддержки. Большинство изменений (кроме изменений в функциональных системах BL, KI и LI) хаотичны и недостоверны (группы гистограмм А и Б; рис.3,4).

(А) Гипотетическая активность ФС по "Биологическим часам" (рис.3)...

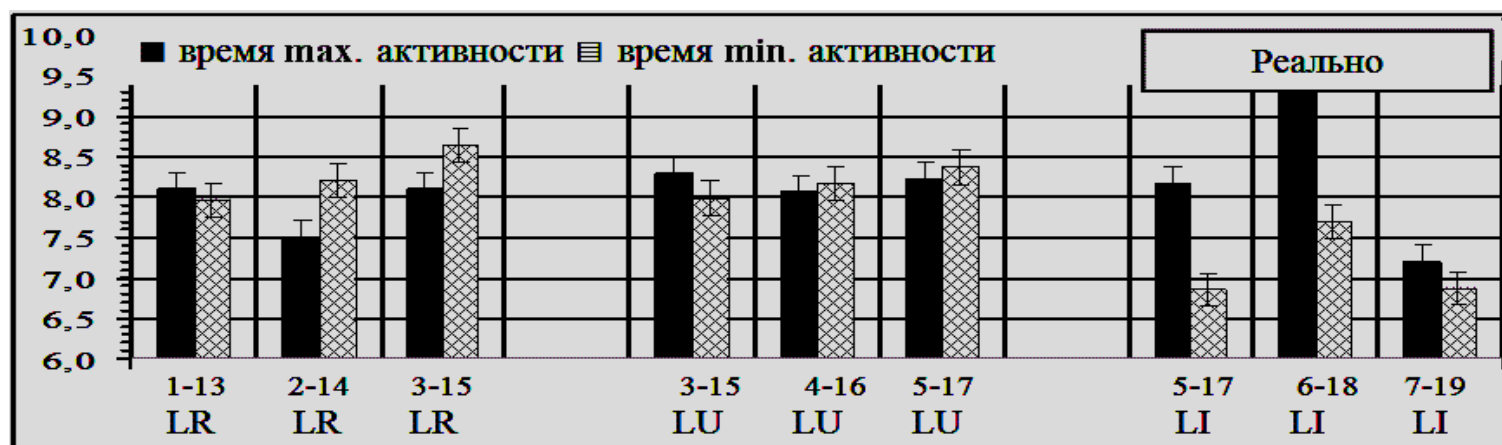


Рис.3а

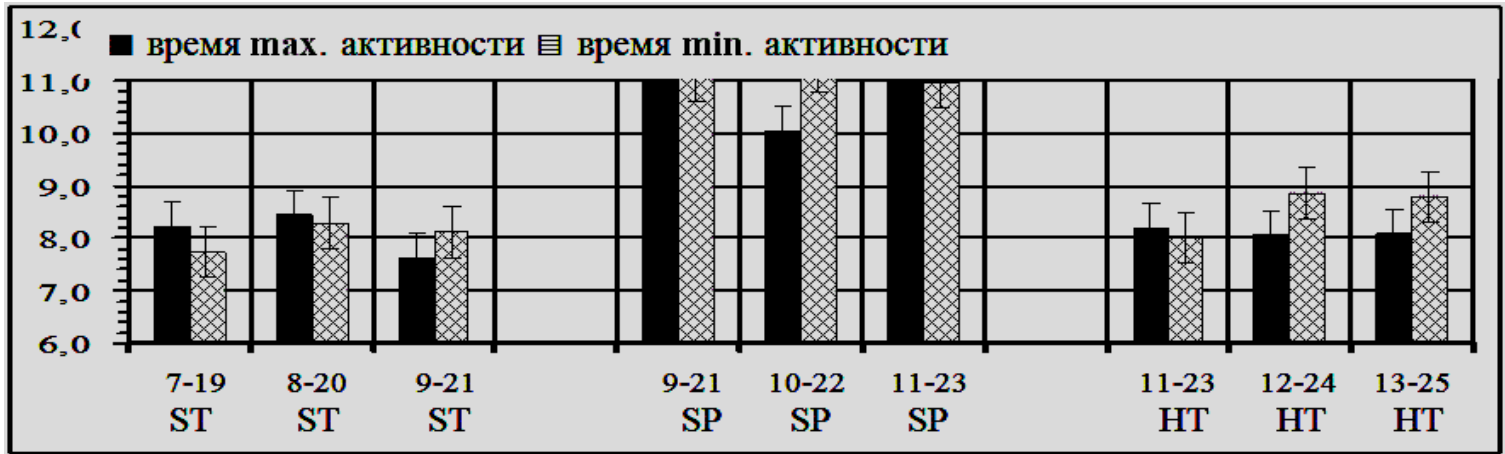


Рис.3б

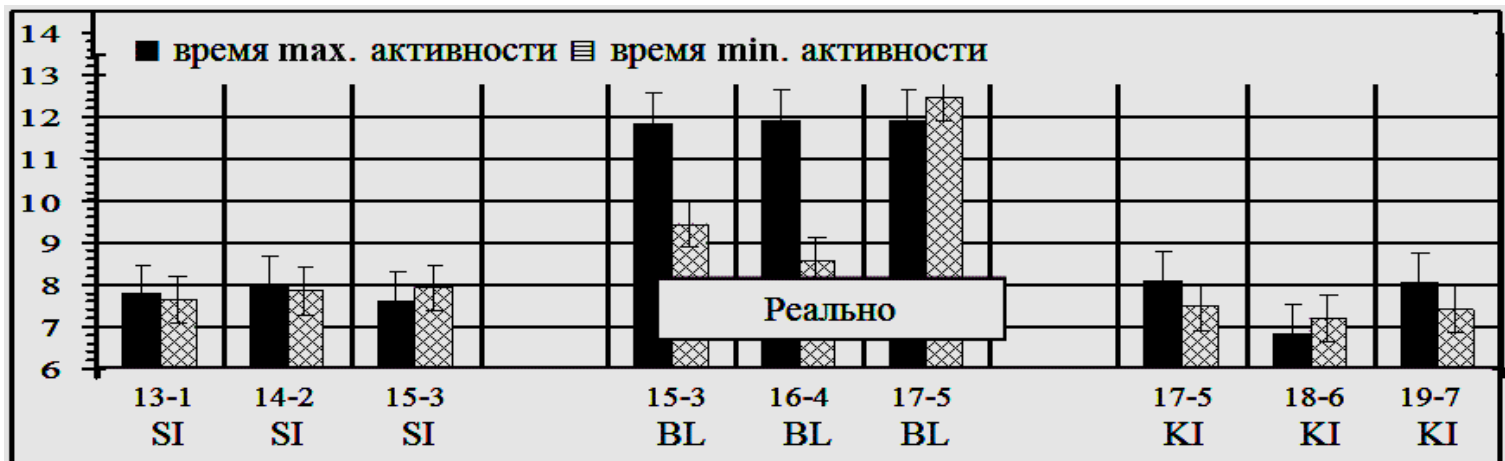


Рис.3в

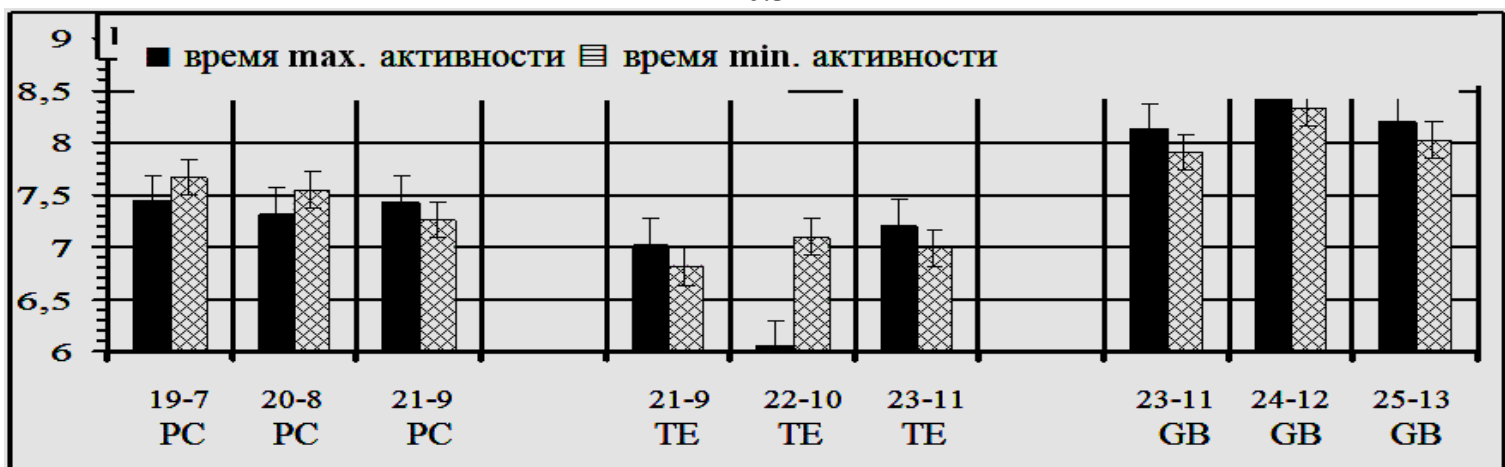


Рис.3г

(Б) Биофизическое несоответствие правила "Биологические часы" (синхронный анализ с правилом "Полдень-Полночь"; рис.4)?

Рассмотрим теперь биофизическое соответствие концепции "Биологические часы" применительно к правилу "Полдень-Полночь". В этом сочетании асинхронная активность во времени должна наблюдаться в следующих парах: LR-SI=GB-HT; LU-BL=KI-LI; ST-PC=SP-TE (как вариант ST-HT=SP-SI). На рис.4 стрелками указаны системные пары, а цветом – противоположное время активности.

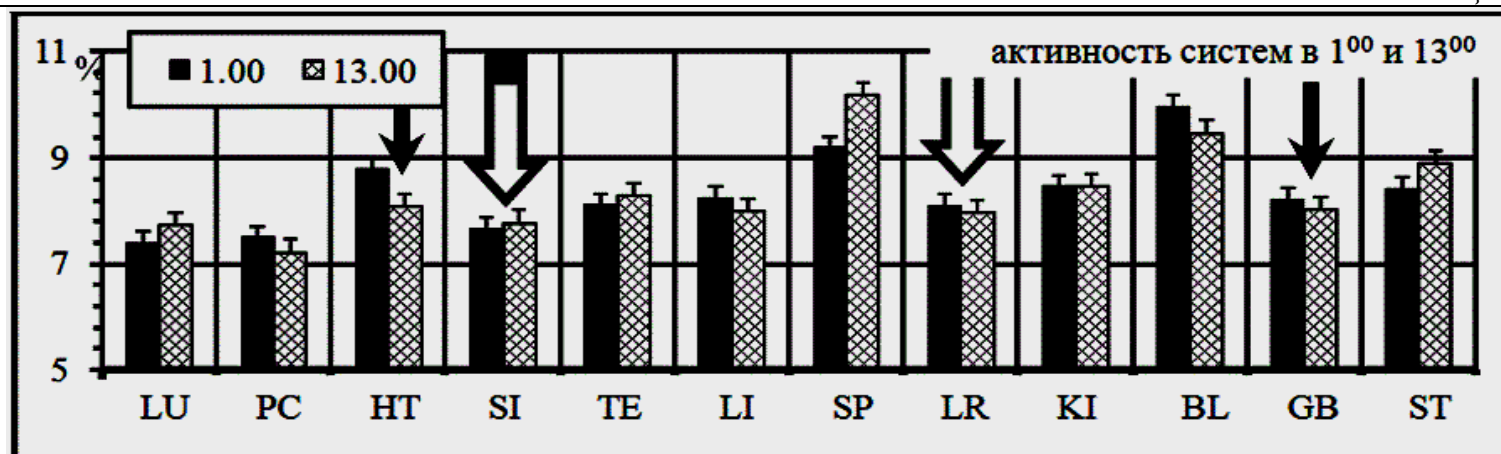


Рис.4а Правило "Биологические часы" в парах LR-SI (не реально) и GB-HT (реально).

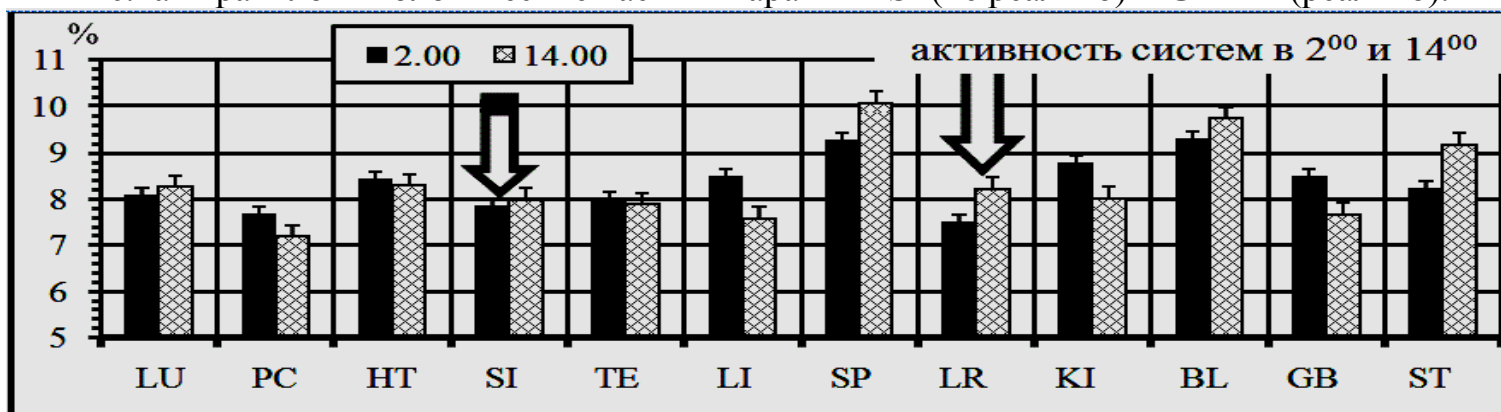


Рис.4б Правило "Биологические часы" в парах LR-SI (не реально).

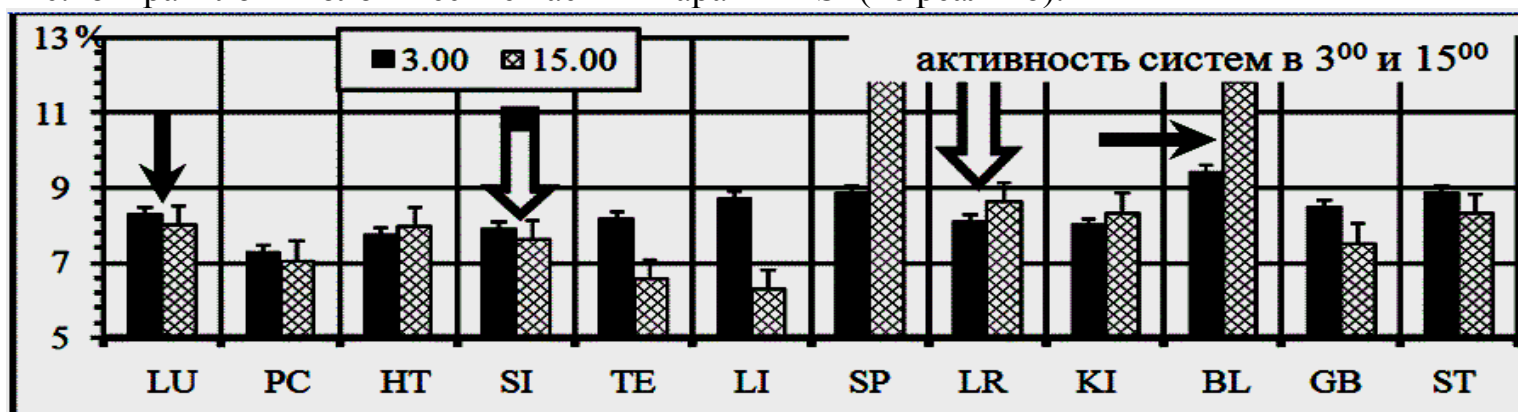


Рис.4в Правило "Биологические часы" в парах LR-SI (не реально) и LU-BL (не реально).

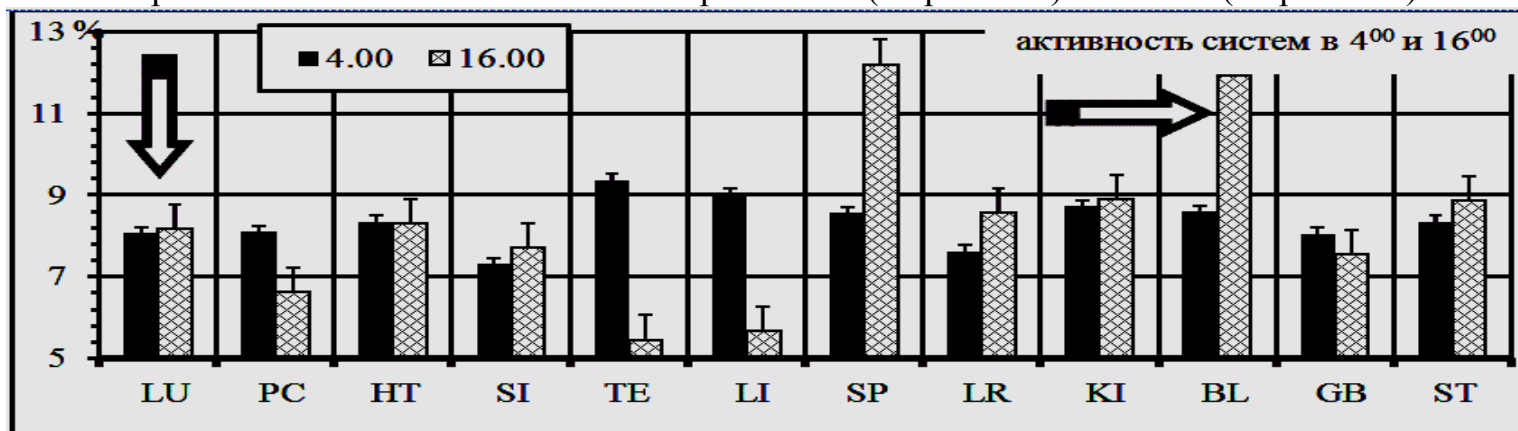


Рис.4г Правило "Биологические часы" в парах LU-BL (не реально).

