

Н. П. Биленко, Р. Г. Ардашев

**МЕСЯЧНАЯ РИТМИКА МЕДИЦИНСКИХ,  
КРИМИНОЛОГО-КРИМИНАЛИСТИЧЕСКИХ,  
СОЦИАЛЬНЫХ, ТЕХНОГЕННЫХ  
И ПРИРОДНЫХ ЭКСЦЕССОВ**  
(подходы к хронопрогнозу и профилактике)

Монография

Улан-Удэ  
Издательство Бурятского госуниверситета  
2023

УДК 343.977  
ББК 67.52 + 57.8  
Б 61

Книга размещена в системе РИНЦ на платформе  
научной электронной библиотеки eLibrary.ru

### Рецензенты

**В. А. Породенко**, доктор медицинских наук, врач высшей категории, профессор Кубанского государственного медицинского университета, заведующий кафедрой судебной медицины

**В. В. Вахнина**, доктор психологических наук, доцент, профессор кафедры психологии, педагогики и организации работы с кадрами Академии управления МВД России

**Н. Н. Китаев**, кандидат юридических наук, доцент, заслуженный юрист Российской Федерации, доцент кафедры «Юриспруденция» Иркутского национального исследовательского технического университета

**Биленко Н. П.**

Б61 **Месячная ритмика медицинских, криминолого-криминалистических, социальных, техногенных и природных эксцессов (подходы к хронопрогнозу и профилактике)** : монография / Н. П. Биленко, Р. Г. Ардашев. — Улан-Удэ : Издательство Бурятского государственного университета, 2023. — 196 с.

ISBN 978-5-9793-1777-9

DOI 10.18101/978-5-9793-1777-9-2023-1-196

Исследования месячных биоритмов, проведенные в 1993–2022 гг. на основе концепции о едином месячном биоритме, и их сопоставление с данными специалистов других стран позволили разработать проект программы прогноза и профилактики делинквентности, суицидов, природных, техногенных катастроф и социальных эксцессов исходя из принципов клинической биоритмологии.

Книга предназначена для преподавателей, аспирантов, адъюнктов, студентов медицинских и юридических вузов, а также для врачей, судебных экспертов и сотрудников правоохранительных органов.

**Bilenko N. P.**

**Month Rhythms of Medical, Criminal, Social, Industrial and Natural Incidents (approaches to chronoprognosis and prevention)** : a monograph / N. P. Bilenko, R. G. Ardashev. — Ulan-Ude: Buryat State University Publishing Department, 2022. — 196 p. ISBN 978-5-9793-1777-9

The studies of monthly biorhythms conducted in 1993–2022 on the ground of the concept of a single monthly biorhythm, and their comparison with the data of specialists from other countries made it possible to develop a draft program for the prediction and prevention of delinquency, suicides, natural and industrial disasters, and social incidents based on the principles of clinical biorhythmology.

The book is intended for teachers, graduates, adjuncts, students of medical and law schools, as well as for doctors, forensic experts and law enforcement officers.

УДК 343.977  
ББК 67.5 2 + 57.8

ISBN 978-5-9793-1777-9

© Н. П. Биленко, Р. Г. Ардашев, 2023

## СОДЕРЖАНИЕ

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ .....	5
ВВЕДЕНИЕ .....	6
ГЛАВА 1. ИСТОРИЧЕСКИЕ, ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ И ГЕМОКОАГУЛЯЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ КЛИНИЧЕСКОЙ БИОРИТМОЛОГИИ .....	8
1.1 Методы исследования месячных биоритмов .....	14
1.2 Психологические аспекты различных семейных биоритмологических ситуаций .....	22
ГЛАВА 2. ПРОГРАММА ВЫЯВЛЕНИЯ ВРОЖДЕННОЙ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К ДЕЛИНКВЕНТНОСТИ (АГРЕССИВНОСТИ, ПСИХОПАТИИ, ТЕРРОРИЗМУ). ХРОНОПРОФИЛАКТИКА ДЕЛИНКВЕНТНОСТИ .....	33
2.1 Биоритмология серийных убийц, маньяков и террористов .....	34
2.2 Этапы выявления лиц, потенциально предрасположенных к делинквентности .....	42
2.3 Анализ месячных биоритмов некоторых наиболее известных делинквентов в мире .....	43
2.3.1 Месячные периоды рождения некоторых зарубежных серийных убийц .....	46
2.3.2 Месячные периоды рождения некоторых серийных убийц России и СНГ .....	55
2.3.3 Месячные периоды рождения некоторых северокавказских террористов .....	58
2.4 Методика вычисления показателя риска рождения потенциальных делинквентов (убийц), коэффициент предрасположенности к делинквентности .....	71
2.5 Примеры успешных попыток компенсации девиантности и агрессивного поведения .....	81

2.6 Биоритмологические аспекты инфантицида и синдром Ксантиппы .....	85
---	----

### **ГЛАВА 3. БИОРИТМОЛОГИЯ И ПОДХОДЫ К ПРОГНОЗУ И ПРОФИЛАКТИКЕ СУИЦИДОВ**

3.1 Связь суицидов известных людей с периодами месяца и фазами месячных биоритмов .....	91
3.2 Влияние биоритмологической ситуации в семье на риск суицидов .....	98
3.3 Биоритмология делинквентов-суицидентов .....	105

### **ГЛАВА 4. БИОРИТМОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРИРОДНЫХ И ТЕХНОГЕННЫХ КАТАСТРОФ .....**

113
-----

<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....</b>	<b>121</b>
-------------------------	------------

<b>ЛИТЕРАТУРА .....</b>	<b>123</b>
-------------------------	------------

<b>ПРИЛОЖЕНИЯ .....</b>	<b>186</b>
-------------------------	------------

## СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

**ДНЛ** — дни, близкие к новолунию (околонедельный период — 4 дня до и 4 дня после новолуния).

**ДПЛ** — дни, близкие к полнолунию (околонедельный период — 4 дня до и 4 дня после полнолуния).

**МБИ** — месячный биоритмологический индекс.

**МБР** — месячные биоритмы.

**МДР** — месячная дата рождения.

**НВИ** — неблагоприятные временные интервалы месяца.

**НЛ (Н)** — новолуние.

**ПАТБИРС** — патогенная (болезнетворная) биоритмологическая ситуация в семьях 3-го типа.

**ПДМ** — первый день месячного биоритма.

**1-й ПП** — первый промежуточный период, или период активных тромбоцитов (ПАТ) — условное название околонедельного периода месяца (5–11-е лунные дни), в который не обостряется хроническая тромбоцитопения.

**2-й ПП** — второй промежуточный период (20–26-е лунные дни между ДПЛ и ДНЛ), в который не дебютирует и не обостряется геморрагический васкулит.

**ПЛ (П)** — полнолуние.

**ПМС** — постменструальный синдром.

**САНБИРС** — саногенная (оздоравливающая) биоритмологическая ситуация (как правило, в семьях 1-го и 2-го типа).

**СБА** — семейный биоритмологический асинхроноз, выраженное, как правило вредоносное, несовпадение фаз биоритмов членов малого коллектива (семьи, команды, экипажа и т. д.).

**СБГ** — семейный биоритмологический гиперсинхроноз, полное или почти полное совпадение фаз биоритмов членов малого коллектива (семьи, команды, экипажа и т. д.).

**СПР** — совместно проживающие родственники.

**ФМРТ** — функциональная магнито-резонансная томография.

**ЦНС** — центральная нервная система.

## ВВЕДЕНИЕ

Известные советские ученые Н. П. Дубинин (генетик), И. И. Карпец и В. Н. Кудрявцев (юристы) утверждали: «Союз биологической науки и медицины с правовыми науками открывает более широкие возможности для сочетания правовых мер с лечением людей, являющихся вменяемыми, но страдающими психическими аномалиями...» [190, с. 170].

К сожалению, до сих пор немногие специалисты в различных областях знаний (биология, медицина, юриспруденция) объединяют свои усилия для качественного расширения и обогащения научных основ с целью решения тех или иных актуальных проблем. Более того, ряд известных российских, а в прошлом и советских юристов осознанно пытается дистанцироваться от результатов исследований в области естественных наук. Согласимся с мнением выдающегося криминолога, профессора И. С. Ноя, который писал: «...преступник тоже человек, независимо от того, с позиций какой науки — психологии, биологии или криминологии — он рассматривается» [346, с. 101]. Психическим основам преступлений, их неоднозначности и сложности большое внимание уделял выдающийся отечественный психоневролог В. М. Бехтерев [75, с. 7].

Настоящая монография посвящена актуальным и в то же время малоизученным разделам медицины и юриспруденции: хронопрофилактике врожденной делинквентности и предрасположенности к суицидам, а также прогнозу природных и социальных эксцессов.

Клинические проявления и ранняя диагностика предрасположенности к делинквентности, депрессии и суицидам в неблагоприятные временные интервалы месяца, а также патогенная биоритмологическая ситуация в семье, провоцирующая психические нарушения, описаны с учетом последних достижений клинической биоритмологии.

## *Введение*

Представляется перспективным использование расчетов биоритмов конкретного лица, например, в процессе проведения судебно-психологической и судебно-психиатрической (психолого-психиатрической) экспертиз для обоснования причин совершения агрессивных противоправных действий и суицида. Биоритмологическая характеристика субъекта может учитываться и в ходе проверки следственной версии об инсценировке самоубийства [51].

Изучение биоритмологических причин природных, социальных и техногенных эксцессов и катастроф может в некоторой степени упростить прогноз и профилактику этих трагических явлений и во многом облегчить работу медиков и криминалистов.

Исследования месячных биоритмов, проведенные в 1993–2022 гг. на основе концепции о едином месячном биоритме, а не трех, как ошибочно утверждалось ранее, и сопоставление их с данными, полученными в России и за рубежом, позволили разработать проект программы прогноза и профилактики делинквентности и суицидов исходя из принципов клинической биоритмологии.

Авторы надеются на благосклонное отношение читателей, а также на то, что результаты проведенных исследований принесут ощутимую пользу и со временем будут внедрены в практическую деятельность и процесс обучения специалистов в области медицины, психологии и юриспруденции.

Клиническая биоритмология, или хрономедицина — относительно новая дисциплина. Ее задачами является использование хронобиологических данных для совершенствования прогноза, профилактики, диагностики, а также улучшения результатов лечения заболеваний [139; 393]. Одним из основных разделов хронобиологии является биоритмология.

Своими корнями биоритмология уходит в III–IV вв. до н. э., когда в древнем Китае была создана «Книга перемен» (И Цзын). Используя постулаты этой книги, «целитель мог не только лечить, но и прогнозировать возможные нарушения функций различных органов и систем, тем самым стараясь по возможности предотвратить их, то есть провести профилактику заболеваний» [240]. Таким образом, биоритмология со времени своего основания была связана и с прогнозом и с профилактикой заболеваний человека.

Уже в V в. до н. э. Гиппократ утверждал, что человек согласует свою жизнедеятельность не только с временами года, но и с ритмом движения небесных тел. Он заявлял о необходимости знания астрономии (*astronomie*) врачами. «Астрономия вносит не малый, а очень большой вклад в медицину» [214]. В своих «Афоризмах» Гиппократ также высказал мысль о сезонной периодичности возникновения некоторых заболеваний у детей и отметил, что дети, рожденные в определенные сезоны года, чаще болеют.

Солнечно-лунным и другим астрономическим циклам значительное внимание уделялось в тибетской медицине [63].

«Человек, по представлениям тибетской системы, является частью Великой Вселенной... и живет он подчиняясь закономерностям, действующим в ней» [487].

Период космической активности получил в тибетской астрологии название «День Браммы», или «Малая Манвантара», пассивности — «Ночь Браммы», или «Малая пралайя». Считалось, что чередование периодов активности и пассивности в космосе отражается в периодичности (ритмичности) всех проявлений природы [426].

Кочевники Центральной Азии наблюдали в ночное время за движениями Луны, звезд и планет сквозь жерди купола юрты, который был открыт в определенное время года и представлял из себя своеобразный семейный «планетарий». Сопоставляя свои наблюдения с изменениями состояния здоровья людей и животных, они делали выводы о существовании определенной взаимосвязи и передавали полученные знания из поколения в поколение. Так был создан Восточный лунно-солнечный календарь, его современный перевод и издание на русском языке были осуществлены В. В. Цыбульским в 1988 г. По этому календарю можно было предсказывать эпидемии и эпизоотии, засухи и налеты саранчи, слишком холодные зимы и др. Восточный лунно-солнечный календарь совпадал с циклом солнечной активности, что позволило использовать его в медицине для достижения возможно большей эффективности акупунктуры [438].

По этому же календарю производился анализ совместимости мужчин и женщин [64]. Так, по свидетельству Е. П. Блаватской, браки в Индии заключались только при благоприятном результате анализа дат рождения (а следовательно, биоритмов) потенциальных жениха и невесты. Если же анализ дат их рождения показывал неприемлемость такого семейного союза, брак ни в коем случае не заключался.

## ГЛАВА 1

По данным Э. Г. Базарона и Т. А. Асеевой, в VIII–IX вв. в древнем трактате индо-тибетской медицины «Вайдурья-обо» появились первые сведения о хронофармакологии: «...существует десять приемов назначения лекарств в зависимости от времени дня, суток, приема пищи» [65].

Первые исследования в области медицинской биоритмологии были проведены в 1887 г. У. Моссо, который исследовал и описал суточные колебания температуры здорового человека [308]. На важное значение ритмичности физиологических и психических явлений указывал В. М. Бехтерев: «в числе основных законов мира необходимо поставить закон периодичности или ритма» [77, с. 373].

Начало современной биоритмологии было положено благодаря работе русского физиолога Николая Пэрны, который впервые ввел термин «биологические ритмы». Он высказал такую мысль: «все процессы жизни есть процессы волнообразные... организм... имеет свои собственные особые ритмы жизни — биологические ритмы» [389].

Ритмически протекающие процессы в организме человека и животных (на клеточном и органном уровне) современные хронобиологи рассматривают в связи с ритмическими изменениями в близком и отдаленном космосе. Эти изменения в первую очередь обусловлены лунными, земными, солнечными и другими космическими циклами [21; 22; 115; 253; 268; 324; 359; 488].

Ф. Halberg и А. Reinberg установили, что в течение суток имеются периоды, в которые организм «обнаруживает наименьшую резистентность к данному конкретному виду нагрузки», и назвали эти периоды «tempus minoris resistentiae» [516]. Аналогичных выводов по месячным биоритмам до сих пор сделано не было.

Исследования свертывающей системы крови (гемокоагуляции), играющей существенную роль в возникновении

смертельных исходов, выявили ее ритмические изменения в течение суток [217; 218; 293; 397 и др.]. При этом у здоровых людей во всех возрастных группах была отмечена двухфазность суточного профиля показателей свертывающей системы крови. В середине дня выявлялась тенденция к гиперкоагуляции, а в поздние вечерние и ночные часы — к гипокоагуляции. При таких заболеваниях, как ишемическая болезнь сердца и острый инфаркт миокарда, Р. М. Заславская наблюдала инверсию суточного ритма гемокоагуляции с общим увеличением свертывающего потенциала крови и тенденцией к угнетению фибринолиза. Особого внимания заслуживают выводы автора о том, что такие изменения гемокоагуляции предшествовали заболеваниям, а не являлись их следствием, то есть были первичными [218].

Многие исследователи занимались изучением годовых биоритмов (С. И. Степанова, 1971, А. П. Голиков, П. И. Голиков, 1973; В. А. Матюхин, С. Г. Кривощёков, 1975; Ю. Ашофф, 1984; В. И. Шапошникова, 1991; А. В. Лапко, Л. С. Поликарпов, 1994). Месячные биоритмы исследовались в меньшей степени (F. A. Brown, C. S. Chow, 1973; В. П. Балуда с соавт. 1978, 1988; Ф. И. Комаров с соавт., 1987; А. П. Дубров, 1990; Э. Н. Чиркова с соавт., 1990; Э. Б. Арушанян, 2000), хотя Луна оказывает существенное влияние на процессы, происходящие на Земле, в том числе и в живых организмах (Ю. Г. Мизун, В. И. Хаснулин, 1991).

Недостаточная изученность месячных биоритмов во многом обусловлена существовавшей до недавнего времени теорией о трех околосесячных биоритмах. Эта гипотеза была сформулирована в конце XIX в. Ее основателем являлся берлинский хирург-отоларинголог В. Флисс. Близкие идеи развивал психолог из Венского университета Г. Свобода. Именно им принадлежит разработка 23-суточного («мужского») цикла физической потенции и 28-суточного («женского») цикла эмоционального состояния. Важно

## ГЛАВА 1

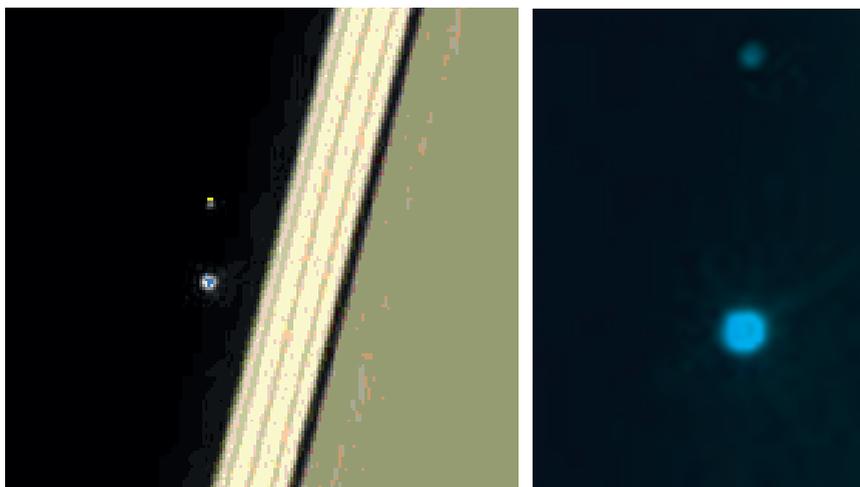
отметить, что данный женский цикл не совпадает с физиологически обоснованным менструальным циклом. Гипотеза о существовании 33-суточного «интеллектуального» цикла была предложена в 1920-х гг. инженером из Инсбрука А. Телчером.

В 1966 г. М. Гарднер опубликовал обзор в «Scientific American», в котором назвал «теорию трех биоритмов» чистым вымыслом. В 1970–1980-е гг. были опубликованы независимые исследования (Winstead D. K., et al., 1981; Kripke D. F. et al., 1979; Wolcott J. H. et al., 1977; Klein K. E., Wegmann H. M., 1975; NATO-AGARD publication AG-105; Holley D. C. et al., 2003; NASA Technical Memorandum 81277). В этих исследованиях около 40 000 тщательно документированных несчастных случаев и самоубийств сопоставлялись с прогнозами «теории трех биоритмов», рассчитанными относительно даты рождения, однако никакой корреляции найдено не было<sup>1</sup>. В связи с этим, а также с тем, что Луна, будучи единственным внешним источником околосуточного ритма, этот ритм и обуславливает, в начале нашей работы в 1993 г. мы исходили из существования единого околосуточного биоритма с периодом равным синодическому лунному месяцу, который составлял 29,53 (округленно 30) суток [194]. Наши последующие исследования подтвердили правильность гипотезы о наличии только одного околосуточного ритма. Также о существовании единого околосуточного ритма писала в недавно вышедшей монографии врач-педиатр Е. В. Шамрина, в течении многих лет изучавшая влияние фаз Луны на организм женщины [490].

Теория трех околосуточных биоритмов задержала и прикладные исследования в клинической биоритмологии (хрономедицине и криминалистике). В то же время наши многолетние исследования (1993–2022 гг.) показали, что месячные

<sup>1</sup> Fingelkurts An. A., Fingelkurts Al. A. Making Complexity Simpler: Multivariability and Metastability in the Brain // International Journal of Neuroscience [Электронный ресурс]. URL: [avatar-world.narod.ru/html/pub/pub03.htm](http://avatar-world.narod.ru/html/pub/pub03.htm) (дата обращения: 12.10.2012)

биоритмы (МБР) оказывают выраженное влияние на организм человека. Вероятно, это обусловлено тем, что Луна, по сравнению с другими небесными телами, находится ближе всего к Земле. На фотографии, сделанной с помощью автоматической космической станции с орбиты Сатурна, отчетливо видно, насколько близко расположены Земля и Луна, в связи с этим некоторые ученые считают, что Луна и Земля являются двойной планетой (фото 1).



*Фото 1.* Земля и Луна с расстояния 1,4 млн км (автоматическая станция Кассини, 2017 г). На фото слева — на фоне фрагмента колец Сатурна, справа — с большим увеличением (примерно в 5 раз)

Диаметр Луны всего в 4 раза меньше диаметра Земли (фото 2). Приливы и отливы в океанах являются результатом воздействия приливных сил Луны и Солнца, однако приливообразующая сила Луны в 2,17 раз больше приливообразующей силы Солнца, поэтому характеристики прилива в основном зависят от взаимного положения Луны и Земли. Земная кора также незаметно поднимается и опускается под влиянием Луны.



*Фото 2.* Соотношение размеров Земли и Луны. Луна (сфотографирована ее обратная сторона) на фоне Земли

### **1.1 Методы исследования месячных биоритмов**

Для анализа месячных (1997 г.), а затем и других биоритмов (2000 г.) был предложен метод круговых биоритмограмм, простота которого сочетается с информативностью, вполне достаточной для использования в научных исследованиях и клинической хрономедицине.

Круговые биоритмограммы для анализа месячных биоритмов строятся с использованием календаря новолуний (табл. 1), Восточного лунно-солнечного календаря или компьютерной программы.

1.1 Методы исследования месячных биоритмов

Таблица 1

КАЛЕНДАРЬ НОВОЛУНИЙ

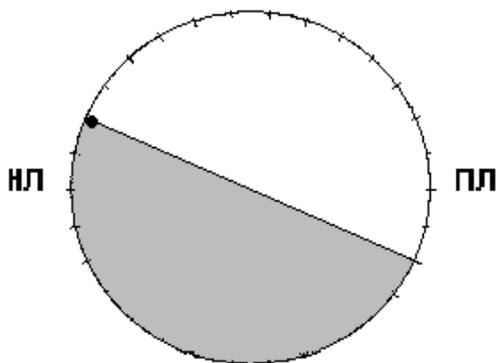
Годы	1900	1	2	3	4	1905	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	1924	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
Месяцы	14	15	16	17	18	2019	20	21	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
	95	96	97	98	99	2000	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
<b>Даты новолуний</b>																			
I	1	20	9	28	17	6	25	14	3	22	11	29	18	8	26	15	5	23	12
II	1	18	8	27	15	5	23	13	2	20	9	28	17	6	25	14	3	22	11
III	1	20	9	28	17	6	25	14	3	22	11	1	18	8	26	15	4	23	12
IV	1	19	8	26	15	5	23	12	2	20	9	27	17	6	25	14	3	22	11
V	1	19	8	26	15	4	23	12	1	19	9	28	16	5	24	13	3	21	10
VI	1	18	7	26	15	4	23	12	30	19	9	28	16	5	24	13	31	21	10
VII	1	20	9	28	17	6	25	14	3	22	11	1	18	8	26	15	4	23	12
VIII	1	19	8	26	15	5	23	12	2	20	9	27	17	6	25	14	3	22	11
IX	1	18	7	26	15	4	23	12	30	19	9	28	16	5	24	13	31	21	10
X	1	20	9	28	17	6	25	14	3	22	11	1	18	8	26	15	4	23	12
XI	1	19	8	26	15	5	23	12	2	20	9	27	17	6	25	14	3	22	11
XII	1	18	7	26	15	4	23	12	30	19	9	28	16	5	24	13	31	21	10

*ГЛАВА 1. Исторические, физиологические и гемостазиологические аспекты клинической биоритмологии*

На окружность, разделенную на 30 частей (по округленному числу дней в синодическом месяце, продолжающемся 29,52 дня, и среднему числу дней в календарном месяце) наносятся расположенные друг напротив друга отметки дней новолуния (НЛ) и полнолуния (ПЛ). С помощью календаря новолуний по дате рождения пациента находим его «месячную дату рождения», или первый день месячного биоритма. Для иллюстрации приведем следующие примеры.

*А. Определение первого дня месячного биоритма*

Анастасия П. родилась 3 января 1995 г. По календарю новолуний находим, что в январе 1995 г. новолуния в 1 и 31 числа. Следовательно, она родилась через два дня после новолуния (**Н+2**). Этот день и является первым днем месячного биоритма (МБР) Анастасии (рис. 1).



*Рис. 1. Круговая месячная биоритмограмма Анастасии П.*

*Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; первый день месячного биоритма обозначен точкой*

## *1.1 Методы исследования месячных биоритмов*

### *Б. Определение второй фазы месячного биоритма*

Если человек родился через два дня после новолуния, то вторая фаза МБР у него начинается через два дня после полнолуния (рис. 1) и продолжается 15 дней. Вторая фаза МБР на круговой биоритмограмме затенена. Наши исследования показали, что во вторую фазу месячного биоритма угнетен фибринолиз, препятствующий неконтрольному свертыванию и сгущению крови, в связи с чем этот период месячного биоритма получил название гипофибринолитический.

### *В. Определение соотношения месячных биоритмов пациента и совместно с ним проживающих родственников с помощью вычисления месячного биоритмологического индекса (МБИ)*

По календарю новолуний или с помощью компьютера определяем первый день месячного биоритма (ПДМ) пациента и ПДМ каждого совместно проживающего с ним родственника (СПР). Для этого будем использовать круговую биоритмограмму. При расчете учитываем наименьшую разницу (в днях). Вычисляем разницы ПДМ каждого из совместно проживающих с пациентом родственников (СПР).

Разницы ПДМ пациента и ПДМ совместно проживающих с ним родственников суммируются, а полученная сумма делится на число членов семьи:

$$\text{МБИ} = \frac{X_1 + X_2 + X_3 + \dots}{n},$$

где  $X_1$  — разница в днях между ПДМ пациента и его матери;  $X_2$  — разница в днях между ПДМ пациента и его отца и т. д.;  $n$  — число членов семьи.

У здоровых людей ( $n=14$ ) МБИ оказался равным  $2,25 \pm 0,27$  с колебаниями от 1 до 5,39. Для более точной оценки степени совпадения или выраженного несовпадения фаз месячных биоритмов совместно проживающих родственников (последнее

явление получило название семейный биоритмологический асинхроноз — СБА) месячный биоритмологический индекс был разделен на 3 степени. 1-я степень семейного биоритмологического асинхроноза констатировалась при увеличении МБИ в пределах от 1 до 2 сигм в сравнении с нормой (от 3,39 до 4,38); 2-я степень СБА — в пределах 3 сигм (от 4,39 до 5,4) и 3-я степень СБА — выше 3 сигм (5,4 и более). У большинства здоровых людей СБА отсутствовал, и только у двух пациентов со здоровой наследственностью были выявлены 1-я и 2-я степени асинхроноза.

При МБИ равном или меньше 1 констатировалось полное совпадение месячных биоритмов (семейный биоритмологический гиперсинхроноз — СБГ).

Приведем пример вычисления МБИ Виктора И:

$$\text{МБИ Виктора И.} = \frac{6+8+12}{4},$$

Круговая биоритмограмма отражает выраженное несовпадение месячных биоритмов пациента и совместно проживающих родственников (рис. 2).

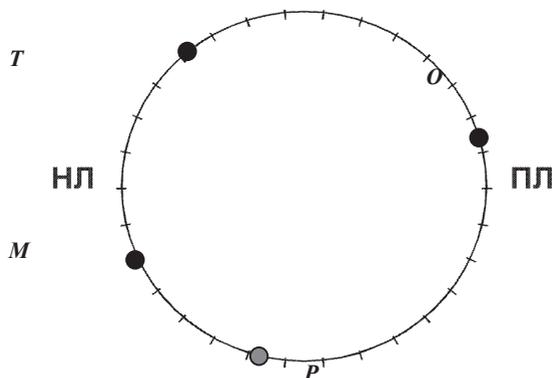


Рис. 2. Круговая биоритмограмма семьи Виктора И.

Условные обозначения: Р, М, Т, О — первые дни месячных биоритмов пациента, матери, тети и отца соответственно; НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние

Таблица 2

Пример вычисления МБИ Виктора И. Синдром внезапной смерти

Члены семьи	Дни рождения	ПДМ	Разница ПДМ пациента и СПР
Пациент (Р)	02.09.1988	П+7	
Мать (М)	01.03.1965	Н-2	6 дней
Отец (О)	08.11.1954	Н-1	8 дней
Тетя (Т)	10.12.1972	Н+4	12 дней

Анализ МБИ Виктора И. и разницы ПДМ совместно проживающих с ним родственников показал 3-ю степень семейного биоритмического асинхроноза. Наиболее выраженное несовпадение МБР наблюдается у пациента с тетей (сестрой матери), в день его смерти находившейся длительное время в одной комнате с ним (табл. 2).

Исходные данные и результаты хронобиологических исследований МБР заносятся в лист анализа месячных биоритмов (табл. 3). При этом крайне желателен и генеалогический анамнез, который также фиксируется в этом листе.

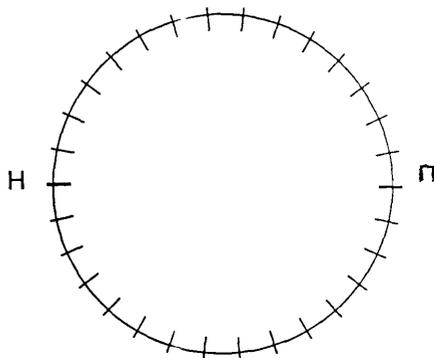
Таблица 3

### АНАЛИЗ МЕСЯЧНЫХ БИОРИТМОВ

	День	Месяц	Год	НЛ	ПЛ	ПДМ	МБИ
Ребенок							
Брат							
Мать							
Отец							
Бабушка							
Дедушка							

*ГЛАВА 1. Исторические, физиологические и гемостазиологические аспекты клинической биоритмологии*

Ребенок, брат	Мать, отец	Бабушка, дедушка
------------------	---------------	---------------------



Схематичный план проживания (спален) родственников в квартире или доме \_\_\_\_\_

Генеалогический анамнез \_\_\_\_\_

Заключение \_\_\_\_\_

Новым рубежом современной биоритмологии является спектральный подход [268]. Для анализа спектра биоритмов использовались окружности с нанесенными на них 24 делениями (по числу часов в сутках), 11 делениями (число месяцев в году и число лет в 11-летнем ритме), и 30 делениями (для анализа месячного и 30-летнего ритмов).

Мы предположили, что деление всех биоритмов на две фазы является универсальным (в месячных биоритмах, также как и в суточных, имеется более благоприятная для жизнедеятельности активная фаза и менее благоприятная пассивная). Согласно этой гипотезе, в годичном биоритме наиболее благоприятна 6-месячная фаза, начинающаяся с месяца рождения. В 11-летнем биоритме первую фазу составляют годы до 5,5 лет включительно, период с 11 до 16–17 лет и т. д. Первая фаза

### 1.1 Методы исследования месячных биоритмов

30-летнего биоритма — это периоды жизни до 15 лет и с 30 до 45 лет. Опираясь на физическую закономерность, заключающуюся в том, что, чем короче длина электромагнитного излучения и чем больше его частота, тем больше его энергия. Мы выделили три наиболее активных (основных) биоритма — суточный, месячный и годичный. Из этих биоритмов менее всего изучен в настоящее время месячный, которому и посвящена большая часть данной работы. Анализ месячных биоритмов и методика определения 1-й и 2-й его фаз описаны выше.

Клише для анализа спектра биоритмов по методу круговых биоритмограмм представлены на рисунках 3–7.

