



Теории "трех биоритмов" около ста лет. Ее авторами стали три человека: Герман Свобода, Вильгельм Флисс, открывшие эмоциональный и физический биоритмы, а также Фридрих Тельчер исследовавший интеллектуальный ритм.

Свобода работал в Вене. Анализируя поведение своих пациентов, он заметил, что их мысли, идеи, импульсы к действию повторяются с определенной периодичностью. Он пошел дальше и начал анализировать начало и развитие болезней, особенно цикличность сердечных и астматических приступов. Результатом этих исследований стало открытие ритмичности физических (22 дня) и психических (27 дней) процессов.

Доктора Вильгельма Флисса, который жил в Берлине, заинтересовала сопротивляемость организма человека болезням.

Почему дети с одинаковыми диагнозами в одно время имеют иммунитет, а в другое - умирают? Собрав данные о начале болезни, температуре и смерти, он связал их с датой рождения. Расчеты показали, что изминения иммунитета можно прогнозировать с помощью 22-дневного физического и 27-дневного эмоционального биоритмов.

"Отцом" теории "трех биоритмов" стал преподаватель с Инсбрука (Австрия) Фридрих Тельчер.

Он заметил, что желание и способность студентов воспринимать, систематизировать и использовать информацию, генерировать идеи время от времени изменяется, т.е. имеет ритмический характер. Сопоставив даты рождений студентов, экзаменов, их результаты, он открыл интеллектуальный ритм с периодом 32 дня.

Тельчер продолжал свои исследования, изучая жизнь творческих людей. В результате он нашел "пульс" нашей интуиции - 37 дней, но со временем этот ритм "потерялся".

- Биоритмы это характеристика всего живого.
- Их переплетение связано с изменениями внешней среды и с генетическими особенностями конкретного организма.
- Изучением биоритмов занимается наука биоритмология и хрономедицина.
- Влияние биоритмов может быть связано с годовыми, месячными и суточными циклами, однако есть и внутренние часы у каждого организма.
  - Суточный биоритм зависит от вращения нашей планеты и смены дня и ночи. Суточные биоритмы человека это основные биоритмы жизни. Ночью мы спим, днем бодрствуем, и в течение суток есть спады и подъемы активности.



## БИОРИТМ ЖАВОРОНОК

- Встречается не часто, всего лишь 20 % населения.
- Эти люди вскакивают ни свет, ни заря, им не надо пить литрами кофе, что бы проснуться. Уже в 5 утра, едва открыв глаза, они залезают под холодный душ и тут же способны засесть работать. Но это продолжается до второй половины дня. Садящееся солнце словно уносит с собой всю энергию жаворонка, очень рано его суточные биоритмы диктуют ему скорее лечь спать.

## БИОРИТМ СОВА

- □ Таких людей больше, примерно 40%. Если кто и ненавидит понедельники всем сердцем, так это совы...
  - Сове встать рано утром очень трудно, в идеале ей бы спать до 11 утра.
- □ Сова испытывает большие трудности с тем, что бы просто проснуться утром и обрести способность ясно мыслить. Какой там холодный душ, напиться бы кофе и не опоздать на работу. Примерно до 11 дня сова почти не трудоспособна, но к обеду просыпается, и чем ближе вечер тем лучше себя чувствует.
- Пик активности биоритмов совы приходится на поздний вечер.

## БИОРИТМ ГОЛУБЬ

□ Встречается примерно так же часто как сова, и представляет собой нечто среднее между жаворонком и совой. Легко просыпаясь, голуби прекрасно чувствуют себя весь рабочий день и не теряют трудоспособность к вечеру. Они ложатся спать вовремя и хорошо засыпают. Как правило, биоритмы голубя легко вписываются в классический распорядок дня, и эти люди отличаются хорошим здоровьем, крепкой психикой, всегда полны энергии.

## Модель четырёх основных ритмов Содержание

23-дневный физиологический ритм 11 1/2 дня - подъём 11 1/2 дня - спад

Длительность и вид

Жизненная сила
Осознанное ощущение физиологических процессов; активность тела, темп жизни, распределение времени, способность наслаждаться, грубая чувственность

28-дневный душевный ритм 14 дней - подъём 14 дней - спад

Чувство жизни
Душевные, внутренние процессы, настроения, склонность к любовным увлечениям, желание общаться с людьми, теплота, романтизм

Мир мыслей, идей
Управляемые мыслительные ироцессы, говорение,

33-дневный интеллектуальный ритм 16 1/2 дня - подъём 16 1/2 дня - спад

Мир мыслей, идей
Управляемые мыслительные ироцессы, говорение,
чтение, писание и т.д., богатство творческих идей,ясность
ума, фантазия, память

16 1/2 дня - спад

38-дневный
тонкочувственный
ритм
19 дня - подъём

19 дней - спад

ума, фантазия, память

Восприятие окружающего мира
Чувство прекрасного, распознавание и оценка цвета, формы, тона, запаха, вкуса, восприятие искусства, чувство стиля, творческое вдохновение

физический цикл

 $\Phi$ ИЗ (x) = sin (2 $\pi$ x/23)

эмоциональный цикл

 $\Theta$ MO (x) = sin ( $2\pi x/28$ )

интеллектуальный цикл

ИНТ  $(x) = \sin(2\pi x/33)$ 

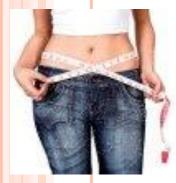
тонкочувственный цикл

 $TOH(x) = sin(2\pi x/38)$ 

<b>A9</b>	=\$B\$5	<b>(1)</b>
A10	=A9+1	<b>(2)</b>
<b>B9</b>	$=SIN(2*\Pi H)()*(A9-\$B\$4)/23)$	(3)
<b>C9</b>	=SIN(2*ПИ()*(A9-\$B\$4)/28)	(4)
<b>D9</b>	$=SIN(2*\Pi H)*(A9-$B$4)/33)$	<b>(5)</b>
<b>E9</b>	$=SIN(2*\Pi U()*(A9-$B$4)/38)$	<b>(6)</b>

	A	В	C	D	E		
1	Биоритмы						
2							
3	Исходные данные						
4	Дата рождения	дд.мм.гггг					
5	Дата отсчета	14.11.2012					
6	Длительность прогноза	60					
7	Результаты						
8	Порядковый день	Физическое	Эмоциональное	Интеллектуальн ое	<b>Тонкочувственны</b> й		
9	Формула 1	Формула 3	Формула 4	Формула 5	Формула 6		
10	Формула 2	Заполнить вниз					
11	Заполнить						





<u>Процент жира в</u> <u>организме</u>



<u>Суточная потребность</u>



Расход калорий



<u>Сердечный</u>



<u>Базовый обмен</u> веществ

<u>Индекс массы</u> тела