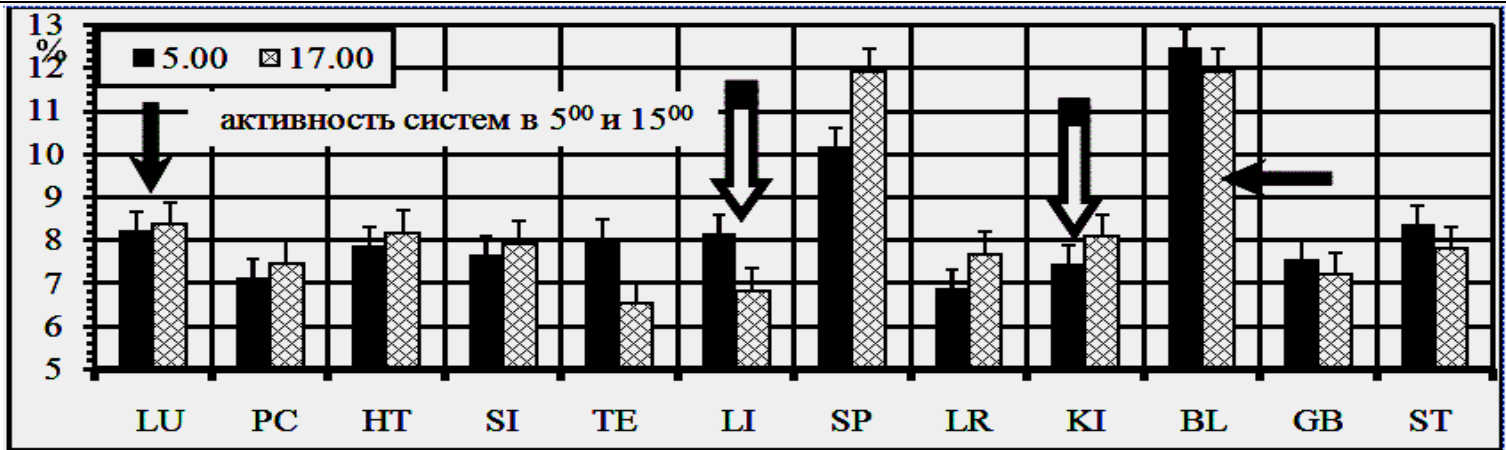


Рис.4д Правило "Биологические часы" в парах LU-BL (не реально) и LI-KI (реально).

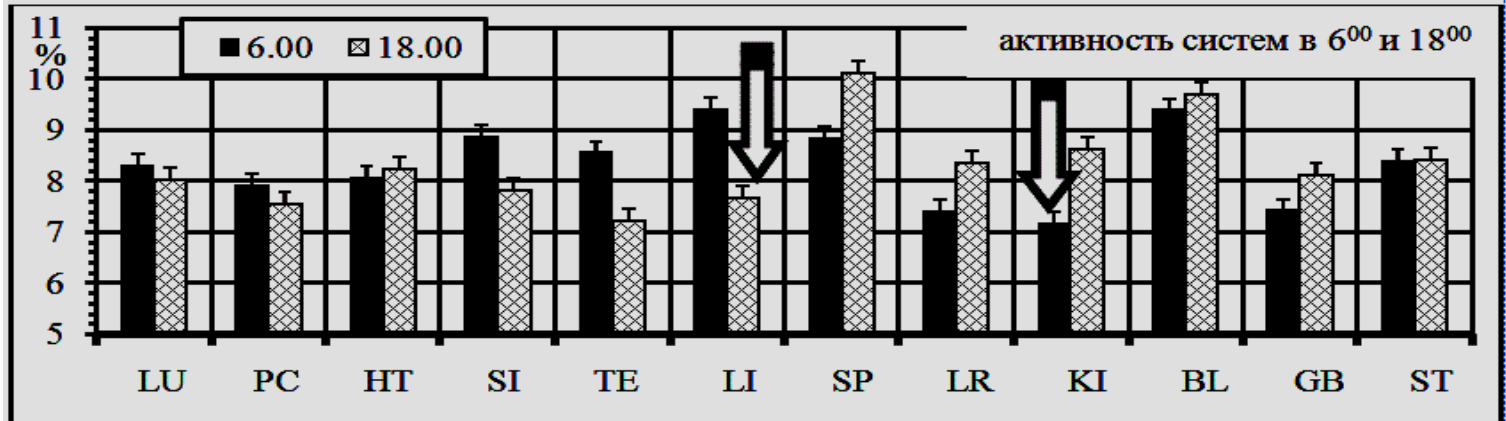


Рис.4ж Правило "Биологические часы" в парах LI-KI (реально).

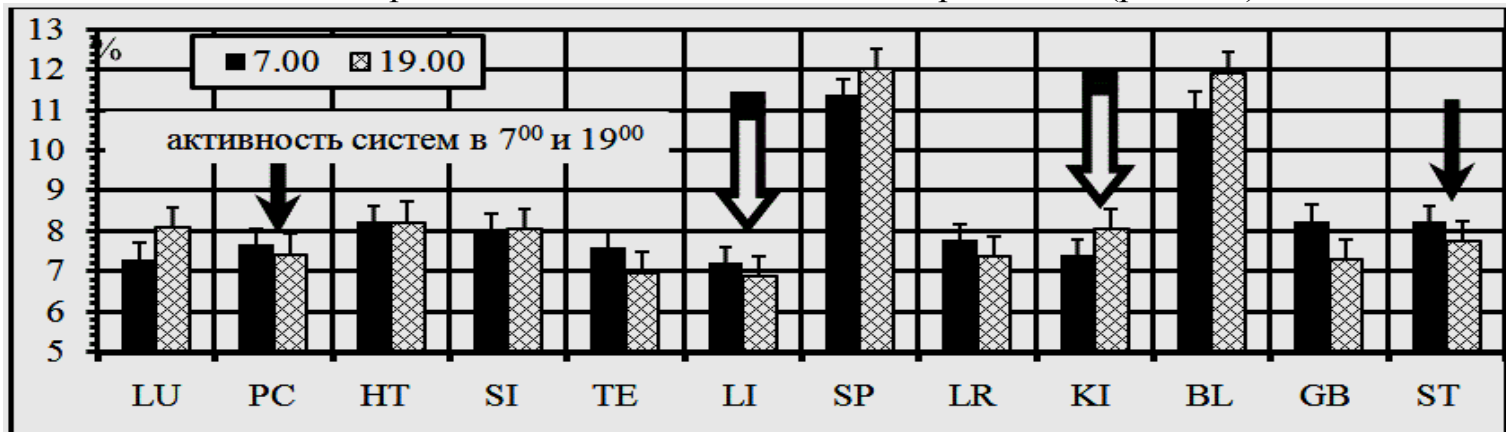


Рис.4з Правило "Биологические часы" в парах LI-KI (не реально) и ST-PC (реально).

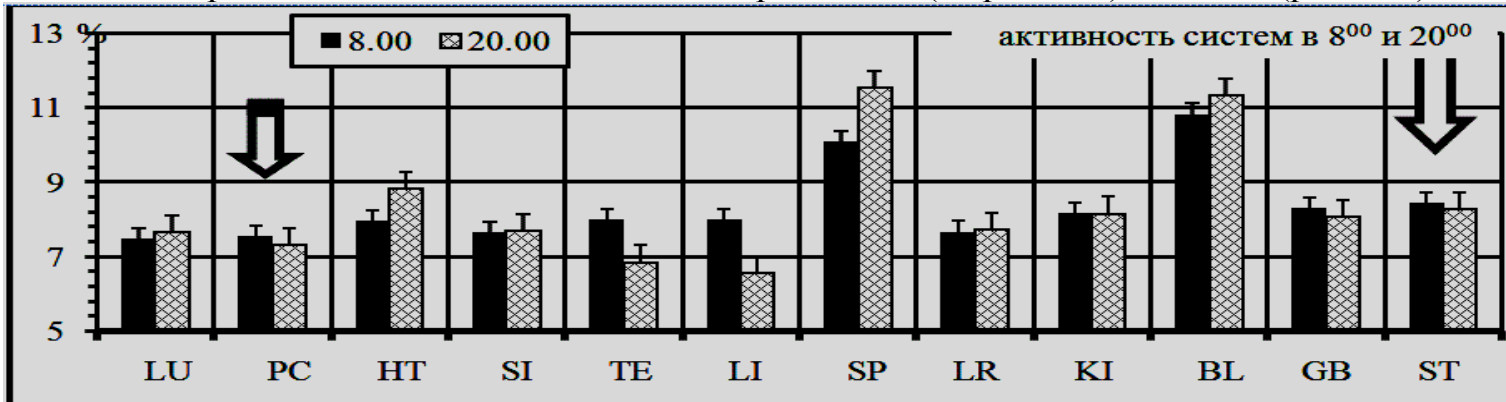


Рис.4и Правило "Биологические часы" в парах ST-PC (не реально).

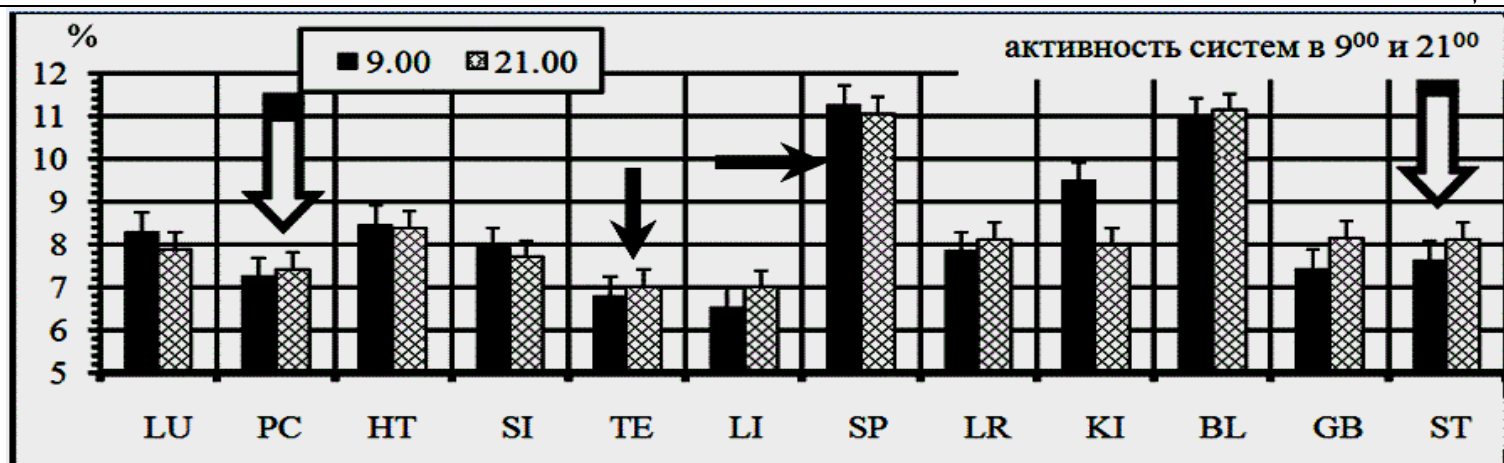


Рис.4к Правило "Биологические часы" в парах ST-PC (не реально) и SP-TE (не реально).

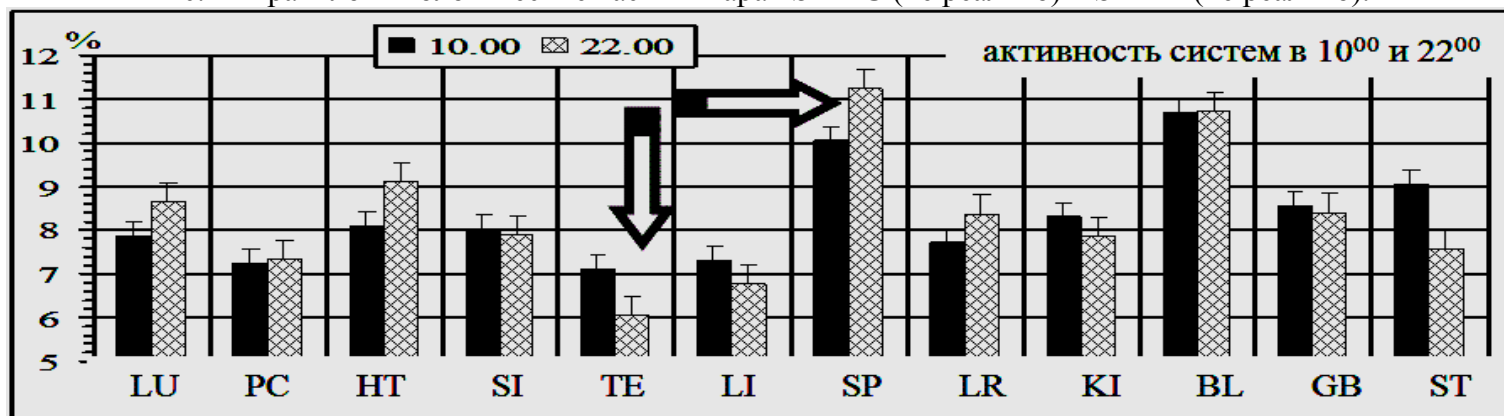


Рис.4л Правило "Биологические часы" в парах SP-TE (не реально).

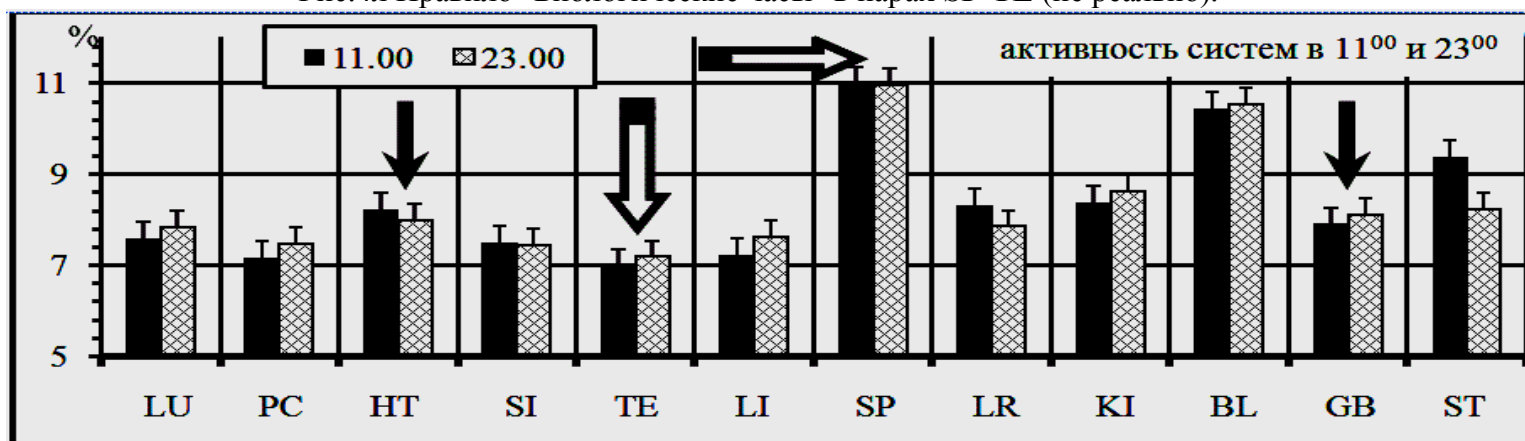


Рис.4м Правило "Биологические часы" в парах SP-TE (не реально) и HT-GB (не реально).

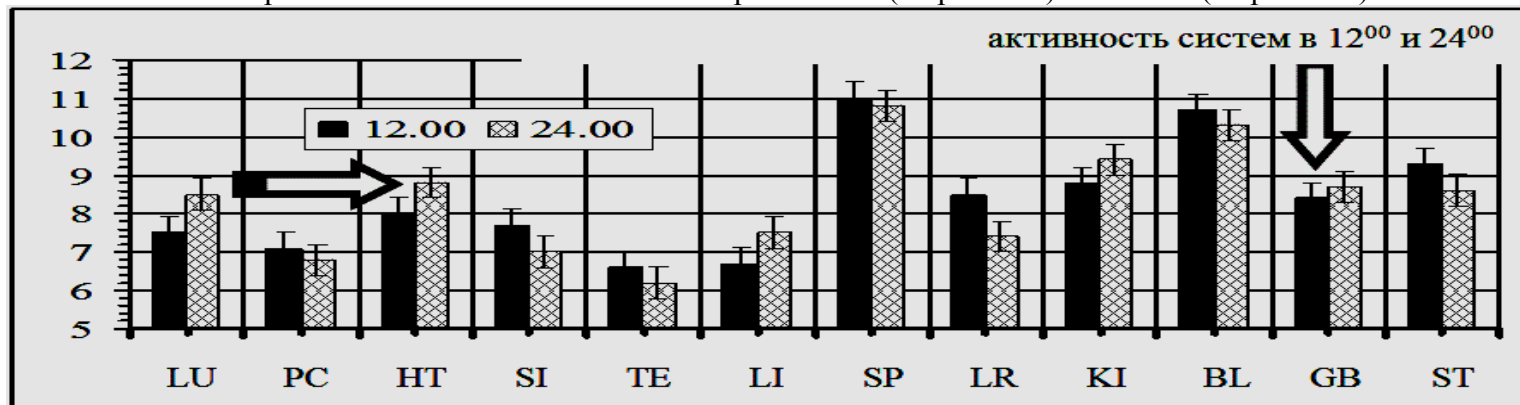


Рис.4н Правило "Биологические часы" в паре HT-GB (не реально).