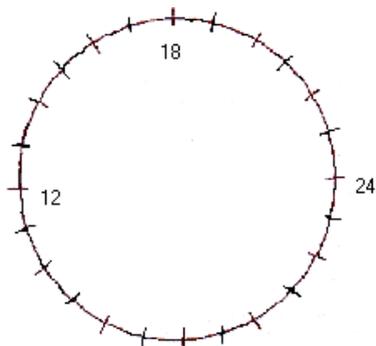


Рис. 3. Суточный биоритм

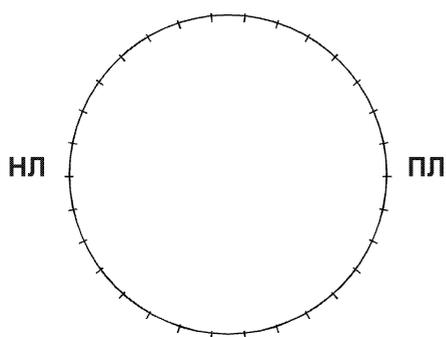


Рис. 4. Месячные биоритмы

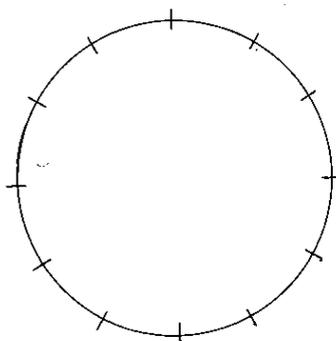
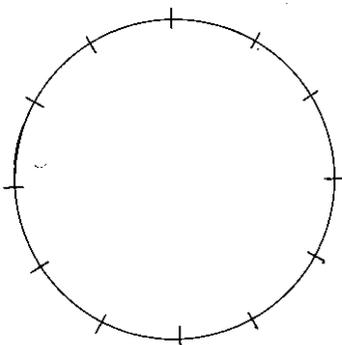
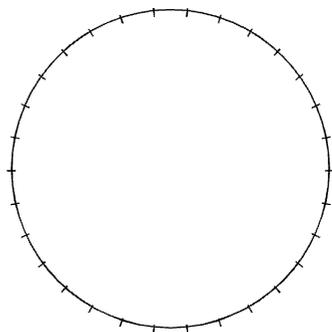


Рис. 5. Годичные биоритмы



*Рис. 6. Одиннадцатилетние биоритмы*



*Рис. 7. Тридцатилетние биоритмы*

В процессе работы удалось выяснить, что кроме фаз месячного биоритма необходимо принимать во внимание и периоды лунного месяца. При этом оказалось, что общепринятая периодизация не совпадает с патофизиологическими (хронобиологическими) характеристиками лунного месяца.

## **1.2 Психологические аспекты различных семейных биоритмологических ситуаций**

Для сопоставления психологической ситуации в семье с данными хрономедицинских исследований и анализа круговых биоритмограмм членов семьи на предмет совпадения, частичного совпадения, выраженного несовпадения или даже антагонизма месячных биоритмов проводилась интерпретация рисунков «Моя семья», выполненных детьми младшего школьного возраста из семей с различной биоритмологической ситуацией.

Интерпретация рисуночных тестов включала:

- а) сравнение состава нарисованной ребенком семьи с реальным составом семьи;
- б) анализ расположения членов семьи и особенностей их взаимодействия;

## 1.2 Психологические аспекты различных семейных биоритмологических ситуаций

в) определение особенностей изображения членов семьи (похожесть на мать или отца), частей своего тела;

г) изучение символики рисунка.

По степени совпадения или несовпадения биоритмов в зависимости от особенностей круговых биоритмограмм и месячных биоритмологических индексов семьи были условно распределены на три типа.

*Первый тип семьи* характеризуется благоприятной биоритмологической ситуацией и близостью по фазам месячных биоритмов (относительным совпадением МБР и МБИ ребенка в пределах от 1 до 3,38, то есть в пределах 1 сигмы).

*Второй тип семьи* — наблюдается благоприятная, но частично скомпенсированная биоритмологическая ситуация, когда у ребенка наряду с биоритмологическими антагонистами в семье имеются биоритмологические синергисты: при этом всегда выявляется семейный биоритмологический асинхронизм (СБА) 1–2-й степени (от 3,39 до 5,2).

*Третий тип семьи* отличается неблагоприятной биоритмологической ситуацией — у пациента в семье нет биоритмологических синергистов, а его биоритмы выраженно не совпадают по фазам или даже антагонистичны биоритмам других совместно с ним проживающих членов семьи (МБИ выше 5,2 и СБА 3-й степени).

Исследование биоритмологической и психологической ситуаций в семье было проведено в детском дошкольном учреждении. Сопоставительный анализ результатов исследования семейных биоритмограмм и рисуночных тестов показал, что в 70% случаев дети изобразили рядом с собой тех членов семьи, которые им ближе по месячным биоритмам. Тех же членов семьи, с которыми дети выраженно не совпадали по фазам МБР, они чаще всего не изображали вообще либо рисовали удаленно от себя. Также удалось выявить связь между биоритмологическим типом семьи и показателями психологических симптомокомплексов.

Так, у семей первого типа (с близостью по МБР) в 60% случаев отмечался высокий и средний уровень благоприятной семейной (психологической) ситуации, у семей второго типа те же уровни наблюдались в 76% случаев, у семей третьего типа (с выраженным несовпадением биоритмов и СБА 3-й степени) высокий и средний тип благополучных семейных ситуаций выявлялся в 57% случаев.

Высокий уровень тревожности в семьях первого типа отмечался в 40% случаев, в семьях второго типа — в 81% случаев, в семьях третьего типа — в 79% случаев.

Низкий уровень конфликтности в семьях первого типа регистрировался в 100% случаев, в семьях второго и третьего типа он оказался высоким — 95% и 71% соответственно.

Опрос подростков и взрослых, выросших в семьях с биоритмологическим асинхронизмом, и (или) их родственников также выявил довольно выраженную реакцию психологического отчуждения по отношению к тем, кто резко не совпадает или антагонистичен по биоритмам. Она выражается в низкой коммуникабельности детей, раннем уходе из семьи, ощущении, что где-то возможно есть другие, «настоящие», родители, просьбах отдать их в интернат и т. д. Можно предположить, что это своеобразная защитная реакция, позволяющая предупредить развитие хронической стрессовой ситуации, которая, в свою очередь, провоцирует соматическую и психическую патологию, склонность к агрессивности, девиантному поведению и делинквентности, предпосылки которых, по нашим данным, нередко возникают в условиях нескомпенсированного семейного биоритмологического асинхронизма (особенно если он возникает при скученном проживании семьи на небольшой жилой площади) [384].

В то же время неоднократно отмечалось, что наличие в окружении грудного ребенка взрослого, совпадающего с ним по биоритмам, чаще всего оказывает на малыша успокаивающее действие.

*1.2 Психологические аспекты различных семейных биоритмологических ситуаций*

Приведем следующее наблюдение.

Женя Л. родилась 5 мая 1998 г. в 10 ч, за 6 дней до полнолуния (П-6). Первые дни после выписки из родильного дома ребенок был беспокоен, кричал и днем и ночью. Девочка успокоилась сразу после того как мать, родившаяся 6 июля 1973 г., за 10 дней до полнолуния (П-10) (МБИ=2), стала брать ребенка в свою кроватку и укладывать себе на живот. В этом положении она находилась ежедневно по 2–2,5 часа в день. Помимо седативного эффекта было отмечено ускоренное нервно-психическое развитие ребенка (начала ползать с 4 месяцев, пыталась ходить с 6 месяцев, пошла с 8 месяцев) (рис. 8).

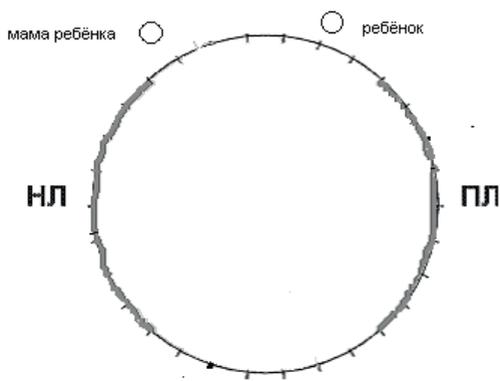


Рис. 8. Круговая месячная биоритмограмма семьи Жени Л.

В другом случае беспокойный ребенок, выраженно не совпадающий с матерью, отцом и другими членами семьи по месячным биоритмам, успокаивался только в присутствии бабушки, фазы месячного биоритма которого были ближе всего к его МБР (оба родились в дни, близкие к полнолунию).

Вышеприведенные примеры позволяют считать, что в семьях с выраженным несовпадением по месячным биоритмам (третий тип) у детей преобладают конфликтность и тревожность,

то есть возникает своеобразная неблагоприятная биоритмологическая ситуация, ведущая к хроническому стрессу. В тех же семьях, где месячные биоритмы ребенка близки по фазам к биоритмам СПР, психологическая обстановка более благоприятна для ребенка.

Значительно реже встречается *четвертый тип семьи*. В такой семье ребенок полностью или почти полностью совпадает с другим совместно проживающим с ним родственником по месячным биоритмам (МБИ равен 1 или 0) и у обоих имеется наследственная предрасположенность к какому-либо заболеванию или же заболевание. Такая ситуация получила название семейный биоритмологический гиперсинхронизм (СБГ). На основании немногочисленных наблюдений можно предположить, что дети, проживающие в семье этого биоритмотипа, также испытывают психологический дискомфорт. Полагаем, что среди семей более благоприятного первого биоритмотипа могут быть семьи «скрытого» четвертого типа (с еще не выявленной патологической наследственной предрасположенностью ребенка и совпадающего с ним по биоритмам и патологическому генотипу взрослого). Вероятно, этим и обусловлено то, что в семьях первого биоритмотипа (более благополучных в психологическом плане) уровень благоприятной психологической ситуации (60%) почти такой же, как и в семьях неблагоприятного третьего биоритмотипа (57%).

При исследованиях спектра биоритмов (суточных, месячных, годовых и др.) психологическая и хрономедицинская ситуации в семье могут быть оценены более точно.

Приведем пример исследования биоритмологической ситуации в семье.

Ева В. родилась в срок через кесарево сечение. Ребенок спит со всеми в одной комнате. Брат (БР) развивается лучше (не отстает). Бабушка по линии отца умерла от тромбоза в 49 лет.

1.2 Психологические аспекты различных семейных биоритмологических ситуаций

Важно отметить, что девочка выраженно не совпадает с родителями по фазам месячных биоритмов (семья третьего биоритм-типа), что показывает высокий уровень месячного биоритмологического индекса (в 3,8 раза выше нормального) (табл. 4).

Таблица 4

Пример вычисления МБИ Евы В. (5 лет). Задержка умственного и речевого развития, повышенная возбудимость

Члены семьи	Дата рождения	МБИ
Ребенок	8 августа 2011 г., за 5 дней до полнолуния ( <b>П-5</b> )	МБИ = 8,7
Брат	15 августа 2015 г., через день после новолуния ( <b>Н+1</b> )	МБИ = 4,25
Мать	12 августа 1985 г., за 4 дня до новолуния ( <b>Н-4</b> )	
Отец	31 августа 1978 г., за 2 дня до новолуния ( <b>Н-2</b> )	

Ева В. отстает в развитии и повышено возбудима, в то время как брат, близкий к родителям по фазам МБР, развивается нормально (рис. 9).

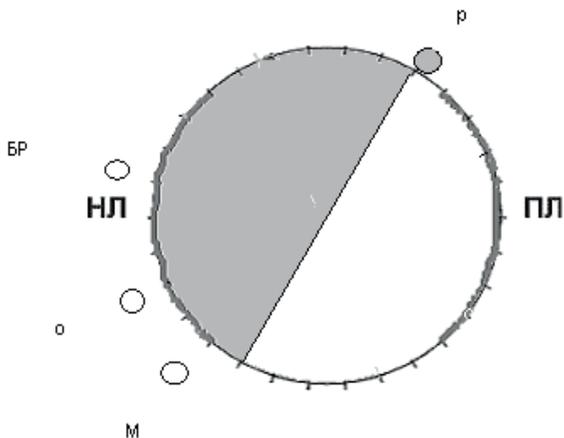


Рис. 9. Круговая месячная биоритмограмма семьи Евы М. МБИ=8,75.

Условные обозначения: затенена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма ребенка; темным цветом усилены дни, близкие к новолунию (ДНЛ) и к полнолунию (ДПЛ), или неблагоприятные временные интервалы — НВИ

Нами было выявлено, что в родительских семьях известных телесно (соматически) и психически здоровых людей в подавляющем большинстве случаев регистрировалась ситуация нормосинхроноза или оздоравливающей (саногенной) биоритмологической ситуации — САНБИРС. Для иллюстрации представим месячные биоритмы их родительских семей в виде биоритмплантограмм (БРПГ).

На рис. 10, 11, 12 показаны биоритмплантограммы родительских семей первого российского императора, великого реформатора Петра I, всемирно известного русского писателя-гуманиста, автора эпопеи «Война и мир», отразившей историю войны 1812 г., Л. Н. Толстого и революционера, основоположника марксизма-ленинизма, одного из организаторов и руководителей Октябрьской революции 1917 г. в России, создателя первого в мировой истории социалистического государства В. И. Ленина.

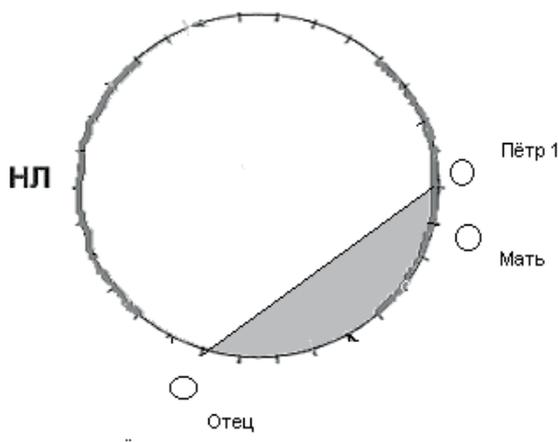


Рис. 10. Круговая биоритмплантограмма родительской семьи Петра I (МБИ=3,3)

1.2 Психологические аспекты различных семейных биоритмологических ситуаций

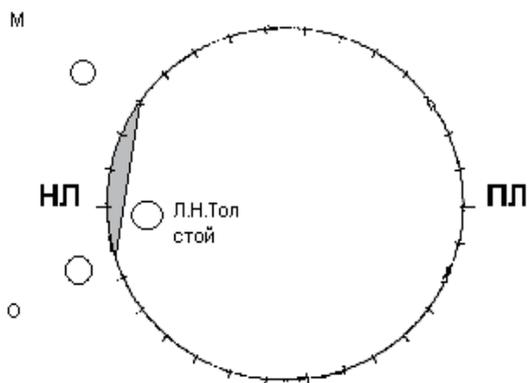


Рис. 11. Круговая биоритмоплантограмма семьи родителей Льва Николаевича Толстого (МБИ=1,7)

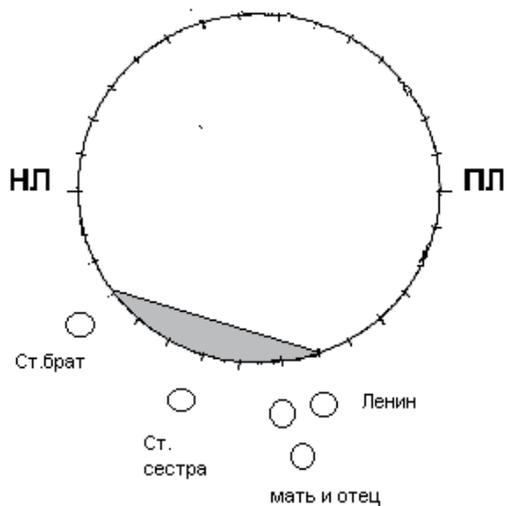
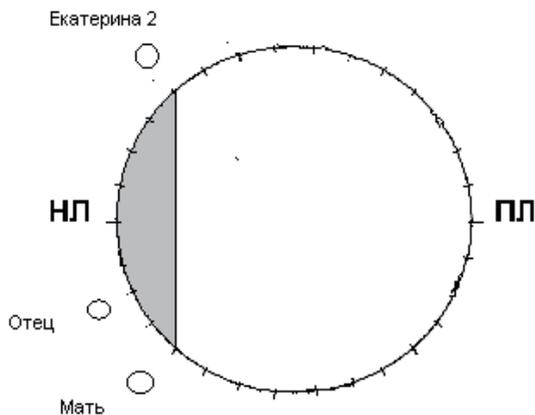


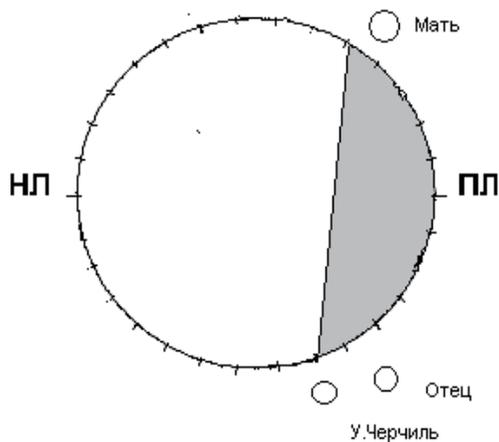
Рис. 12. Круговая биоритмоплантограмма семьи, в которой родился В. И. Ленин (МБИ=2,0)

*ГЛАВА 1. Исторические, физиологические и гемокоагуляционные аспекты клинической биоритмологии*

В семьях второго (менее благоприятного, но пограничного с нормой биоритмотипа) родились Екатерина II и Уинстон Черчилль (рис. 13, 14).



*Рис. 13. Круговая биоритмоплантограмма родительской семьи Екатерины II (МБИ=4,7)*



*Рис. 14. Круговая биоритмоплантограмма родительской семьи Уинстона Черчилля (МБИ=4)*

## 1.2 Психологические аспекты различных семейных биоритмологических ситуаций

Наши исследования показали, что в месячном биоритме имеются периоды, в которые организм рождающей женщины и рождающегося ребенка особенно уязвимы: 1) околонедельный период дней, близких к новолунию — ДНЛ (4 дня до и 4 дня после новолуния), в который учащаются гипертонические кризы и тромбозы, может иметь место тяжелая асфиксия у детей; 2) следующий за ДНЛ семидневный период, получивший условное название периода активных тромбоцитов (ПАТ), или первый промежуточный период; 3) околонедельный период дней, близких к полнолунию — ДПЛ (4 дня до и 4 дня после полнолуния), в который учащаются гипертонические кризы и повышается риск кровотечений и кровоизлияний, в том числе увеличивается риск перинатального поражения мозга новорожденного (выделены особенно неблагоприятные периоды). Перечисленные выше периоды получили название неблагоприятных временных интервалов (НВИ) (рис. 15).

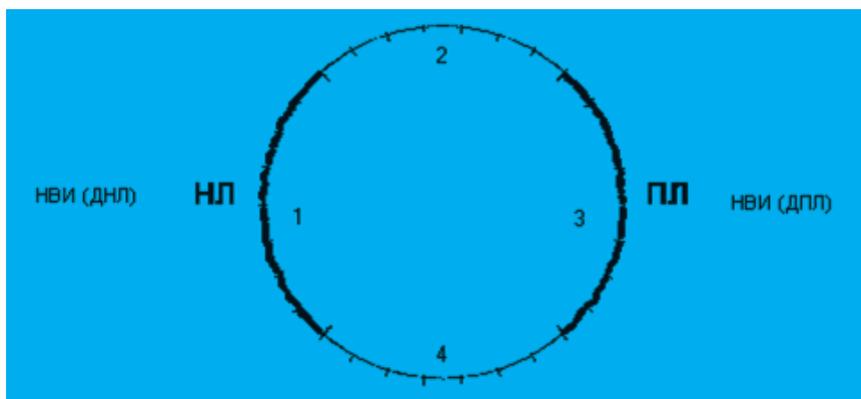


Рис. 15. Неблагоприятные периоды месяца, или неблагоприятные временные интервалы (НВИ)

Условные обозначения: НЛ — новолуние; ПЛ — полнолуние; темным цветом выделены ДНЛ — дни, близкие к новолунию (27–30-е и 1–4-е «лунные» дни), ДПЛ — дни, близкие к полнолунию (12–19-е «лунные» дни); 2 — первый промежуточный период (1-й ПП — 5–11-й «лунные» дни на восходящей Луне), 4 — второй промежуточный период (2-й ПП — 20–26-е «лунные» дни на нисходящей Луне)

*ГЛАВА 1. Исторические, физиологические и гемокоагуляционные аспекты клинической биоритмологии*

Кроме хрономедицинских исследований в работе использовались общепринятые методики изучения свертывающей системы крови (коагулограммы), в частности фибринолиза, а также исследования клеточного и гуморального звеньев иммунитета.

Таким образом, психологическая обстановка в семье во многом зависит от соотношения фаз месячных биоритмов совместно проживающих родственников. При этом она может быть благоприятной (семьи первого и второго типа) и неблагоприятной для психики ребенка (семьи третьего типа). Также следует учитывать период астрономического месяца, в который родился ребенок. Важно знать, что период рождения совпадает при доношенной беременности с периодом зачатия, поскольку это открывает возможности для профилактики рождения ребенка в особенно неблагоприятные периоды месяца (дни, близкие к новолунию и полнолунию).

**Программа выявления  
врожденной предрасположенности  
к делинквентности (агрессивности,  
психопатии, терроризму).  
Хронопрофилактика делинквентности**

Советский и российский ученый Я. И. Гилинский отмечал: «Уже написаны тысячи томов, посвященных проблемам девиантного поведения, но до сих пор не совсем ясно, что же это такое». Проблема девиации (отклоняющегося поведения) всегда вызывала оживленный интерес и дискуссии среди медиков, философов, психологов, социологов, педагогов и юристов. *Девиантное поведение* (deviant behavior) — это поступок, действие человека (группы), не соответствующие официально установленным или же фактически сложившимся в данном обществе (культуре, субкультуре, группе) нормам и ожиданиям [158, с. 24].

В свою очередь, под социальной нормой следует понимать совокупность требований и ожиданий, которые предъявляет социальная общность (группа, организация, класс, общество) к своим членам с целью осуществления деятельности (поведения) и отношений [252, с. 27].

В литературе противоправное поведение, как правило, называют делинквентным (от лат. delinquens — проступок, провинность). Согласимся с доктором психологических наук Е. В. Змановской, которая считает, что *делинквентное поведение* — это противоправное поведение личности, отклоняющееся от установленных в данном обществе и в данное время законов, угрожающее благополучию других людей или социальному порядку и уголовно наказуемое в крайних своих проявлениях.

Личность, проявляющая противозаконное поведение, квалифицируется как *делинквентная личность (делинквент)*, а сами действия именуется *деликтами* [222, с. 97].

Обычно понятия девиантное и делинквентное поведение считают синонимами, но в действительности их значения не совпадают. Всякое делинквентное поведение является отклоняющимся, но не всякое отклоняющееся поведение можно отнести к делинквентному. Делинквентное поведение — это форма девиантного поведения, которая проявляется в виде совершения противоправных действий.

Классический пример поведения футбольных фанатов может разобратся в различии данных понятий. Так, один из фанатов скандирует речевки — это вариант нормы, второй проявляет агрессию и выкрикивает оскорбления — это девиантное поведение, третий провоцирует драку и причиняет физический вред другим людям — это уже проявление делинквентности.

## **2.1 Биоритмология серийных убийц, маньяков и террористов**

В процессе нашей работы из разных источников были получены данные о датах рождения серийных убийц, маньяков и периодах совершения ими преступлений. Изученные материалы позволили установить, что в ДНЛ родилось 15 делинквентов, в ДПЛ — 24, в 1-й ПП — 6 (трое с трудным детством) и во 2-й ПП — 7 (четверо с трудным детством) (рис. 16).

Таким образом, можно констатировать, что в неблагоприятные временные интервалы (дни, близкие к новолунию и полнолунию) родилось 39 человек (76%), склонных к делинквентности, вне НВИ — (13) 24%.

Месячные даты рождения были также определены у 41 психически здорового взрослого человека (не относящиеся к делинквентам). Из них 17 человек (40%) родились в дни,

близкие к новолунию — ДНЛ и полнолунию — ДПЛ и 24 (60%) — вне этих периодов месяца (рис. 17).

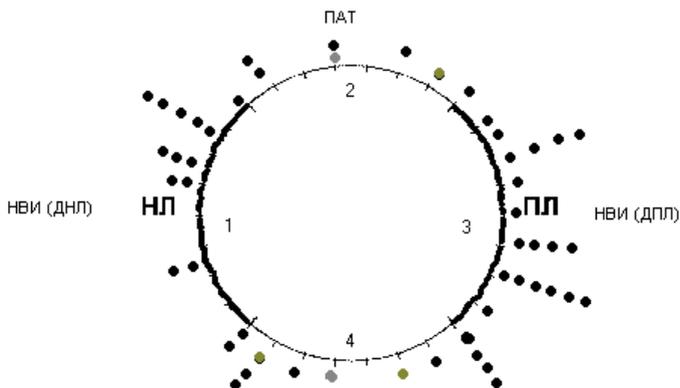


Рис. 16. Месячные даты и периоды рождения серийных убийц и аналогичных делинквентов (маньяков, террористов и др.)

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; темным цветом выделены ДНЛ — дни, близкие к новолунию (27–30-е и 1–4-е «лунные» дни), ДПЛ — дни, близкие к полнолунию (12–19-е «лунные» дни), 2 — первый промежуточный период (1-й ПП — 5–11-й «лунные» дни на восходящей Луне), 4 — второй промежуточный период (2-й ПП — 20–26-е «лунные» дни на нисходящей Луне)

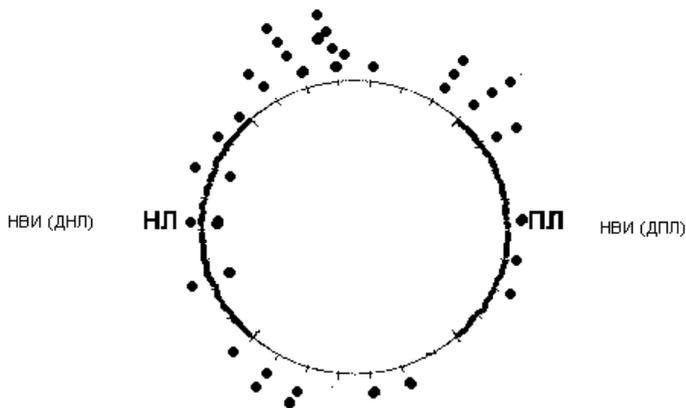
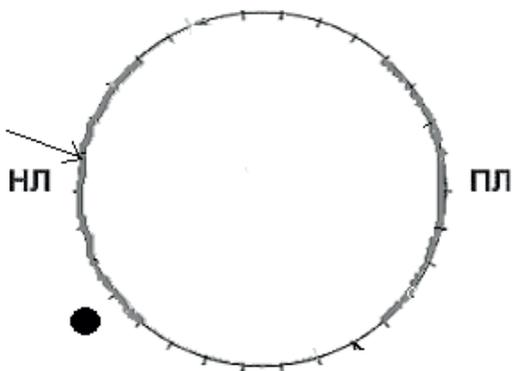


Рис. 17. Группа контроля. Даты и периоды рождения психически здоровых взрослых людей, не относящихся к делинквентам

О преимущественном рождении делинквентов в неблагоприятные периоды месяца или временные интервалы (НВИ) свидетельствуют следующие примеры.

Артём Г. родился 3 октября 1983 г., за 3 дня до новолуния (Н-3). Проходил службу в Хабаровском крае РФ в звании офицера в/ч 51460. 2 января 2014 г., через день после новолуния (Н+1), совершил изнасилование, сопряженное с убийством потерпевшей. Через месяц, 2 февраля 2014 г., также через день после новолуния (Н+1), он с перерывом в 2 часа совершил изнасилования и убийства еще двух женщин (потерпевших поочередно сажал в свой автомобиль как попутчиц, убивал ударами по голове). 8 февраля 2014 г., когда органы полиции вычислили преступника и по телефону пригласили прийти на допрос, он покончил с собой.

Круговая биоритмограмма Артёма Г. свидетельствует о том, что он родился в неблагоприятный временной интервал (НВИ), день близкий к новолунию, и преступления совершал также в НВИ (рис. 18).



*Рис. 18.* Круговая биоритмограмма Артёма Г.

*Условные обозначения:* НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; стрелкой обозначен день совершения преступлений

## 2.1 Биоритмология серийных убийц, маньяков и террористов

Елена Л. родилась 4 июля 1982 г., за 2 дня до полнолуния (П–2). Проживала в г. Новокузнецке в квартире с бабушкой-пенсионеркой и двумя малолетними детьми. После увольнения и безуспешных попыток найти новое место работы сильно изменилась — стала замкнутой, молчаливой. В ночь с 24 на 25 марта 2011 г., через 5 дней после полнолуния (П+5), Елена задушила свою бабушку, малолетних сына и дочь, домашнюю собаку, после чего повесилась. В бумагах покойной остались записи о том, что она не хочет жить. Посмертная судебно-психиатрическая экспертиза заключила, что Елена Л. при жизни страдала психическим расстройством в форме аффективно-бредового состояния, не могла осознавать общественную опасность своих действий и руководить ими.

На рис. 19 обозначено, что Елена Л. родилась в НВИ — день близкий к полнолунию.



Рис. 19. Круговая биоритмограмма Елены Л.

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние

Андрес Беринг Брейвик, родился 13 февраля 1979 г., через день после полнолуния (П+1) — норвежский ультраправый террорист, неонацист, христианский фундаменталист, организатор и исполнитель взрыва в центре г. Осло.

Также совершил нападение на молодежный лагерь правящей Норвежской рабочей партии 22 июля 2011 г., через 6 дней после полнолуния (П+6). В результате терактов погибло 77 человек, 151 получил ранения (рис. 20).

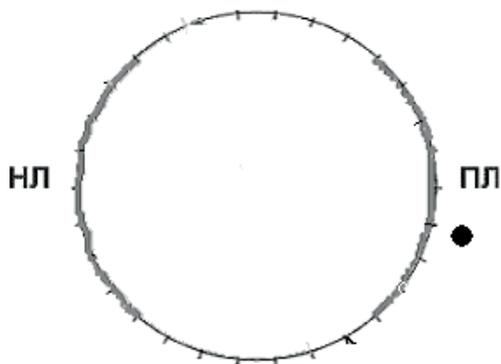


Рис. 20. Круговая биоритмограмма А. Брейвика.

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние

Британская преступница, серийная убийца Беверли Гейл Алитт родилась 4 октября 1968 г., за 3 дня до полнолуния (П-3). Осуждена за убийство четверых детей, покушение на убийство троих детей и причинение тяжких телесных повреждений еще шестерым. Преступления были совершены в течение 59 дней — в период с февраля по апрель 1991 г. — в детской палате больницы Грентхэм и Кестевен графства Линкольншир, где Алитт работала детской медсестрой. За убийства и покушение на убийства она получила 13 сроков пожизненного заключения (рис. 21).

Приведенные примеры свидетельствуют о том, что к личностям, родившимся в неблагоприятные временные интервалы, следует относиться с большим вниманием, особенно если у них выявляются признаки психического расстройства. Последняя

## 2.1 Биоритмология серийных убийц, маньяков и террористов

категория людей требует постоянного наблюдения вне зависимости от того, родились ли такие люди в НВИ или нет.

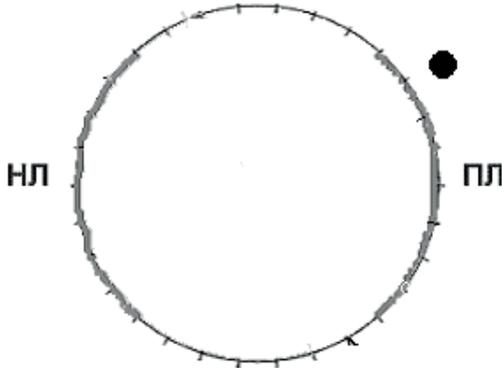


Рис. 21. Круговая биоритмограмма Б. Аллит

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние

В. Л. родился 4 февраля 1994 г., за 8 дней до новолуния (Н-8). Обучался в одном из центральных медицинских вузов, однако после первого курса был отчислен из-за драки, в которой ранил ножом однокурсника. В последующем поступил в медицинский вуз другого города. О своем прошлом он охотно рассказывал однокурсникам. Летом 2017 г. В. Л. при попытке ограбления женщины, оказавшей ему сопротивление, убил ее.

На рис. 22 представлена круговая биоритмограмма В. Л., на которой видно, что преступник родился вне НВИ, но, судя по анамнезу, он также был врожденно предрасположен к делинквентности.

Также рассмотрим месячные даты рождения участников террористической группы «Народная воля», организовавшей и осуществившей в XIX в. убийство некоторых членов царской семьи и сановников (рис. 23). В числе членов этой группы были А. Ульянов, Д. Каракозов, С. Перовская и другие.

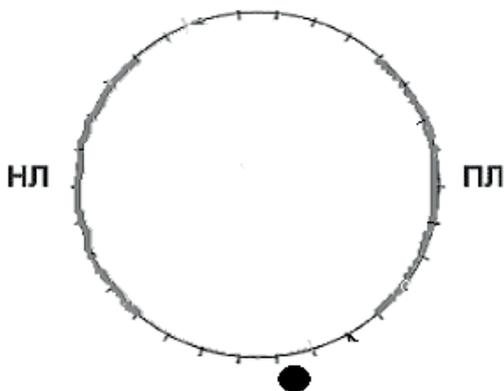


Рис. 22. Круговая биоритмограмма В. Л.  
Условные обозначения: НЛ — новолуние; ПЛ — полнолуние

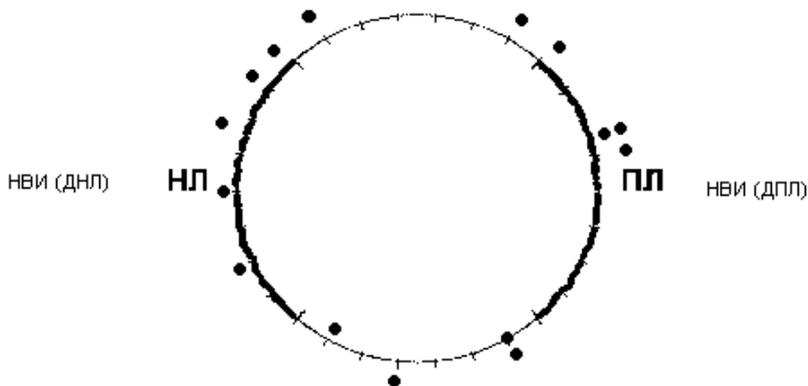


Рис. 23. Месячные даты рождения террористов XIX века (народовольцев и др.)

Условные обозначения: НЛ — новолуние; ПЛ — полнолуние; темным цветом выделены ДНЛ — дни, близкие к новолунию (27–30-е и 1–4-е «лунные» дни), ДПЛ — дни, близкие к полнолунию (12–19-е «лунные» дни)

Обратим внимание на то, что большинство участников террористической группы (9 из 15) также родились в НВИ (пятеро — в ДНЛ и четверо — в ДПЛ), 5 родились близко к НВИ ( $\pm 5$

дней до новолуния или полнолуния), что с учетом вероятности ошибки измерения ( $\pm 1-2$  дня) также позволяет предполагать возможность их рождения в НВИ. И только лидер организации «Народная расправа» С. Нечаев, убивший за неподчинение его воле студента И. Иванова), родился за 7 дней до новолуния (по некоторым данным, за 4 дня до полнолуния — то есть существует вероятность, что и Нечаев родился в НВИ).

Интересно, что Вера Засулич, впервые в России XIX в. совершившая террористический акт, выстрелив в генерала Трепова (что послужило потом примером для народовольцев), родилась через 5 дней после полнолуния (8 августа 1849 г.). С учетом возможной ошибки измерения, равной 1–2 дня, она также может с определенной долей вероятности считаться родившейся в НВИ (а именно, дни близкие к полнолунию). Преступление Засулич совершила также в НВИ (через 3 дня после новолуния — 5 февраля 1878 г.).

Шотландская королева Мария I Тюдор родилась 18 февраля 1516 г. (в полнолуние), известна также как Мария Кровавая. За первые полгода на престоле по ее приказу были казнены 16-летняя Джейн Грей, ее муж Гилфорд Дадли, отец Генри Грей и свекор Джон Дадли. На период ее правления пришлось большое число казней протестантов. Всего по ее повелению было сожжено около трехсот человек.

В неблагоприятные временные интервалы месяца родились также многие гонители и губители староверов. Так, Патриарх Никон родился 17 мая 1605 г., за день до новолуния (Н–1), а его вероятная последовательница — царица Софья — 27 сентября 1657 г., через 4 дня после полнолуния (П+4).

Также в НВИ (дни, близкие к новолунию) родились почти все лидеры Великой французской революции, сопровождавшейся казнями многих невинных людей — Жан-Поль Марат, Максимилиан Робеспьер, Луи Антуан Сен-Жюст и вожди красных кхмеров — Пол Пот, Йенг Сари.

Если обратиться к недавнему прошлому, то подросток, взорвавший в 2018 г. в Керченском колледже самодельное взрывное устройство, родился 5 мая 2000 г., за день до новолуния (Н–1). В результате взрыва погибло 20 человек, а сам убийца совершил суицид.

## **2.2 Этапы выявления лиц, потенциально предрасположенных к делинквентности**

С целью выявления лиц, предрасположенных к делинквентности, на первом этапе следует выявлять детей, рожденных в НВИ, которые находились в среднетяжелом или тяжелом состоянии в результате родовых травм ЦНС и (или) выраженной асфиксии (с низкой оценкой по шкале В. Апгар), и устанавливать за ними тщательное диспансерное наблюдение педиатров, неврологов и психиатров.

На следующем этапе необходимо оценивать поведение детей в дошкольных учреждениях и школах (особенно девиантов) с целью выявления предрасположенности к агрессивности, а также проводить их обследование у психологов и психиатров, при необходимости проводить реабилитацию.

Третьим этапом выявления потенциальных делинквентов является нейрофизиологическое обследование детей, рожденных с родовыми травмами в анамнезе и агрессивным поведением для выявления морфологического субстрата отклонения в психике.

Особенно тщательно надо исследовать следующие области головного мозга, ответственные за поведение человека: префронтальную кору, лимбическую систему и миндалевидное тело. При выявлении девиантного и тем более делинквентного поведения и морфологического субстрата предрасположенности к психопатии и социопатии необходимо проводить комплексную реабилитационную работу с детьми и их родителями.

### *2.3 Анализ месячных биоритмов некоторых наиболее известных делинквентов в мире*

*Преконцепционная профилактика делинквентности (до зачатия).* Предупреждение молодоженов о резко повышенном риске для здоровья (соматического и психического) будущего ребенка при его зачатии и, следовательно, рождении в НВИ (ДНЛ и ДПЛ).

*Интранатальная профилактика делинквентности (во время родов).* В ДНЛ и ДПЛ акушеры должны особенно внимательно принимать роды, осуществлять меры по профилактике асфиксии новорожденных в ДНЛ и исключению кровоизлияний в ДПЛ.

*Постнатальная профилактика делинквентности (после родов).* За детьми, рожденными в НВИ, особенно теми из них, которые получили травмы в родах или родились в состоянии асфиксии (с перинатальным риском) и имеют симптомы нарушения психики (повышенную возбудимость, агрессивность, эпизоды неоправданно плохого настроения и др.), целесообразно устанавливать тщательное диспансерное наблюдение клинических психологов, при необходимости следует назначать лечение и проводить реабилитацию у психотерапевтов, неврологов и психиатров.

### **2.3 Анализ месячных биоритмов некоторых наиболее известных делинквентов в мире**

1. **Джесси Вудсон Джеймс** родился 5 сентября 1847 г., за 4 дня до новолуния (**Н-4**) — американский преступник XIX в., известный среди сообщников под прозвищем Дингус. Джесси Джеймс был очень жестоким: при совершении ограблений он стрелял не раздумывая, совершил много убийств.

2. **Анте Павелич** родился 14 июля 1889 г., через день после полнолуния (**П+1**) — хорватский политический и государственный деятель радикального националистического направления,

основатель и лидер фашистской организации усташей, прославившейся своими чудовищными преступлениями против человечества.

3. **Аугусто Пиночет (Аугусто Хосе Рамон Пиночет Угарте)** родился 25 ноября 1915 г., через 4 дня после полнолуния (**П+4**) — чилийский государственный и военный деятель. Пришел к власти в результате военного переворота 1973 г., свергнувшего социалистическое правительство президента Сальвадора Альенде, что повлекло за собой внесудебное умерщвление тысяч граждан Чили.

4. **Фульхенсио Батиста (Рубен Фульхенсио Батиста-и-Сальдивар)** родился 16 января 1901 г., за 4 дня до новолуния (**Н-4**) — кубинский правитель, фактический военный лидер в 1933–1940 гг., президент в 1940–1944 и 1954–1959 гг., временный президент в 1952–1954 гг., организатор государственных переворотов 1933 и 1952 гг. Был свергнут в ходе Кубинской революции 1 января 1959 г.

5. **Майер Лански (Меер Сухомлянский)** родился 4 июля 1902 г., за день до новолуния (**Н-1**) — влиятельный американский криминальный деятель еврейского происхождения, известный как бухгалтер мафии, который вместе со своим напарником **Чарльзом «Лаки» Лучано (Сальваторе Лукания)**, итальянским преступником и одним из лидеров организованной преступности в США, родившимся 24 ноября 1897 г., за день до новолуния (**Н-1**), сыграл важную роль в создании Национального преступного синдиката в США.

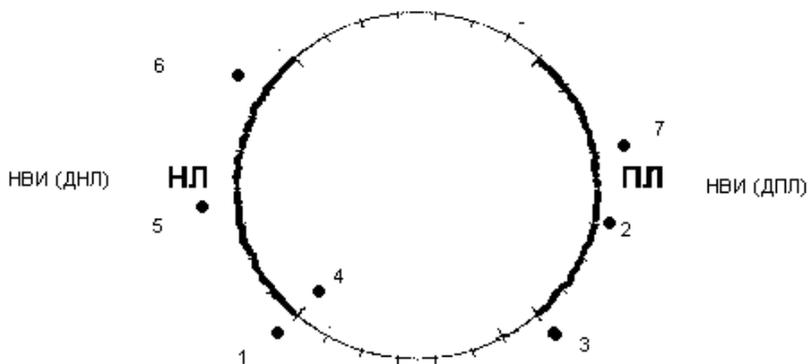
6. **Альфонсе Габриэль (Аль) Капоне** родился 17 января 1899 г., через 5 дней после новолуния (**Н+5**) — яркий представитель организованной преступности США эпохи Великой депрессии и сухого закона. За годы «правления» Капоне в перестрелках погибло свыше 500 влиятельных гангстеров. Именно его идеей было заменить привычные для итальянских

*2.3 Анализ месячных биоритмов некоторых наиболее известных делинквентов в мире*

гангстеров пистолеты на автоматы, а затем и на ручные пулеметы. Также по его инициативе в ход вошли взрывные устройства, подсоединяемые к стартеру автомобиля, которые уничтожали машину вместе с водителем и пассажирами после включения зажигания. Так, массовое убийство гангстеров получило широко известное название «Бойня в день святого Валентина».

7. **Жак Мерин** родился 28 декабря 1936 г., за день до полнолуния (**П-1**) — французский преступник, действовавший во Франции, а также в Канаде и США с 1962 по 1979 г. Полиция Франции считала его врагом государства № 1, что было отражено в одноименном художественном фильме.

Месячные даты рождения перечисленных выше делинквентов представлены на рисунке 24.



*Рис. 24. Месячные даты рождения наиболее известных в мире делинквентов*

*Условные обозначения:* НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; темным цветом выделены ДНЛ — дни, близкие к новолунию (27–30-е и 1–4-е «лунные» дни), ДПЛ — дни, близкие к полнолунию (12–19-е «лунные» дни); овалом обозначены месячные даты рождения Джесси Вудсона Джеймса — 1, Анте Павелича — 2, Аугусто Пиночета — 3, Фульхенсио Батисты — 4, Майера Лански — 5, Аль Капоне — 6, Жака Мерина — 7

### **2.3.1 Месячные периоды рождения некоторых зарубежных серийных убийц**

Рассмотрим на ряде примеров связь дат рождения делинквентов с периодами месячных биоритмов.

1. **Джон Джордж Хэйг** родился 24 июля 1909 г., через 6 дней после новолуния (**H+6**) — британский серийный убийца. Известен также под прозвищем «Убийца с ванной кислоты». Был поздним и единственным ребенком в семье. Рос весьма избалованным. Став взрослым Хэйг убил шесть человек, трупы которых растворил в серной кислоте. Признался в убийствах из жажды славы. Был повешен 10 августа 1949 г. в тюрьме Уандсворт.

2. **Ричард Трентон Чейз** родился 23 мая 1950 г., через 7 дней после новолуния (**H+7**) — американский серийный убийца, совершавший преступления в г. Сакраменто, Калифорния. До совершения убийств состоял на учете в психдиспансере. Считается одним из самых жестоких серийных убийц Калифорнии. Получил прозвище «Вампир из Сакраменто», потому что пил кровь своих жертв и поедал останки. 26 декабря 1980 г. его нашли мертвым в своей камере. На вскрытии выяснилось, что он покончил с собой, приняв большую дозу прописанных ему антидепрессантов, которую скопил за несколько месяцев.

3. **Бренда Энн Спенсер** родилась 3 апреля 1962 г., за 2 дня до новолуния (**H-2**) — американская малолетняя убийца, открывшая стрельбу по ученикам Кливлендской начальной школы в г. Сан-Диего, Калифорния. С детства Бренда интересовалась оружием и историями о насилии. В начале 1978 г. Бренда Спенсер попыталась покончить с собой, но ее спасли. На рождество 1978 г. отец подарил ей самозарядную винтовку 22-го калибра с оптическим прицелом и более 500 патронами к ней. 29 января 1979 г. (**H+1**) шестнадцатилетняя Бренда из окна своего дома

*2.3 Анализ месячных биоритмов некоторых  
наиболее известных делинквентов в мире*

произвела тридцать шесть выстрелов по детям, которые стояли возле школы. Стреляла Бренда из того самого ружья, которое ей подарил отец. Восемь детей и один полицейский были ранены. Погибли двое взрослых, пытавшихся спасти школьников. Из-за серьезности преступления шестнадцатилетнюю Бренду судили как взрослую. Она была приговорена к пожизненному тюремному заключению.

4. **Сьюзан Денис Аткинс** родилась 7 мая 1948 г., за 2 дня до новолуния (**Н-2**) — американская убийца, член «Семьи Мэнсона», которую возглавлял Чарльз Мэнсон. В течение пяти недель летом 1969 г. «семья» совершила девять убийств в четырех различных местах Калифорнии. Аткинс была обвинена в восьми из девяти убийств, самым известным из которых было убийство голливудской актрисы Шэрон Тейт. Изначально Аткинс вместе со всеми была приговорена к смертной казни, но потом казнь была заменена на пожизненное заключение. Оказавшись в тюрьме 1 октября 1969 г. и находясь там вплоть до смерти, Аткинс в Калифорнийской пенитенциарной системе стала единственным заключенным, которому за весь период отсидки было отказано в досрочном освобождении 18 раз. 24 сентября 2009 г. в возрасте 61 года Аткинс умерла от рака мозга.

5. **Эйлин Кэрол Уорнос** родилась 29 февраля 1956 г., через 3 дня после полнолуния (**П+3**) — американская серийная убийца. В 1989—1990 гг., занимаясь уличной проституцией на трассах штата Флорида, убила и ограбила семерых мужчин. Уорнос утверждала, что они изнасиловали ее либо пытались это сделать, и поэтому списывала свои действия на самооборону. Была приговорена к смертной казни. Казнена 9 октября 2002 г. путем смертельной инъекции.

6. **Жозеф Ваше** родился 16 ноября 1869 г., за 3 дня до полнолуния (**П-3**) — французский серийный убийца, некрофил. Известен под прозвищем «Французский потрошитель».

Дважды пытался покончить с собой. За трехлетний период, начиная с 1894 г., Ваше убил и покалечил не менее 11 человек (одну женщину и десять подростков). Убийцу приговорили к смертной казни, 31 декабря 1898 г. приговор был приведен в исполнение.

7. **Марсель Андре Анри Феликс Петио** родился 17 января 1897 г., за день до полнолуния (**П-1**) — французский врач и серийный убийца. Был осужден за многочисленные убийства после обнаружения останков 26 человек в собственном доме в Париже. Петио подозревается в убийстве более чем 60 человек на протяжении его жизни. Был казнен за свои преступления, приговор был приведен в исполнение путем гильотинирования 25 мая 1946 г.

8. **Гордон Фредерик Камминс** родился 18 февраля 1914 г., за 8 дней до новолуния (**Н-8**) — британский серийный убийца, известный как «Убийца Блэкаута», или «Потрошитель военного времени». В феврале 1942 г. в течение шести дней убил четырех женщин и совершил попытку убийства еще двоих в Лондоне. Был приговорен к смертной казни и повешен 25 июня 1942 г.

9. **Бела Киш** родился 27 июля 1877 г., через 2 дня после полнолуния (**П+2**) — венгерский серийный убийца. Был объявлен в розыск по всей Венгрии после раскрытия его преступлений в июле 1916 г., но так и не пойман. Его дальнейшая судьба до сих пор остается неизвестной, как и точное количество его жертв.

10. **Томас Нил Крим** родился 27 мая 1850 г., в новолуние (**Н**) — британский серийный убийца-отравитель. Действовал на территории Канады и Великобритании. Совершил не менее пяти убийств. 15 ноября 1892 г. Крим был повешен.

11. **Гарольд Шипман** родился 14 января 1946 г., за 4 дня до полнолуния (**П-4**) — британский серийный убийца, врач по профессии, орудовавший в пригороде Манчестера — Хайде.

Шипман был осужден пожизненно. По сообщениям некоторых британских СМИ, он признавался сокамернику, что убил 508 пациентов. 13 января 2004 г., за день до своего 58-летия, Шипман повесился в Уэйкфилдской тюрьме.

12. **Гамильтон Говард «Альберт» Фиш** родился 19 мая 1870, через 4 дня после полнолуния (**П+4**) — американский серийный убийца, сексуальный извращенец, садист, мазохист, людоед и педофил. Также известен как Лунный маньяк. Сам Фиш утверждал, что убил около 498 детей. Ему было предъявлено обвинение в убийстве девочки по имени Грейс Бадд, которую он изнасиловал и съел. Был признан виновным и казнен на электрическом стуле. Считается одним из самых жестоких серийных убийц в истории.

13. **Фридрих (Фриц) Генрих Карл Хаарман** родился 25 октября 1879 г., за 5 дней до полнолуния (**П–5**) — немецкий серийный убийца. В прессе его называли также Вампиром и Обратнем Ганновера. На судебном процессе Фриц Хаарман признался, что в 1918–1924 гг. убил 24 мальчика. Однако число трупов, согласно следственным данным, составляло 27. Все жертвы были в возрасте между 10 и 22 годами. По собственным показаниям, он убивал жертв укусом в шею, затем расчленил. 19 декабря 1924 г. Хаарман был приговорен к смерти через обезглавливание на гильотине.

14. **Альберт де Сальво** родился 3 сентября 1931 г., через 7 дней после новолуния (**Н+7**) — американский серийный убийца. Признался в убийстве 13 женщин. Несмотря на ряд несоответствий, де Сальво привел детали, которые не были обнародованы. Никаких вещественных доказательств, подтверждающих его признание, не было. Некоторые исследователи сомневаются в достоверности показаний де Сальво и считают, что он убил около 7 женщин. Де Сальво был приговорен к пожизненному заключению в 1967 г. В феврале того же года он сбежал с двумя сокамерниками из

государственной больницы Бриджуотер. Через три дня после побега позвонил своему адвокату, чтобы сдаться. 25 ноября 1973 г. был найден зарезанным в тюремном лазарете.

15. **Генри Ли Лукас** родился 23 августа 1936 г., за день до новолуния (**Н-1**) — известный американский преступник, серийный убийца, налетчик, каннибал и поджигатель. На его счету 11 доказанных убийств. Преступления совершал вместе со своим сообщником Оттисом Тулом. Путешествуя по Америке, они насильствовали, поджигали, убивали и поедали тех, кто попадался им на пути. Признался в убийстве более 100 человек, десятках грабежей, поджогов, автоугонов, изнасилований. В 1998 г. Генри Ли Лукас был приговорен к смертной казни, после чего губернатор Техаса Джордж Буш младший заменил смертную казнь на пожизненное заключение. 12 марта 2001 г., находясь в заключении, Генри Ли Лукас скончался от сердечного приступа.

15\1. **Оттис Элвуд Тул** родился 5 марта 1947 г., за 3 дня до полнолуния (**П-3**) — американский серийный убийца, поджигатель, насильник, грабитель и каннибал. Вместе со своим подельником Генри Лукасом и племянницей Бекки совершил серию убийств, грабежей, изнасилований, поджогов с особой жестокостью. Дело банды Лукаса вызвало большой общественный резонанс в американском обществе. Преступления Лукаса и Тула считаются одними из самых отвратительных в мировой истории. На момент, когда было доказано пять убийств, суд приговорил Тула к смертной казни, но после приговор заменили на пожизненное лишение свободы. Оттис Тул скончался в тюрьме Флориды 15 сентября 1996 г. из-за цирроза печени.

16. **Рудольф Плейль** родился 7 июля 1924 г., через 5 дней после новолуния (**Н+5**) — немецкий серийный убийца, насильник, грабитель, вор и мошенник, совершивший с соучастниками серию зверских убийств. Плейль признался в убийствах 26 женщин, из которых было доказано 9. Смертная казнь в ФРГ на тот момент была отменена, и Плейля

*2.3 Анализ месячных биоритмов некоторых  
наиболее известных делинквентов в мире*

с сообщниками приговорили к пожизненному заключению. Рудольф Плейль покончил с собой 16 февраля 1958 г. в тюрьме.

17. **Раймонд Мартинес Фернандес** родился 17 декабря 1914 г., в новолуние (**Н**) — серийный убийца. Подозревался в совершении убийств до 20 человек в период с 1947 по 1949 г. совместно с Мартой Джул Бек. Приговорен к смертной казни на электрическом стуле. 8 марта 1951 г. приговор был приведен в исполнение.

18. **Марта Джул Бек** родилась 6 мая 1920 г., через 3 дня после полнолуния (**П+3**) — серийная убийца. Подозревалась в убийстве до 20 человек, совершенных совместно с Раймондом Фернандесем в период с 1947 по 1949 г. Приговорена к смертной казни на электрическом стуле. 8 марта 1951 г. приговор был приведен в исполнение<sup>1</sup>.

19. **Роберт Кристиан Хансен** родился 15 февраля 1939 г., за 3 дня до новолуния (**Н-3**) — американский серийный убийца, получивший в средствах массовой информации прозвище «Мясник-пекарь». В период с 1971 по 1983 г. Хансен похитил, изнасиловал и убил по крайней мере 17 женщин в г. Анкоридже штата Аляска и его окрестностях. Предположительно общее количество жертв составляет 21 человек. В 1983 г. Хансен был пойман и приговорен к пожизненному заключению без права пересмотра приговора.

20. **Эдмунд Эмиль Кемпер III** родился 18 декабря 1948 г., через 2 дня после полнолуния (**П+2**) — американский серийный убийца, известный как Убийца студентов. В подростковом возрасте убил своих дедушку и бабушку. В период с 1972 по 1973 г. убил 6 студенток, собственную мать и ее подругу. 7 мая 1973 г. Кемперу было предъявлено обвинение в 8 убийствах. В заключении Эдмунд пытался несколько раз покончить с собой, но безуспешно.

---

<sup>1</sup> Отметим, что Марта Бек и Раймонд Фернандес не только родились в неблагоприятные периоды месяца, но и выраженно не совпадали друг с другом по фазам месячных и годовых биоритмов.

21. **Кэрил Энн Фьюгейт** родилась 30 июля 1943 г., за день до новолуния (**Н-1**) — самая юная преступница за всю историю США. 21 ноября 1958 г. Фьюгейт была осуждена за два убийства первой степени и по крайней мере один эпизод угрозы огнестрельным оружием. 15-летнюю Кэрил Фьюгейт приговорили к пожизненному заключению без права на досрочное освобождение в течение первых 15 лет. Была досрочно освобождена в июне 1976 г.

22. **Чарльз Реймонд Старквезер** родился 24 ноября 1938 г., через 2 дня после новолуния (**Н+2**) — американский убийца и грабитель (так называемый «неистовый убийца»), лишивший жизни 11 человек в Небраске и Вайоминге вместе со своей подругой Кэрил Фьюгейт. 21 ноября 1958 г. суд приговорил 19-летнего Чарльза Старквезера к смертной казни на электрическом стуле.

На рис. 25 представлена круговая биоритмограмма пересчитанных выше серийных убийц.

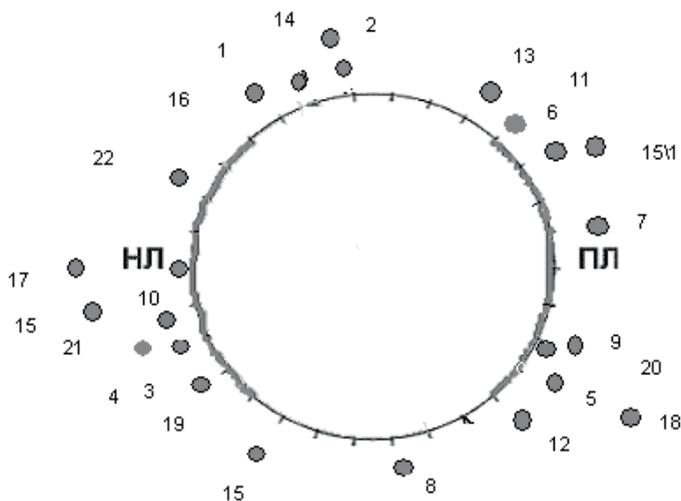


Рис. 25. Месячные периоды рождения зарубежных серийных убийц:  
ДНЛ — 7(9), 1 ПП — 5(3), ДПЛ — 8(9), 2 ПП-2 (1)

Примечание в скобках дано с учетом возможной ошибки измерения  $\pm 1-2$  дня

### **Геноцид в Камбодже**

В XX в. мир был потрясен геноцидом, который устроили над соотечественниками руководители Камбоджи, так называемые вожди красных кхмеров. Во время их правления, по разным данным, были варварски убиты от сотен тысяч до миллионов людей. По свидетельству историков и социологов, это был один из самых жестоких режимов в истории человечества.

Анализ биоритмов (месячных дат рождения) камбоджийских «фюреров» выявил ту же закономерность, что и анализ месячных дат делинквентов.

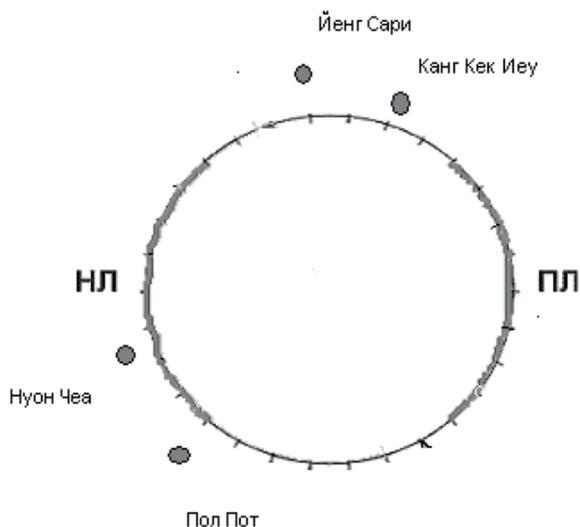
**Пол Пот** (псевдоним, от камбоджийского названия северо-камбоджийской народности или рабов на плантациях, настоящее имя — Салот Сап) родился 19 мая 1925 г. — камбоджийский политический и государственный деятель, Генеральный секретарь ЦК Коммунистической партии Кампучии (1963—1981), премьер-министр Кампучии (1976—1979), лидер движения «Красные кхмеры». Правление Пола Пота, сопровождавшееся массовыми репрессиями и голодом, привело к гибели, по разным оценкам, от 1 до 3 млн человек.

**Нуон Чеа** (родился 7 июля 1926 г.) — камбоджийский революционер, государственный и политический деятель режима красных кхмеров, военный преступник. Один из главных (наряду с Иенгом Сари) идеологов коммунистического движения и организатор геноцида в Камбодже, ближайший соратник Пола Пота. Постоянный член ЦК Компартии Кампучии, в партийной иерархии — Брат номер два. Приговорен к пожизненному заключению за преступления против человечества и геноцид.

**Иенг Сари**, урожденный Ким Чанг (родился 24 октября 1925 г.) — один из наиболее влиятельных деятелей режима красных кхмеров, в годы диктатуры Пола Пота (1975—1979) занимал посты заместителя премьер-министра и министра иностранных дел Демократической Кампучии. В печати именовался «вторым

человеком кампучийского режима» (в советской печати даже использовался термин «режим Пол Пота — Иенга Сари»). На деле же Иенг Сари был «номером третьим», поскольку имя «номера второго», Нуон Чеа, было практически неизвестно за рубежом и мало известно в самой Камбодже.

**Канг Кек Иеу** (родился 17 ноября 1942 г.) — один из лидеров красных кхмеров во время их правления в Камбодже (1975–1979). Стал первым крупным деятелем режима красных кхмеров, представшим перед международным трибуналом. Был обвинен в тяжких нарушениях Женевской конвенции 1949 г. и преступлениях против человечества.



*Рис. 26. Месячные периоды рождения лидеров режима красных кхмеров*

На рис. 26 представлены месячные периоды рождения лидеров режима красных кхмеров. Отметим, что они родились либо в дни, близкие к новолунию (ДНЛ), либо в следующий семидневный период, когда также существовал повышенный риск родовой травмы нервной системы новорожденного.

### **2.3.2 Месячные периоды рождения некоторых серийных убийц России и СНГ**

1. **Миренков Игорь Александрович** родился 28 мая 1969 г., за 3 дня до полнолуния (**П–3**) — советский и белорусский серийный убийца, насильник и педофил. В период с 1990 по 1993 г. изнасиловал и убил шестерых мальчиков в возрасте от 9 до 14 лет. Приговорен к смертной казни и расстрелян по приговору суда 19 июня 1996 г.

2. **Храпов Анатолий Иванович** родился 2 января 1950 г., за день до полнолуния (**П–1**) — серийный убийца. Изнасиловал и убил двух женщин на о. Сахалин, за что был осужден к 15 годам лишения свободы. Отбывая наказание в колонии-поселении, он в течение 1980–1985 гг. в ночное время убил при изнасиловании 7 женщин, трупы которых спрятал в тайге. Выездной сессией Верховного суда РСФСР 22 июня 1987 г. Храпов был приговорен к смертной казни.