Дополнительный анализ активности ФС по отношению к их зоне функциональной нормы подтвердил: традиционного феномена "Биологические часы" биофизически не существует. Традиционному правилу соответствовали только функциональные системы BL, LI, KI и частично GB...

Давайте ещё раз проанализирует реальность традиционной концепции по отдельным функциональным комплексам (ФК) и особое внимание обратим на специфическую активность его функциональных систем BL-SP...

БИОФИЗИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ ПРАВИЛА "БИОЛОГИЧЕСКИЕ ЧАСЫ"... в ФК-1 (рис.5)

Тут необходимо остановиться, ибо это единственный вариант чёткой фиксации двух часового ритма системной активности на протяжении суток!

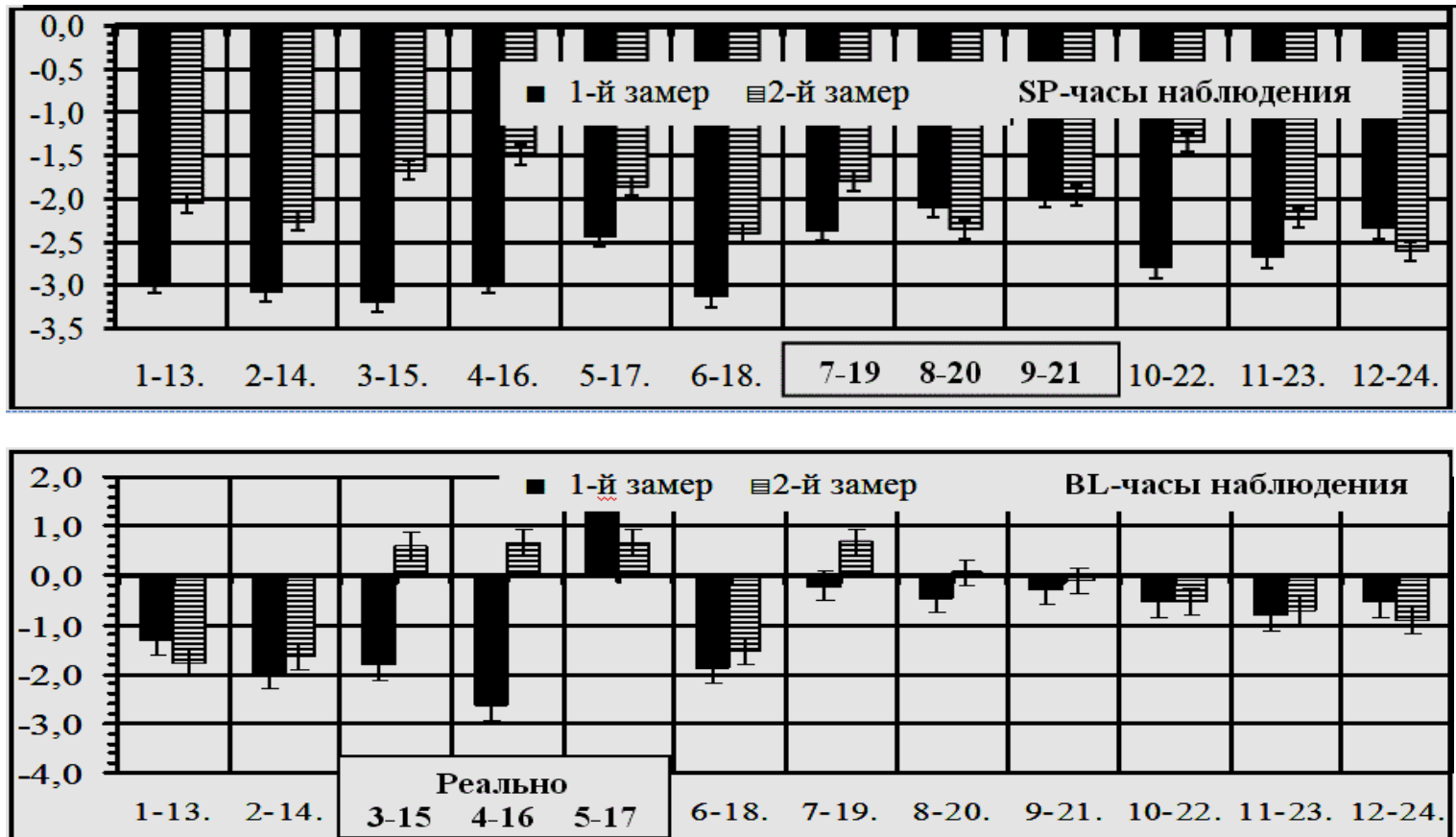


Рис.5

Но, тут и в остальных комплексах:

- его специфической особенностью является асинхронная активность функциональных систем BL-SP по чётным и нечётным часам суток, которая зависит от космофизических факторов, а не от "последовательной очерёдности циркуляции энергии ЧИ и её двух часовой задержкой в каждом канале";
- выявленный ритм через систему синхронно-асинхронных реакций контролирует активность остальных каналов и динамическую стабильность вегетативного равновесия в целом.

Но это уже совсем другая биологическая песня и наши китайские Учителя не совсем правильно истолковали полученную информацию...

Доказательством выше изложенного выступают суточные почасовые профили систем первого функционального комплекса в разные фазы Лунной активности (см. наш ЭЖ "Современные реабилитационные технологии" №5, сообщение-18). А мы, в качестве примера, вспомним специфическую динамику функциональной системы BL (рис.6).

Суточные профили функциональной системы BL (AR-1) и фазы Луны (рис.1 д-и).



Рис.6а Суточный профиль активности **BL** при Новой Луне

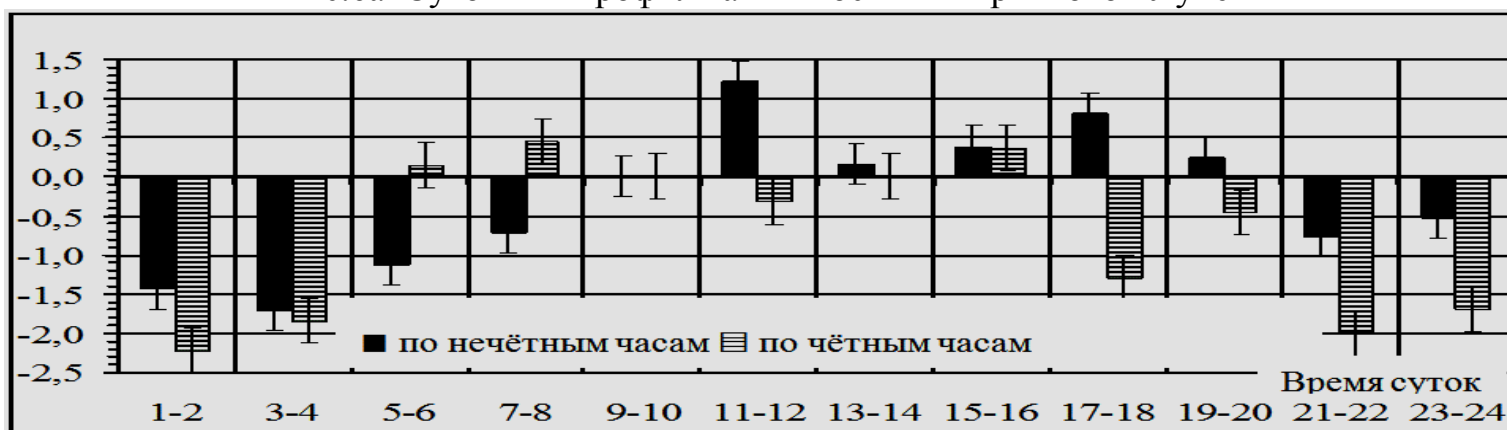


Рис.6б Суточный профиль активности **BL** в первую 1/4 Луны

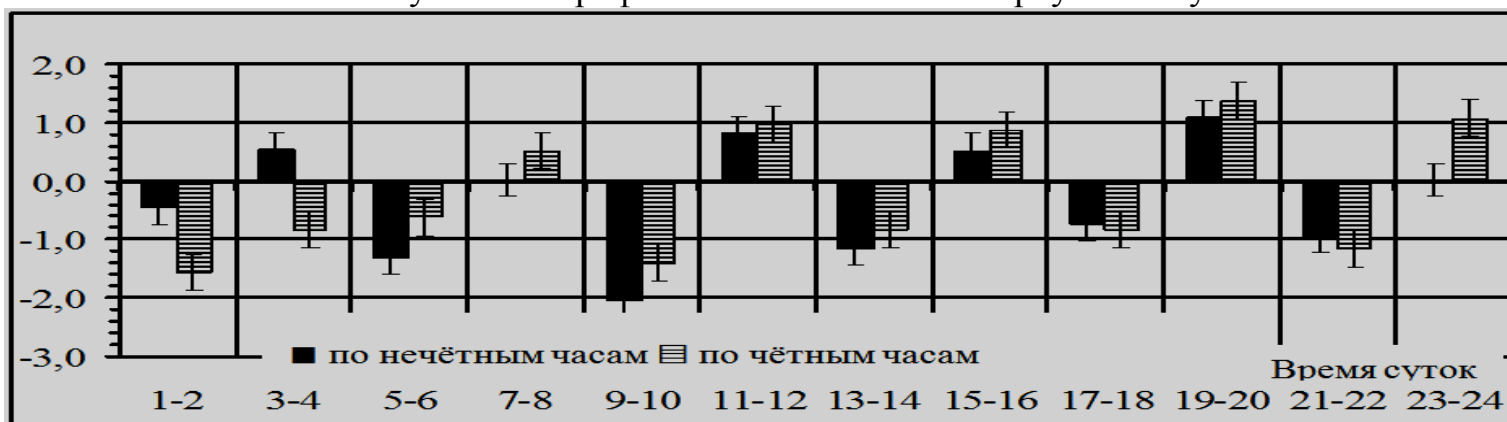


Рис.6в Суточный профиль активности **BL** при Полной Луне

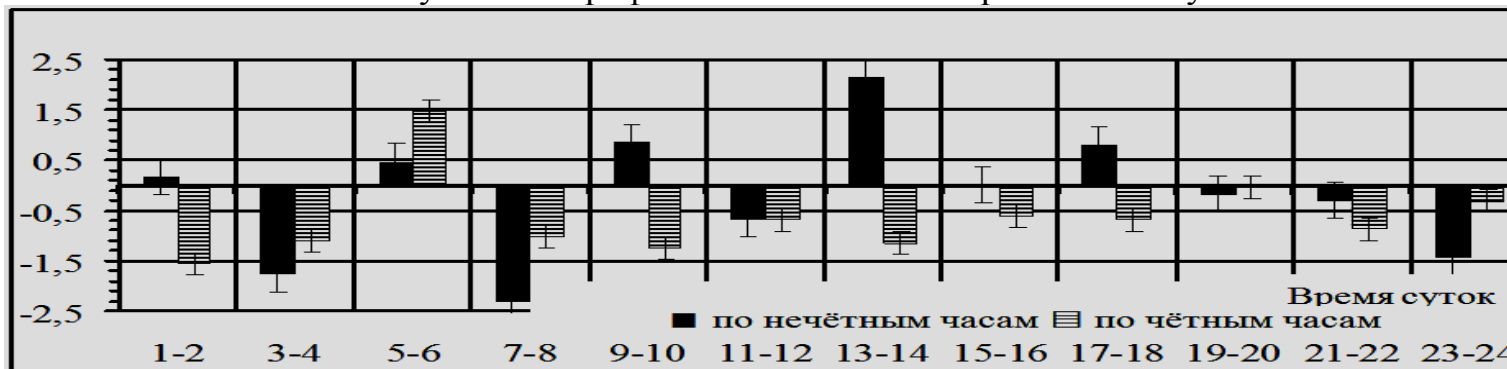


Рис.6г Суточный профиль активности **BL** во вторую 1/4 Луны

БИОФИЗИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ ПРАВИЛА "БИОЛОГИЧЕСКИЕ ЧАСЫ"... в ФК-2 (рис.7)

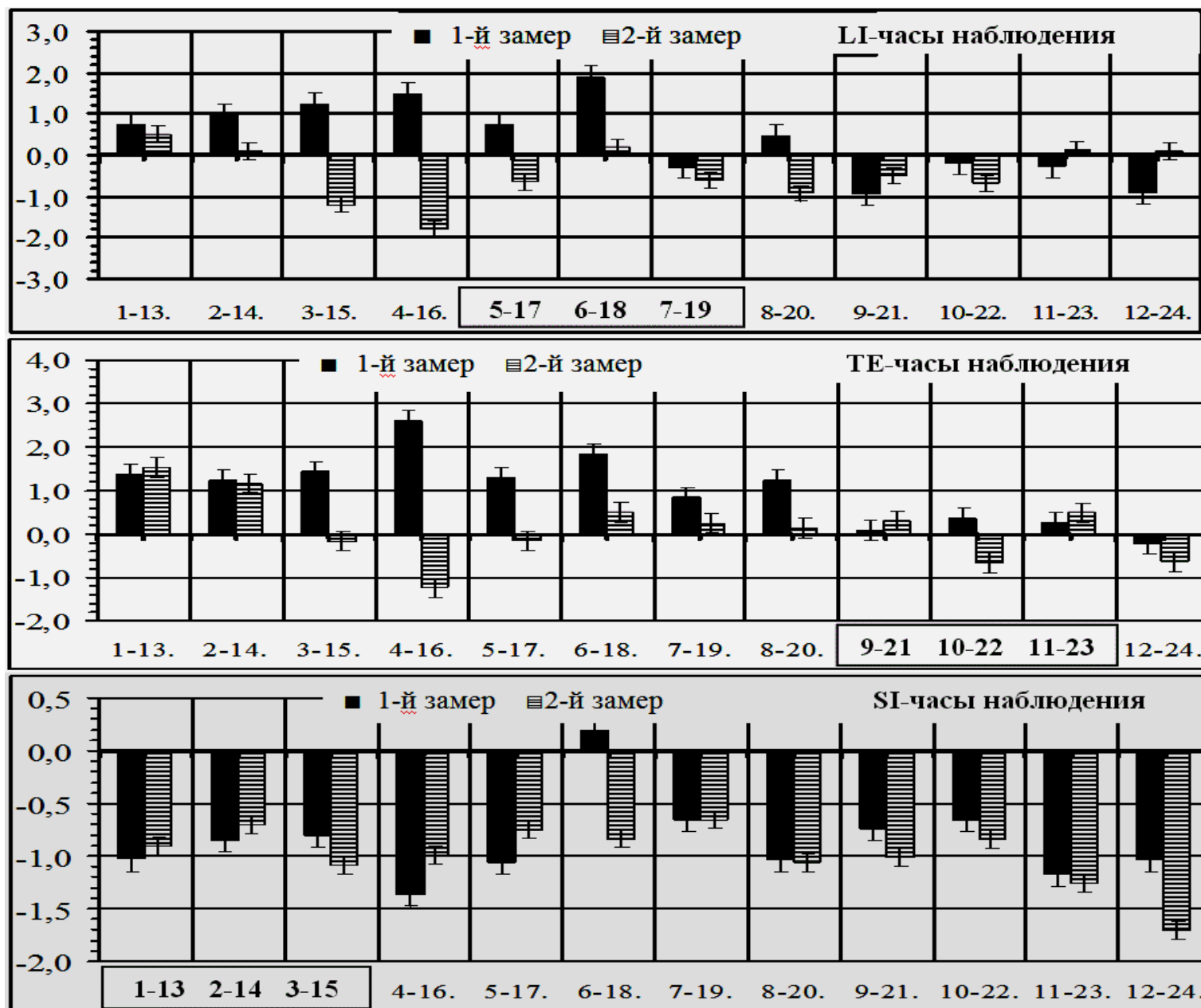
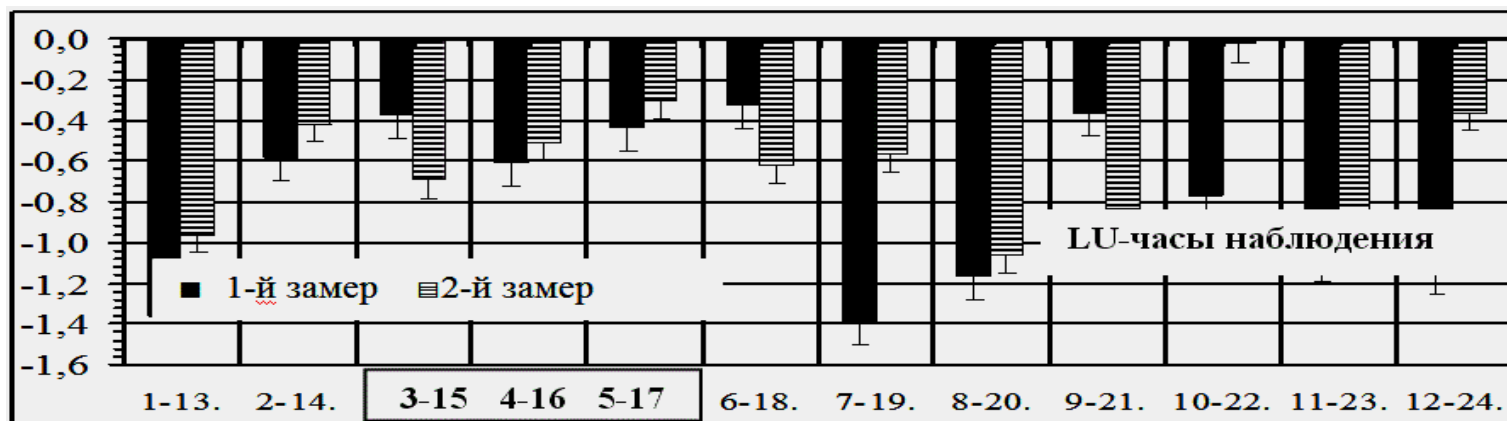
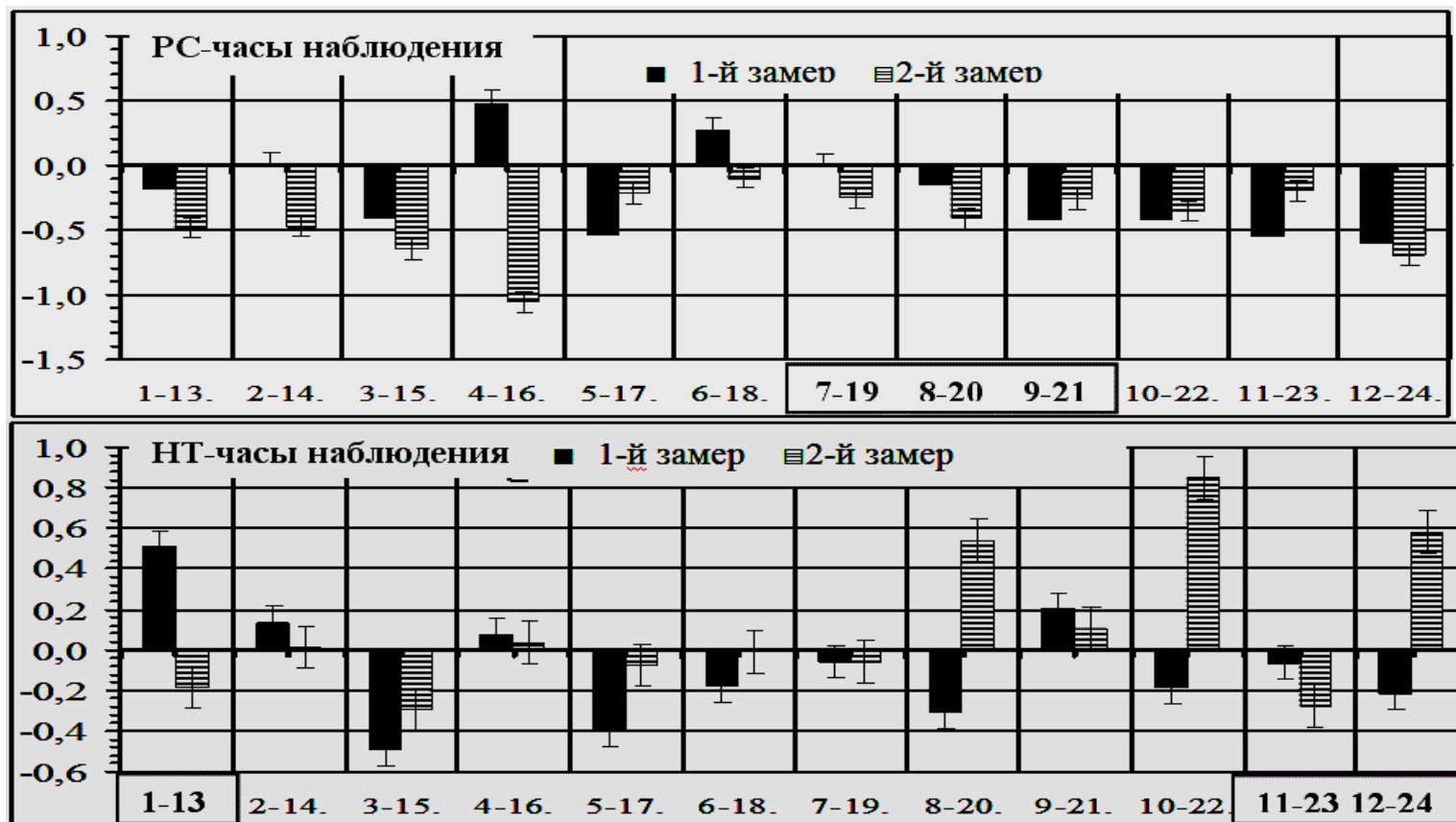