3. **Гордовенко Владимир Владимирович** родился 6 апреля 1962 г., через день после новолуния (**Н+1**) — серийный убийца, известный как Берёзовский маньяк, изнасиловал и убил пять женщин. Еще над двумя женщинами глумился, избивал, видя их беспомощность. Гордовенко покончил с собой в камере смертников.

4. **Федоровский Геннадий Сергеевич** родился 23 января 1942 г., через 6 дней после новолуния (**Н+6**) — серийный убийца, орудовавший в г. Томске. Работая в такси, изнасиловал и убил 5 женщин. Повесился 12 августа 1987 г. — через 3 дня после полнолуния (**П+3**).

5. **Козлов Фёдор Николаевич** родился 9 апреля 1959 г., через день после новолуния (**Н+1**) — серийный убийца, известный как Искитимский маньяк и Новосибирский сатана, насиловал, убивал и сжигал женщин и девочек в течение 1989 г. В 17-летнем возрасте зарубил топором своих 79-летнюю бабушку и 11-летнюю сестру. 23 апреля 1990 г. Козлов был

осужден Новосибирским областным судом к смертной казни, 1 сентября 1990 г., за 3 дня до полнолуния (**П–3**), покончил с собой в камере смертников.

6. **Китаев Артур Кимович** родился 19 апреля 1962 г., за день до полнолуния (**П–1**) — советский и российский серийный убийца, совершивший убийства 6 девушек и женщин в период с 1990 по 1992 г. на территории Смоленской области. 24 февраля 1994 г. Смоленским областным судом Китаев был приговорен к смертной казни, которая по причине введения моратория на смертную казнь, была впоследствии заменена на уголовное наказание в виде пожизненного лишения свободы. В 2019 г. Китаев был убит сокамерником.

7. **Суклетин Алексей Васильевич** родился 13 марта 1943 г., через 7 дней после новолуния (**Н+7**) — советский серийный убийца, насильник, каннибал. Убил не менее семи человек в п. Васильево Зеленодольского района Татарской АССР, где работал сторожем садоводческого товарищества. Своих жертв он убивал дома, после чего расчленил и употреблял в пищу. Суклетина расстреляли 29 июля 1987 г.

8. **Манджиков Иван Дмитриевич** родился 17 января 1965 г., за день до полнолуния (**П–1**) — советский и казахстанский серийный убийца и насильник. Действуя в период с 1988 по 1989 г., он изнасиловал и убил не менее 5 человек в районе Казахского государственного университета, посмертно расчленив некоторых жертв. Расследование его преступлений было одним из самых масштабных в истории Казахской ССР. В 1993 г. он был казнен в следственном изоляторе № 1 г. Алматы.

9. **Стороженко Владимир Викторович** родился 11 апреля 1953 г., за 3 дня до новолуния (**Н–3**) — советский серийный убийца. Действуя в 1978–1981 гг. в г. Смоленске и его окрестностях, совершил 20 нападений на женщин и девушек, 12 из которых закончились убийствами, сопряженными с изнасилованиями. Следствие по делу Стороженко вел знаменитый следователь Исса Костоев, который впоследствии работал над

делом серийного убийцы Чикатило. 12 апреля 1982 г. состоялся суд, в результате которого Владимира Стороженко приговорили к высшей мере наказания — смертной казни через расстрел. 22 сентября 1982 г. приговор был приведен в исполнение.

10. **Головкин Сергей Александрович** родился 26 ноября 1959 г., за 4 дня до новолуния (**Н-4**) — советский и российский серийный убийца и педофил. Согласно материалам суда, в период с 1986 по 1992 г. его жертвами стали 11 мальчиков. Большинство преступлений он совершил в подвале личного гаража, где крайне жестоко истязал, насиловал и убивал своих жертв, после чего расчленил их трупы. Приговорен судом к смертной казни, расстрелян в 1996 г.

11. **Андрей Александрович Шпагонов** родился 13 сентября 1969 г., через 2 дня после новолуния (**Н+2**) — российский преступник. В 1992 г. совершил нападение на Управление специальной связи по Республике Татарстан с целью хищения 67 единиц оружия (пистолетов Макарова) и 753 единиц боеприпасов, убив при этом 9 человек и ранив одного<sup>1</sup>. Судом приговорен к смертной казни и расстрелян.

12. **Лыткин Никита Вахтангович**, родился 24 марта 1993 г., через день после новолуния (**Н+1**), и его сообщник **Ануфриев Артем Александрович**, родился 4 октября 1992 г., за 6 дней до полнолуния (**П-6**) — российские серийные убийцы, более известные как академовские маньяки, или иркутские молоточники. В период с 2010 по 2011 г. совершили 6 убийств и ряд нападений в районе Академгородка г. Иркутска. Иркутский областной суд приговорил Ануфриева к пожизненному лишению свободы, Лыткина — к 24 годам лишения свободы. 28 ноября 2021 г., за 8 дней до новолуния (**Н-8**), Лыткин совершил попытку суицида в колонии, от которой скончался 30 ноября 2021 г.

На рис. 27 представлены месячные периоды рождения российских серийных убийц.

<sup>1</sup> Пример массового убийства.

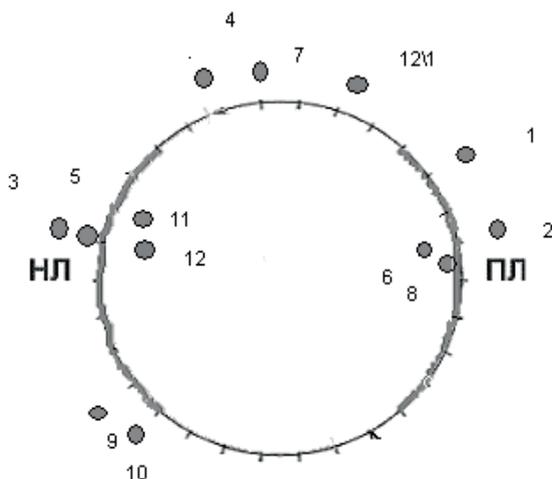


Рис. 27. Месячные периоды рождения российских серийных убийц

Отметим, что из 35 зарубежных и российских делинквентов 32 (с учетом возможной ошибки измерения — 33), появились на свет в те периоды месяца, рождение в которые (совпадающее при доношенной беременности с периодом зачатия) сопряжено с повышенным риском тяжелой асфиксии либо травмы из-за очагового кровоизлияния в мозг. Так, в дни, близкие к новолунию (ДНЛ), и следующий за ДНЛ первый промежуточный период (1-ПП) родилось 19 делинквентов, в дни, близкие к полнолунию (ДПЛ) — 16 делинквентов.

### 2.3.3 Месячные периоды рождения некоторых северокавказских террористов

1. **Адам Османович Деккушев** родился 3 февраля 1962 г., за 2 дня до новолуния (Н-2) — северокавказский боевик. В 2004 г. приговорен Московским городским судом к пожизненному лишению свободы за организацию серии террористических актов — взрывов многоквартирных жилых

*2.3 Анализ месячных биоритмов некоторых  
наиболее известных делинквентов в мире*

домов в г. Москве и Волгодонске в сентябре 1999 г. Отбывает наказание в виде пожизненного лишения свободы в исправительной колонии особого режима «Чёрный дельфин» в г. Соль-Илецке.

2. **Юсуф Ибрагимович Крымшамхалов** родился 16 ноября 1966 г., через 3 дня после новолуния (**H+3**) — террорист, организатор взрывов жилых домов в России. Приговорен к пожизненному лишению свободы. Отбывает наказание в исправительной колонии особого режима в г. Соликамске.

3. **Али Мусаевич Тазиев**, известный ранее как Ахмед Евлоев, родился 19 августа 1974 г., через день после новолуния (**H+1**) — ингушский полевой командир, сепаратист, активный участник сепаратистского движения на Северном Кавказе в 1990-е — 2000-е гг., с 2007 г. — военный амир террористической организации «Кавказский эмират». По данным сайтов чеченских сепаратистов, Тазиев (Амир Ахмед) являлся вторым в иерархии руководства Кавказского эмирата после Доку Умарова. Отбывает наказание в виде пожизненного лишения свободы в исправительной колонии № 2 «Белый лебедь» г. Соликамска.

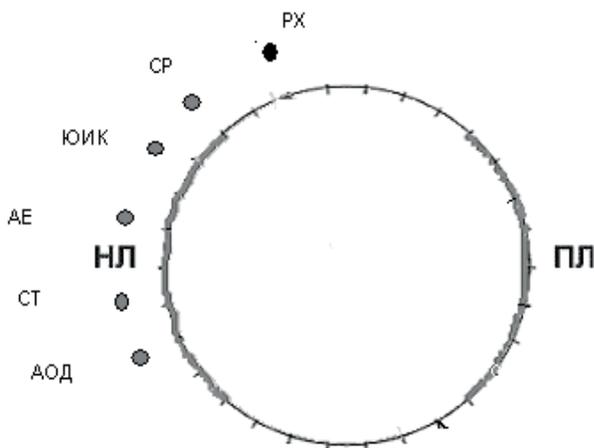
5. **Салаудин Хасмагамадович Тимирбулатов** родился 22 августа 1960 г., за день до новолуния (**H-1**) — чеченский полевой командир, получивший печальную известность тем, что в 1996 г. казнил одного пленного российского солдата. Отбывает пожизненное лишение свободы в исправительной колонии особого режима «Чёрный дельфин» в г. Соль-Илецке.

6. **Салман Бетырович Радуев** родился 13 февраля 1967 г., через 4 дня после новолуния (**H+4**) — один из наиболее известных чеченских полевых командиров времен первой и начального этапа второй чеченской войн, организатор ряда громких терактов на территории Российской Федерации. В России был объявлен террористом, арестован в 2000 г. и осужден за терроризм. Умер в колонии «Белый лебедь» г. Соликамска.

7. **Руслан Тагирович Хучбаров** родился 12 ноября 1972 г., через 6 дней после новолуния (**H+6**) — ингушский террорист,

активный участник сепаратистского движения в Чечне, получивший наибольшую известность как главарь банды террористов, захвативших заложников в школе № 1 г. Беслана в сентябре 2004 г. В ходе штурма школы Хучбаров был убит.

Биоритмограмма с месячными датами рождения террористов XX в. представлена на рисунке 28.



*Рис. 28.* Биоритмограмма с месячными датами рождения террористов XX в.

*Условные обозначения:* НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалом обозначены месячные даты рождения Адама Османовича Деккушева — АОД, Юсуфа Ибрагимовича Крымшамхалова — ЮИК, Али Мусаевича Тазиева — АЕ, Салаудина Хасмагамадовича Тимирбулатова — СТ, Салмана Бетыровича Радуева — СР, Руслана Тагировича Хучбарова — РХ

Таким образом, приведенные выше примеры, а также результаты наших предыдущих исследований месячных биоритмов [82] позволили выявить еще один признак, который нередко определяется у лиц с патологической агрессивностью, в связи с чем может считаться факультативным (частым, но не абсолютным). В месячном биоритме имеются периоды, в которые рожаящая женщина и рождающийся ребенок особенно уязвимы. Это дни, близкие к новолунию (ДНЛ), следующий

*2.3 Анализ месячных биоритмов некоторых наиболее известных делинквентов в мире*

за ДНЛ семидневный период активных тромбоцитов (ПАТ) и дни, близкие к полнолунию (ДПЛ). Особенно опасны ДНЛ и ДПЛ, в связи с чем они получили название неблагоприятных временных интервалов — НВИ (4 дня до и 4 дня после новолуния и полнолуния).

Однако это не означает, что все рождающиеся в эти периоды обязательно станут делинквентами. Предрасполагающими к делинквентности факторами являются наличие родовых травм или асфиксии, чаще всего случающихся в НВИ, непрофессионализм и (или) недобросовестность акушера, принимавшего роды, проблемы со здоровьем роженицы на момент беременности и в детстве и другие.

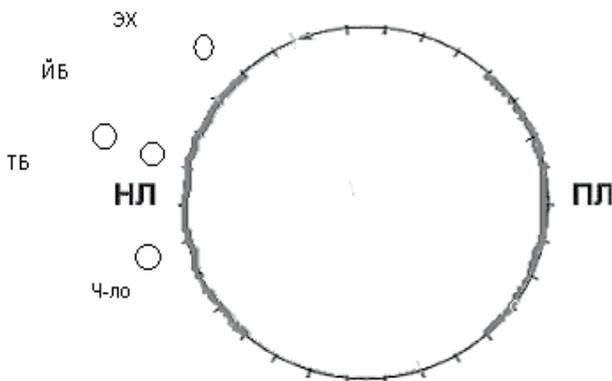
В частности в день, близкий к новолунию (16 декабря 1770 г., за день до новолуния (**Н-1**)), родился великий композитор Людвиг Ван Бетховен (вместе с тем известный своим строптивым характером и слабым здоровьем).

В день, близкий к полнолунию (27 сентября 1874 г., через день после полнолуния (**П+1**)), родился всемирно известный гуманист, художник, писатель и путешественник Николай Константинович Рерих.

Тем не менее многие из родившихся в ДНЛ и ДПЛ страдают от врожденных телесных заболеваний либо имеют предрасположенность к агрессивности и делинквентному поведению.

Так, в неблагоприятные интервалы месяца родились печально известный в России маньяк Андрей Чикатило, в прошлом успешно служивший в армии и работавший затем преподавателем в средней школе (16 октября 1936 г., за день до новолуния (**Н-1**)), немецкий серийный убийца Эрвин Хагедорн (30 января 1952 г., через 4 дня после новолуния (**Н+4**)), английский серийный убийца Йен Брэйди (2 января 1938 г., через день после новолуния (**Н+1**)), жертвами которого стало пять детей в возрасте от 10 до 17 лет, а также американский серийный убийца, насильник и некрофил Тед Банди

(24 ноября 1946 г., через день после новолуния (**Н+1**)), точное число жертв которого до сих пор неизвестно. Незадолго до своей казни он признался в 30 убийствах в период между 1974 и 1978 гг., но их могло быть гораздо больше. На рис. 29 представлена биоритмограмма с месячными датами рождения перечисленных выше психопатов и убийц.



*Рис. 29. Биоритмограмма с месячными датами рождения известных психопатов и убийц*

*Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалом обозначены месячные даты рождения Андрея Чикатило — Ч-ло, Эрвина Хагедорна — ЭХ, Йена Брэйди — ЙБ, Теда Банди — ТБ*

В качестве иллюстрации приведем также исследования биоритмов известных в нашей стране и мире людей, руководителей государств и одиозных личностей, из-за которых погибли тысячи и даже миллионы людей.

Для этого изобразим биоритмы их родительских семей в виде биоритмплантограмм (БРПГ). Так, на рис. 30 представлена биоритмограмма родительской семьи императора Швеции **Карла XII**, который с самого детства отличался довольно агрессивным поведением.

2.3 Анализ месячных биоритмов некоторых наиболее известных делинквентов в мире

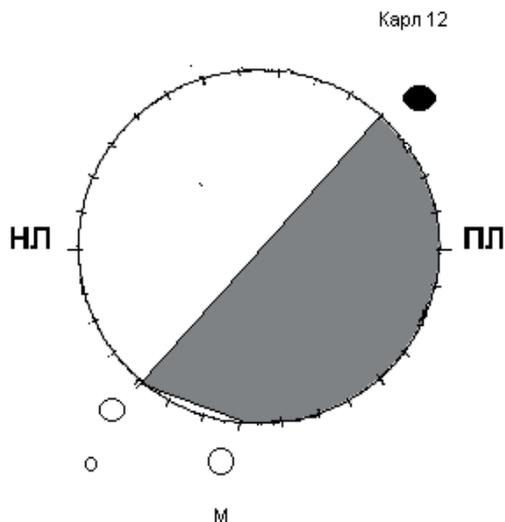


Рис. 30. Круговая биоритмоплантограмма семьи родителей Карла XII (МБИ=9)

На рис. 31 показана биоритмоплантограмма семьи **Наполеона Бонапарта**. Приведем отрывок из воспоминаний дяди Наполеона: «Порой он становился ужасно агрессивным, грубым и жестоким, он прослыл неисправимым хулиганом. В детстве с ним случались припадки гнева, иногда столь сильные, что он становился в буквальном смысле больным и орал вне себя от ярости» [347].

Для сравнения также представим биоритмоплантограмму семьи известного американского серийного убийцы Эдда Гина, родившегося 27 августа 1906 г., через 8 дней после новолуния (**Н+8**). Отец Эдда Джордж Филип Гин родился 4 августа 1873 г., за 4 дня до полнолуния (**П-4**), мать Августа Вильгельмина Лерке — 21 июля 1878 г., за 9 дней до новолуния (**Н-9**), старший брат Генри Джордж Гин — 17 января 1901 г., за 3 дня до новолуния (**Н-3**). Родители Эдда Гина выражено не

*ГЛАВА 2. Программа выявления врожденной предрасположенности к агрессивности, психопатии, терроризму. Хронопрофилактика делинквентности*

совпадали по фазам месячных биоритмов друг с другом, а сам Эдд резко не совпадал по биоритмам с матерью и братом, которого он впоследствии убил и сжег (рис. 32).

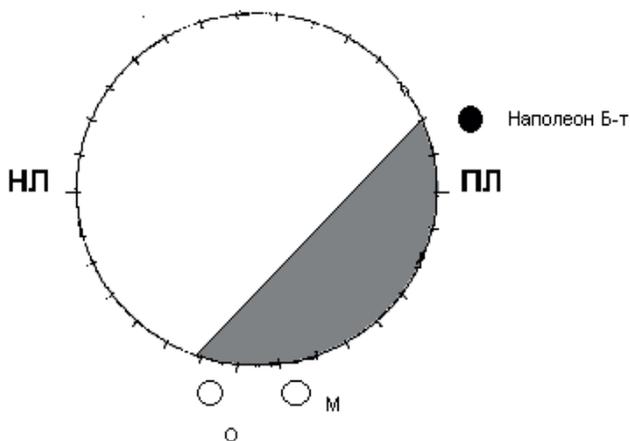


Рис. 31. Круговая биоритмоплантограмма семьи родителей Н. Бонапарта (МБИ=6,3)

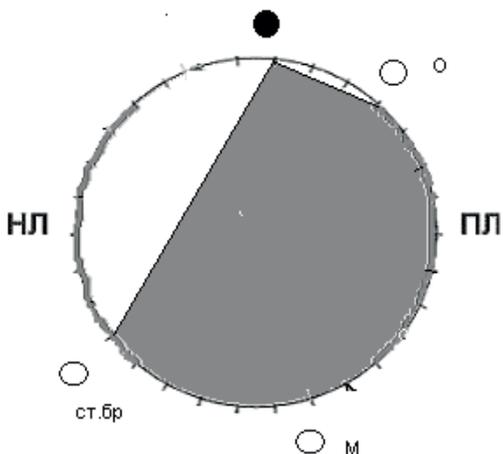


Рис. 32. Круговая биоритмоплантограмма семьи серийного убийцы Э. Гина (МБИ=6,75)

**Вильгельм II** (Фридрих Вильгельм Виктор Альберт Прусский) — последний германский император и король Пруссии, правивший с 15 июня 1888 г. по 9 ноября 1918 г., инициатор первой мировой войны. Родился 27 января 1859 г. со множеством врожденных физических недостатков. Его левая рука была короче правой на 15 см, кроме того на протяжении ряда лет он был вынужден носить «машину для прямодержания головы» (из-за врожденной кривошеи), пока наконец родители и врачи не решились на операцию по рассечению шейной кивательной мышцы. Биоритмоплантограмма семьи кайзера Вильгельма II представлена на рис. 33.

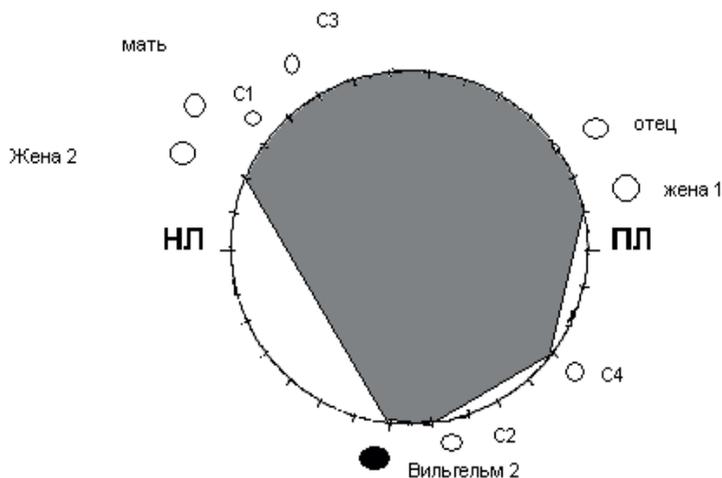


Рис. 33. Круговая биоритмоплантограмма семьи кайзера Вильгельма II (МБИ=7)

Инициатором Второй мировой войны стал основатель тоталитарной диктатуры Третьего рейха **Адольф Гитлер**, который родился 20 апреля 1889 г., через 5 дней после полнолуния ( $\Pi+5$ ), также как и Вильгельм II в семье неблагоприятного третьего типа.

В семье Гитлера также выражено не совпадали друг с другом по фазам месячных биоритмов и родители и дети. Биоритмы отца не совпадали с биоритмами жены и сына. Также резко не совпадали фазы биоритмов сестры и брата (рис. 34). В результате родители рано умерли, а подросток Адольф, воспитывая сестру, часто наказывал ее физически, а она безропотно это сносила. Между тем, вероятно, это были первые признаки патологической врожденной агрессивности будущего фюрера.

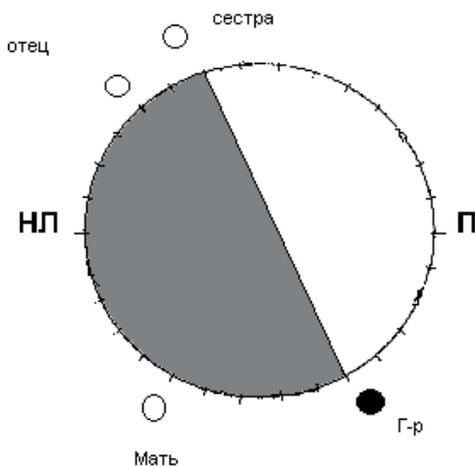


Рис. 34. Круговая биоритмоплантограмма семьи Гитлера (МБИ=6,7)

**Бенито Муссолини** (родился 29 июля 1883 г., за 5 дней до новолуния (**Н-5**)) — итальянский политический и государственный деятель, лидер Национальной фашистской партии, диктатор, вождь, возглавлявший Италию как премьер-министр в 1922–1943 гг.

Биоритмограмма семьи Муссолини представлена на рисунке 35. Его отец родился 11 ноября 1854 г., через 6 дней после полнолуния (**П+6**), мать — 22 апреля 1858 г., через 8 дней после новолуния (**Н+8**).

2.3 Анализ месячных биоритмов некоторых наиболее известных делинквентов в мире

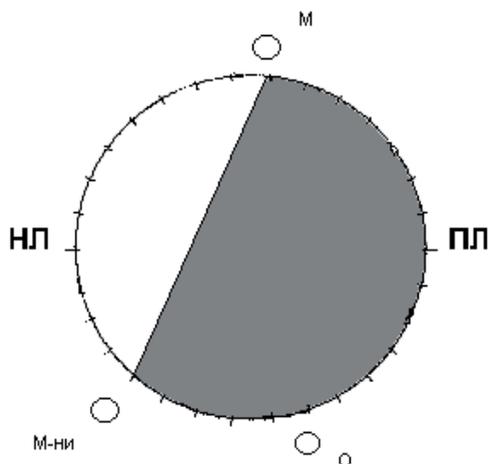


Рис. 35. Круговая биоритмоплантограмма семьи Муссолини (МБИ=6)

Наполеона, Вильгельма II, Гитлера и Муссолини можно отнести к категории квазинормальных психопатов с параноидальной формой психопатии и латентным (скрытым) психическим нездоровьем.

Очень важно и сейчас уметь распознавать среди политиков тех, кто может привести человечество к разворачиванию новой масштабной войны.

Так, **Джордж Буш младший**, пребывая на посту президента США, развязал войну в Ираке и поддержал конфликт Грузии с Южной Осетией. В 2007 г. он был активным сторонником размещения элементов ПРО США в Восточной Европе, также выступал за скорейшее вступление Грузии и Украины в НАТО. Джордж Буш младший родился 6 июля 1946 г., через 7 дней после новолуния (**Н+7**), его отец Джордж Герберт Уокер Буш, 41-й президент США (1988–1993) — 12 июня 1924 г., в полнолуние (**П**), мать — 8 июня 1925 г., через 7 дней после полнолуния (**П+7**). Круговая биоритмоплантограмма семьи Дж. Буша младшего представлена на рис. 36.

Д. Буш

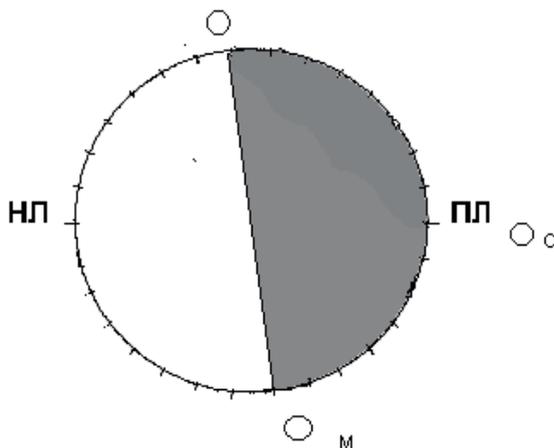


Рис. 36. Круговая биоритмоплантограмма семьи Дж. Буша младшего (МБИ=7,65)

Анализ особенностей биографии делинквентов позволил выявить факторы, которые кроме рождения в неблагоприятные временные интервалы месяца (НВИ) оказывают влияние на предрасположенность к совершению тяжких преступлений (делинквентности):

- детство в социально неблагополучной семье, алкоголизм, наркомания родителей, агрессия по отношению к ребенку;
- или, напротив, атмосфера избалованности и всепрощения, неравное отношение к детям в семье;
- употребление алкоголя и наркотиков в детстве;
- доступность оружия, которое хранится дома, для ребенка;
- выраженное несовпадение фаз биоритмов ребенка (особенно месячных) с биоритмами совместно проживающих с ним родственников, биоритмологический асинхроноз в семье, при котором месячный биоритмологический индекс (МБИ) ребенка больше 3,5–4,0;

### *2.3 Анализ месячных биоритмов некоторых наиболее известных делинквентов в мире*

- психические заболевания в роду или у самого ребенка;
- патологическая агрессивность по отношению к сверстникам, взрослым или животным в детском и подростковом возрасте;
- увлечение компьютерными играми со сценами насилия и убийств.

Диагностировать поражение мозга у потенциальных делинквентов можно с помощью дополнительных приборных исследований: функциональной магнито-резонансной томографии (ФМРТ) и позитронной иммерсионной томографии (ПЭТ), которые позволят выявить нарушения в зонах головного мозга, ответственных за поведение человека. Как указывалось выше, нарушения в области префронтальной коры, лимбической системы и миндалевидного тела приводят к немотивированной агрессии, порой скрытой до некоторого времени.

Осложнения в родах, приведшие к тяжелой асфиксии или травме нервной системы, изменения мозга, выявляемые с помощью ФМРТ у детей и взрослых и ПЭТ у взрослых и патологическая агрессивность с детства могут быть названы триадой врожденной агрессивности (ТРИВА). Эти три признака в совокупности могут являться прогностическими критериями врожденной предрасположенности к делинквентности и социопатии.

Итак, предрасполагающими к делинквентности можно считать следующие причины:

- неправильное воспитание в семье (жестокое отношение к ребенку или всепрощенчество при агрессивном поведении), отсутствие адекватного воспитания из-за алкоголизма родителей;
- наследственная предрасположенность к агрессивности. В частности, некоторые наследственные заболевания (нарушения обмена веществ, такие как гистидинемия, некетоцическая гиперглицинемия, бета-маннозидоз) проявляются кроме других

симптомов повышенной возбудимостью и агрессивностью. Так, у гетерозиготных носителей редких наследственных заболеваний может не наблюдаться полной, развернутой клинической картины, но при этом имеют место отдельные симптомы, в частности, повышенная агрессивность, проявляющаяся при определенных условиях. Иногда наследственная предрасположенность к делинквентности отмечается «диагностическими» фамилиями Злащевы, Злыдневы и т. п. Кстати, фамилия Чикатило (на диалекте чикать — резать, тило с укр. — тело) может трактоваться как «режущий тело»;

- непрофессионально принятые роды, особенно у женщин с патологиями таза и беременности;

- родовые травмы и гипоксия, которые чаще встречаются у детей, рожденных в неблагоприятные временные интервалы месяца (НВИ), а следовательно, зачатых в дни, близкие к новолунию (ДНЛ), и дни, близкие к полнолунию (ДПЛ), и могут приводить к развитию психических заболеваний, нередко скрыто протекающих;

- сексуальное насилие и травмы нервной системы, перенесенные в детстве, при отсутствии адекватной реабилитации;

- психотравмы при соответствующей настроенности психики (повышенной уязвимости);

- примеры предыдущих делинквентов, о которых пишут в СМИ и снимают фильмы — такая информация может провоцировать синдром Герострата у подростков;

Таким образом, наиболее высокий риск рождения потенциальных делинквентов наблюдается в дни, близкие к новолунию и полнолунию, риск рождения потенциальных делинквентов в ДНЛ и ДПЛ в 4 раза выше, чем во втором промежуточном периоде (между ДПЛ и ДНЛ), а поскольку зачатия чаще всего совпадают с периодом рождения (при доношенной беременности), рождение и зачатие в первый промежуточный период (5–11-е лунные дни) также сопряжено

*2.4 Методика вычисления показателя риска рождения потенциальных делинквентов (убийц), коэффициент предрасположенности к делинквентности*

с высоким риском рождения потенциальных делинквентов. Однако парадоксально то, что при рождении в этот период (между ДНЛ и ДПЛ) в группе сравнения также больше всего здоровых людей — в три раза больше, чем рожденных в ДНЛ и ДПЛ, и почти в два раза больше, чем рожденных во второй промежуточный период (между ДПЛ и ДНЛ).

## **2.4 Методика вычисления показателя риска рождения потенциальных делинквентов (убийц), коэффициент предрасположенности к делинквентности**

Для прогнозирования риска появления потенциальных преступников и профилактики делинквентности предложим вычисление месячного индекса периодичности рождения и на его основе интегративного показателя врожденной предрасположенности к патологической агрессивности (ИПА).

ИПА можно вычислить с использованием месячного индекса периодичности рождения (МИПР) и коэффициента предрасположенности к делинквентности (КПКД) применительно к избыточно агрессивным личностям.

Анализ МИПР, отражающего месячные даты рождения делинквентов, также подтверждает вывод о том, что делинквенты чаще рождались в дни, близкие к новолунию (более чем в 2 раза) и к полнолунию (в 3 раза), чем в 1-й и во 2-й промежуточные периоды (табл. 4).

*Таблица 4*

Месячный индекс периодичности рождения (МИПР)

МИПР здоровых	МИПР делинквентов
ДНЛ $9/8 = 1,1$	$18/8 = 2,25$
<b>1 пп <math>16/7 = 2,3</math></b>	<b><math>6/7 = 0,86</math></b>
ДПЛ $8/8 = 1,0$	$24/8 = 3$
<b>2 пп <math>6/7 = 0,86</math></b>	<b><math>7/7 = 1,0</math></b>

Для вычисления индекса МИПР количество случаев рождения делим на число дней того или иного периода. В зависимости от месячного периода рождения необходимо МИПР или КПКД умножить (х):

на 2 при тяжелых (осложненных) родах (6 и менее баллов по шкале Апгар) или черепно-мозговой травме в детстве;

на 2 — увлечение книгами или компьютерными играми со сценами насилия и убийств (стрелялки);

на 2 — регулярное употребление алкоголя, наркотиков в детстве;

на 2 — доступность оружия или ядов для ребенка в семье;

на 2 — взросление (воспитание) в семье в условиях избалованности и всепрощения;

на 5 — детство в социально неблагополучной семье, алкоголизм, наркомания родителей, агрессия по отношению к ребенку;

на 5 — асинхрониз (выраженное несовпадение фаз биоритмов ребенка с другими совместно проживающими с ним родственниками (МБИ больше 3,5–4,0);

на 5 — психические заболевания в роду или у самого ребенка;

на 10 — проявления патологической агрессивности по отношению к сверстникам, взрослым или животным в детском и подростковом возрасте.

Приведем примеры расчета индекса патологической агрессивности — ИПА.

**Адам Питер Лэнза** родился 22 апреля 1992 г., через 4 дня после полнолуния (**П+4**) — американский убийца, осуществивший массовое убийство в начальной школе «Сэнди-Хук», в результате которого погибло 27 человек и еще 2 были ранены. Сам Лэнза застрелился на месте преступления 14 декабря 2012 г., в новолуние (**Н**).

$3 \times 5$  (болел аутизмом) =  $15 \times 2$ , доступность оружия = 30.

*2.4 Методика вычисления показателя риска рождения потенциальных делинквентов (убийц), коэффициент предрасположенности к делинквентности*

**Эдвард Теодор Гин** родился 27 августа 1906 г., через 8 дней после новолуния (**Н+8**) — американский серийный убийца, некрофил и похититель трупов. Один из самых известных серийных убийц в истории США.

$0,86 \times 5$  (тяжелое детство) =  $4,3 \times 5$  (отклонения в психике, асинхроноз) = 21,5.

**Бренда Энн Спенсер** родилась 3 апреля 1962 г., за 2 дня до новолуния (**Н-2**) — американская малолетняя убийца.

$2,25 \times 5$  (социально неблагополучная семья) =  $11,05 \times 2$  (доступность оружия) =  $22, 11 \times 2$  (употребление алкоголя, наркотиков) = 44.

**Эйлин Кэрол Уорнос** родилась 29 февраля 1956 г., через 3 дня после полнолуния (**П+3**) — американская серийная убийца.

$1,25 \times 5 = 7,5 \times 5 = 37,5$ .

**Джеффри Лайонел Дамер** родился 21 мая 1960 г., за 5 дней до новолуния (**Н-5**) — американский серийный убийца, жертвами которого стало 17 юношей и мужчин в период между 1978 и 1991 гг. Все преступления, кроме одного, были совершены в Милуоки с 1987 по 1991 г. Трупы жертв он насиловал, а части тела некоторых употреблял в пищу. Суд признал Дамера виновным и приговорил его к пятнадцати пожизненным срокам.

$1 \times 2$  (употребление алкоголя) =  $2 \times 5$  (социально неблагополучная семья) =  $10 \times 5$  (психические заболевания в семье) = 50.

**Гамильтон Говард «Альберт» Фиш** родился 19 мая 1870 г., через 4 дня после полнолуния (**П+4**) — американский серийный убийца, сексуальный извращенец, садист, мазохист, людоед и педофил.

$3 \times 5 = 15 \times 5 = 75$

**Николай Васильевич Чигиринских** родился 17 июля 1983 г., за 8 дней до полнолуния (**П-8**) — российский серийный убийца, насильник и педофил.

$3,1 \times 10 = 31 \times 2 = 62$

**Олег Леонидович Косарев** (родился 11 марта 1966 г., через 4 дня после полнолуния **(П+4)**) — советский и российский серийный насильник, педофил и грабитель. Трижды приговаривался к длительным срокам лишения свободы, последний раз — в 2012 г. По собственному заявлению, за свою преступную карьеру совершил не менее 140 изнасилований, из которых в суде было доказано более 40 эпизодов.

$$4,1 \times 10 = 41.$$

**Игорь Анатольевич Иртышов** родился 16 августа 1971 г., за 4 дня до новолуния **(Н-4)** — российский серийный насильник, педофил и убийца.

$$2,75 \times 5 = 13 \times 2 = 26.$$

**Александр Николаевич Спесивцев** родился 1 марта 1970 г., за 7 дней до новолуния **(Н-7)** — российский серийный и массовый убийца, насильник и каннибал, в 1991 г. и с февраля по октябрь 1996 г. насилывал, пытал, убивал и ел женщин и детей. На его счету 4 доказанных убийства, первоначально его обвиняли в 19 убийствах. Точное их число до сих пор остается неизвестным, по некоторым данным, количество жертв маньяка может достигать 82 человек.

$$1,1 \times 2 = 2,2 \times 5 = 11 \times 10 = 110.$$

**Анатолий Юрьевич Оноприенко** родился 25 июля 1959 г., через 5 дней после полнолуния **(П+5)** — советский и украинский серийный и массовый убийца. В период с 1989 по 1996 г. убил 52 человека: 9 жертв — с 14 июня по 16 августа 1989 г. и 43 жертвы — с 5 октября 1995 г. по 22 марта 1996 г. Согласно некоторым источникам, он является одним из самых жестоких маньяков XX в., сравнимых с Чикатило.

$$1,1 \times 5 = 5,5 \times 10 = 55.$$

**Владимир Анатольевич Муханкин** (родился 22 апреля 1960 г., за 4 дня до новолуния **(Н-4)**) — российский серийный убийца и налетчик.

$$2,75 \times 5 = 13 \times 10 = 130.$$

*2.4 Методика вычисления показателя риска рождения потенциальных делинквентов (убийц), коэффициент предрасположенности к делинквентности*

**Владислав Игоревич Росляков** родился 2 мая 2000 г., за 2 дня до новолуния (Н–2) — российский массовый убийца, «керченский стрелок», устроивший массовое убийство в Керченском политехническом колледже. В результате взрыва и стрельбы погиб 21 человек из числа учащихся и персонала учебного заведения, включая самого Рослякова, пострадало 67 человек.

$$2,25 \times 10 = 22,5 \times 5 = 111,5 \times 2 = 223.$$

Итак, если полученный в итоге индекс составляет:

до 10 — риск патологической агрессивности отсутствует (5,03 с колебаниями от 2 до 8,8);

от 10 до 20 — наблюдается пограничное состояние (для оптимизации состояния необходимо устранить что-либо патогенное в окружении);

от 20 до 49 — патологическая агрессивность;

50–100 и больше — наивысшая степень агрессивности.

Далее приведем биоритмологический анализ периодов совершения преступлений некоторыми российскими убийцами (рис. 37)<sup>1</sup>.

Так, серийный убийца В. В. Гордовенко 15 преступлений из 16 совершил в неблагоприятные временные интервалы (а с учетом возможной ошибки измерений все 16): 11 — во второй фазе месячного биоритма, 5 — в ДПЛ, 4 — в ДНЛ. Все убийства совершались им около 23 часов.

Серийный убийца и насильник И. Д. Манджиков 23 октября 1988 г. (П–3) в 23-м часу в состоянии алкогольного опьянения изнасиловал под угрозой применения ножа, а потом задушил студентку Серикбаеву, а также похитил ее вещи.

22 ноября того же года (П–2) ночью пьяный Манджиков под угрозой применения ножа изнасиловал студентку Бейсембаеву, задушил ее, похитил вещи, а труп расчленил.

Ночью 21 января 1989 г. (П–2) Манджиков опять же в состоянии алкогольного опьянения под угрозой применения ножа изнасиловал студентку Сатпекову, задушил ее и похитил вещи потерпевшей.

<sup>1</sup> Описания и даты рождения см. на с. 55–57.

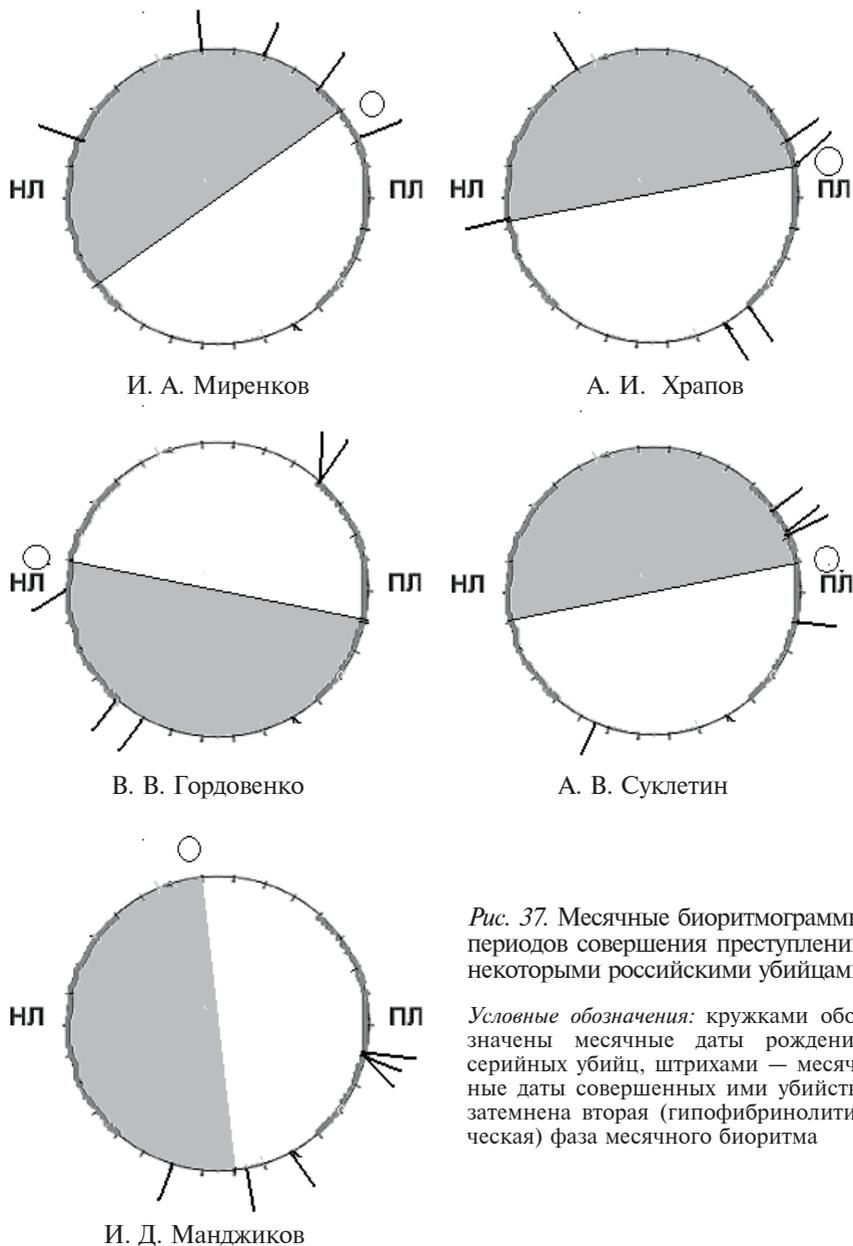


Рис. 37. Месячные биоритмограммы периодов совершения преступлений некоторыми российскими убийцами

Условные обозначения: кружками обозначены месячные даты рождения серийных убийц, штрихами — месячные даты совершенных ими убийств; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма

*2.4 Методика вычисления показателя риска рождения потенциальных делинквентов (убийц), коэффициент предрасположенности к делинквентности*

22 февраля 1989 г. ночью (П+1) пьяный Манджиков под угрозой применения ножа изнасиловал студентку Маликову, задушил ее и похитил вещи.

28 июня 1989 г. в 22 часа (Н-5-6) пьяный Манджиков напал на пару молодых людей. Ударами ножа он убил Джайназарова, а его знакомую душил до тех пор, пока она не потеряла сознание, а затем изнасиловал.

**Николай Аркадьевич Дудин** родился 22 декабря 1973 г., за 2 дня до новолуния (Н-2) — российский серийный убийца. Имеющаяся информация позволяет проанализировать причины его предрасположенности к делинквентности. Дудину достались близкие родственники с типичным набором черт, характерных для членов семей многих серийных убийц: тихая, покорная мать, жестокий отец и брат-уголовник. Отец, не чуравшийся спиртного, избивал и жену, и детей. В детстве Дудин страдал от насилия со стороны собственного отца, последний также прививал ему специфические навыки охоты и разделки еще теплых туш убитых животных.

Все это привело к тому, что 2 декабря 1987 г., за 3 дня до полнолуния (П-3) 13-летний подросток застрелил отца из обрезка. Тело Аркадия Дудина он тщательно спрятал. Только год спустя, когда Николая Дудина задержали за изнасилование, он признался в убийстве отца. Суд учел, что на момент совершения убийства отца Дудин-младший не достиг 14-летнего возраста, и освободил его от наказания по данной статье, за изнасилование Дудин получил 7 лет лишения свободы.

Тяжкое преступление, за которое вскоре после убийства отца 14-летний Николай Дудин был осужден — изнасилование восьмиклассницы. В колонии он неоднократно подвергался взысканиям за неповиновение администрации, пытался организовать бунт и побег, совершил покушение на убийство соседа по камере, в результате чего был вновь осужден, на свободу он вышел лишь в 2000 г., спустя 12 лет после первого приговора.

Следующее убийство Дудин совершил 15 февраля 2002 г., через 2 дня после новолуния (Н+2). Его жертвой стала сотрудница фурмановской телекоммуникационной компании. Будучи в состоянии алкогольного опьянения убийца нанес ей удар твердым тупым предметом по голове, проломив основание черепа, в результате чего жертва скончалась. Впоследствии Дудин заявлял, что хотел ограбить ее. В тот же день он совершил двойное убийство. Жертвами маньяка стали две сотрудницы местного швейного цеха. Как выяснилось позже, пьяный Дудин решил познакомиться с девушками, но те отвергли его притязания. Тогда маньяк стал бить их ножом, нанеся в общей сложности одной 28 ранений, а второй — 32.

Дудин продолжил убивать в майские праздники. В ночь с 1 на 2 мая 2002 г., через 4 дня после полнолуния (П+4), бесследно исчезла жительница города. Ее тело было обнаружено лишь после ареста убийцы. 8 мая 2002 г., за 4 дня до новолуния (Н-4), Дудин совершил тройное убийство. В состоянии алкогольного опьянения он облокотился на забор дома № 2 по улице Кремлевской и обрушил его. Хозяин дома Андрей Полозов возмутился, а Дудин выхватил обрез и открыл огонь. После чего он застрелил жену хозяина дома и ударом ножа в спину убил его 11-летнюю дочь. 10 мая 2002 г., за 2 дня до новолуния (Н-2), Дудин совершил тройное убийство при схожих обстоятельствах. Обстановка в городе накалилась, началась паника. До задержания Дудин успел совершить двойное убийство.

17 июля 2002 г., через 3 дня после новолуния (Н+3), убийцу задержали с поличным при новом покушении на убийство. Убийства людей он объяснял тем, что они унижали его человеческое достоинство.

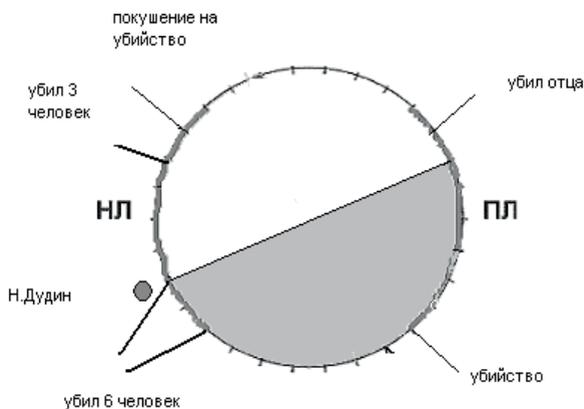
Несмотря на огромное число загубленных жизней, судебно-психиатрическая экспертиза признала Николая Дудина вменяемым. Как следует из материалов уголовного дела, движущей силой всех совершенных Дудиным злодеяний были патологическая жестокость и обидчивость.

*2.4 Методика вычисления показателя риска рождения потенциальных делинквентов (убийц), коэффициент предрасположенности к делинквентности*

В декабре 2003 г. маньяк был приговорен Ивановским областным судом к пожизненному лишению свободы в колонии особого режима.

Важно отметить, что Н. Дудин родился в период дней, близких к новолунию, крайне неблагоприятный и для новорожденного (повышен риск асфиксии) и для его матери (повышен риск гиперкоагуляции и гипертонического криза). Очень неблагоприятной была и ситуация в его родительской семье.

Биоритмограмма совершения убийств Н. А. Дудиным представлена на рисунке 38.



*Рис. 38. Месячная биоритмограмма периодов совершения преступлений Н. А. Дудиным*

*Условные обозначения: кружком обозначена месячная дата рождения серийного убийцы, штрихами — месячные даты совершенных им убийств; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма*

**Петр Кузьмич Волынский** родился 25 ноября 1939 г., через 3 дня после новолуния (**Н+3**) — душевнобольной, совершивший террористический акт. В 1971 г. он взорвал автобус в г. Краснодаре, в результате чего на месте погибло пять человек, еще пять скончались в больнице, многие пассажиры получили ранения.

Теракт произошел через 6 дней после полнолуния (П+6), во вторую фазу месячного биоритма душевнобольного (рис. 39).

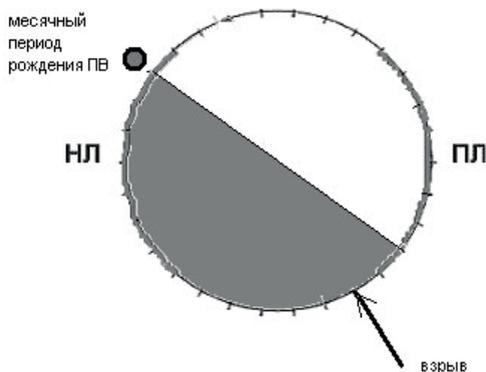


Рис. 39. Месячная биоритмограмма периода совершения преступления П. К. Вольнским

Условные обозначения: кружком обозначена месячная дата рождения преступника, стрелкой — месячная дата совершенного им взрыва; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма

Шестеро из семи вышеуказанных преступников родились в неблагоприятные временные интервалы месяца (ДНЛ — дни, близкие к новолунию, и ДПЛ — дни близкие к полнолунию), один — в ПАТ (период активных тромбоцитов), когда также могут сложиться неблагоприятные условия гиперкоагуляции (сгущения крови), приводящие к перинатальной травме ЦНС.

35 преступлений (а с учетом возможной ошибки измерений 36) из 39 также было совершено в НВИ и во второй фазе (гипофибринолитической) месячного биоритма.

Полагаем, что знание этих особенностей позволит в дальнейшем предупреждать приступы патологической агрессии у лиц, предрасположенных к делинквентности, посредством назначения и периодического применения комплекса антикоагулянтов, дезагрегантов и седативных препаратов.

## 2.5 Примеры успешных попыток компенсации девиантности и агрессивного поведения

Даже если человек родился в неблагоприятный временной интервал и в школьном или более старшем возрасте легко выходил из себя или проявлял агрессивность, при благоприятных условиях его поведение можно скорректировать с помощью приобщения к поэзии, живописи, искусству, спорту.

Так, русский поэт **Афанасий Афанасиевич Фет** родился 5 декабря 1820 г., за день до новолуния (**H-1**), в период, когда нередко на свет появлялись одиозные личности. В своем письме к сыновьям Н. Г. Чернышевский называл его идиотом. Некоторые историки утверждали, что мать А. А. Фета Шарлотта-Елизавета Беккер страдала психическим расстройством. Однако поэтическое творчество удержало его от патологических проявлений.

Иногда агрессивность творческих личностей, рожденных в неблагоприятные временные интервалы, провоцирует выраженное несовпадение фаз биоритмов с совместно проживающими с ними родственниками.

Советский скульптор **Эрнст Иосифович Неизвестный** родился 9 апреля 1925 г., за день до полнолуния (**П-1**). Со слов самого скульптора, в юности он был крайне агрессивен, часто участвовал в уличных драках со сверстниками, но увлекшись искусством стал выдающимся творцом.

Американский легкоатлет **Роберт «Боб» Бимон** родился 29 августа 1946 г., через 2 дня после новолуния (**H+2**), в бедном нью-йоркском районе Куинс, его мать рано умерла от туберкулеза. Роберта воспитывали бабушка и отчим, который нещадно его бил. Какое-то время он был членом местной банды подростков.

Первые успехи в спорте и всеобщее внимание окрылили Бимона. Для Бимона, как и для многих других чернокожих спортсменов, спорт был не только большим увлечением, но

и единственным шансом выбраться из гетто. Подросток резко изменил свое отношение к жизни, стал прилежно учиться, окончил школу и поступил в университет. Спортивные достижения Бимона уже более 50 лет остаются олимпийским рекордом и третьим результатом в истории прыжков в длину.

Советский гимнаст **Николай Ефимович Андрианов** родился 14 октября 1952 г., за 5 дней до новолуния (**Н-5**), в многодетной семье. Он рос без отца, а матери приходилось день и ночь трудиться, чтоб прокормить четверых детей. Жили они очень бедно, и воспитанием младшего ребенка было попросту некому заниматься. Андрианова воспитывала улица, он хулиганил, прогуливал школу, дрался, курил. Однажды Николай Андрианов оказался в спортивной гимнастической школе, где познакомился с тренером Николаем Толкачевым. Сначала их взаимоотношения складывались нелегко, и через месяц занятий Андрианов решил бросить гимнастику, перестал ходить на тренировки, но Николай Толкачев сумел вернуть его. Более того, тренер помогал ему и с подготовкой домашних заданий. Первые выступления Андрианова не принесли ему медалей, и спортсмен стал падать духом, но тренер провел хорошую психологическую работу с ним и Андрианов продолжил заниматься гимнастикой. Когда Николай заболел, а мама не смогла должным образом заботиться о нем, семья тренера взяла его жить к себе. Николай Толкачев также посещал родительские собрания в школе своего воспитанника. Кроме того что тренер был тезкой будущего чемпиона, он был близок ему по месячным биоритмам. Тренер родился 25 октября 1921 г., за 6 дней до новолуния (**Н-6**). Также близка по биоритмам была супруга Николая Григорьевича Любовь Николаевна, котрая родилась 10 августа 1936 г., за 8 дней до новолуния (**Н-8**).

За время спортивной карьеры Николай Андрианов участвовал в трех олимпиадах, завоевал 7 золотых, 5 серебряных и 3 бронзовые награды. В то время гимнаст был единственным спортсменом в мире 15 раз побывавшим на пьедестале почета.

## 2.5 Примеры успешных попыток компенсации девиантности и агрессивного поведения

Французский актер, постановщик, писатель, художник, скульптор и каскадер **Жан Маре** родился 11 декабря 1913 г., за 2 дня до полнолуния (**П–2**). В детстве он хулиганил, постоянно попадал в какие-то передраги, плохо учился. Знакомые были уверены, что рано или поздно Жан окажется за решеткой. Сойти с опасной дорожки Маре помогло искусство. Весь мир стал восхищаться его киногероями, которые были эталонами мужественности и обаяния.

Французский актер **Ален Делон** родился 8 ноября 1935 г., за 2 дня до полнолуния (**П–2**), с детства отличался недисциплинированностью. По достижении школьного возраста его отправили в Пансион Святого Николаса, который стал первой из шести школ, откуда его исключили за плохое поведение. В 17 лет он поступил на курсы морских пехотинцев, но и здесь его поведение оставляло желать лучшего, наказания следовали одно за другим. Его поставили перед выбором: либо он продлевает свой контракт на два года и отправляется в Индокитай, либо покидает вооруженные силы.

Ален Делон говорил о себе: «Я был где-то на краю. Я надеялся на глупостей, побывал в тюрьме, оказался с оружием в руках в Индокитае в 17 лет. Да, я был мелким хулиганом».

Увлеченность искусством кино и театра изменила его жизнь, он стал всемирно знаменитым артистом и почетным гражданином Франции.

Американский нейробиолог **Джеймс Фэллон** родился 18 октября 1947 г., через 4 дня после новолуния (**Н+4**). Он окончил престижный вуз, стал профессором. Исследовал мозг и генетику серийных убийц. При этом его исследования показали, что у него самого много общего с психопатическими личностями, он отмечал у себя такие признаки психопатологии, как пьянство, лживость, опасную и безрассудную импульсивность.

Джеймс Фэллон писал о себе: «Снимки мозга у меня были такие же, как у отъявленных убийц-психопатов. И у меня генетический профиль психопата. Так почему же я не совершал

такие же, как и у них, поступки? Мне кажется, потому что меня замечательно и с большой теплотой воспитывали в моей чудесной семье». Положительный опыт в детстве свел на нет потенциальную генетическую предрасположенность к агрессивности и проявлениям насилия.

Однако почти из всех правил есть исключения. Так, нацистский преступник **Рейнхард Гейдрих**, который являлся главным «архитектором» холокоста, вдохновителем этнических чисток и виновником гибели миллионов людей в гестапо и концлагерях, рос в семье известных в Германии музыкантов, с юности играл на скрипке. Родился он в благоприятный период месяца — 7 марта 1904 г., через 5 дней после полнолуния (П+5). Но с учетом возможности ошибки измерения  $\pm 1-2$  есть вероятность, что он родился в неблагоприятный временной интервал — ДПЛ. Р. Гейдрих выраженно не совпадал по месячным биоритмам со своим отцом немецким оперным певцом, композитором и музыкальным педагогом Бруно Гейдрихом, родившимся 23 февраля 1865 г., за 3 дня до новолуния (Н-3), и братом Хайнцем, который родился 29 сентября 1905 г., в новолуние (Н). На рис. 40 представлена биоритмограмма отца и братьев Гейдрихов.

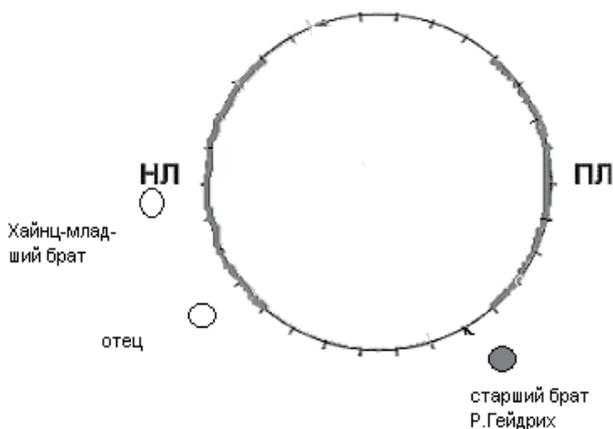


Рис. 40. Круговая биоритмограмма отца и братьев Гейдрихов

## *2.6 Биоритмологические аспекты инфантицида и синдром Ксантиппы*

Старший брат Рейнхарда Гейдриха Хайнц был редактором газеты. Осознавая сколько горя и смертей принес в этот мир его брат, он пытался хоть как-то компенсировать все то зло, которое причинил Рейнхард людям. В типографии своей газеты Хайнц печатал удостоверения личности и снабжал ими людей, чтобы они могли бежать из страны. Таким образом, он помог многим избежать расстрелов и концлагерей. Но в 1944 г., опасаясь разоблачения гестапо, в страхе за свою семью, Хайнц застрелился.

### **2.6 Биоритмологические аспекты инфантицида и синдром Ксантиппы**

Крайние проявления неконтролируемых отрицательных эмоций в семье получили название синдрома Ксантиппы по имени жены древнегреческого философа Сократа, которая отличалась весьма вздорным характером. Ксантиппа вошла в историю не только как спутница жизни Сократа, но и как самая склочная и сварливая жена всех времен и народов. Недостаточно образованная и весьма далекая от философии, она считала своего мужа бездельником.

Синдром, названный именем Ксантиппы, проявляется в постоянном нытье, поучениях, брюзжании, придирках, замечаниях. Это отклонение чаще всего встречается у женщин старше 40 лет с тяжелым характером. Психологи считают, что причиной возникновения такого психического отклонения обычно становится отсутствие любви и привязанностей, сексуальная неудовлетворенность, нелюбимая работа и отсутствие целей в жизни.

В целом данный синдром характерен для личностей, которые проявляют сварливость или даже патологически агрессивное поведение по отношению к близкими родственниками,

в то время как вне семьи они часто ведут себя абсолютно нормально<sup>1</sup>.

В большинстве случаев синдром Ксантиппы выявляется у личностей, родившихся в так называемые неблагоприятные временные интервалы или дни, близкие к новолунию и полнолунию (новолуние или полнолуние  $\pm 4$ , а с учетом ошибки измерения 5 дней). Рождение в эти периоды нередко сопровождается перинатальными травмами, которые, если не приводят к смерти или инвалидности новорожденного, в частности ДЦП, могут быть со временем частично скомпенсированы. В таком случае у взрослого человека с латентной энцефалопатией может развиваться синдром Ксантиппы и перейти в дальнейшем в одно из крайних проявлений пограничного расстройства личности.

Так, питерский историк, специалист по наполеоновским войнам О. Соколов в алкогольном опьянении застрелил свою молодую жену, с которой жил в гражданском браке, и, расчленив ее труп, попытался «спрятать концы в воду» — утопить тело в реке Мойке.

На первый взгляд казалось, что их брак был вполне благополучным, в том числе по биоритмам (Соколов родился через день после новолуния, его гражданская жена — за два дня до новолуния). Но кроме того, что оба занимались научной деятельностью (он — кандидат исторических наук, она училась в аспирантуре и успешно работала над кандидатской диссертацией), они отличались болезненными особенностями характера. Соколов был склонен к агрессивному поведению по отношению к животным и людям, его гражданская жена отличалась крайней неуступчивостью, препятствуя его контактам с детьми от первого брака.

И Соколов, и его избранница родились в неблагоприятный временной интервал месяца (дни, близкие к новолунию), когда

---

<sup>1</sup> Следует отметить, что в древней Греции имя Ксантипп/Ксантиппа употреблялось и для мужчин и для женщин, следовательно, и синдром Ксантиппы мог проявляться у личностей обоих полов.

## *2.6 Биоритмологические аспекты инфантицида и синдром Ксантиппы*

в большинстве случаев рождались такие одиозные личности, как Нерон, приказавший убить свою мать, Иван Грозный, убивший сына, Чикатило, от рук которого погибло много женщин и девочек, керченский подросток, расстрелявший в колледже 20 человек и застрелившийся после этого сам.

Таким образом, комплекс Ксантиппы свойственен не только женщинам, но и мужчинам, родившимся в неблагоприятный период месяца (новолуние и полнолуние  $\pm 4$  дня, с учетом ошибки измерения — 5 дней). Но основной причиной проявлений агрессивности является интранатальная (родовая) травма или выраженная асфиксия (удушье) новорожденных, чаще всего происходящие в эти периоды или в семидневный период, следующий за ДНЛ (5–12-е лунные дни).

Второй причиной, промотором синдрома Ксантиппы является выраженное несовпадение фаз биоритмов совместно проживающих родственников, или патогенная биоритмологическая ситуация.

Так, родители гениальной художницы-подростка Нади Рушевой, скоропостижно умершей от кровоизлияния в мозг в возрасте 18 лет, постоянно ссорились, что могло повлиять на здоровье их дочери. Отец Нади, русский и советский театральный художник, Рушев Николай Константинович родился 12 июня 1918 г., за 2 дня до новолуния (Н–2), ее мать, тувинская и советская балерина, Ажикмаа-Рушева Наталья Дойдаловна родилась 20 ноября 1926 г., в полнолуние (П).