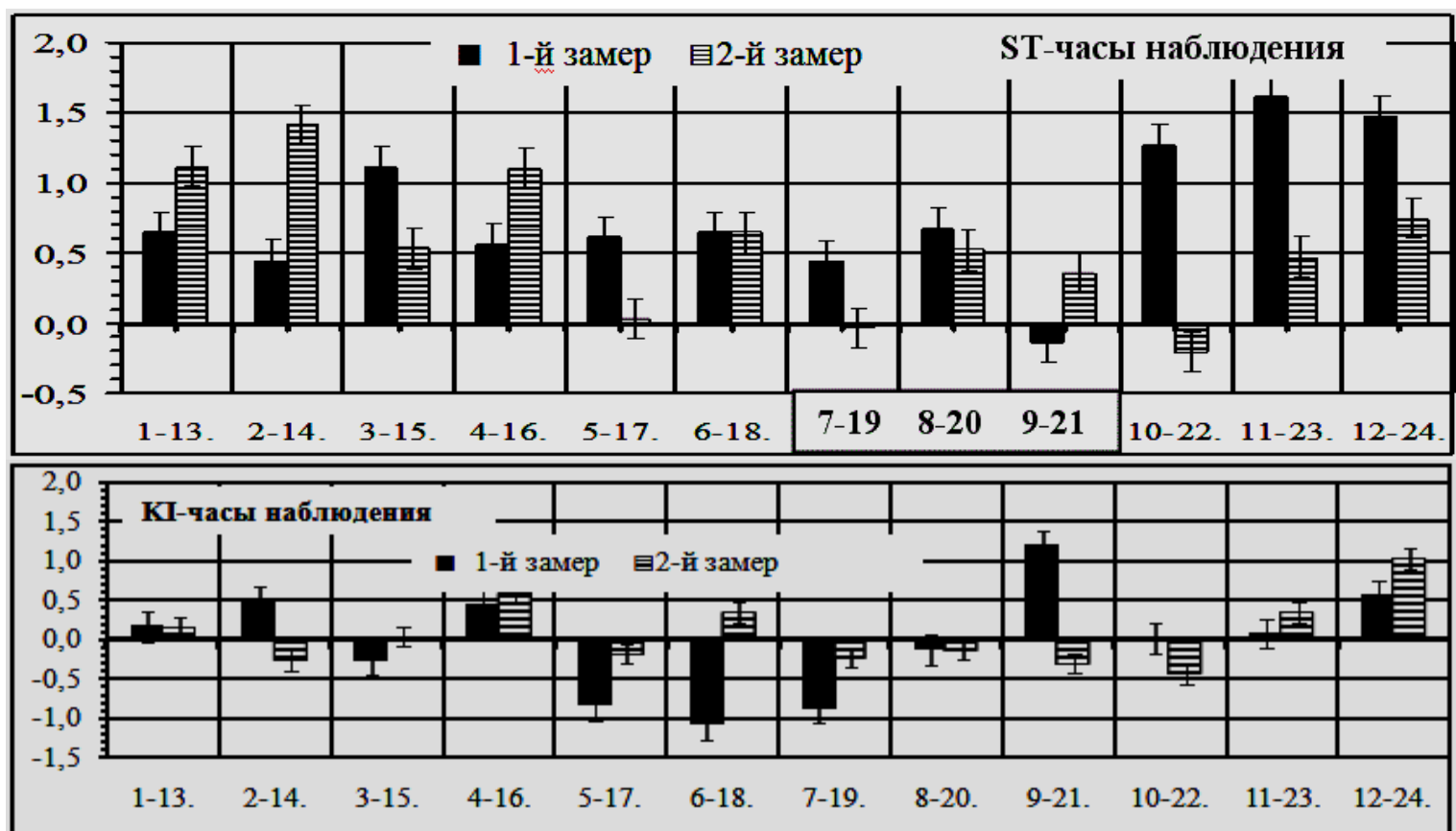
Рис.7

БИОФИЗИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ ПРАВИЛА "БИОЛОГИЧЕСКИЕ ЧАСЫ"... в ФК-3 (рис.8).





Биофизическая реальность правила "Биологические часы"... в ФК-4 (рис.8).



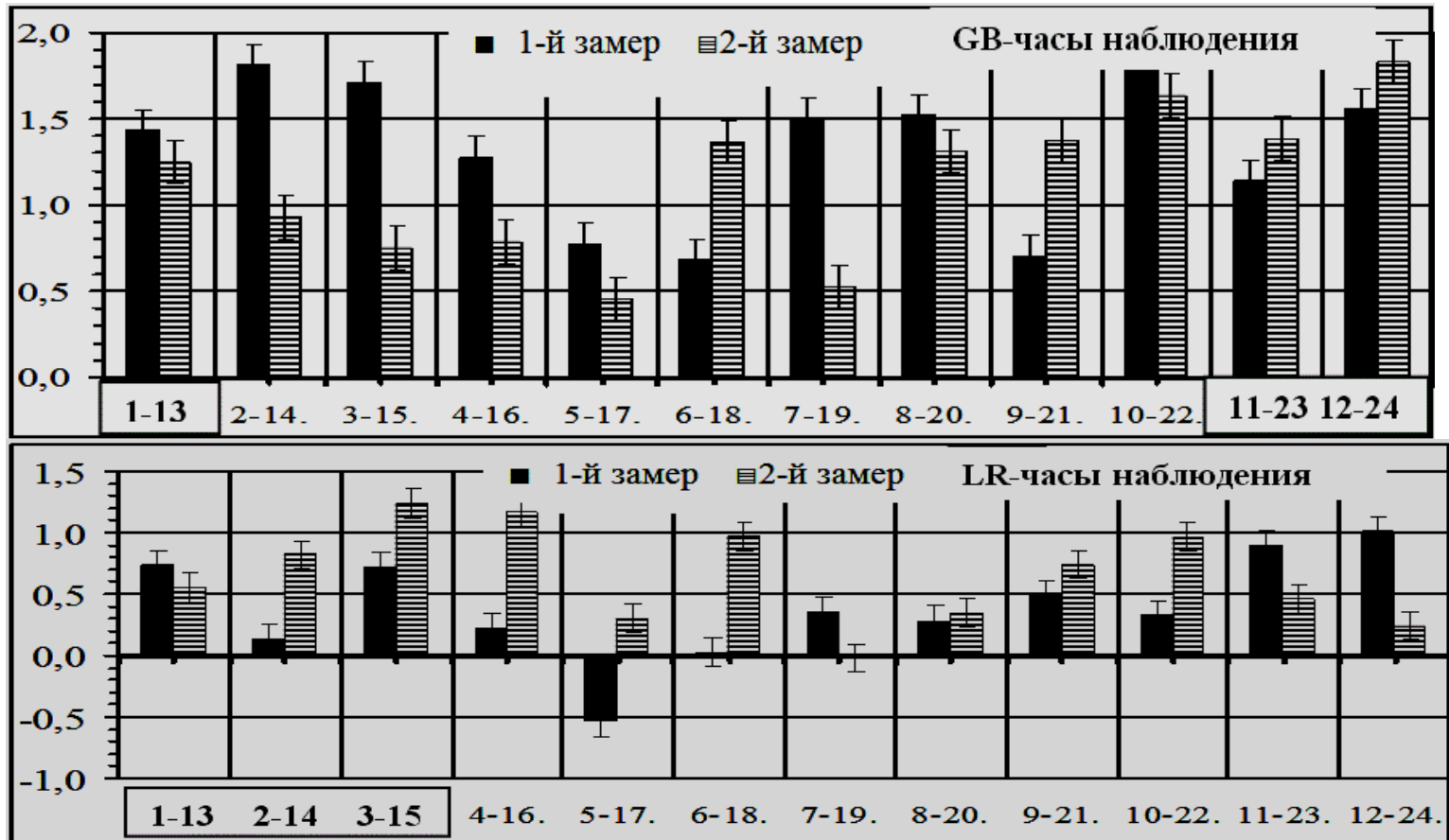


Рис.8

Вывод. Зависимость функциональных систем согласно традиционному правилу "Биологические часы" не имеет биофизической поддержки...

БИОФИЗИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ ПРАВИЛА "ОТЕЦ-СЫН (КОНЦЕПЦИЯ ДЕД-ВНУК)"

Правило Дед-Внук связано с традиционным понятием о глубинной циркуляции энергии ЧИ и имеет функциональную часть в виде дополнительного правила Отец-Сын.

Последнее предусматривает системную взаимозависимость в отдельных функциональных комплексах: ИНЬ группы (SP-LU-KI, PC-SP-LU, LR-NT-PC, LU-KI-LR, NT-PC-SP, KI-LR-NT) и ЯН группы (ST-LI-BL TE-ST-LI, GB-SI-TE, LI-BL-GB, SI-TE-ST, BL-GB-SI).

Согласно правилу Отец-Сын, предыдущую систему следует считать Отцом, а последующую - Сыном. При возбуждении Отец забирает энергию от своего Отца и отдает её Сыну. При этом Отец угнетается, а Сын возбуждается (и, наоборот).

Но так ли это в действительности? Биофизическая реальность свидетельствует, что традиционно прогнозируемая связь первичной активации наблюдаются только в комплексах LR-NT-PC и LU-KI-LR (16,7% прогноза). В остальных случаях (83,3%) традиционный прогноз на основе правила Отец-Сын, не имеет биофизической поддержки (табл.3; рис.9).

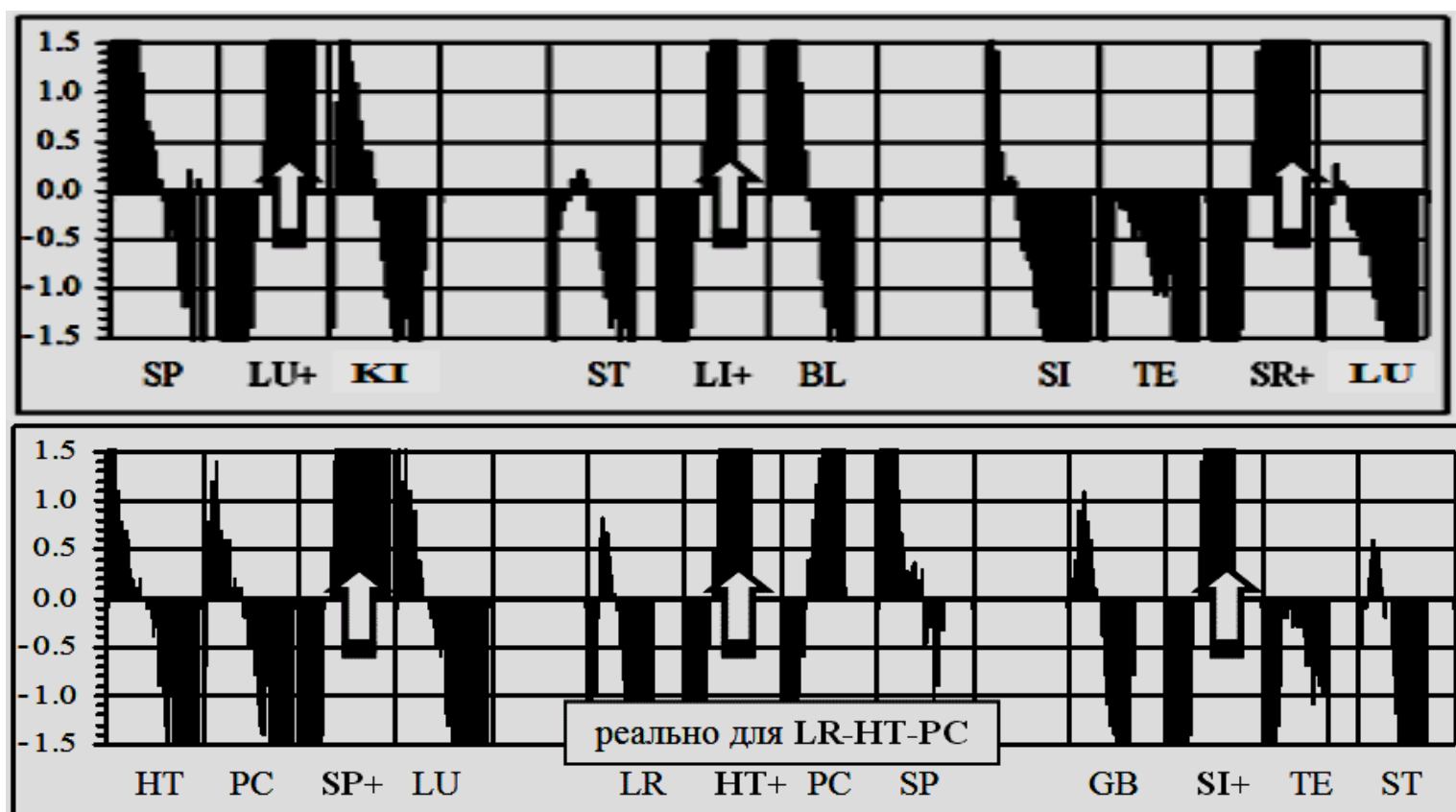
Но при использовании принципа Дед-Внук, Отец нашего Отца выступает Дедом для нашего Сына (своего Внука), т.е. в этой ситуации наш Сын выступает дополнительно Внуком Деда. Ещё раз обратим внимание, что смысл концепции заключается в одновременном использовании возбуждения по линии Отец-Сын и угнетения по линии Дед-Внук (см. теорию У-СИН)...