Крайние проявления синдрома Ксантиппы не только негативно влияют на супружескую жизнь, но и могут представлять опасность для самых уязвимых членов семьи — детей. Тогда данный синдром может привести к фатальным для детей осложнениям.

Приведем примеры таких осложнений и крайних проявлений.

Так, британская поэтесса А. Вэвилл, родившаяся 15 мая 1927 г., в полнолуние (П), 23 марта 1969 г., через 5 дней после

новолуния (Н+5), убила своего ребенка и покончила с собой. Она состояла в браке с известным английским поэтом Т. Хьюзом, родившимся 17 августа 1930 г., за 7 дней до новолуния (Н-7), который выраженно не совпадал с женой по фазам месячных биоритмов.

Канадский рестлер Крис Бенуа родился 21 мая 1967 г., в полнолуние (П-3). В возрасте 40 лет он убил свою жену и ребенка, после чего совершил самоубийство.

Преподаватель Любовь М., родившаяся 24 октября 1976 г., через день после новолуния (Н+1), повесила своего четырехлетнего ребенка.

Светлана О. из г. Краснодар родилась 31 октября 1969 г. (П+4-5 дней). Убила двоих приемных детей, а затем похитила чужого трехлетнего ребенка с целью сокрытия убийства.

Галина М., депутат местного совета, родившаяся 25 декабря 1963 г. (П-4-5 дней), убила спящего сына.

Мать студентки (М-ва) Н. отличалась повышенной возбудимостью (родилась через день после полнолуния — П+1). Когда, не выдержав частых скандалов, затеваемых женой, из семьи ушел муж, их дочь, выраженно не совпадающая с матерью по биоритмам (родилась за 5 дней до новолуния — Н-5), была еще грудным ребенком. Оставшись без мужа, женщина в отчаянии решила убить дочку, а затем покончить с собой, но, к счастью, ее остановили соседи.

Пожалуй, самым известным случаем инфантицида было санкционирование супружеской четой убийства собственных шестерых малолетних детей. Этими супругами были нацист и соратник Гитлера Йозеф Геббельс, родившийся 29 октября 1897 г., через 3 дня после новолуния (Н+3), и Магда Геббельс, родившаяся 11 ноября 1901 г., в новолуние (Н).

1 мая 1945 г. всем шестерым детям четы Геббельс были сделаны уколы снотворного, затем им во рты были вложены

## *2.6 Биоритмологические аспекты инфантицида и синдром Ксантиппы*

раздавленные капсулы с цианидом. Участвовала ли сама Магда в убийстве детей или же это было поручено медику доподлинно не известно. После убийства детей отравились и их родители.

Геббельсы родились в неблагоприятный период месяца (ДНЛ), инфантицид произошел также в неблагоприятный временной интервал (ДПЛ, через 4 дня после полнолуния) во вторую фазу месячного биоритма обоих родителей, когда нередко теряется самоконтроль и способность принятия адекватных решений.

Гораздо реже крайние проявления данного синдрома, представляющие опасность для жизни детей, возникают у личностей, родившихся вне НВИ.

Бывшая жительница Хьюстона Андреа Йейтс родилась 2 июля 1964 г., за 7 дней до новолуния (Н–7), работала регистратором в поликлинике. Серьезный психический недуг стал причиной того, что 20 июня 2001 г., за день до новолуния (Н–1), женщина утопила своих пятерых детей в ванной (подробнее см. в прил. 1).

Известно, что в подростковом возрасте Андреа страдала от булимии, а в 17 лет у нее была депрессия, тогда она поделилась с другом мыслями о самоубийстве. Женщина совпадала по месячным биоритмам только с одним ребенком, с остальными детьми и мужем она резко не совпадала по биоритмам. Убийство детей произошло в тот период месяца (день, близкий к новолунию), в который, по нашим данным, имеется выраженная предрасположенность к сгущению крови — гиперкоагуляции, чреватой тяжелой перинатальной гипоксией, провоцирующей энцефалопатию.

В заключение приведем возможности прогноза и профилактики синдрома Ксантиппы.

Так, следует настоятельно предупреждать молодежь о том, что зачатие детей в дни, близкие к новолунию и

*ГЛАВА 2. Программа выявления врожденной предрасположенности к агрессивности, психопатии, терроризму. Хронопрофилактика делинквентности*

полнолунию, крайне нежелательно, поскольку месячный период зачатия в НВИ совпадает с таковым рождения. Принимать роды в эти периоды следует особенно внимательно и бережно (и некоторые опытные акушеры об этом знают) в связи с высоким риском опасных перинатальных (родовых) осложнений. Молодым людям, планируя совместную жизнь, следует избегать формирования патогенной биоритмологической ситуации, нередко чреватой развитием синдрома Ксантиппы.

### 3.1 Связь суицидов известных людей с периодами месяца и фазами месячных биоритмов

Нам удалось выяснить, что кроме серьезных проблем со здоровьем отрицательное влияние на психику может оказывать неблагоприятная биоритмологическая ситуация, в результате которой нередко происходит угнетение настроения (депрессия), повышающее риск суицидов.

Так, во второй фазе месячного биоритма, усугубляющей склонность к повышенной активности системы свертывания крови, в день, близкий к новолунию, застрелился молодой немецкий ученый, сформулировавший первую теорию электролиза (1806) и первый закон фотохимии (1817) **Теодор фон Гротгус** (родился 20 января 1785 г., за 6 дней до новолуния (П–6)). 26 марта 1822 г. через 3 дня после новолуния (Н+3), в возрасте 37 лет он совершил самоубийство на почве продолжительной депрессии, вызванной проблемами со здоровьем (длительно протекающий болевой синдром).

Анализ биоритмограммы Т. Гротгуса (рис. 41) показывает, что суицид произошел в двух периодах, в которых повышается опасность гиперкоагуляции (сгущения крови), что может привести к гипоксии (недостатку кислорода) и гипогликемии (недостатку глюкозы) в клетках мозга, а это, в свою очередь, с определенной долей вероятности провоцирует депрессию. Кроме того, в дни, близкие к новолунию, так же как и в дни, близкие к полнолунию, повышен риск спазма сосудов (гипертонических кризов).

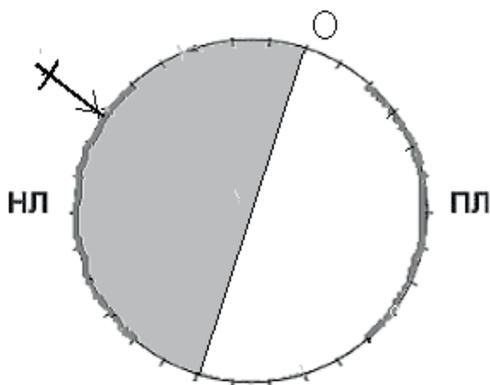


Рис. 41. Месячная биоритмограмма Т. Гротгуса

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалом обозначена месячная дата рождения Т. Гротгуса, стрелкой — день суицида; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма ученого

Поэт **Владимир Владимирович Маяковский** родился 19 июля 1893 г., через 6 дней после новолуния (**Н+6**). 14 апреля 1930 г., в полнолуние (**П**), он застрелился по причине психической депрессии. Это случилось через несколько минут после того, как из его квартиры ушла на репетицию, несмотря на просьбу не уходить, близкая с поэтом по фазе месячного биоритма советская актриса театра и кино Вероника Полонская (рис. 42).

Суицид произошел в период дней, близких к полнолунию, для которого, по нашим наблюдениям, характерно нарушение кровообращения, проявляющееся, в частности, гипертоническими кризами.

Также в день, близкий к полнолунию (**П-2**) — 18 октября 2013 г. — покончил с собой поэт **Андрей Ширяев**, родившийся 18 апреля 1965 г., через день после полнолуния (**Н+1**). Дата суицида также совпала со второй (гипофибринолитической) фазой месячного биоритма поэта. Его состояние усугубляли тяжелая болезнь и одиночество (пребывание в эмиграции) (рис. 43).

### 3.1 Связь суицидов известных людей с периодами месяца и фазами месячных биоритмов

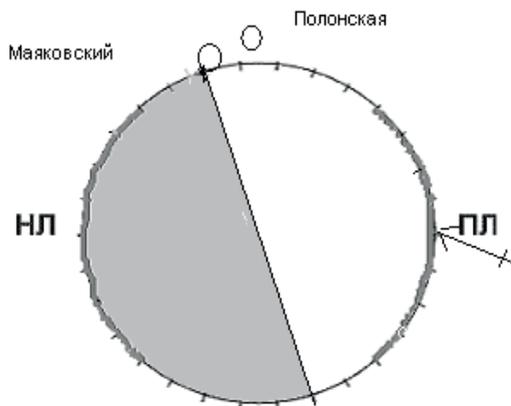


Рис. 42. Месячная биоритмограмма В. Маяковского

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалами обозначены месячные даты рождения поэта и его гражданской жены, стрелкой — день суицида; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма поэта

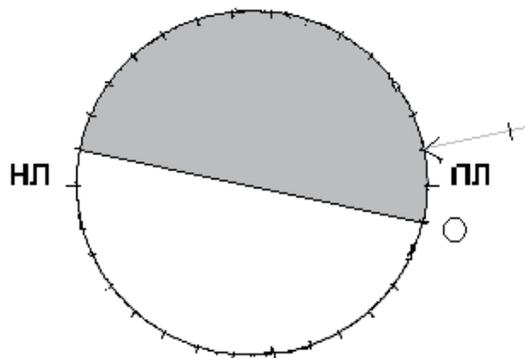


Рис. 43. Месячная биоритмограмма А. Ширяева

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалами обозначены месячные даты рождения поэта и его гражданской жены, стрелкой — день суицида; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма поэта

Актриса **Елена Майорова**, родившаяся 30 мая 1958 г., за 3 дня до полнолуния (**П-3**), совершила суицид также в неблагоприятный период месяца — 23 августа 1997 г., через 4 дня после полнолуния (рис. 44).

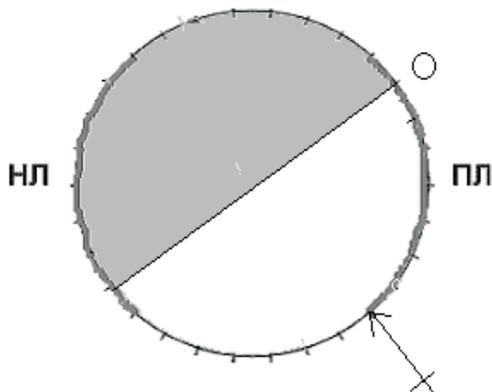


Рис. 44. Месячная биоритмограмма Е. Майоровой

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалом обозначена дата рождения Е. Майоровой, стрелкой — день суицида; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма актрисы

Родившийся 13 октября 1930 г., через 6 дней после полнолуния (**П+6**), русский, советский поэт и журналист **Прасолов Алексей Тимофеевич** покончил жизнь самоубийством 2 февраля 1972 г., через 3 дня после полнолуния (**П+3**), во второй фазе месячного биоритма и в день, близкий к полнолунью (рис. 45).

Известная певица **Далида** (Иоланда Кристина Джильди) приняла яд в начале второй фазы месячного биоритма. Она родилась 17 января 1933 г., через 6 дней после полнолуния (**П+6**), и покончила с собой 3 мая 1987 г., через 6 дней после новолуния (**Н+6**) (в начале второй гипофибринолитической фазы месячного биоритма). Для периода месяца, в котором произошел суицид Далиды, по нашим наблюдениям, также характерен повышенный риск тромбозов из-за высокой активности тромбоцитов (рис. 46).

### 3.1 Связь суицидов известных людей с периодами месяца и фазами месячных биоритмов

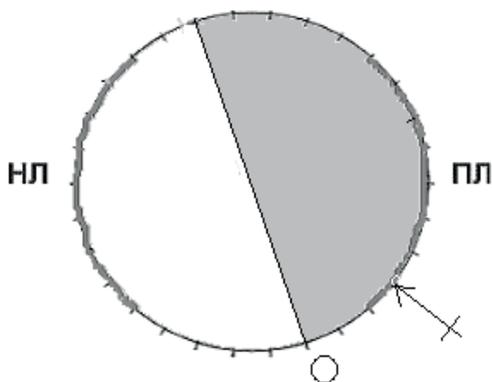


Рис. 45. Месячная биоритмограмма А. Прасолова

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалом обозначена дата рождения А. Прасолова, стрелкой — день суицида; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма поэта

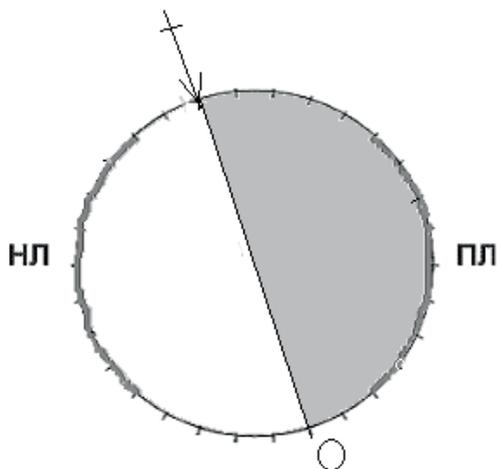


Рис. 46. Месячная биоритмограмма Далиды

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалом обозначена дата рождения Далиды, стрелкой — день суицида; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма певицы

11 февраля 1959 г., в день, близкий к новолунию (**Н-3**), совпавший со второй фазой месячного биоритма, произошел суицид советского поэта и переводчика **Владимира Морозова**, родившегося 7 июля 1932 г., через 4 дня после новолуния (**Н+4**) (рис. 47).

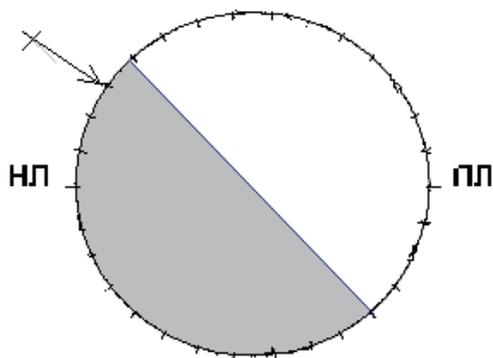


Рис. 47. Месячная биоритмограмма В. Морозова

Условные обозначения: НЛ — новолуние; ПЛ — полнолуние; овалом обозначена дата рождения В. Морозова, стрелкой — день суицида; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма поэта

Советский поэт **Алексей Никитович Еранцев**, родившийся 28 февраля 1936 г., через 6 дней после новолуния (**Н+6**), покончил с собой 30 декабря 1972 г., за 6 дней до новолуния (**Н-6**), то есть также во второй фазе месячного биоритма (рис. 48).

Венгерский политик **Шандор Зёльд** родился 19 мая 1913 г., за день до полнолуния (**П-1**). 20 апреля 1951 г., также за день до полнолуния (**П-1**), он убил родных и себя. Зёльд родился в неблагоприятный временной интервал, когда чаще появляются на свет психопаты, нередко на первый взгляд кажущиеся нормальными людьми, и преступление совершил в такой же день.

Латышский юрист **Андрис Грутупс**, родившийся 5 мая 1949 г., через 8 дней после новолуния (**Н+8**), также покончил с собой в неблагоприятный временной интервал — 15 июня 2014 г., через 2 дня после полнолуния (**П+2**).

### 3.1 Связь суцидов известных людей с периодами месяца и фазами месячных биоритмов

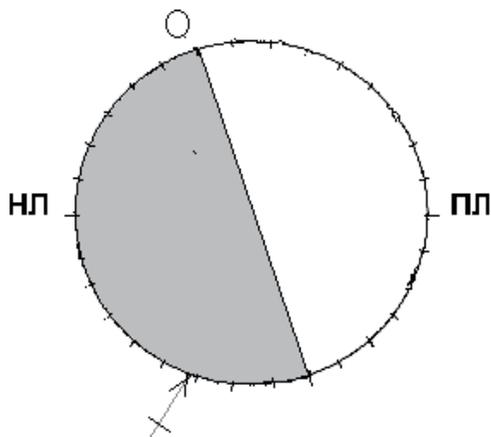


Рис. 48. Месячная биоритмограмма А. Н. Еранцева

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалом обозначена дата рождения А. Н. Еранцева, стрелкой — день суцида; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма поэта

Российский юрист, инвестор и филантроп, владелец спорт-комплекса «Олимпийский» в г. Москве **Дмитрий Владимирович Шумков**, родившийся 23 января 1972 г., за 7 дней до полнолуния (**П-7**), покончил жизнь самоубийством 4 декабря 2015 г., за 7 дней до новолуния (**Н-7**), то есть в начале второй (гипофибринолитической) фазы месячного биоритма.

Армянский юрист и бывший генеральный прокурор Республики Армения **Владимир Рубенович Назарян**, родившийся 10 мая 1932 г., через 5 дней после новолуния (**Н+5**), совершил суицид в неблагоприятный временной интервал — 21 июня 2002 г., за 4 дня до полнолуния (**П-4**).

Руководитель следственного управления СК России по Пермскому краю, полковник юстиции **Сергей Юрьевич Сарapultцев**, родившийся 14 января 1967 г., через 3 дня после новолуния (**Н+3**), покончил с собой 23 сентября 2021 г., через 2 дня после новолуния (**Н+2**).

Начальник Департамента полиции Жамбылской области Республики Казахстан, генерал-майор полиции **Жанат Куанышевич Сулейменов**, родившийся 22 июля 1962 г., через 5 дней после полнолуния (**П+5**), застрелился 10 января 2022 г., через 7 дней после новолуния (**Н+7**) — во второй фазе месячного биоритма.

Руководитель департамента КНБ Казахстана, полковник **Азамат Ибраев** родился 4 сентября 1979 г., за 2 дня до полнолуния (**П–2**). Совершил самоубийство, выбросившись из окна высотного дома, 10 января 2022 г., через 7 дней после новолуния (**Н+7**) — также во второй фазе месячного биоритма.

Приведенные выше данные позволяют прийти к выводу, что большинство суицидов известных людей происходило либо во вторую (гипофибринолитическую) фазу месячного биоритма — 10 из 14 случаев, либо (и) в неблагоприятные временные интервалы месяца — дни, близкие к полнолунию (полнолуние  $\pm 4$  дня) — 7 случаев и дни, близкие к новолунию — 3 случая.

### **3.2 Влияние биоритмологической ситуации в семье на риск суицидов**

Кроме периодов месячного биоритма определенное влияние на риск суицидов может оказывать так называемая биоритмологическая ситуация в семье, то есть соотношение фаз биоритмов совместно проживающих или проживавших с суицидентом родственников.

Так, **Наталья Олеговна Стриженова**, дочь знаменитого актера Олега Александровича Стриженова, совершила самоубийство во вторую фазу месячного биоритма — 21 мая 2003 г., через 5 дней после полнолуния (**П+5**). Наталья родилась 28 июля 1957 г., через день после новолуния (**Н+1**). Она оптимально

### 3.2 Влияние биоритмологической ситуации в семье на риск суицидов

совпадала по месячным биоритмам со своим отцом, родившимся через 5 дней после новолуния (**Н+5**) — 10 августа 1929 г. (МБИ=2,0). После развода родителей проживала со своей матерью Марианной Александровной Стриженовой, которая родилась 14 октября 1924 г., через 2 дня после полнолуния (**П+2**), резко не совпадавшей с ней по месячным биоритмам (рис. 49).

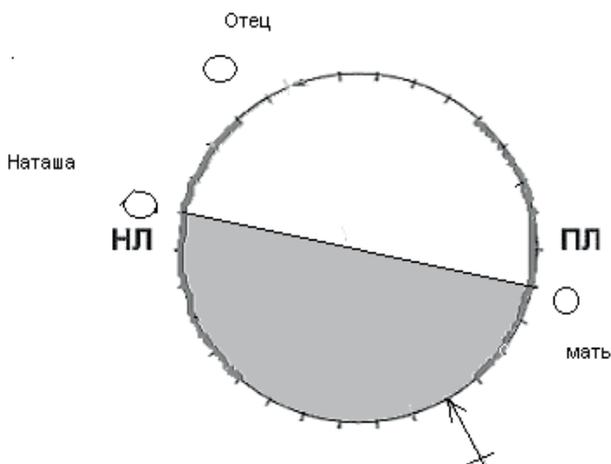


Рис. 49. Месячная биоритмограмма семьи Стриженовых

Условные обозначения: НЛ — новолуние; ПЛ — полнолуние; овалами обозначены месячные даты рождения Натальи Стриженовой, ее отца и матери; стрелкой — день суицида Натальи; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма Н. Стриженовой

14 мая 2015 г., в день, близкий к новолунию (**Н-4**), покончил с собой российский актер **Степан Морозов**, родившийся 11 апреля 1977 г., за 8 дней до новолуния (**Н-8**). Суицид произошел на фоне алкоголизма и развода с женой Дианой Морозовой, которая родилась 29 июня 1982 г., за 7 дней до полнолуния (**П-7**), и с которой он резко не совпадал по месячным биоритмам, а также разлуки с сыном, оставшимся с матерью после развода (рис. 50).

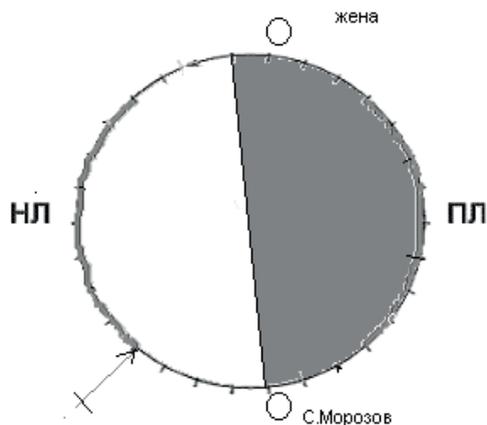


Рис. 50. Месячная биоритмограмма семьи С. Морозова

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалами обозначены месячные даты рождения С. Морозова и его жены, стрелкой — день суицида актера; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма С. Морозова

Поэт **Б. Рыжий**, как и С. Морозов, родился в относительно благоприятный период — 8 августа 1974 г., за 8 дней до новолуния. Но он страдал от депрессий, курил и периодически впадал в запой. 7 мая 2001 г., также за 4 дня до новолуния (**Н-4**), поэт повесился.

Политик и бизнесмен, занимавший пост президента Доминиканской Республики с 1978 по 1982 г. Сильвестре **Антонио Гусман Фернандес**, родившийся в неблагоприятный временной интервал — 16 августа 1915 г., за день до полнолуния (**П-1**), покончил с собой также в НВИ — 4 июля 1982 г., за 2 дня до полнолуния (**П-2**), то есть в двойной неблагоприятный период — день, близкий к полнолунию, и заканчивающуюся вторую (гипофибринолитическую) фазу месячного биоритма. Кроме того, он не совпадал с женой Рене Кланг Авелино по фазам месячных биоритмов. Она родилась 30 ноября 1916 г., через 5 дней после новолуния (**Н+5**), или за 10 дней до полнолуния (рис. 51).

### 3.2 Влияние биоритмологической ситуации в семье на риск суицидов

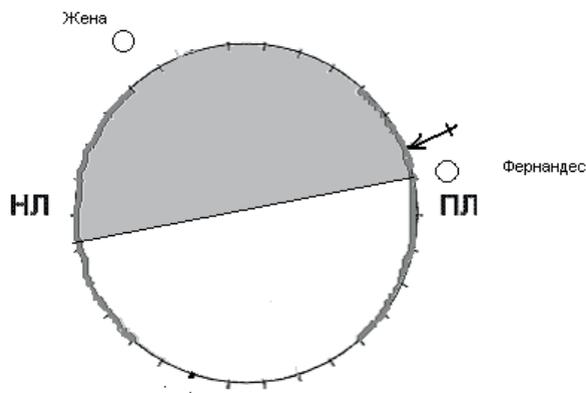


Рис. 51. Месячная биоритмограмма семьи С. Фернандеса

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалами обозначены месячные даты рождения С. Фернандеса и его жены, стрелкой — день суицида политика; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма С. Фернандеса

Американский певец, автор песен, музыкант и художник, наиболее известный как вокалист и гитарист рок-группы «Nirvana» **Курт Дональд Кобейн**, родившийся 20 февраля 1967 г., за 4 дня до полнолуния (**П-4**), покончил жизнь самоубийством, выстрелив себе в голову из ружья, 5 апреля 1994 г., за 6 дней до новолуния (**Н-6**). Он был наркоманом и выраженно не совпадал по месячным и годичным биоритмам со своей женой Кортни Лав, которая родилась 9 июля 1964 г. — в новолуние (**Н**) (рис. 52).

Опасность выраженного несовпадения биоритмов супругов может быть проиллюстрирована историей суицида известной британской писательницы Вирджинии Вулф.

В семье ее родителей — отца Лесли Стивена и матери Юлии — царил благоприятный нормосинхроноз, дочь Вирджиния оптимально совпадала по месячным биоритмам с отцом, родившимся 28 ноября 1832 г., через 6 дней после новолуния.

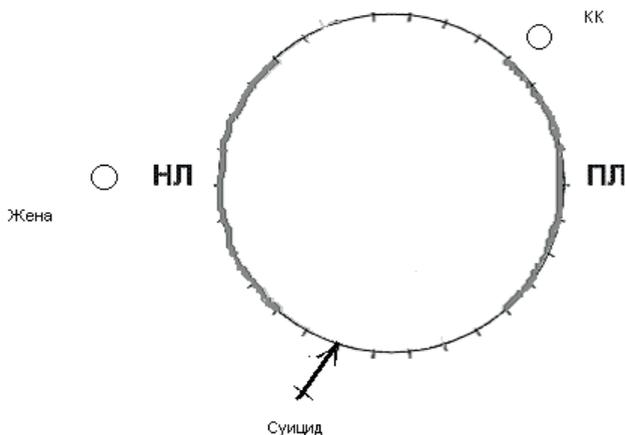


Рис. 52. Месячная биоритмограмма семьи К. Кобейна

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалами обозначены месячные даты рождения К. Кобейна (КК) и его жены, стрелкой — день суицида музыканта

Вирджиния родилась 25 января 1882 г., через 5 дней после новолуния, ее мать Юлия — 7 февраля 1846 г., через 11 дней после новолуния (разница в 5 «лунных» дней идеальна для совместно проживающих родственников) (рис. 53). После смерти отца у Вирджинии стали случаться приступы страха, ночные кошмары так ее пугали, что она кричала во сне.

А вот с мужем Вирджинии в биоритмологическом плане повезло меньше — Леонард Вулф родился 25 ноября 1880 г., через 7 дней после полнолуния. МБИ супругов был равен 6,5, что указывает на выраженное несовпадение фаз их месячных биоритмов. Через некоторое время после заключения брака Вирджинии снова стали сниться кошмары и она решила, что это сумасшествие. Несмотря на общность интересов (муж тоже был писателем) и серьезные чувства, супруги резко не совпадали по месячным биоритмам. И это, вероятно, стало одной из причин прогрессирования психической болезни и ранней гибели Вирджинии.

### 3.2 Влияние биоритмологической ситуации в семье на риск суицидов

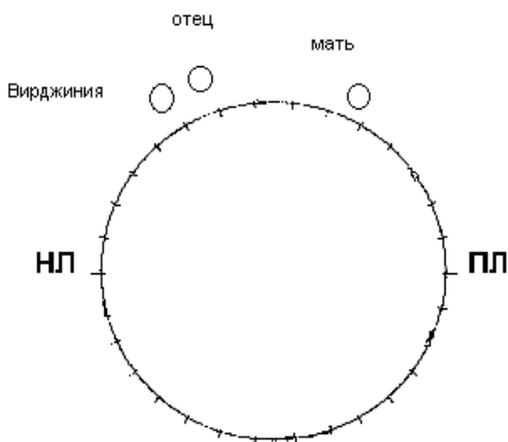


Рис. 53. Круговая биоритмограмма семьи родителей Вирджинии Вулф

Первую попытку покончить с жизнью Вирджиния предприняла 18 марта 1941 г., через 5 дней после полнолуния. А в новолуние — 28 марта того же года — она совершила суицид. Все это происходило во второй фазе месячного биоритма (рис. 54).

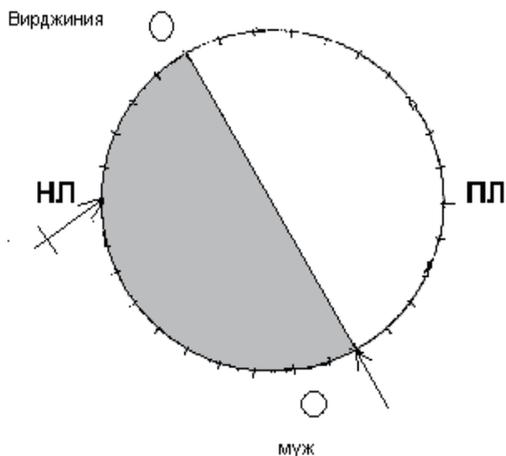


Рис. 54. Круговая месячная биоритмограмма Вирджинии Вулф и ее мужа

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалами обозначены месячные даты рождения Вирджинии Вулф и ее мужа, стрелками — даты попыток суицида

В предсмертной записке Вирджиния объясняла свой поступок тем, что портит любимому мужу жизнь, поскольку сходит с ума и с ней он не сможет плодотворно работать. Она писала: «Я была счастлива абсолютно. Ты был для меня всем, о чем я только могла мечтать. Не думаю, что два человека могли бы быть счастливее, чем были мы, пока не пришла эта страшная болезнь»<sup>1</sup>.

Таким образом, анализ семейных биоритмограмм суицидентов с учетом данных, приведенных в первой главе, показал, что близость членов семьи по биоритмам оказывает седативное (успокаивающее) действие и способствует профилактике суицидов, а выраженное несовпадение, особенно по нескольким биоритмам, может провоцировать самоубийства. Это в большей степени касается тех, кто родился в неблагоприятные интервалы месяца.

На рис. 55 представлена круговая месячная биоритмограмма совершения суицидов.

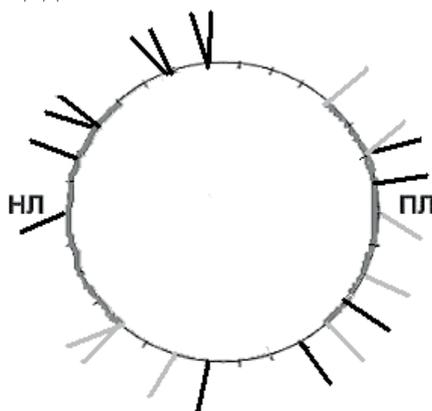


Рис. 55. Круговая месячная биоритмограмма совершения суицидов

Условные обозначения: черными метками обозначено 13 суицидов, произошедших во второй (гипофибринолитической) фазе месячных биоритмов, серыми — 8 суицидов, произошедших в первой фазе месячных биоритмов, из них 7 — в неблагоприятные периоды месяца (2 — в ДНЛ и 5 — в ДПЛ).

<sup>1</sup> Воденникова Д. Ловушка для Вирджинии Вулф // Story : интернет-журнал [Электронный ресурс]. URL: <https://story.ru/istorii-znamenitostej/lyudi-veshchi/lovushka-dlya-virdzhinii-vulf/> (дата обращения: 10.09.2020)

Чаще всего суициды (15) происходили в те периоды месячного биоритма и месяца, когда нарушается состояние свертывающей системы крови и (или) сосудистого тонуса (7). Следовательно, предположим, что, управляя своевременно этими патологическими процессами (уменьшая активность свертывающей системы крови и тонус сосудов путем применения антикоагулянтов и дезагрегантов и снижая артериальное давление гипотензивными препаратами), можно предупреждать суициды.