Таблица 3

Правило „Отец-Сын” (по глубокому кругу циркуляции энергии ЧИ)					
По прогнозу должно быть:			Биофизическая реальность:		
Отец	Система +	Сын	Отец	Система +	Сын
SP (-)	LU (+)	KI (+)	SP (-)	LU (+)	KI (-)
ST (-)	LI (+)	BL (+)	ST ∩	LI (+)	BL (-)
TE (-)	ST (+)	LI (+)	TE ∩	ST (+)	LI ∩
PC (-)	SP (+)	LU (+)	PC (-)	SP (+)	LU (-)
LR (-)	HT (+)	PC (+)	LR (-)	HT (+)	PC (+)
LU (-)	KI (+)	LR (+)	LU (-)	KI (+)	LR (+)
GB (-)	SI (+)	TE (+)	GB (-)	SI (+)	TE ∩
LI (-)	BL (+)	GB (+)	LI (-)	BL (+)	GB ∩
HT (-)	PC (+)	SP (+)	HT (+)	PC (+)	SP (-)
SI (-)	TE (+)	ST (+)	SI (+)	TE (+)	ST ∩
BL (-)	GB (+)	SI (+)	BL ∩	GB (+)	SI (-)
KI (-)	LR (+)	HT (+)	KI (+)	LR (+)	HT (-)
Ошибки:					83,3%

Примечание: ∩ - парадоксальная реакция; (+) возбуждение; (-) угнетение

Биофизическая реальность правила Отец-Сын (концепция У-СИН; рис.9)



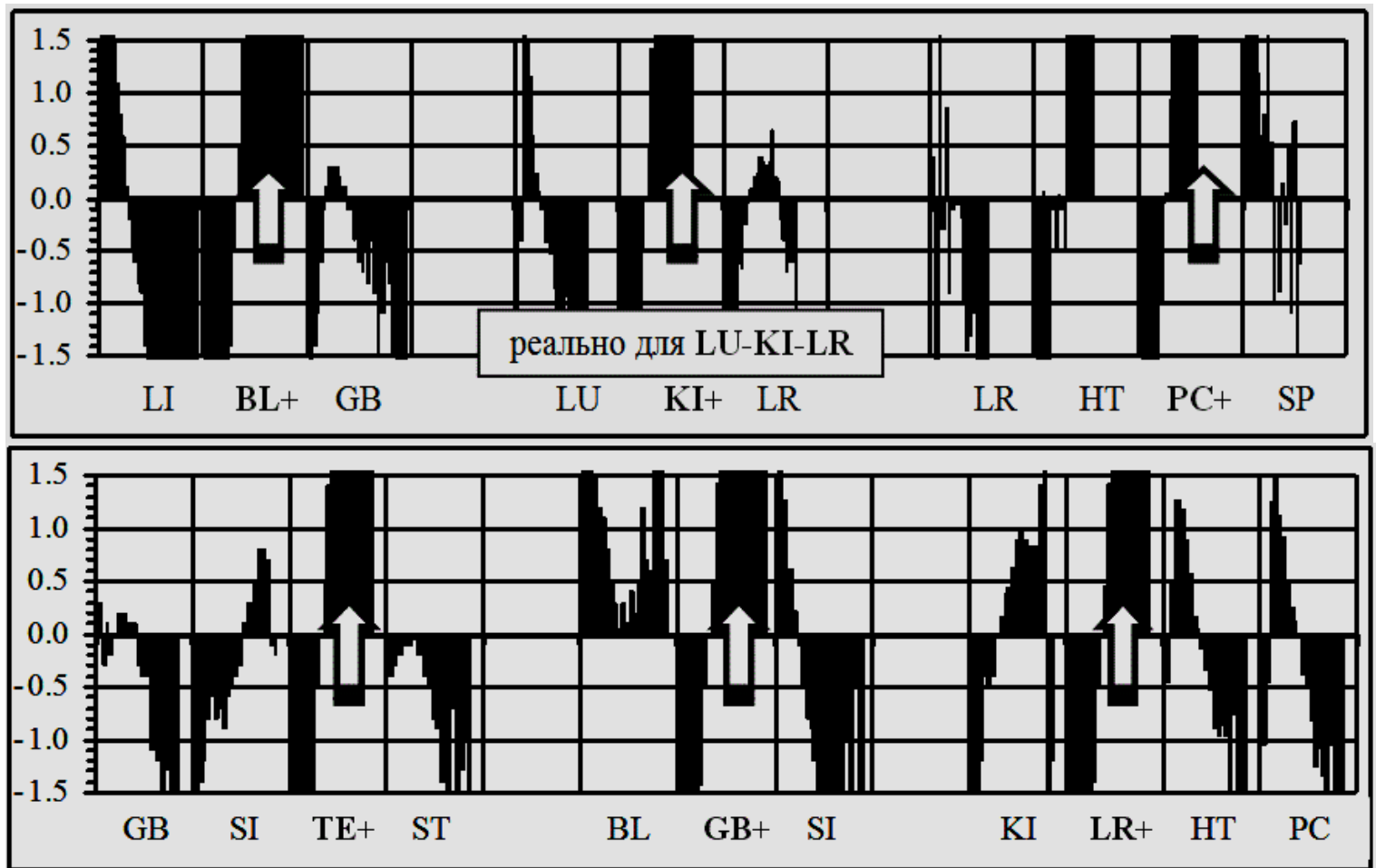


Рис.9

Вывод. Зависимость функциональных систем согласно традиционному правилу "Отец-Сын (концепции Дед-Внук)" не имеет биофизической поддержки...

БИОФИЗИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ ТРАДИЦИОННОГО ПРАВИЛА "ДЕД-ВНУК"

Итак, правило Дед-Внук предусматривает одновременное использование активирующей и деструктивной (угнетающей) связи по глубинным каналам циркуляции энергии ЧИ (теория У-СИН). При этом указанные связи обособленно реализуются в комплексах группы ЯН, или группы ИНЬ. К группе ЯН относятся комплексы ST-LI-BL, TE-ST-LI, GB-SI-TE, LI-BL-GB, SI-TE-ST, BL-GB-SI, а к группе ИНЬ - SP-LU-KI, PC-SP-LU, LR-HT-PC, LU-KI-LR, HT-PC-SP, KI-LR-HT (табл.4; рис.10).

Согласно теории Пяти Элементов, энергия активации идет по линии Отец-Сын (см. предыдущий раздел), а угнетения - по линии Дед-Внук (Цикл Звезды). При этом возбужденная система "контроля" (Отец) забирает от своего Отца энергию ЧИ и передаёт её своему Сыну. Но по правилу Дед-Внук, Отец Отца по деструктивной связи становится Дедом для нашего Сына, а тот для него Внуком. И в этой ситуации угнетение Деда обусловит уменьшение активации его Сына (систему "контроля") и ослабление угнетающего (деструктивного) влияния на Внука. При угнетении системы "контроля" все влияние меняется на противоположное...

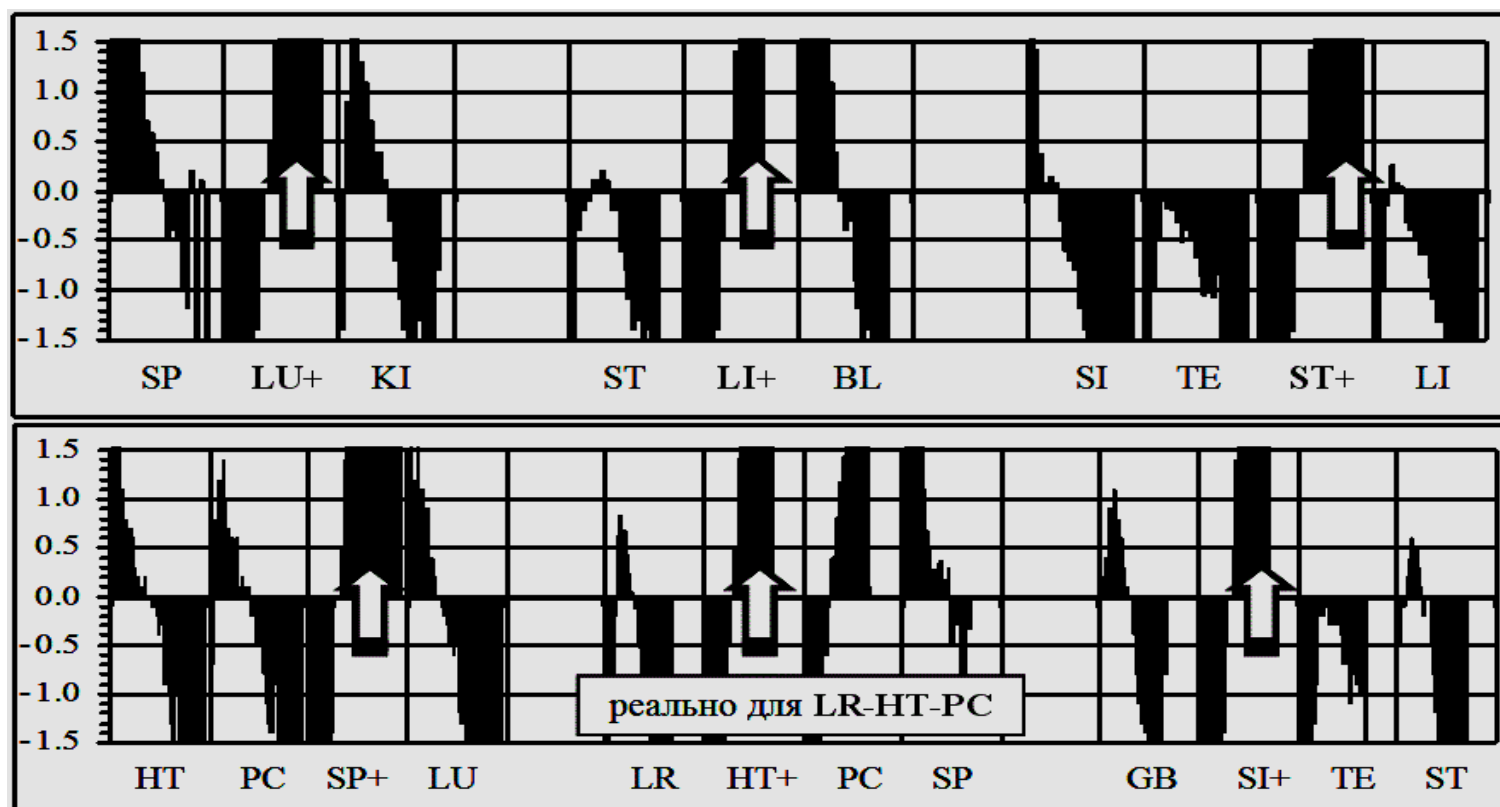
Таблица 4

Правило Дед-Внук (глубокий круг циркуляции энергии ЧИ)					
По прогнозу должно быть:			Биофизическая реальность:		
Дед	система	Внук	Дед	система	Внук
SP (-)	LU (+)	KI (+)	SP (-)	LU (+)	KI (-)
ST (-)	LI (+)	BL (+)	ST (∅)	LI (+)	BL (-)
TE (-)	ST (+)	LI (+)	TE (∅)	ST (+)	LI (∅)
PC (-)	SP (+)	LU (+)	PC (-)	SP (+)	LU (-)
LR (-)	HT (+)	PC (+)	LR (-)	HT (+)	PC (+)
LU (-)	KI (+)	LR (+)	LU (-)	KI (+)	LR (+)
GB (-)	SI (+)	TE (+)	GB (-)	SI (+)	TE (∅)
LI (-)	BL (+)	GB (+)	LI (-)	BL (+)	GB (∅)
HT (-)	PC (+)	SP (+)	HT (+)	PC (+)	SP (-)
SI (-)	TE (+)	ST (+)	SI (+)	TE (+)	ST (∅)
BL (-)	GB (+)	SI (+)	BL (∅)	GB (+)	SI (-)
KI (-)	LR (+)	HT (+)	KI (+)	LR (+)	HT (-)
Ошибки:					83,3%

Примечание: ∅ - парадоксальная реакция; (+) возбуждение; (-) угнетение □

В отличие от теории, биофизическая реальность свидетельствует: традиционно прогнозируемое взаимодействие происходит только в комплексах LR-HT-PC и LU-KI-LR (16,7% прогноза). У 83,3% случаев традиционный прогноз не получил биофизического подтверждения...

Биофизическая реальность правила Дед-Внук (концепция У-СИН)



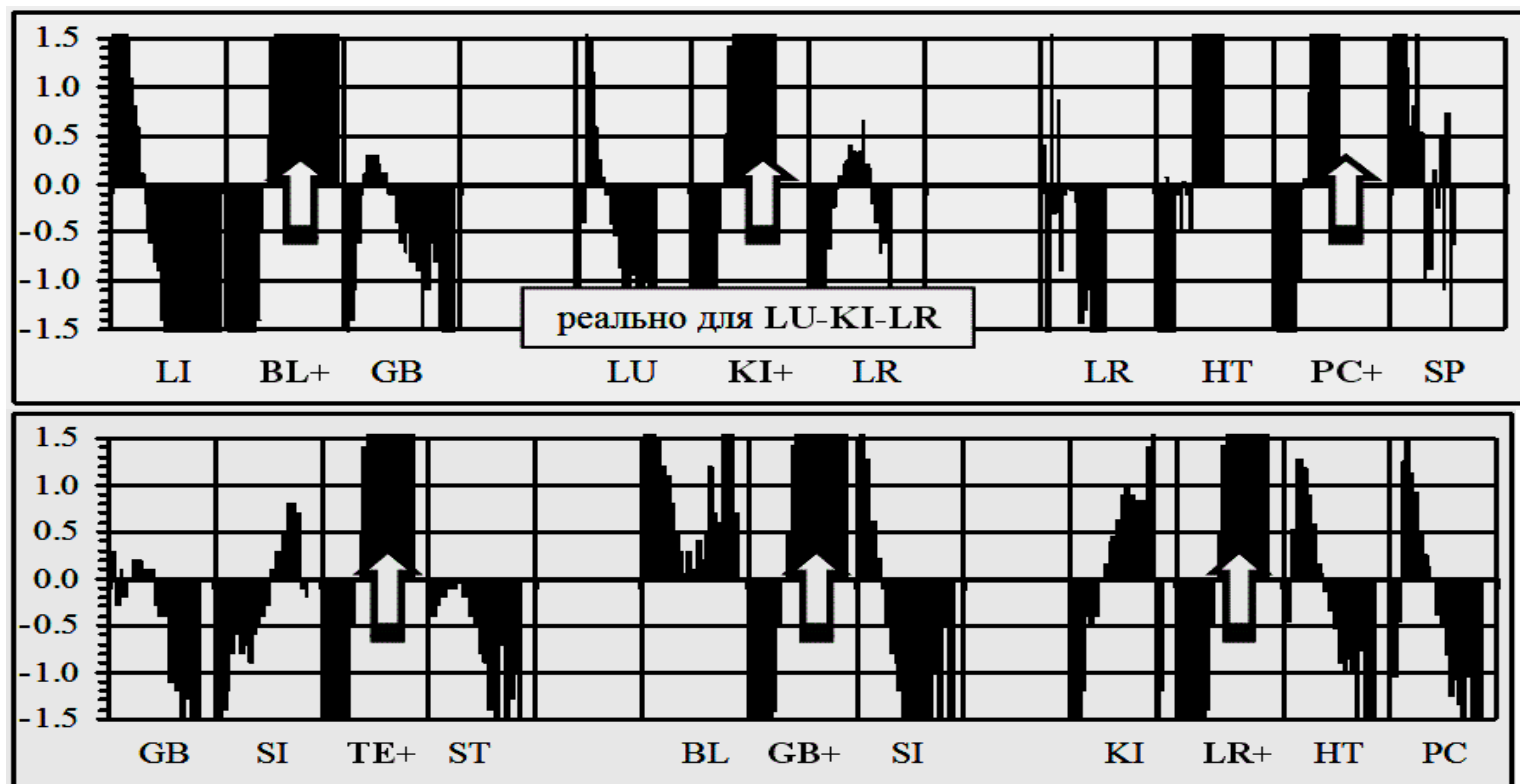


Рис.10

Вывод. Зависимость функциональных систем согласно традиционному правилу "Дед-Внук" не имеет биофизической поддержки...

БИОФИЗИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ ТРАДИЦИОННОГО ПРАВИЛА "СПАРЕННЫЕ КАНАЛЫ"

Правило "Спаренные каналы" предусматривает зависимость по принципу ИНЬ-ЯН: возбуждение одной из парных систем обуславливает угнетение другой. При этом традиционная теория выделяет шесть функционально спаренных систем (ST-SP, HT-SI, BL-KI, PC-TE, GB-LR и LU-LI). Биофизическая реальность свидетельствует, что традиционно прогнозируемая реакция наблюдается только в функциональной паре SP-ST = ST-SP (16,7%). У 83,3% случаев традиционный прогноз не получил биофизического подтверждения (табл.5; рис.11)...