### **3.3 Биоритмология делинквентов-суицидентов**

Как указывалось выше (глава 1), наши исследования показали, что в месяце имеются периоды, в которые в организме человека возникают изменения, отрицательно влияющие на его телесное (соматическое) и психическое здоровье.

Это обусловлено изменением тонуса сосудов, проявляющимся гипертоническими кризами (значительным повышением артериального давления вследствие спазма сосудов). Гипертонические кризы чаще всего происходят в дни, близкие к новолунию и полнолунию (Н или П  $\pm$  4 дня), под влиянием изменения гравитации, когда в один вектор попадают Солнце, Луна и Земля.

В эти же периоды повышается свертываемость крови. Особенно неблагоприятно для психики человека сгущение крови, происходящее в дни, близкие к новолунию.

Также неблагоприятна вторая фаза месячного биоритма, которая зависит от месячной даты рождения человека. К примеру, если человек родился в новолуние, то вторая фаза его месячного биоритма, продолжающаяся две недели, начинается в новолуние, в этот период повышается риск сгущения крови и обусловленного этим ухудшения настроения (депрессии) или даже тромбозов. Это связано с тем, что во вторую фазу

месячного биоритма угнетается фибринолиз, препятствующий неконтролируемому (безудержному) тромбозу.

Исследование биоритмов суицидентов также подтверждает корреляцию неблагоприятных временных интервалов месяца с периодами возникновения суицидов.

Рассмотрим закономерности, связанные с месячными биоритмами лиц, совершивших преступления и после этого покончивших с собой, на основании анализа дат их рождения и периодов суицидов. Для этого проанализируем список убийц, которые совершили посткриминальный суицид (см. прил. 2).

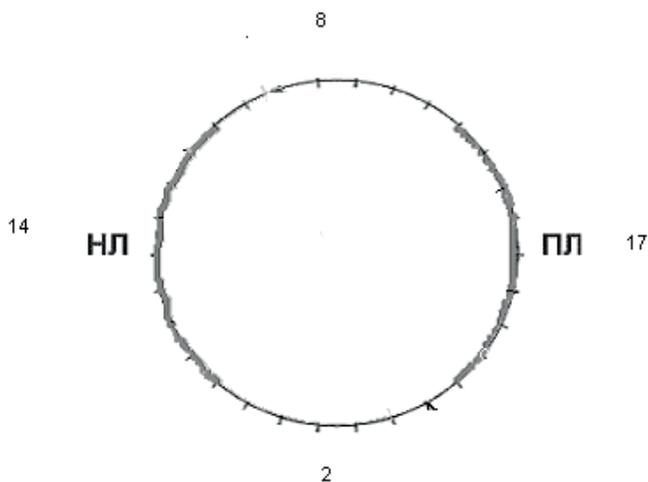


Рис. 56. Периоды рождения убийц, совершивших суициды  
Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние

Итак, большинство преступников, то есть 31 из 41 (75,6%), родилось в неблагоприятные временные интервалы месяца: 17 — в ДПЛ, 14 — в ДНЛ. В такие периоды изменяется активность гемокоагуляции и повышается риск гипертонических кризов (то есть спазмов артериальных сосудов) у рожаящих женщин. Меньше всего преступников родилось в интервале

между ДПЛ и ДНЛ (2 человека). Этот период (второй промежуточный), по данным наших предыдущих исследований, является самым благоприятным для здоровья человека, особенно рожаящей женщины.

20 из 41 преступника совершили убийства во второй фазе МБР (когда снижена активность фибринолиза и повышен риск неконтролируемого тромбоза), 17 — в первой фазе МБР (даты совершения убийств тремя преступниками неизвестны). Также обращает на себя внимание тот факт, что нередко преступления совершались в полнолуние  $\pm 4$  дня (период спазмов артерий и обусловленных им гипертонических кризов), что характерно для 18 делинквентов, некоторые преступления происходили вне второй фазы МБР.

25 из 40 преступников (в 63% случаев) совершили суициды во второй фазе МБР — в период снижения активности фибринолиза и повышения риска неконтролируемого тромбоза, который может приводить к недостатку кислорода (гипоксии) и глюкозы (гипогликемии) и усугублять тем самым депрессивное состояние; у 15 (37%) — в первой фазе МБР.

Кроме определения биоритмологической характеристики преступников на момент совершения ими противоправных действий имеют значение и даты их рождения. Так, подросток со склонностью к агрессии **Владислав Росляков**, известный как керченский стрелок, родился 2 мая 2000 г., за 2 дня до новолуния (**H-2**). Преступление, в результате которого пострадало 68 человек, из них 21 погиб, включая самого В. Рослякова, покончившего с собой, он совершил 17 октября 2018 г., через 7 дней после новолуния (**H+7**).

Бывшие соседи дома, где Росляков жил с отцом и матерью до их развода, говорили, что в детстве будущий убийца был очень агрессивным: «Он маленький был очень жестокий. Он котом ловил, душил их веревками. Мы его все время гоняли».

Керченский стрелок Росляков увлекался также сетевыми компьютерными играми со сценами убийства и насилия, интересовался преступлениями с массовыми убийствами, особое внимание уделял последователям массового убийства в школе «Колумбайн» округа Джефферсон в штате Колорадо (США).

Убийцы-суициденты школы «Колумбайн» **Эрик Дэвид Харрис**, родившийся 9 апреля 1981 г., через 4 дня после новолуния (**Н+4**), и **Дилан Беннет Клиболд**, родившийся 11 сентября 1981 г., за 3 дня до полнолуния (**П-3**), совершили преступление, а также последующий суицид 20 апреля 1999 г., через 5 дней после новолуния (**Н+5**). Нападавшие убили 13 человек (12 учеников и одного учителя) и ранили еще 23 человека, после чего застрелились сами. Харрис был заводилой, а Клиболд — ведомым, погруженным в депрессию из-за непопулярности у девушек. Комиссия, расследовавшая преступление, пришла к выводу, что без негативного влияния товарища Клиболд вполне мог бы стать продуктивным членом общества.

Убивая людей, психопат не понимает их чувств, потому что сам их не испытывает [39]. Ученые считают, что у психопатов от рождения в мозгу повреждены так называемые зеркальные клетки, заставляющие как бы примерять на себя те чувства, которые будет испытывать человек, пострадавший от их поведения.

«Из-за неспособности понять чувства других людей некоторые психопаты могут вести себя совершенно чудовищным, с точки зрения обычного человека, образом. Например, они могут пытаться и уродовать своих жертв и относиться к ним так же, как мы к индейке, которую разделяваем на День благодарения», — пишет психолог Роберт Хэйр [474].

Не так давно по России прокатилась волна преступлений, совершенных в школах (своеобразное «эхо» Колумбайна). Так, утром 15 января 2018 г. появились сведения о том, что

### *3.3 Биоритмология делинквентов-суицидентов*

двое мужчин в масках напали на учеников пермской школы № 127. Расследование показало, что преступление совершили 16-летний Лев Б., который раньше учился в этой школе, и его друг Александр Б., ученик 11-го класса. Устроившие нападение школьники интересовались убийством в американской школе «Колумбайн». По данным МВД, один из участников конфликта между подростками (его имя не называется) состоял на учете в психоневрологическом диспансере. По словам ученика школы № 127, Лев Б. отличался агрессивным поведением, несколько раз уходил из дома, принимал наркотики и якобы пытался покончить с собой.

Два дня спустя в поселке Смольное Сосновского района Челябинской области один подросток ударил другого ножом на перемене. 19 января в Бурятии подросток напал на учеников с топором.

Таким образом, есть основания полагать, что у российских малолетних преступников имелись зарубежные предшественники, которые (также как и в свое время В. Засулич у народовольцев) подали пример жестокости по отношению к своим учителям и одноклассникам.

Американские убийцы и керченский стрелок В. Росляков родились в неблагоприятные временные интервалы месяца (рис. 57), что чаще всего сопряжено с травматизмом мозга новорожденных (к сожалению, даты рождения других малолетних убийц выяснить не удалось). Отметим, что с детства практически все они отличались агрессивным поведением, что является еще одним признаком склонности к врожденной делинквентности, возможно, даже более важным, чем рождение в НВИ.

Полагаем, что полезно выявлять даты рождения родственников преступников-суицидентов с целью определения особенностей биоритмологической ситуации в их семьях. Это подтверждает нижеприведенный анализ биоритмов.

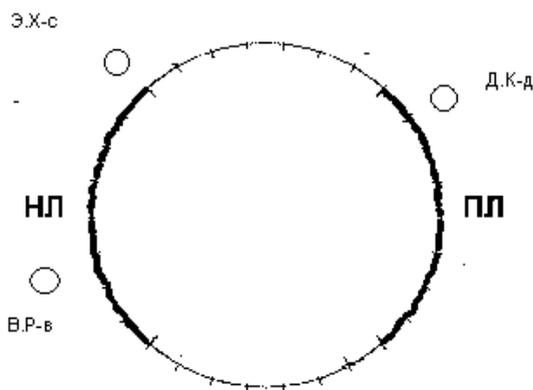


Рис. 57. Месячная биоритмограмма подростков убийц-суицидентов

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалами обозначены месячные даты рождения американских подростков Э. Харриса — Э. Х-с и Д. Клиболда — Д. К-д, керченского стрелка В. Рослякова — В. Р-в

4 июня 2001 г., за 2 дня до полнолуния (**П-2**), покончил с собой наследный непальский **принц Дипендра**, расстрелявший непосредственно перед этим всю свою семью. Он родился 27 июня 1971 г., через 4 дня после новолуния (**Н+4**), и резко не совпадал по месячным биоритмам со своей матерью **королевой Айшварьей**, родившейся 7 ноября 1949 г., через день после полнолуния (**П+1**). Она имела деспотичный характер и была категорически против брака сына с неугодной ей Девьяни Рана, дочерью экс-министра иностранных дел Непала.

Важно отметить, что в этой семье в неблагоприятных временных интервалах родились двое — сам убийца и его мать, спровоцировавшая трагедию (рис. 58). Принц вообще жил в условиях патогенной биоритмологической ситуации (ПАТБИРС). Его месячный биоритмологический индекс был равен 7,2, что в три раза превышало таковой, характерный для благоприятной (саногенной) биоритмологической ситуации в семье (подробнее см. в прил. 3).

### 3.3 Биоритмология делинквентов-суицидентов

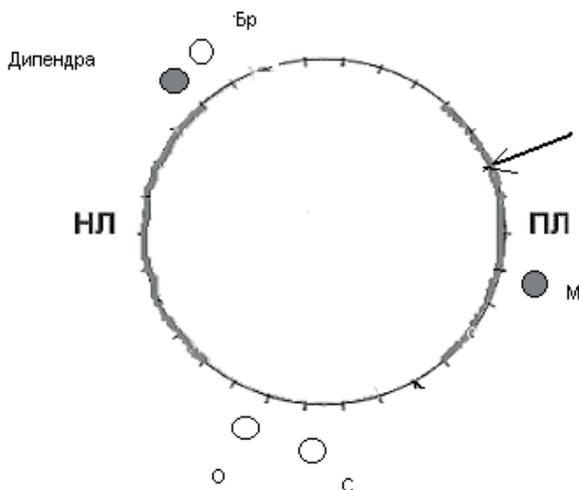


Рис. 58. Месячная биоритмограмма семьи непальского принца

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалами обозначены месячные даты рождения погибших членов семьи принца Дипендры: брата — Бр, матери — М, отца — О, сестры — С; стрелкой — день преступления и суицида принца

Итак, можно предполагать, что учет периодов месяца и фаз месячного биоритма, а также биоритмологической ситуации в семье и при ее планировании будут способствовать профилактике суицидов и облегчат процесс установления криминалистами причин этого трагического явления.

С целью профилактики суицидов следует информировать людей, склонных к депрессивному поведению, что мысль о суициде временна и обусловлена не столько объективными трудностями в их жизни, сколько изменениями в сосудистом тоне и свертывающей системе крови, которыми можно управлять с помощью фармакологических препаратов (гипотензивных, дезагрегантов и мягких антикоагулянтов), а также изменений в диете (ограничение продуктов активирующих перекисное окисление липидов, содержащих тугоплавкие жиры и легко

усваиваемые углеводы, которые, увеличивая синтез тромбоксанов, активируют свертывающую систему крови).

Таким образом, исследования, направленные на профилактику суицидов на основе месячных биоритмов, целесообразно продолжить с участием психиатров, психотерапевтов, диетологов и клинических фармакологов.

Вышеизложенное позволяет считать, что исследования месячных биоритмов в сочетании с анализом особенностей протекания родов позволяют уточнить причины рождения лиц, в последующем предрасположенных к совершению преступлений (делинквентности) и суицидам. Продолжение таких исследований и внедрение их в практику врачей (педиатров, акушеров-гинекологов, психотерапевтов, судебных медиков) и криминалистов позволят предупреждать рождение детей с предрасположенностью к делинквентному поведению и тяжелыми отклонениями в психике, а также уменьшить число их жертв и предотвратить суициды.

Предыдущие исследования позволили выяснить, что пики заболеваемости во многом зависят от астрономических событий, в частности от солнечной активности, о чем стало известно в результате работ А. Л. Чижевского [488; 489]. Ухудшение здоровья также связано с определенными фазами Луны [85; 86; 88]. О зависимости заболеваемости и смертности от фаз Луны стало известно относительно недавно.

Исследование, проведенное нами в период с 1993 по 2021 г., выявило, что в определенные периоды лунного цикла обостряются некоторые хронические заболевания, возникают гипертонические кризы, кровотечения, тромбозы у пожилых людей, в связи с чем данные периоды получили название неблагоприятных временных интервалов.

Неожиданностью оказалось то, что в месячной ритмике стихийных природных бедствий имеется почти та же закономерность, что и в биоритмике пиков заболеваемости. Так, сопоставление периодов возникновения природных катастроф с периодами фатальных ухудшений здоровья людей, показывает, что данные события происходили в одни и те же временные интервалы — дни, близкие к новолунию и полнолунию.

Природные катастрофы (ураганы, извержения вулканов, землетрясения и др.) уносят многие жизни и значительно вредят хозяйственной деятельности разных стран. В связи с этим весьма актуальным является прогнозирование таких катастроф, которое позволит подготовиться к ним и хотя бы в некоторой степени предупредить их последствия.

Специалистам-метеорологам давно известно, что почти все самые сильные ураганы возникают в период с сентября по ноябрь. А вот месячная ритмика ураганов до сих пор не была описана в доступной нам литературе.

Анализ природных катастроф производился нами с помощью лунно-солнечного календаря [479] и календаря новолуний (табл. 1). Однако их сопоставление показало, что могут быть ошибки измерения в 1–2 дня, что следует учитывать при прогнозировании. При сопоставлении времени возникновения ураганов с лунным календарем выясняется, что большинство мощных ураганов возникает в те периоды, когда Солнце, Луна и Земля образуют своего рода парад небесных тел, то есть становятся в одну линию. Чаще всего это происходит в дни, близкие к новолунию — ДНЛ и особенно к полнолунию — ДПЛ (П или Н  $\pm$  4–5 дней).

Так, 10 ураганов (12 — с учетом ошибки измерения  $\pm$ 1–2 дня) произошло в неблагоприятные временные интервалы: 7 — в дни, близкие к полнолунию (ДПЛ), и 3 (5 — с учетом ошибки измерения) в дни, близкие к новолунию (ДНЛ). Всего 1 ураган (3 — без учета ошибки измерения) случился вне НВИ (рис. 57).

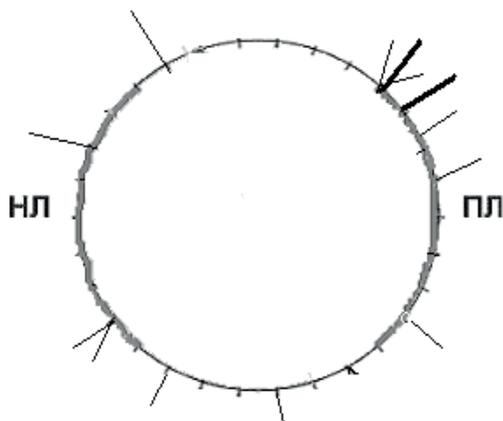


Рис. 59. Месячная ритмика ураганов

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; затемнены периоды дней, близких к новолунию и полнолунию, черным выделены самые разрушительные

Таким образом, появляется возможность прогноза особенно разрушительных ураганов, происходящих в осенний сезон и в неблагоприятные периоды месяца (новолуние и особенно полнолуние  $\pm 4$ , с учетом ошибки измерения — 5 дней до и после вышеуказанных астрономических событий).

Приведем несколько примеров возникновения природных бедствий в неблагоприятные временные интервалы.

В понедельник 29 мая 2017 г., через 3 дня после новолуния (**Н+3**), по Москве и Московской области прошел ураган, в результате чего погибло 18 человек, около 170 человек получили ранения.

18 июня 2016 г. 47 детей, отдохавших в туристическом лагере «Сямозеро» в Карелии, и четверо инструкторов вышли на лодках на озеро. 19 июня, за 2 дня до полнолуния (**П-2**), внезапно подул ураганный ветер и начался сильный шторм — две из трех лодок перевернулись. 33 детям удалось спастись, 14 детей и 2 взрослых утонули.

4 октября 1987 г., за 3 дня до полнолуния (**П-3**), произошло наводнение в Бенгалии, из-за которого в Джалайпайгури погибло около десяти тысяч человек.

Наиболее понятна и известна специалистам годовичная (сезонная) ритмика схода лавин, которые чаще всего угрожают людям в холодное время года (с начала декабря до конца февраля — начала марта) — 17 случаев, почти в три раза реже лавины сходят весной (конец марта — май) — 4 случая и осенью (конец сентября — начало октября) — 2 случая. Однако совсем неизвестна месячная ритмика схода лавин, которая совпадает с таковой других стихийных бедствий. Чаще всего сход лавин происходил в ДНЛ и ДПЛ. Всего в неблагоприятные временные интервалы их сошло 14 (с учетом ошибки измерения — 17), вне НВИ они случались почти в три раза реже — 6 случаев (также и с учетом ошибки измерения).

Та же тенденция прослеживается и при возникновении техногенных катастроф, которые значительно чаще случаются в неблагоприятные временные интервалы месяца.

Так, столкновение российского траулера «Амур» с японским рыболовецким судном «Дай-хати Хокко-мару» произошло 26 мая 2021 г., за день до полнолуния (П–1), в 6:00 по местному времени (в полночь по московскому) неподалеку от японского г. Момбецу. Из-за столкновения японское судно перевернулось, трое находившихся на борту рыбаков скончались, остальные пятеро были спасены российским экипажем. На российском судне никто не пострадал. «Во время столкновения с российским траулером «Амур» японское судно не двигалось», — такими новыми деталями происшествия поделился один из выживших японских моряков (его слова приводит агентство Kyodo). По его словам, в момент аварии японская шхуна «Дай-хати Хокко-мару» стояла на якоре. Генеральный консул России в Саппоро Сергей Марин сообщил, что российское и японское суда, вероятно, столкнулись из-за сильного тумана, экипаж российского траулера мог не заметить маленькую рыболовецкую шхуну.

Авиакатастрофа в Остенде произошла 16 ноября 1937 г., за 2 дня до полнолуния (П–2). Из Франкфурта-на-Майне в Лондон вылетела семья — Георг Донатус, его беременная жена Сесилия, их сыновья и мать Георга. Они летели на свадьбу младшего брата Георга принца Людвига и Маргарет Кэмпбелл-Геддес. Самолет должен был сделать посадку в бельгийском аэропорту Остенде-Брюгге, но из-за сильного тумана пилот зацепил фабричную 65-метровую трубу крылом, в результате чего самолет врезался в крышу здания и упал на землю. Все находившиеся на борту погибли.

9 сентября 1976 г., в полнолуние (П), из Донецка в Сочи вылетел Ан-24 РВ Аэрофлота. На борту находилось 47 пассажиров и 5 членов экипажа. В тот же день из Ростова-на-Дону в Керчь направлялся Як-40 с 14 пассажирами и 4 членами экипажа. Почти в двух километрах над облаками Ан-24 и Як-40 столкнулись лоб в лоб и рухнули в Чёрное море недалеко от Анапы. Все находящиеся в них 70 человек погибли.

9 февраля 2020 г., через два дня после полнолуния (**П+2**), Боинг 737-500 авиакомпании Utair, вылетевший из Москвы, заходил на посадку в Усинске. На борту находилось 6 членов экипажа и 94 пассажира. При выполнении посадки за 32 м до входного торца взлетно-посадочной полосы самолет ударился стойками шасси о снежный бруствер (насыпь) высотой 1,1 м, который появился из-за очистки полосы от снега. После столкновения лайнер приземлился на взлетно-посадочную полосу в 30 м от торца. У боинга оторвалась правая стойка шасси и подломилась левая, в результате чего он начал скользить на гондолах двигателей и задней части фюзеляжа пока не остановился, развернувшись вправо, на удалении 2 155 м от входного торца. В ходе происшествия никто не пострадал.

Одна из крупнейших железнодорожных катастроф в СССР произошла в ночь на пятницу 7 августа 1987 г., за 2 дня до полнолуния (**П-2**), в г. Каменске-Шахтинском. Тяжелый грузовой поезд из-за отказа тормозов не сумел замедлиться перед крутым уклоном и, разогнавшись до значительной скорости, въехал на станцию Каменская. Отделившийся от грузового поезда локомотив с одним вагоном проехал еще несколько сотен метров и столкнулся с хвостом пассажирского поезда, стоявшего в это время у платформы.

Следствие показало, что работники станции — осматривающие вагоны и машинист грузового поезда — допустили грубую ошибку, не проверив как положено по инструкции тормоза. В результате 107 пассажиров погибли и 114 получили тяжелые ранения.

Авария на Саяно-Шушенской ГЭС, в результате которой погибло 75 человек, произошла 17 августа 2009 г., за 3 дня до новолуния (**Н-3**). Годами обслуживанию и ремонту агрегата не уделялось должного внимания, в том числе из-за халатности должностных лиц. Общая стоимость восстановительных работ после аварии на Саяно-Шушенской ГЭС составила более 41 млрд рублей.

Крушение пассажирского лайнера «Титаник» в результате столкновения с айсбергом произошло в ночь с 14 на 15 апреля 1912 г., за 3 дня до новолуния (**Н-3**). 14 апреля «Титаник» получил 7 ледовых предупреждений от различных судов, пересекавших Северную Атлантику, но, несмотря на это, лайнер продолжал идти почти на предельной скорости. Вахту дежурного первого офицера на капитанском мостике нес **У. Мёрдок**, родившийся 28 февраля 1873 г., через день после новолуния (**Н+1**). Важно отметить, что катастрофа произошла в дважды неблагоприятный для У. Мердока период, чреватый сгущением крови — во вторую фазу месячного биоритма и день, близкий к новолунию (рис. 60). Крушение «Титаника», по разным данным, унесло жизни от 1 495 до 1 635 человек.

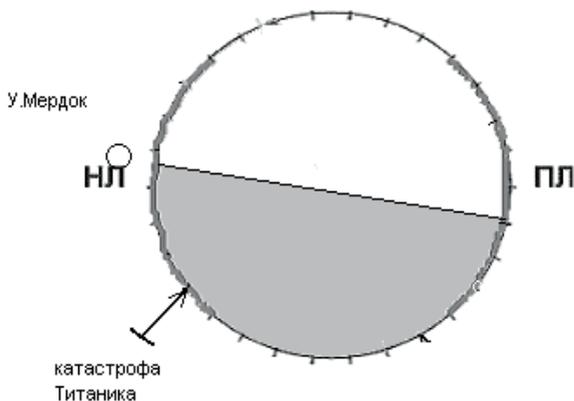


Рис. 60. Биоритмограмма офицера, управлявшего Титаником в день катастрофы

Условные обозначения: НЛ — новолуние; ПЛ — полнолуние; овалами обозначена месячная дата рождения У. Мердока, стрелкой — день крушения «Титаника»; затемнена вторая (гипофибринолитическая) фаза месячного биоритма У. Мердока

15 июня 1931 г., за день до новолуния (**Н-1**), в 7:00 утра от пристани французского города Нант, расположенного на реке Луара в направлении Бискайского залива вышел речной пароход «Сен-Филибер». Это было небольшое судно длиной

всего 27 м и водоизмещением 189 т. Несмотря на габариты, пароход имел свидетельство на перевозку 500 пассажиров. «Сен-Филибер» наняла дирекция ткацкой фабрики для экскурсии на остров Нуармутье, расположенный в Бискайском заливе неподалеку от эстуария Луары. Пассажирами стали 500 рабочих фабрики и члены их семей. Когда пароход начал маневр, в его левый борт ударила большая волна и выбила несколько стекол в салоне. Измученные качкой и напуганные пассажиры бросились на противоположную сторону. Этого оказалось достаточно, чтобы «Сен-Филибер» лег на правый борт и больше не поднялся. Менее чем через минуту судно пошло ко дну. Помощь пришла спустя полчаса, но спасти удалось только 7 человек. Через пару дней волны стали выбрасывать на берег погибших, среди которых было много детей. Официально объявили, что погибло 342 человека, но на пароход было продано ровно 500 билетов, на детей до 7 лет билеты не брали. Многие пассажиры отправились на экскурсию с детьми. С учетом спасшихся и тех, кто решил добираться до материка самостоятельно, официальные данные исправили на 462 человека. Но и эта цифра была далека от истины. Настоящее число жертв до сих пор точно не установлено.

22 февраля 2012 г., также в новолуние (**Н**), около 8:30 утра по местному времени железнодорожный состав подъезжал к перрону станции «Онсе» в центре Буэнос-Айреса. Водитель по неизвестным причинам не сумел затормозить и электровоз врезался в буферный тупиковый упор. Удар на момент столкновения был настолько сильным, что локомотив и первые три вагона буквально налетели один на другой. В результате катастрофы не менее 50 человек погибло и еще около 550 пострадало.

5 июня 1983 г., за 5 дней до новолуния (**Н-5**), в 21:40 недалеко от Ульяновска пассажирский теплоход «Александр Суворов» врезался в железнодорожный мост через р. Волгу, по которому шел грузовой состав, в результате столкновения транспортных средств погибло 176 человек.

#### ГЛАВА 4

С учетом ошибки измерения  $\pm 1-2$  дня эта катастрофа может быть также отнесена к числу тех, которые произошли в неблагоприятные временные интервалы — дни, близкие к новолунию (ДНЛ). Команда, управлявшая теплоходом, вела себя нелогично, что также характерно для этого периода месяца, и направила корабль в несудоходный пролет моста.

31 августа 1986 г., за 4 дня до новолуния (**Н-4**), в 23:20 советский пассажирский пароход «Адмирал Нахимов» на выходе из порта в г. Новороссийске в 4 км от берега потерпел крушение в результате столкновения с сухогрузом «Пётр Васёв». Погибло 423 из 1 234 человек.

Пассажирский паром «Донья Пас», зарегистрированный на Филиппинах, затонул 20 декабря 1987 г., в новолуние (**Н**), после столкновения с танкером «Вектор». В результате погибло примерно 4 300 человек, что делает эту морскую катастрофу крупнейшей из всех произошедших в мирное время. По материалам расследования, проведенного Philippine Coast Guard, главной причиной трагедии стало халатное отношение команд обоих судов к своим служебным обязанностям.

Возможно, если бы управляющие кораблями знали о том, что дни, близкие к новолунию, являются особо опасными периодами, то удвоили бы внимание и катастрофы можно было избежать. В этот период усиливается выработка фибриногена, который участвует в свертывании крови. Претромботическое состояние может привести к гипоксии и гипогликемии в мозговых структурах и оказать влияние на самочувствие человека, его внимательность при выполнении трудовых обязанностей.

Итак, дни, близкие к полнолунию — ДПЛ и новолунию — ДНЛ являются наиболее неблагоприятным периодом, когда значительно повышен риск ураганов, смерчей, землетрясений, извержений вулканов, схода снежных лавин, уносящих множество человеческих жизней, а также техногенных катастроф, обусловленных человеческим фактором.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Принято считать, что поведение человека по своей природе относится к числу явлений, детерминированных внешними условиями и предшествующим развитием. Для методически правильного изучения проблем поведения правонарушителей необходимо исследование вопросов вероятностной природы детерминизации. Вместе с тем нельзя признать причиной любое событие, внешне связанное со следствием. Как правильно отмечал профессор А. А. Пионтковский, «такое понятие причинности отражает лишь внешнее сцепление явлений объективного мира, а не внутреннюю закономерность... не идет дальше внешнего взаимодействия» [368].

Изучаемые нами медицинские и криминолого-криминалистические аспекты исследования месячных биоритмов ранее почти не рассматривались в специальной литературе [51; 491], они отсутствуют в учебниках по криминалистике, криминологии, судебной медицине.

Так, используя солнечно-лунный календарь можно прогнозировать природные и техногенные катастрофы, обусловленные человеческим фактором, предупреждать трагические события, происходящие в связи с неправильным принятием решений, а также осуществлять профилактику обострений тяжелых заболеваний людей в неблагоприятные периоды месяца (около-недельные промежутки времени — дни, близкие к новолунию и полнолунию) путем применения соответствующих фармацевтических средств и методик. Вышеизложенное дает основание считать, что исследования месячных биоритмов вкупе с анализом особенностей протекания родов и месячных биоритмологических ситуаций в семьях, позволяют уточнить причины рождения детей, в последующем предрасположенных к совершению преступлений (делинквентности) и суицидов. При этом имеет значение и месячная дата рождения суицидентов (большинство из них родились, а следовательно, и были

### *Заключение*

зачаты в неблагоприятные периоды месяца) и месячные даты рождения тех, кто с ними проживал (как правило, месячные даты рождения совместно проживающих родственников выражено не совпадают с таковыми самоубийц). Также в большинстве случаев суициды происходили в те периоды месяца, для которых характерны изменения в свертывающей системе крови (гиперкоагуляция и/или снижение активности фибринолиза) и тонусе сосудов (тенденция к сосудистому спазму). Представляется целесообразным проведение комплексных исследований в этой области с привлечением криминалистов, криминологов, гинекологов, нейрофизиологов, психологов и психиатров. Полный биоритмологический анализ при этом потребует достоверных сведений о датах рождения родителей преступника и всех тех, кто проживал с ним до совершения им преступления. Также перспективным является получение сведений о датах рождения жертв преступников (виктимологический анализ).

Надеемся, что наши исследования будут продолжены и внедрены в практику врачей (педиатров, акушеров-гинекологов, психотерапевтов), судебных психиатров, судебных медиков, юридических психологов, а также криминалистов и криминологов. Практическое применение результатов проведенного исследования будет способствовать предупреждению рождения детей с существенными психическими аномалиями, уменьшению числа их будущих жертв, а также снижению количества суицидов.

Завершить наш совместный труд мы хотели бы словами доктора биологических наук А. Н. Акифьева, который писал: «Ни один человек не родится преступником. Однако есть такие генотипы, на основе которых формируется некая социальная ориентация, которая в определенных условиях одного человека толкнет на преступление, тогда как другой его не совершит никогда» [11].