Таблица 5

Правило "Спаренные каналы". Традиционный прогноз и реальность					
Канал (+)	Прогноз	Реальность	Канал (+)	Прогноз	Реальность
LU(+)	LI(-)	LI ∩	BL(+)	KI(-)	KI ∩
LI(+)	LU(-)	LU(+)	KI(+)	BL(-)	BL ∩
ST(+)	SP(-)	SP(-)	PC(+)	TE(-)	TE ∩
SP(+)	ST(-)	ST(-)	TE(+)	PC(-)	PC ∩
HT(+)	SI(-)	SI ∩	GB(+)	LR(-)	LR ∩
SI(+)	HT(-)	HT ∩	LR(+)	GB(-)	GB ∩
Ошибки:					83,3%

Примечание: ∩- парадоксальная реакция; (+)возбуждение; (-) угнетение

Биофизическая реальность правила Спаренные каналы (ЧЖАН-ФУ)

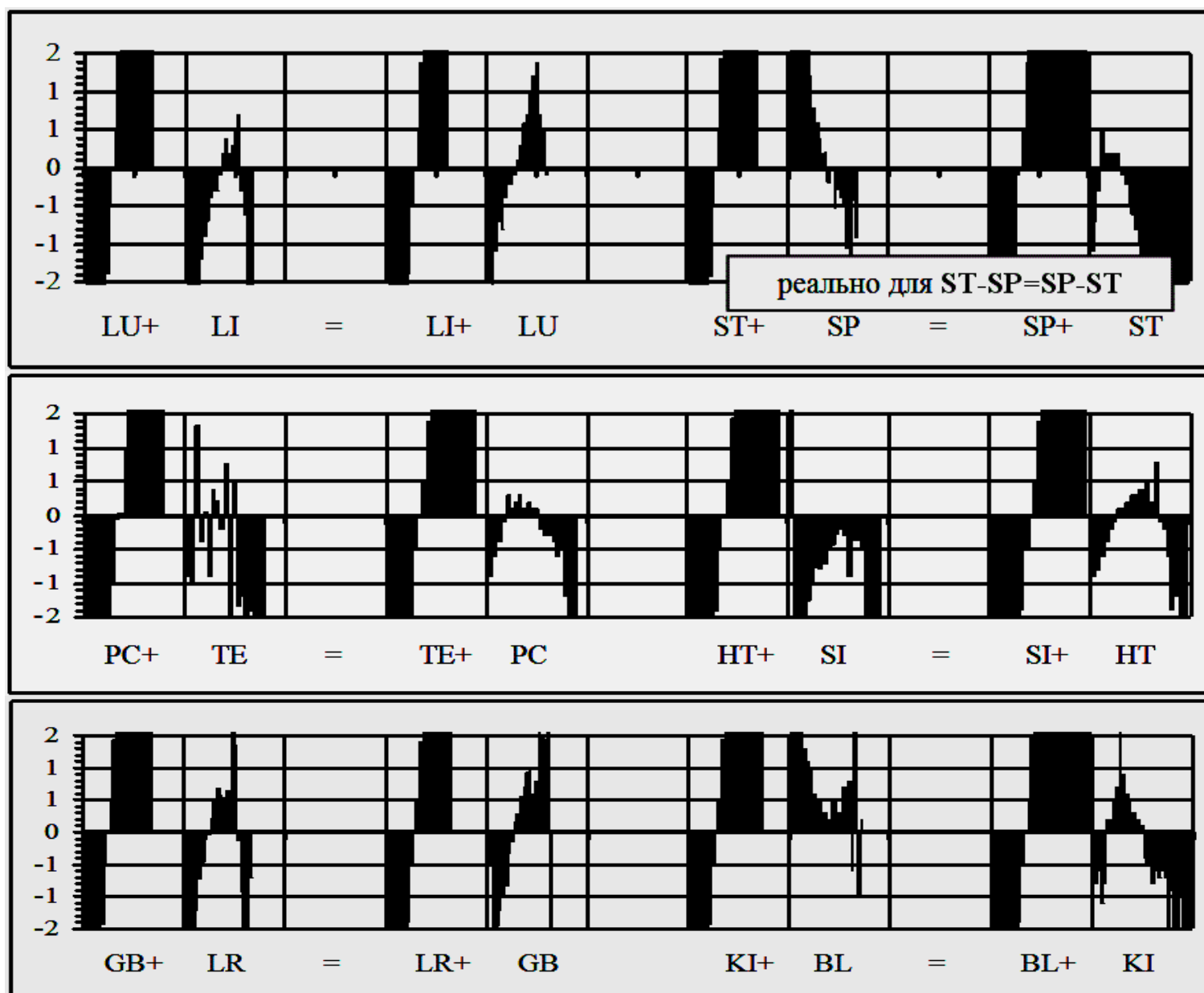


Рис.11

Вывод. Зависимость функциональных систем согласно традиционному правилу "Спаренные каналы" не имеет биофизической поддержки...

БИОФИЗИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ ПРАВИЛА "ЛЕВЫЙ-ПРАВЫЙ (МУЖЧИНА-ЖЕНЩИНА)"

Согласно традиционной концепции У-СИН между системами группы ИНЬ или ЯН существуют взаимно противоположные связи (правило Мужчина-Женщина; Левый-Правый). То есть возбуждение одной из парных систем обуславливает оперативное угнетение другой, и наоборот. При этом традиционная теория выделяет шесть функциональных пар (LU-HT, LI-SI, ST-GB, SP-LR, PC-KI, TE-BL).

Полученные данные свидетельствуют только об одном позитивном прогнозе в паре TE-BL=BL-TE (16,7 %). В других случаях (83,3%) реакции традиционного прогноза биофизически не поддержаны (табл.6; рис.12)...

Правило "Мужчина-Женщина; Левый-Правый". Традиционный прогноз и биофизическая реальность					
Канал (+)	Прогноз	Реальность	Канал (+)	Прогноз	Реальность
LU (+)	HT (-)	HT (+)	SP (+)	LR (-)	LR $\cap$
HT (+)	LU (-)	LU (+)	LR (+)	SP (-)	SP $\cap$
LI (+)	SI (-)	SI $\cap$	PC(+)	KI (-)	KI $\cap$
SI (+)	LI (-)	LI $\cap$	KI (+)	PC (-)	PC (-)
ST (+)	GB (-)	GB (+)	BL (+)	TE (-)	TE (-)
GB (+)	ST (-)	ST $\cap$	TE (+)	BL (-)	BL (-)
Ошибки:					83,3%

Примечание: $\cap$ - парадоксальная реакция; (+)возбуждение; (-) угнетение

Биофизическая реальность правила Мужчина-Женщина (Левый-Правый)

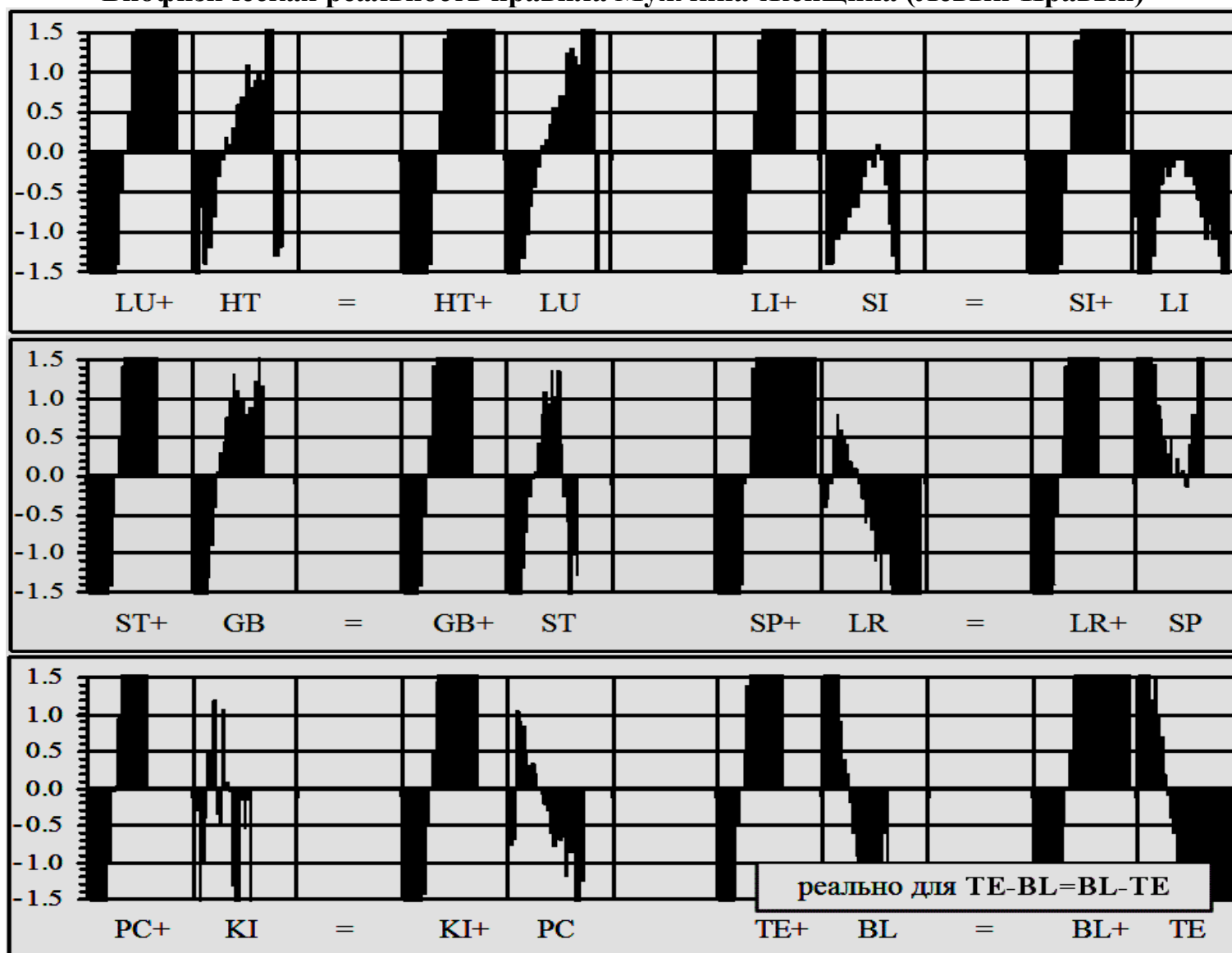


Рис.12

Вывод. Зависимость функциональных систем согласно традиционному правилу "Мужчина-Женщина (Левый-Правый)" не имеет биофизической поддержки...

БИОФИЗИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ ТРАДИЦИОННОГО ПРАВИЛА "ПОЛДЕНЬ-ПОЛНОЧЬ"

Согласно традиционной концепции между отдельными функциональными системами ЯН и ИНЬ существуют контрастно-сопряжённые связи по правилу Полдень-Полночь (LU-BL, LI-KI, ST-PC, SP-TE, HT-GB и SI-KR). Суть традиционной зависимости заключается в появлении через 12 часов противоположной реакции в одной из парных систем (табл.7; рис.13).

Экспериментальная проверка подтвердила только два позитивных прогноза в комплексах SP-TE и BL-LU. Результаты других функциональных пар не получили биофизической поддержки.

Таблица 7

Правило "Полдень-полночь". Традиционный прогноз и реальность					
Канал (+)	Прогноз	Реальность	Канал (+)	Прогноз	Реальность
LI (+)	KI (-)	KI ∩	SI (+)	LR (-)	LR ∩
KI (+)	LI (-)	LI ∩	LR (+)	SI (-)	SI ∩
ST (+)	PC (-)	PC ∩	LU (+)	BL (-)	BL ∩
PC (+)	ST (-)	ST ∩	TE (+)	SP (-)	SP ∩
HT (+)	GB (-)	GB ∩	SP (+)	TE (-)	TE (-)
GB (+)	HT (-)	HT ∩	BL (+)	LU (-)	LU (-)
Ошибки:					83,3%

Примечание: ∩- парадоксальная реакция; (+)возбуждение; (-) угнетение

Биофизическая реальность правила Полдень-Полночь (разовые наблюдения)

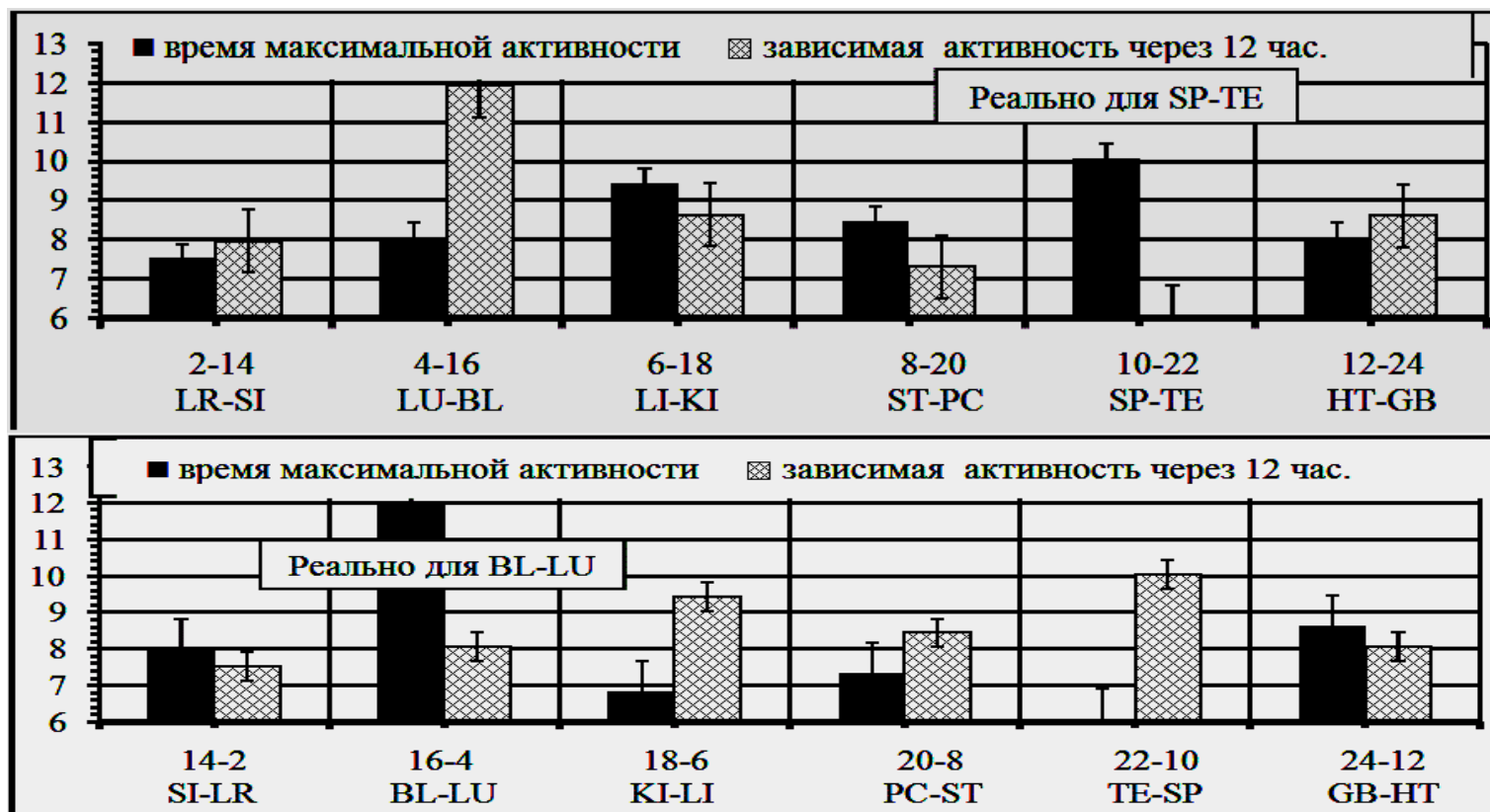


Рис.13

Анализ активности указанных функциональных пар показал наличие зависимого угнетения между LU-BL=BL-LU и SP-TE=TE-SP (рис.14). Похожая взаимозависимость в других парах обусловлена парадоксальными реакциями, которые могут вызывать противоположные реакции. Некорректным кажется только 12-ти часовой срок, что требует экспериментальной проверки.

Биофизическая реальность правила Полдень-Полночь (теория У-СИН)

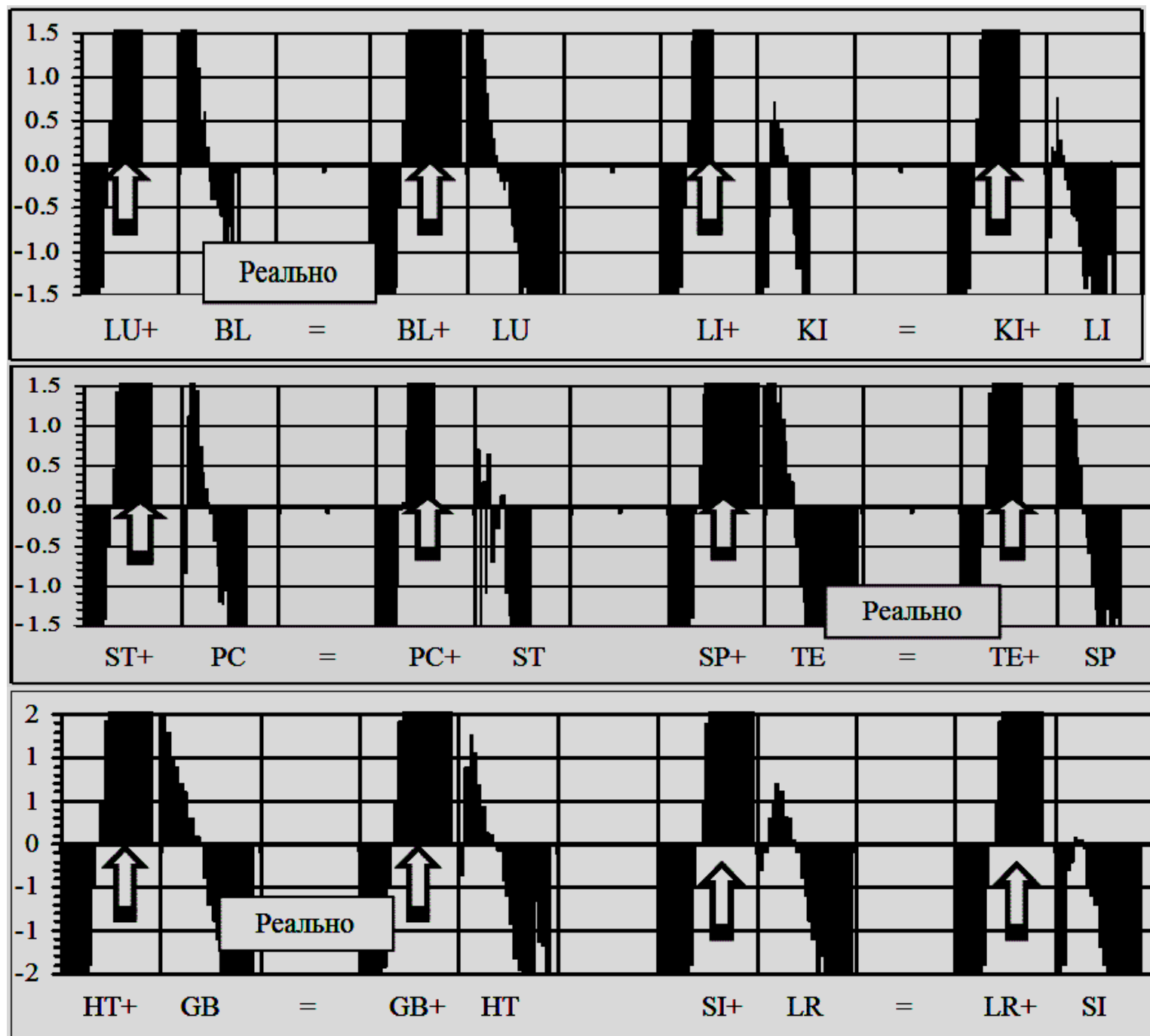


Рис.14

Вывод. Зависимость функциональных систем согласно традиционному правилу "Полдень-Полночь" при разовых наблюдениях не имеет биофизической поддержки...

ЕЩЁ РАЗ О РЕАЛЬНОСТИ ПРАВИЛА "ПОЛДЕНЬ-ПОЛНОЧЬ" (СУТОЧНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ).

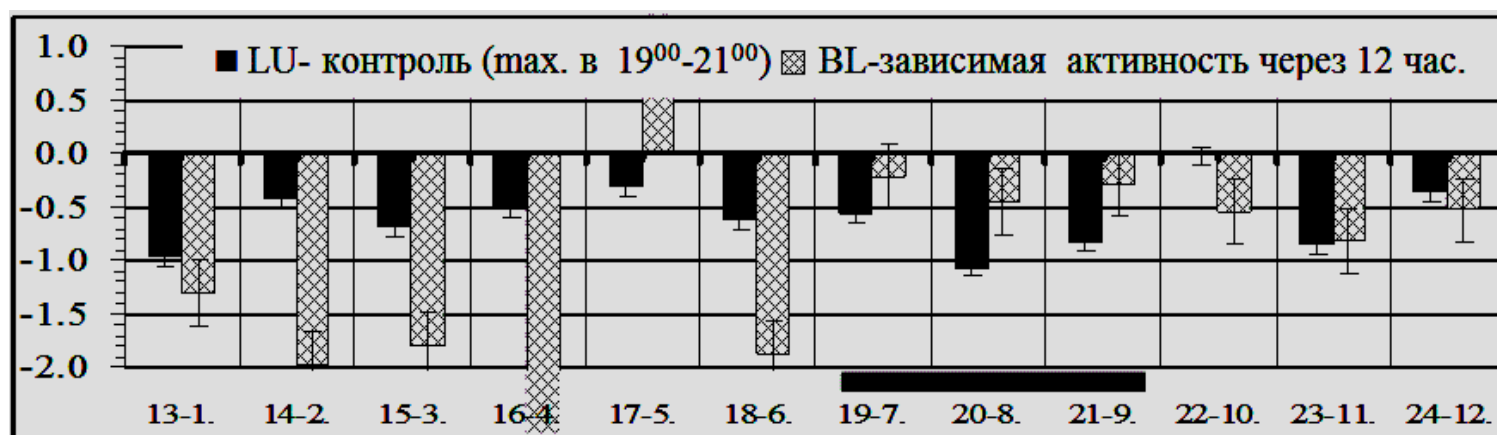
Согласно правилу Полдень-Полночь, возбуждение одной из ФС через 12 часов обусловит противоположную реакцию другой ФС и, наоборот. Полученные биофизические данные не поддерживают традиционное представление о принципе Полдень-Полночь. Они свидетельствуют только о биофизической реакции отдельных систем в зоне активности энергетических комплексов (при этом следует иметь в виду их отношение к зоне функциональной нормы). Иными словами, выявленный в системных парах характер биофизической зависимости типичен для всех противоположных временных отрезков на протяжении суток. Поэтому, говорить об какой-то особенности именно через 12 часов – не корректно (табл.8; рис.15).

Теперь давайте конкретно рассмотрим сложившуюся ситуацию...

Таблица 8

Правило Полдень-Полночь. Традиционный прогноз и реальность.			
Функциональная пара (система возбуждения [+] выделена)	Биофизическая ситуация		
	Прогноз: через 12 часов	Биофизическая реальность	
		через 12 час.	в течение суток
BL [+] - LU	LU (-)	LU (-)	LU (-)
LU [+] - BL	BL (-)	BL (+)	BL (+)
LI [+] - KI	KI (-)	KI (-)	KI (-)
KI [+] - LI	LI (-)	LI (+)	LI (+,-)
ST [+] - PC	PC (-)	PC (-)	PC (-)
PC [+] - ST	ST (-)	ST (+)	ST (+)
TE [+] - SP	SP (-)	SP (-)	SP (-)
SP [+] - TE	TE (-)	TE (-)	TE (+,-)
GB [+] - HT	HT (-)	HT (-)	HT (-)
HT [+] - GB	GB (-)	GB (+)	GB (+)
LR [+] - SI	SI (-)	SI (-)	SI (-)
SI [+] - LR	LR (-)	LR (+)	LR (+)

Суточные наблюдения за реальностью асинхронных реакций в системных парах.



Примечание: здесь и далее — время гипотетической асинхронной активности ФС

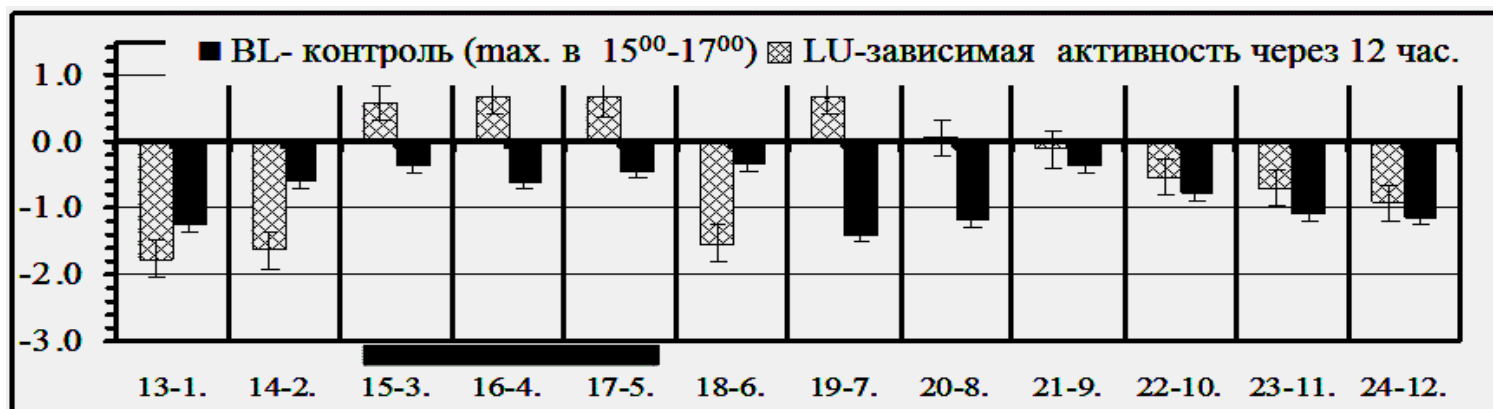


Рис.15 Реальность асинхронных (через 12 часов) реакций в комплексе LU-BL=BL-LU

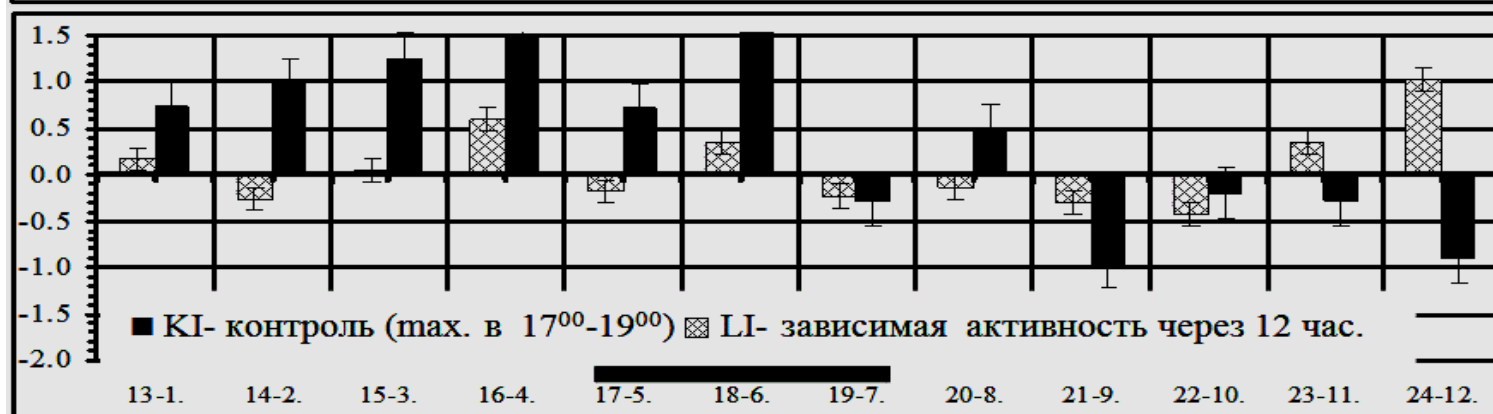
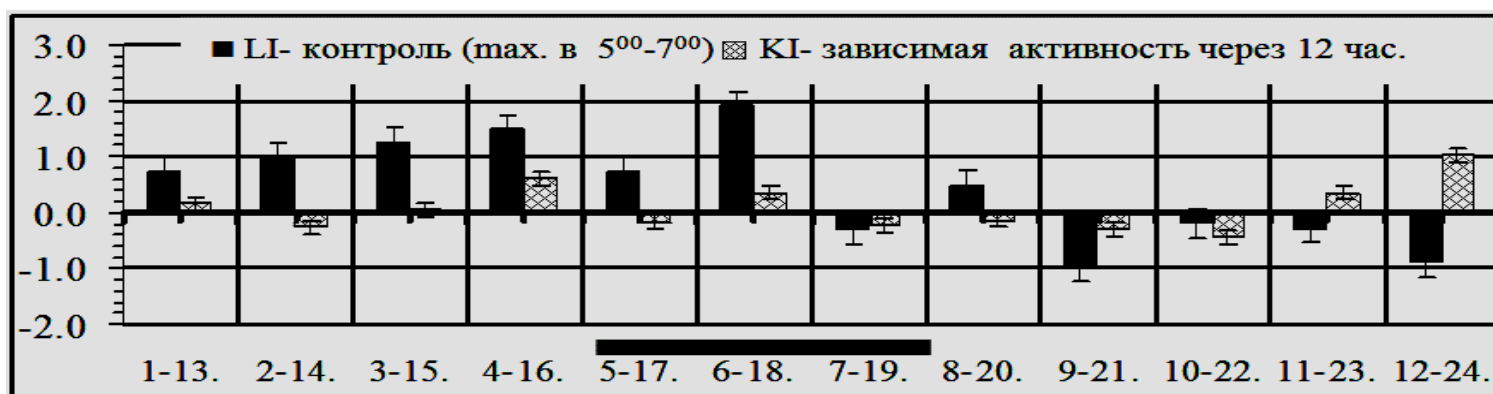
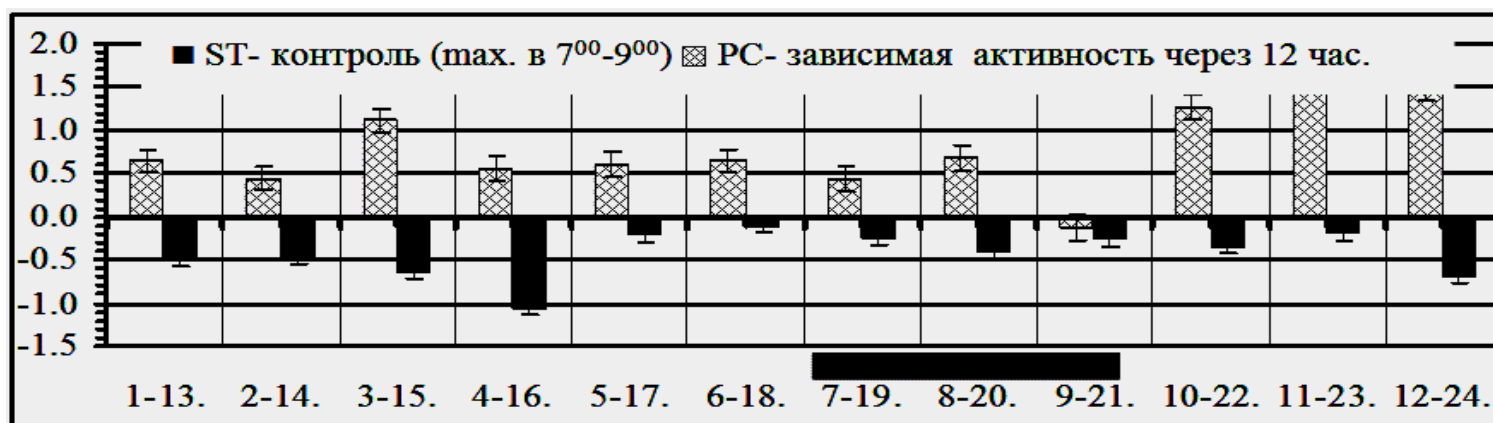


Рис.15 Реальность асинхронных (через 12 часов) реакций в комплексе LI-KI=KI-LI



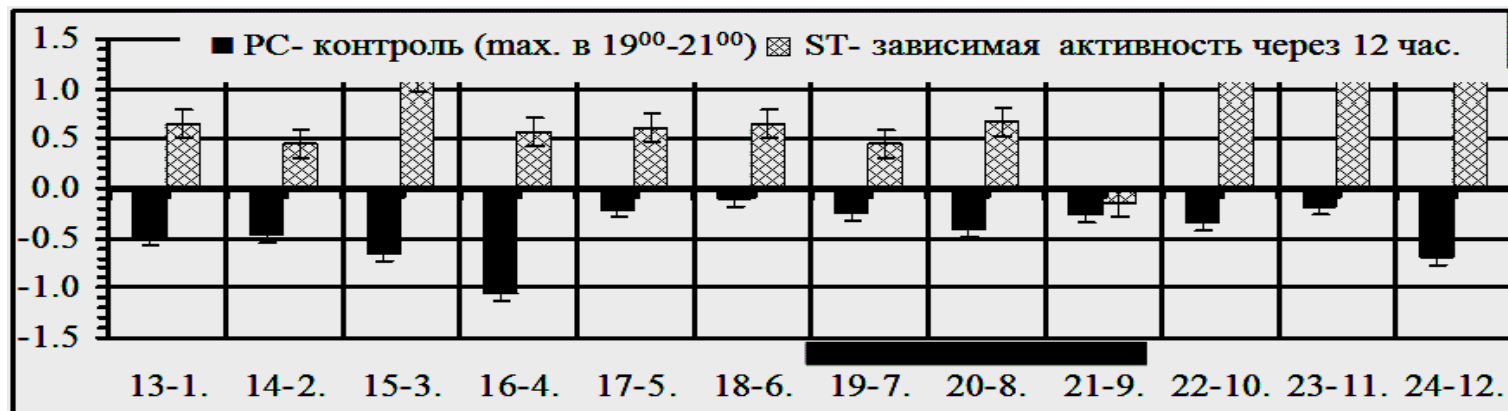


Рис.15 Реальность асинхронных (через 12 часов) реакций в комплексе ST-PC=PC-ST

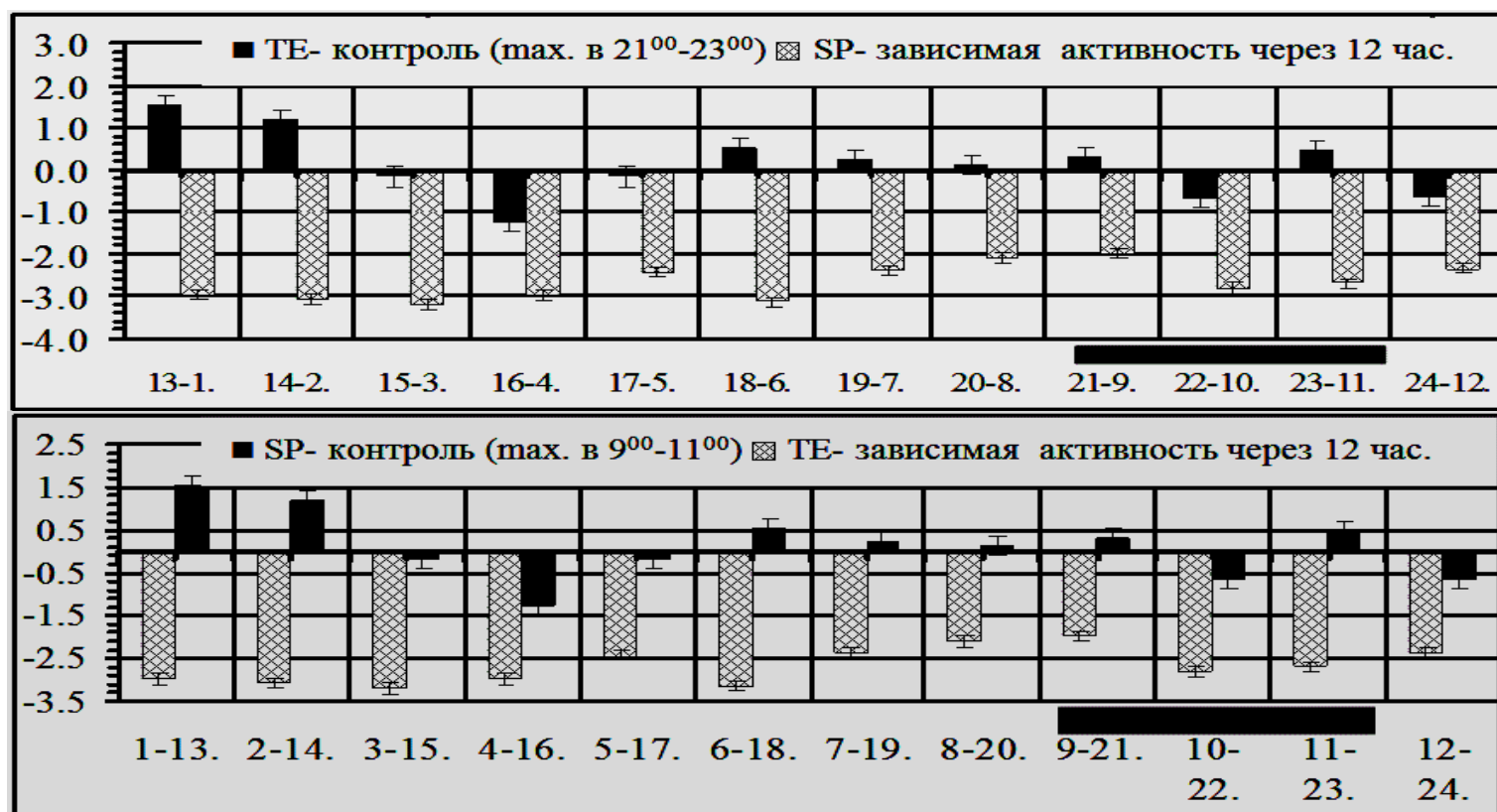
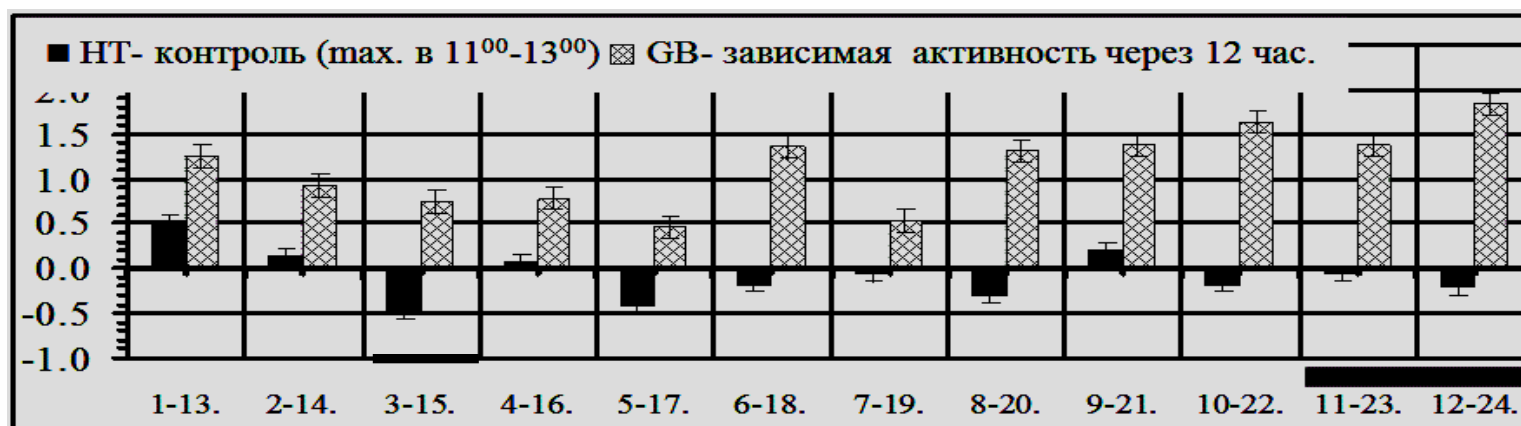


Рис.15 Реальность асинхронных (через 12 часов) реакций в комплексе TE-SP=SP-TE



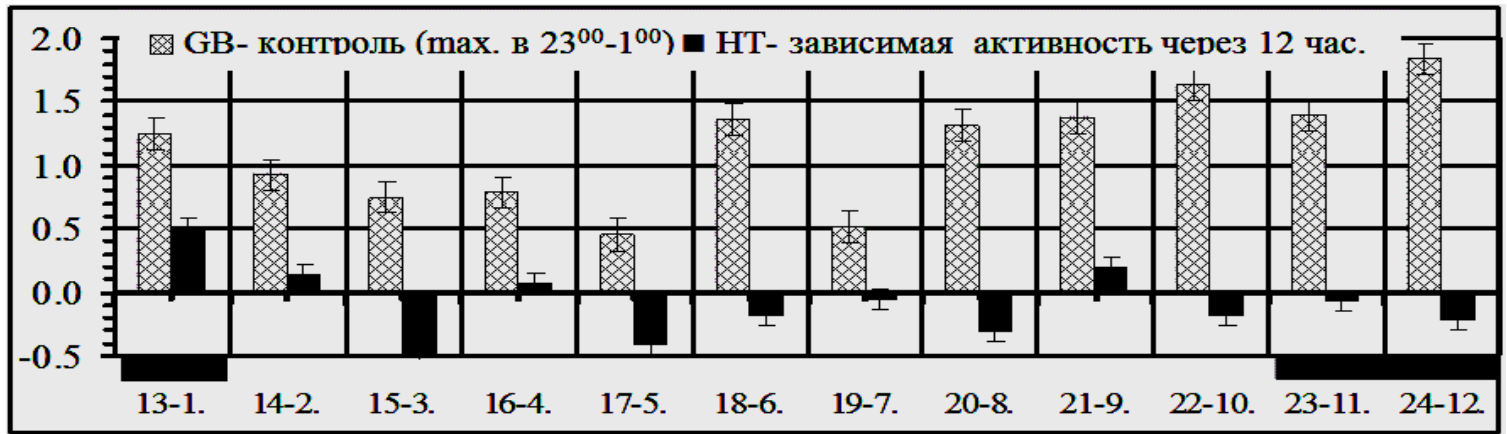


Рис.15 Реальность асинхронных (через 12 часов) реакций в комплексе HT-GB=GB-HT

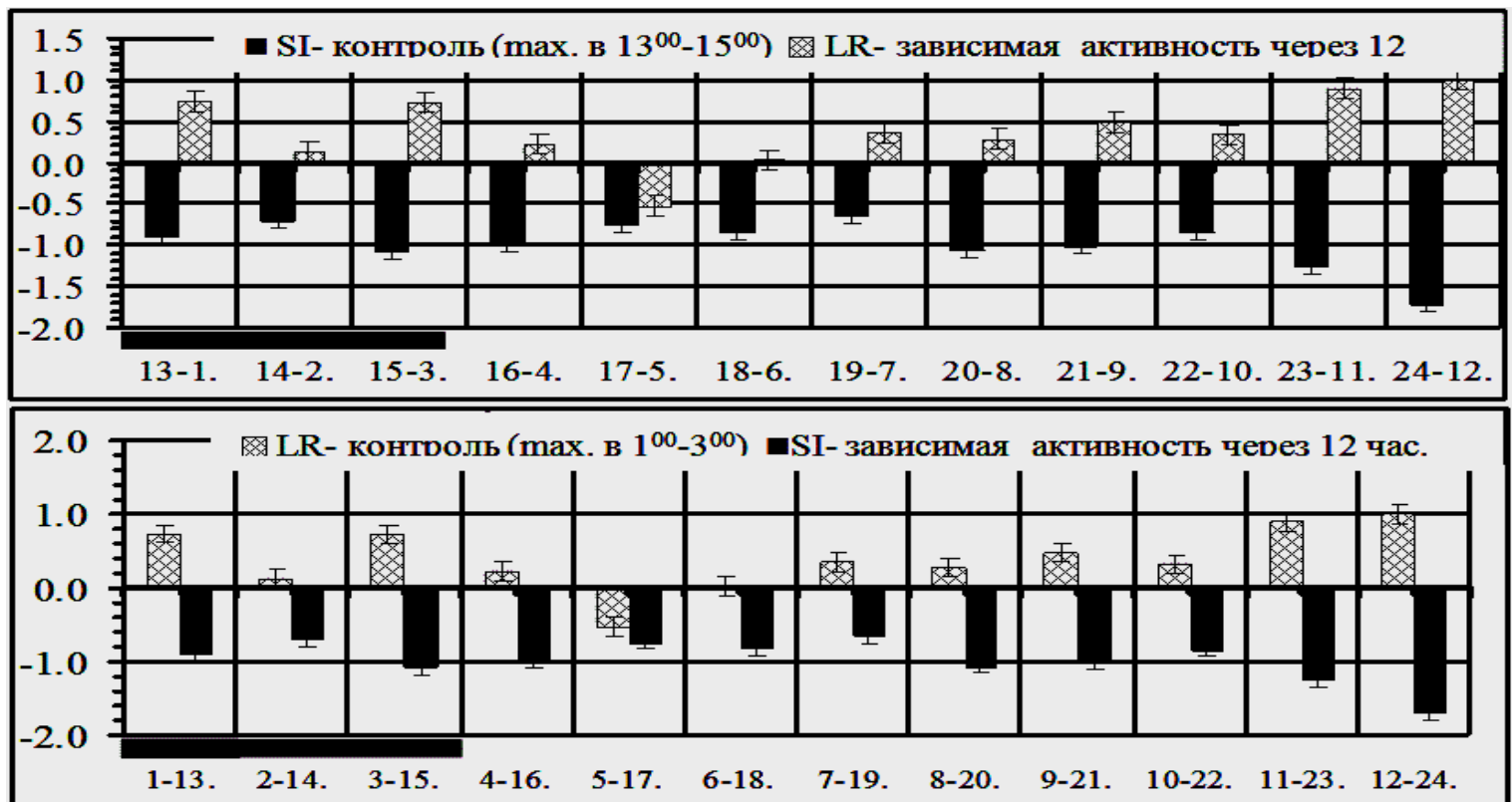


Рис.15 Реальность асинхронных (через 12 часов) реакций в комплексе SI-LR=LR-SI

Таким образом, рассмотренный материал однозначно указывает на отсутствие системной зависимости, предусмотренной правилом Полдень-Полночь. Типично противоположные зоны активности ФС на протяжении суток свидетельствуют только о контрастно-сопряжённой зависимости между отдельными комплексами, постоянно регулируемой феноменом парадоксальных реакций. При этом их направленность не зависит от времени!

Вывод. Зависимость функциональных систем согласно традиционному правилу "Полдень-Полночь" при точных наблюдениях не имеет биофизической поддержки...

Выводы.

1) Все гипотетические правила практической Чжень-цзю терапии биофизически не поддержаны. Их использование в лечебно-реабилитационной практике и современных научных исследованиях некорректно.

2) Регуляция вегетативного (*энергетического в традиционном понимании*) равновесия Живого базируется на принципиально иной основе, суть которой отражает вегетативная Матрица!

3) Экспериментальный материал однозначно указывает на биофизическую реальность Функционально-вегетативной системы человека, её непосредственном отношении к вегетативному гомеостазу и традиционной Чжень-цзю терапии.

4) Идентификация системной зависимости и неизвестных ранее биофизических феноменов свидетельствуют о необходимости их дальнейшего изучения на уровне целевых НИР и ОКР.

5) Изложенные в сообщениях 1-24 экспериментальные материалы однозначно указывают, что традиционная (вегетативная) Чжень-цзю терапия не имеет никакого отношения к рефлексотерапии... и требуют соответствующей коррекции учебных программ.

Список литературы.

1. Макац В.Г. Биогальванизация в физио- и рефлексотерапии // Винница, 1992. 236с.
2. Нагайчук В.И., Макац В.Г., Повстяной Н.Е. Биогальванизация в комбустологии // Винница, 1993, 330с.
3. Макац В.Г., Подколзин А.А., Донцов В.И., Гунько П.М. Старение и долголетие. Теория и практика биоактивации // Винница, 1995, 253с.
4. Макац В.Г., Нагайчук В.И., Макац Д.В., Макац Д.В. Основы биоактивационной медицины (открыта функционально-энергетическая система биологических объектов) // Винница. 2001. 315с. ISBN 966-7993-16-7 (на украинском языке)
5. Макац В.Г., Макац Е.Ф., Макац Д.В., Макац Д.В. Энергоинформационная система человека (ошибки и реальность китайской Чжень-цзю терапии). // Винница. 2007. Том 1. 367с. ISBN 966-8300-27-0 966-8300-26-2 (на украинском языке).
6. Макац В.Г., Макац Е.Ф., Макац Д.В., Макац Д.В. Энергоинформационная система человека (биодиагностика и реабилитация вегетативных нарушений). // Винница. 2007. Том 2. 199с. ISBN 966-8300-27-0 966-8300-28-9 (на украинском языке).
7. Макац В.Г., Макац Е.Ф., Макац Д.В., Макац Д.В. Энергоинформационная система человека (вегетативная биодиагностика, основы функционально-экологической экспертизы). // Винница. 2009. Том 3. 175с. ISBN 978-966-2932-80-5 (на украинском языке).
8. Макац В.Г., Макац Д.В., Макац Е.Ф., Макац Д.В. Тайны китайской иглотерапии (ошибки, реальность, проблемы) // Винница. 2009. 450с. ISBN 978-966-2932-80-5 (на русском языке).
9. Макац В.Г., Макац Е.Ф., Макац Д.В., Макац А.Д. Функциональная диагностика и коррекция вегетативных нарушений у детей // Винница.- 2011.- 151 с.- ISBN 978-617-535-010-2.

- 10.Макац В. Г., Макац Д. В., Макац Е. Ф., Макац Д. В. Энергоинформационная система человека как биофизическая основа вегетативной Чжень-цзю терапии. Лекция 1. Биофизическая идентификация энергоинформационной системы человека. // РФ, Медиздат, Рефлексотерапевт, № 2-3/2011, с.4-18.
- 11.Макац В. Г., Макац Д. В., Макац Е. Ф., Макац Д. В. Энергоинформационная система человека как биофизическая основа вегетативной Чжень-цзю терапии. Лекция 2. Энергоинформационная система человека как биофизическая реальность. // РФ, Медиздат, Рефлексотерапевт, № 4-5/2011, с.21-36.
- 12.Макац В. Г., Макац Д. В., Макац Е. Ф., Макац Д. В. Энергоинформационная система человека как биофизическая основа вегетативной Чжень-цзю терапии. Лекция 3. Традиционные гипотетические основы вегетативной Чжень-цзю терапии. // РФ, Медиздат, Рефлексотерапевт, № 6/2011, с.4-14.
- 13.Макац В. Г., Макац Д. В., Макац Е. Ф., Макац Д. В. Энергоинформационная система человека как биофизическая основа вегетативной Чжень-цзю терапии. Лекция 4. Функционально-вегетативная система человека как биофизическая основа гомеостаза. // РФ, Медиздат, Рефлексотерапевт, № 6/2011, с.4-14.
- 14.Макац В. Г., Макац Д. В., Макац Е. Ф., Макац Д. В. Энергоинформационная система человека как биофизическая основа вегетативной Чжень-цзю терапии. Лекция 5. Биофизическая реальность прогноза вегетативных расстройств. Ошибки традиционной китайской терапии. // РФ, Медиздат, Рефлексотерапевт, № 11/2011, с.3-18.
- 15.Макац В. Г., Макац Д. В., Макац Е. Ф., Макац Д. В. Энергоинформационная система человека как биофизическая основа вегетативной Чжень-цзю терапии. Лекция 6. Современные проблемы диагностики вегетативного гомеостаза. Принципиальная оригинальность нового функционального направления (часть 1). // РФ, Медиздат, Рефлексотерапевт, № 12/2011, с.3-21.
- 16.Makats V., Makats D., Makats E., Makats D. Power-informational system of the person (biophysical basics of Chinese Chzhen-tszju Therapy). // Vinnitsa. 2005. Part 1. 212P. ISBN 966-821-3238 (на английском языке).
- 17.Makac W., Godlewski A., Szlenskowy W. Zdrowie decydenta // Decydent, Online edition, nr 104, lipiec-2010 http://www.decydent.pl/archiwum/wydanie_120/zdrowie-decydenta_1181.html