## ЛИТЕРАТУРА

1. Авакян Н. М. Очерки истории судебной медицины Армении / Н. М. Авакян, Е. А. Макарян, А. С. Торосян. Ереван : Айастан, 1970. 187 с. Текст : непосредственный.
2. Аванесов С. С. Основания философской суицидологии : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора философских наук / С. С. Аванесов ; Томский государственный университет. Томск, 2000. 41 с. Текст : непосредственный.
3. Аванесов С. С. Самоубийство как философская проблема : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата философских наук / С. С. Аванесов ; Томский государственный университет. Томск, 1994. 17 с. Текст : непосредственный.
4. Агаджанян Н. А. Десинхроноз: механизмы развития от молекулярно-генетического до организменного уровня / Н. А. Агаджанян, Л. Г. Губин // Успехи физиологических наук. 2004. Т. 35, № 2. С. 57–72. Текст : непосредственный.
5. Агаджанян Н. А. Стресс, физиологические и экологические аспекты адаптации, пути коррекции / Н. А. Агаджанян, С. В. Нотова. Оренбург : ИПК ГОУ ОГУ, 2009. 274 с. Текст : непосредственный.
6. Агаджанян Н. А. Астрономические факторы в биоритмологии (гелио- и селенобиология) / Н. А. Агаджанян, М. М. Горшков // Хронобиология и хронопатология : тезисы докладов на Всесоюзной конференции (Москва, 25–27 нояб. 1981 г.). Москва, 1981. С. 16–17. Текст : непосредственный.
7. Агаджанян Н. А. Биоритмология: частность или основа науки о живом? / Н. А. Агаджанян, А. М. Алпатов // Наука в СССР. 1984. № 4. С. 100–109. Текст : непосредственный.
8. Агаджанян Н. А. Влияние Луны на биоритмы / Н. А. Агаджанян, М. М. Горшков // Электромагнитные поля в биосфере / под ред. Н. В. Красногорской. Т. 2. Биологическое

### *Литература*

- действие электромагнитных полей. Москва : Наука, 1984. С. 165–170. Текст : непосредственный.
9. Агашин Ф. К. Биомеханика ударных движений / Ф. К. Агашин. Москва : Физкультура и спорт, 1977. 207 с. Текст : непосредственный.
  10. Аким Э. Л. Поле тяготения Луны и движение ее искусственных спутников / Э. Л. Аким ; под ред. В. С. Авдучевского. Москва : Машиностроение, 1984. 288 с. Текст : непосредственный.
  11. Акифьев А. П. Генетика и судьбы / А. П. Акифьев. Москва : Центрполиграф, 2001. С. 176–177. Текст : непосредственный.
  12. Акопов В. И. Борьба с современной насильственной преступностью: идеальное и реальное / В. И. Акопов, Е. С. Надтока // Теория и практика судебной экспертизы в современных условиях : материалы II Международной научно-практической конференции (Москва, 24–25 июня 2009 г.). Москва, 2009. С. 10–14. Текст : непосредственный.
  13. Акопов В. И. Судебная медицина в вопросах и ответах : практическое пособие для юристов, врачей и студентов / В. И. Акопов. 4-е изд., перераб. и доп. Ростов-на-Дону : Феникс, 2008. 509 с. Текст : непосредственный.
  14. Александровский Ю. А. Состояния психической дезадаптации и их компенсация / Ю. А. Александровский. Москва : Медицина, 1976. 201 с. Текст : непосредственный.
  15. Алиев И. А. Актуальные проблемы суицидологии (уголовно-правовой и криминологический аспекты) / И. А. Алиев. Баку : Элм, 1987. 182 с. Текст : непосредственный.
  16. Алисиевич В. И. К судебно-медицинской диагностике состояния стресса / В. И. Алисиевич // Актуальные вопросы судебно-медицинской экспертизы трупа : сборник трудов / ЦНИИ судебной психиатрии им. В. П. Сербского; под общ. ред. В. И. Прозоровского. Москва, 1977. С. 22–25. Текст : непосредственный.
  17. Алкен Р. Г. Исследование циркадианных и лунарных изменений в качестве возможных доказательств прямого и

*Литература*

- непрямого эффекта дигоксина у пробандов / Р. Г. Алкен, Х. Хюллер // Хронобиология и хрономедицина : тезисы докладов 4-го симпозиума СССР — ГДР (Астрахань, 20–24 сент. 1988 г.) / под ред. Ф. И. Комарова [и др.]. Астрахань, 1988. С. 92–92. Текст : непосредственный.
18. Алпатов А. М. Индивидуальные особенности и реакция циркадных ритмов животных на некоторые экстремальные воздействия : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук / А. М. Алпатов. Москва, 1982. 17 с. Текст : непосредственный.
  19. Алфавитный указатель работ и рефератов, помещенных в первых десяти томах Архива психиатрии, неврологии и судебной психопатологии // Архив психиатрии, неврологии и судебной психопатологии. 1887. Т. 10, № 3. С. 128–147. Текст : непосредственный.
  20. Альтшулер В. Лунные ритмы / В. Альтшулер, В. Гурвич. Ленинград : Гидрометеиздат, 1971. 255 с. Текст : непосредственный.
  21. Алякринский Б. С. Биологические ритмы и организация жизни человека в космосе / Б. С. Алякринский. Москва : Наука, 1983. 248 с. Текст : непосредственный.
  22. Алякринский Б. С. По закону ритма / Б. С. Алякринский, С. И. Степанова. Москва : Наука, 1985. С. 5–47. Текст : непосредственный.
  23. Амбрумова А. Г. Непатологические ситуационные реакции в суицидологической практике / А. Г. Амбрумова // Научные и организационные проблемы суицидологии : сборник научных трудов / ответственный редактор В. В. Ковалев. Москва : Изд-во Московского НИИ психиатрии, 1983. С. 40–52. Текст : непосредственный.
  24. Амбрумова А. Г. Анализ предсмертных записок суицидентов / А. Г. Амбрумова, Л. И. Постовалова // Научные и организационные проблемы суицидологии : сборник научных трудов / ответственный редактор В. В. Ковалев. Москва : Изд-во Московского НИИ психиатрии, 1983. С. 53–74. Текст : непосредственный.

*Литература*

25. Амбрумова А. Г. Индивидуально-психологические аспекты суицидального поведения / А. Г. Амбрумова // Актуальные проблемы суицидологии : сборник статей / ответственный редактор проф. А. А. Портнов. Москва, 1978. С. 44–59. (Труды Московского НИИ психиатрии. Т. 82). Текст : непосредственный.
26. Амбрумова А. Г. Клинико-психологическое исследование самоубийства / А. Г. Амбрумова, О. Э. Калашников // Социальная и клиническая психиатрия. 1998. № 4. С. 65–76. Текст : непосредственный.
27. Амбрумова А. Г. Проблема суицида и превентивная суицидологическая служба / А. Г. Амбрумова // Научные и организационные проблемы суицидологии : сборник научных трудов / ответственный редактор В. В. Ковалев. Москва: Изд-во Московского НИИ психиатрии, 1983. С. 7–20. Текст : непосредственный.
28. Амбрумова А. Г. Психология самоубийства / А. Г. Амбрумова // Социальная и клиническая психиатрия. 1996. Т. 6, № 4. С. 14–20. Текст : непосредственный.
29. Амбрумова А. Г. Роль личности в проблеме суицида / А. Г. Амбрумова // Актуальные проблемы суицидологии : сборник статей / ответственный редактор проф. А. А. Портнов. Москва, 1981. С. 35–49. (Труды Московского НИИ психиатрии. Т. 92). Текст : непосредственный.
30. Амбрумова А. Г. Социальная дезадаптация и суицид / А. Г. Амбрумова // Сборник трудов Института психиатрии Грузинской ССР им. Асатиани. Тбилиси, 1974. Т. 19–20. С. 47–49. Текст : непосредственный.
31. Амбрумова А. Г. Социально-психологическая дезадаптация личности и профилактика суицида / А. Г. Амбрумова, В. А. Тихоненко, Л. Л. Бергельсон // Вопросы психологии. 1981. № 4. С. 91–102. Текст : непосредственный.
32. Амбрумова А. Г. Суицид как феномен социально-психологической дезадаптации личности / А. Г. Амбрумова // Актуальные проблемы суицидологии : сборник статей / ответственный редактор проф. А. А. Портнов. Москва,

*Литература*

1978. 238 с. (Труды Московского НИИ психиатрии. Т. 82). Текст : непосредственный.
33. Ананьев Б. Г. Человек как предмет познания / Б. Г. Ананьев. Ленинград : Изд-во Ленинградского университета, 1969. 338 с. Текст : непосредственный.
34. Андреев И. Л. «Заказное» самоубийство (ритуальный уход из жизни как социально-психологический феномен) / И. Л. Андреев // Вопросы философии. 2000. № 12. С. 14–34. Текст : непосредственный.
35. Андреевских М. А. Особенности циркадианных ритмов организма работников железной дороги г. Сургута в различные сезоны года / М. А. Андреевских, О. Е. Филатова, Е. А. Мишина // Экология и промышленность России. 2011. № 2. С. 46–48. Текст : непосредственный.
36. Андронова Т. И. Гелиометеотропные реакции здорового и больного человека / Т. И. Андронова, Н. Р. Деряпа, А. П. Соломатин. Ленинград : Медицина, 1982. 247 с. Текст : непосредственный.
37. Анискин Д. Б. Социально-психиатрические аспекты проблемы самоубийств в России / Д. Б. Анискин // Социальная и судебная психиатрия: история и современность : материалы юбилейной конференции / под ред. Т. Б. Дмитриевой. Москва : Изд-во ГНЦ СиСП им. В. П. Сербского, 1996. С. 13–16. Текст : непосредственный.
38. Антохин Г. А. Сравнительный анализ суицидального поведения больных шизофренией / Г. А. Антохин // Актуальные проблемы суицидологии : сборник статей / ответственный редактор проф. А. А. Портнов. Москва, 1978. С. 115–123. (Труды Московского НИИ психиатрии. Т. 82). Текст : непосредственный.
39. Антонян Ю. М. Психология убийства / Ю. М. Антонян. Москва : Юристъ, 1997. С. 241–270. Текст : непосредственный.
40. Аппель В. А. Биоритмы: подходите ли вы друг другу / В. А. Аппель. Москва : Интерэксперт ; Нолидж, 1996. 235 с. Текст : непосредственный.

41. Аптикаева О. И. Вариации структуры биоритмов у здоровых людей / О. И. Аптикаева, А. Г. Гамбурцев, С. И. Степанова // Геофизические процессы и биосфера. 2009. Т. 8, № 3. С. 17–25. Текст : непосредственный.
42. Ардашев Р. Г. Вопросы теории и практики расследования убийств, сопряженных с посткриминальным суицидом правонарушителя : монография / Р. Г. Ардашев. 2-е изд., перераб. и доп. Иркутск : Изд-во ИрННТУ, 2015. 220 с. Текст : непосредственный.
43. Ардашев Р. Г. Использование данных биоритмологии в криминалистике и оперативно-розыскной деятельности / Р. Г. Ардашев, Н. Н. Китаев, В. И. Шапошникова // Закон и жизнь. 2012. № 7. С. 20–22. Текст : непосредственный.
44. Ардашев Р. Г. Массовые убийства, осложненные посткриминальным суицидом правонарушителя: проблемные вопросы / Р. Г. Ардашев, Н. Н. Китаев // Закон и право. 2013. № 10. С. 117–119. Текст : непосредственный.
45. Ардашев Р. Г. Некоторые исторические аспекты судебно-медицинской диагностики криминальных инсценировок / Р. Г. Ардашев, Н. Н. Китаев, Н. Ф. Неделько // Сибирский медицинский журнал. 2014. № 1. С. 125–128. Текст : непосредственный.
46. Ардашев Р. Г. Об использовании специальных знаний в ситуациях расследования убийств и суицида / Р. Г. Ардашев, Н. Н. Китаев // Ситуационный подход в юридической науке и правоприменительной деятельности : сборник материалов международной научно-практической конференции. Калининград : Изд-во БФУ им. Канта, 2012. С. 237–241. Текст : непосредственный.
47. Ардашев Р. Г. О возможности экспертной диагностики склонности к суициду / Р. Г. Ардашев // Закон и право. 2012. № 11. С. 97–98. Текст : непосредственный.
48. Ардашев Р. Г. О недостатках в расследовании убийств медицинских работников, сопряженных с посткриминальным суицидом подозреваемых / Р. Г. Ардашев // Закон и право. 2017. № 3. С. 110–112. Текст : непосредственный.

*Литература*

49. Ардашев Р. Г. О некоторых аспектах криминалистической суицидологии / Р. Г. Ардашев, Н. П. Биленко // Закон и право. 2019. № 3. С. 118–120. Текст : непосредственный.
50. Ардашев Р. Г. Посмертные судебно-психологические экспертизы убийц, прибегнувших к суициду / Р. Г. Ардашев // Закон и право. 2013. № 2. С. 107–108. Текст : непосредственный.
51. Ардашев Р. Г. Посткриминальный суицид убийц и проблемы криминалистической биоритмологии / Р. Г. Ардашев, Н. П. Биленко, Н. Н. Китаев // Закон и право. 2017. № 8. С. 99–100. Текст : непосредственный.
52. Ардашев Р. Г. Проблемные вопросы назначения судебно-психологической экспертизы по делам террористов-смертников / Р. Г. Ардашев // Современное состояние и проблемы уголовного и уголовно-процессуального права, юридической психологии : материалы международной научно-практической конференции (Волгоград, 13–14 декабря 2012 г.). Волгоград, 2012. С. 508–512. Текст : непосредственный.
53. Ардашев Р. Г. Психолого-криминалистический портрет серийного убийцы: проблемные вопросы / Р. Г. Ардашев, Н. Н. Китаев // Криминалистические чтения на Байкале — 2015 : сборник материалов международной научно-практической конференции / Вост.-Сиб. фил. Рос. гос. ун-та правосудия. Иркутск, 2015. С. 185–189. Текст : непосредственный.
54. Ардашев Р. Г. Расследование убийств, сопряженных с посткриминальным суицидом лица, совершившего преступление : диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук / Р. Г. Ардашев ; БФУ им. И. Канта. Калининград, 2017. 232 с. Текст : непосредственный.
55. Ардашев Р. Г. Судебные психиатрические и психолого-психиатрические экспертизы при расследовании убийств, осложненных суицидом правонарушителей / Р. Г. Ардашев, В. Н. Китаева // Закон и право. 2013. № 8 С. 86–87. Текст : непосредственный.

*Литература*

56. Ардашев Р. Г. Терроризм и суицид / Р. Г. Ардашев // Закон и правопорядок в третьем тысячелетии : VII Балтийский юридический форум : сборник материалов международной научно-практической конференции / Калининградский филиал СПбУ МВД России. Калининград, 2019. С. 157–158. Текст : непосредственный.
57. Аррениус С. Влияние космических условий на физиологические отправления / С. Аррениус; пер. с нем. М. В. Соколова. Санкт-Петербург : Типография П. П. Сойкина, 1900. 38 с. Текст : непосредственный.
58. Арушанян Э. Б. Значение хронотипических особенностей здоровых людей для вариативности сердечного ритма / Э. Б. Арушанян, О. А. Байда, С. Мастягин // Физиология человека. 2006. Т. 32, № 2. С. 80–83. Текст : непосредственный.
59. Арушанян Э. Б. Основы хрономедицины и хронофармакологии : учебное пособие для студентов / Э. Б. Арушанян, В. А. Батурин, К. Б. Ованесов. Ставрополь: Изд-во СтГМУ, 2016. 148 с. Текст : непосредственный.
60. Аршавский И. А. Физиологические механизмы и закономерности индивидуального развития: основы негэнтропийной теории онтогенеза / И. А. Аршавский. Москва : Наука, 1982. 270 с. Текст : непосредственный.
61. Ашофф Ю. Годовые ритмы у человека / Ю. Ашофф // Биологические ритмы : в 2 т. / под ред. Ю. Ашоффа. Москва : Мир, 1984. Т. 2. С. 164–179. Текст : непосредственный.
62. Ашофф Ю. Обзор биоритмов / Ю. Ашофф // Биологические ритмы : в 2 т. / под ред. Ю. Ашоффа. Москва : Мир, 1984. Т. 1. С. 12–21. Текст : непосредственный.
63. Бадмаев Ж. Основы тибетской медицины / Ж. Бадмаев. Ростов-на-Дону : Феникс, 1998. 362 с. Текст : непосредственный.
64. Базарон Э. Г. Очерки тибетской медицины / Э. Г. Базарон. Улан-Удэ : Бурят. кн. изд-во, 1987. 223 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

65. Базарон Э. Г. «Вайдурья-онбо» — трактат индо-тибетской медицины / Э. Г. Базарон, Т. А. Асеева. Новосибирск : Наука, 1984. 120 с. Текст : непосредственный.
66. Байкушев С. Серьезно о сверхъестественном : пер. с болг. / С. Байкушев. Москва : Мысль, 1991. 103 с. Текст : непосредственный.
67. Барбараш Н. А. Здоровье студентов в разные периоды года от одного дня рождения до следующего / Н. А. Барбараш, М. В. Чичиленко // Вестник Российской академии медицинских наук. 2001. № 3. С. 22–24. Текст : непосредственный.
68. Бауэр Э. С. Теоретическая биология / Э. С. Бауэр. Москва ; Ленинград : Изд-во ВИЭМ, 1935. 206 с. Текст : непосредственный.
69. Безрукова Л. Код победы / Л. Безрукова // Российская газета. 2015. 17 апр. Текст : непосредственный.
70. Белаш В. Проклятие рода Шахов / В. Белаш // Коммерсантъ Власть. 2001. № 23. 12 июня. Текст : непосредственный.
71. Белкания Г. С. Функциональная система антигравитации / Г. С. Белкания. Москва : Наука, 1982. 288 с. Текст : непосредственный.
72. Бельский Ю. М. Лунный ритм содержания лейкоцитов в периферической крови здоровых мужчин / Ю. М. Бельский // Лабораторное дело. 1987. № 12. С. 959. Текст : непосредственный.
73. Бердяев Н. А. О самоубийстве : сборник статей / Н. А. Бердяев. Москва : Изд-во Моск. ун-та, 1992. 497 с. Текст : непосредственный.
74. Бескова Д. А. Влияние социальных факторов на циркадианные ритмы (от нормального функционирования до психических расстройств) / Д. А. Бескова // Consilium Medicum. 2001. Т. 3, № 12. С. 1–9. Текст : непосредственный.
75. Бехтерев В. М. Наедине с убийцей: об экспериментальном психологическом исследовании преступников / В. М. Бехтерев. Москва : Родина, 2020. 320 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

76. Бехтерев В. М. Внушение и его роль в общественной жизни // Наедине с убийцей. Москва, 2020. С. 143–144. Текст : непосредственный.
77. Бехтерев В. М. Об основных законах мира при объективном рассмотрении соотносительной деятельности человека и его социальной жизни с точки зрения рефлексологии / В. М. Бехтерев // Вопросы изучения и воспитания личности / под ред. акад. В. М. Бехтерева. Санкт-Петербург : Госиздат, 1921. Вып. 3. С. 353–372. Текст : непосредственный.
78. Бианки В. Л. Асимметрия мозга животных / В. Л. Бианки. Ленинград : Наука, Ленингр. отд-ние, 1985. 295 с. Текст : непосредственный.
79. Бианки В. Л. Асимметрия мозга и пол / В. Л. Бианки, Е. Б. Филиппова. Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. ун-та, 1997. 328 с. Текст : непосредственный.
80. Биленко Н. П. Биоритмологическая ситуация в семье — влияние на здоровье совместно проживающих родственников / Н. П. Биленко, В. В. Григорьян, Т. А. Шитухина // Здоровье и образование в XXI веке. Сер. Медицина. 2012. Т. 14, № 1. С. 24–26. Текст : непосредственный.
81. Биленко Н. П. Биоритмологические аспекты деятельности малых коллективов и взаимодействий в них / Н. П. Биленко // Пространство и Время. 2016. № 3–4 (25–26). С. 270–274. Текст : непосредственный.
82. Биленко Н. П. Значение исследований месячных биоритмов для прогноза и профилактики тромботических осложнений / Н. П. Биленко // Современные вопросы биомедицины. 2018. Т. 2, № 3 (4). С. 29–37. Текст : непосредственный.
83. Биленко Н. П. Медицинские и криминолого-криминалистические аспекты исследований месячных биоритмов (подходы к прогнозу и профилактике патологической агрессивности и суицидов) : монография / Н. П. Биленко, Р. Г. Ардашев. Улан-Удэ : Изд-во Бурят. гос. ун-та, 2019. 140 с. Текст : непосредственный.
84. Биленко Н. П. Месячные биологические ритмы и спортивные нагрузки / Н. П. Биленко // Здоровье и образование

*Литература*

- в XXI веке. Сер. Медицина. 2012. Т. 14, № 1. С. 27–28. Текст : непосредственный.
85. Биленко Н. П. Месячные ритмы обострений и дебютов некоторых заболеваний и остро возникающих смертельных исходов / Н. П. Биленко // Клиническая медицина. 2001. № 6. С. 19. Текст : непосредственный.
86. Биленко Н. П. Подходы к хронопрогнозу и хронопрофилактике остро развивающихся смертельных исходов у детей и взрослых / Н. П. Биленко // Педиатрия. Журнал им. Г. Н. Сперанского. 2004. Т. 83, № 5. С. 109–111. Текст : непосредственный.
87. Биленко Н. П. Положительные и отрицательные периоды месяца. Изменения свертывающей системы крови и здоровья человека / Н. П. Биленко, Ю. Т. Драгун // Глобальные проблемы человечества. Краснодар, 1994. С. 58–59. Текст : непосредственный.
88. Биленко Н. П. Хронобиологический прогноз и комплексная профилактика некоторых заболеваний и остро развивающихся смертельных исходов / Н. П. Биленко. 2-е изд. Краснодар, 2000. 72 с. Текст : непосредственный.
89. Биленко Н. П. Хронобиология гениальности, делинквентности и девиантности / Н. П. Биленко, Ю. Т. Драгун // Образование и здоровье : тезисы докладов IV Всероссийской научно-практической конференции. Калуга, 1998. С. 37–39. Текст : непосредственный.
90. Биленко Н. П. Хрономедицинские аспекты прогноза и профилактики социально значимых заболеваний у детей : диссертация на соискание ученой степени доктора медицинских наук / Н. П. Биленко ; Рос. гос. мед. ун-т. Москва, 2005. 203 с. Текст : непосредственный.
91. Биологические ритмы системы гемостаза человека / В. П. Балуда [и др.]. Фрунзе : Илим, 1978. 199 с. Текст : непосредственный.
92. Блейхер В. М. Толковый словарь психиатрических терминов / В. М. Блейхер, И. В. Крук. Воронеж : Модэк, 1995. 639 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

93. Блехман И. И. Синхронизация в природе и технике / И. И. Блехман. Москва : Наука, 1981. 352 с. Текст : непосредственный.
94. Блехман И. И. Синхронизация динамических систем / И. И. Блехман. Москва : Наука, 1971. 896 с. Текст : непосредственный.
95. Бойко И. Б. О самоубийствах в учреждениях уголовно-исполнительной системы России / И. Б. Бойко // Человек, преступление и наказание. Вестник Академии права и управления Минюста России. 2001. № 1. С. 16–21. Текст : непосредственный.
96. Бойко И. Б. Субъективные детерминанты суицидального поведения / И. Б. Бойко // Преступное поведение (новые исследования) : сборник научных трудов / ВНИИ МВД России. Москва, 2002. 171 с. Текст : непосредственный.
97. Болдуин Р. Что мы знаем о Луне? : пер. с англ. / Р. Болдуин. Москва : Мир, 1967. 176 с. Текст : непосредственный.
98. Большая психологическая энциклопедия. Самое полное современное издание: более 5000 психологических терминов и понятий / А. Б. Альмуханова [и др.]. Москва : Эксмо, 2007. 543 с. Текст : непосредственный.
99. Борисова И. Ю. Психологические и поведенческие особенности личности с утренним биоритмологическим типом работоспособности / И. Ю. Борисова, И. Е. Ганелина, Н. Я. Притыкина // Психологический журнал. 1996. Т. 17, № 5. С. 96–101. Текст : непосредственный.
100. Бородин С. В. К вопросу о понятии самоубийства и его отграничении от убийства и несчастного случая / С. В. Бородин // Труды Всесоюзного научно-исследовательского института МВД СССР. 1974. № 31. С. 33–37. Текст : непосредственный.
101. Бородин С. В. Мотивы и причины самоубийств / С. В. Бородин, А. С. Михлин // Актуальные проблемы суицидологии : сборник статей / ответственный редактор проф. А. А. Портнов. Москва, 1978. С. 28–43. (Труды Московского НИИ психиатрии. Т. 82). Текст : непосредственный.

*Литература*

102. Бородин С. В. Проблема самоубийства и его предупреждения с позиций правового подхода (исторический аспект) / С. В. Бородин, В. Е. Кузнецов // Проблемы профилактики и реабилитации в суицидологии : сборник научных трудов. Москва : Изд-во Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, 1984. С. 35–47. Текст : непосредственный.
103. Бочков В. Г. Математическая модель совершенства биологических систем / В. Г. Бочков // VI Украинская республиканская конференция по бионике : тезисы докладов. Ужгород, 1981. С. 130. Текст : непосредственный.
104. Бочков В. Г. Многовариантность регулирования в биологических системах и новые физиологические константы : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук / В. Г. Бочков. Киев, 1986. 16 с. Текст : непосредственный.
105. Бочков В. Г. Принципы оптимальности как основа исследования живых систем и некоторые вопросы их математического описания / В. Г. Бочков // Особенности современного научного познания : сборник статей / АН СССР. Урал. науч. центр. Свердловск, 1974. С. 164–178. Текст : непосредственный.
106. Бочкова В. Г. О возможной связи частот излучения планет солнечной системы с ритмами электроэнцефалограммы человека / В. Г. Бочкова, В. Г. Бочков // VI Украинская республиканская конференция по бионике : тезисы докладов. Ужгород, 1981. С. 132–133. Текст : непосредственный.
107. Браун Ф. Биологические ритмы / Ф. Браун // Сравнительная физиология животных : в 3 т. / под ред. проф. Л. Просера. Москва : Мир, 1977. Т. 2. С. 210–266. Текст : непосредственный.
108. Браун Ф. Геофизические факторы и проблема биологических часов / Ф. Браун // Биологические часы : пер. с англ. / под ред. С. Э. Шноля. Москва : Мир, 1964. С. 103–126. Текст : непосредственный.
109. Бродский В. Я. Околочасовые биоритмы : теоретические аспекты и перспективы клинического применения /

*Литература*

- В. Я. Бродский, Ф. И. Комаров, С. И. Рапопорт // Клиническая медицина. 2007. № 5. С. 4–10. Текст : непосредственный.
110. Бруханский Н. П. Самоубийцы: социально-психиатрическое обследование 359 случаев оконченных и неоконченных самоубийств с 1 декабря 1923 г. по 31 мая 1924 г. в городе Москве / Н. П. Бруханский ; с предисловием Н. А. Семашко и вступительной статьей П. Б. Ганнушкина. Ленинград : Прибой, 1927. 109 с. Текст : непосредственный.
111. Бруханский Н. П. Судебная психиатрия / Н. П. Бруханский ; с предисл. П. Б. Ганнушкина. Москва : Изд-во М. и С. Сабашниковых, 1928. 388 с. Текст : непосредственный.
112. Булацель П. Ф. Самоубийство с древнейших времен до наших дней : исторический очерк философских воззрений и законодательств о самоубийстве / П. Ф. Булацель. 2-е изд. Санкт-Петербург : Паровая типо-лит. (бар. Криденер), 1900. 206. VII. 217 с. Текст : непосредственный.
113. Бурданова В. С. Процессуальные и тактические вопросы проверки обстоятельств самоубийств / В. С. Бурданова // Вестник Ленинградского университета. Сер. Экономика, философия и право. 1966. Вып. 1, № 5. С. 126–131. Текст : непосредственный.
114. Бурька Д. А. Особенности выявления криминальных инсценировок на стадии возбуждения уголовного дела : монография / Д. А. Бурька, Д. А. Глов. Москва : Юрлитинформ, 2012. 176 с. (Библиотека криминалиста). Текст : непосредственный.
115. Бюннинг Э. Биологические часы / Э. Бюннинг // Биологические часы : пер. с англ. / под ред. С. Э. Шноля. Москва : Мир, 1964. С. 11–26. Текст : непосредственный.
116. Бюннинг Э. Ритмы физиологических процессов («Физиологические часы») / Э. Бюннинг ; перевод с немецкого М. Б. Штернберга ; под редакцией и с предисловием проф. И. И. Гунара. Москва : Мир, 1969. 75 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

117. Вагин И. О. Психология жизни и смерти / И. О. Вагин. Санкт-Петербург : Питер, 2001. 151 с. Текст : непосредственный.
118. Валеев М. Х. Осмотр места происшествия и трупа при подзрении на инсценировку самоповешения / М. Х. Валеев, А. Г. Борисова // Южно-Уральские криминалистические чтения / редкол.: Л. Л. Каневский [и др.] ; Башкир. гос. ун-т. Уфа, 2000. № 8. С. 56–61. Текст : непосредственный.
119. Василик П. В. Анализ структуры многодневных гелиогеофизических и биологических ритмов / П. В. Василик // Кибернетика и вычислительная техника : республиканский межведомственный сборник / АН УССР, Ин-т кибернетики. Киев : Наук. думка, 1984. Вып. 63. С. 14–21. Текст : непосредственный.
120. Василик П. В. Вековой ход изменения краниологических признаков древнего населения Украины и магнитное поле Земли. Подход к моделированию / П. В. Василик, А. А. Попов, М. А. Чекайло // Кибернетика и вычислительная техника : республиканский межведомственный сборник / АН УССР, Ин-т кибернетики. Киев : Наук. думка, 1988. Вып. 78. С. 5–15. Текст : непосредственный.
121. Василик П. В. Влияние активности Солнца на цикличность в динамике численности млекопитающих / П. В. Василик // Кибернетика и вычислительная техника : республиканский межведомственный сборник / АН УССР, Ин-т кибернетики. Киев : Наук. думка, 1986. Вып. 70. С. 76–80. Текст : непосредственный.
122. Василик П. В. Влияние магнитного поля Земли на ритмы роста и развития живых систем / П. В. Василик // Кибернетика и вычислительная техника: республиканский межведомственный сборник / АН УССР, Ин-т кибернетики. Киев : Наук. думка, 1983. Вып. 59. С. 11–16. Текст : непосредственный.
123. Василик П. В. Влияние факторов внешней среды на ритмы роста дошкольников / П. В. Василик, А. К. Галицкий //

*Литература*

- Медицинская кибернетика : сборник статей. Киев, 1977. Вып. 53. С. 29–32.
124. Василик П. В. Изменение ритмов прироста веса у детей школьного возраста в процессе развития / П. В. Василик, А. К. Галицкий // Кибернетика и вычислительная техника : республиканский межведомственный сборник / АН УССР, Ин-т кибернетики. Киев: Наук. думка, 1981. Вып. 52. С. 102–105. Текст : непосредственный.
125. Василик П. В. Индивидуальные особенности модуляции ритмов изменения массы морских свинок геофизическими факторами / П. В. Василик, А. Г. Василега, А. К. Галицкий // Кибернетика и вычислительная техника : республиканский межведомственный сборник / АН УССР, Ин-т кибернетики. Киев: Наук. думка, 1988. Вып. 78. С. 82–89. Текст : непосредственный.
126. Василик П. В. К вопросу о суточном сдвиге в регулировании сердечного ритма / П. В. Василик, А. К. Галицкий // Медицинская кибернетика : сборник статей. Киев, 1979. Вып. 55. С. 8–12. Текст : непосредственный.
127. Василик П. В. Ритмы изменения свойств воды как фактор формирования биологических ритмов / П. В. Василик, А. К. Галицкий // Кибернетика и вычислительная техника : республиканский межведомственный сборник / АН УССР, Ин-т кибернетики. Киев: Наук. думка, 1985. Вып. 66. С. 14–20. Текст : непосредственный.
128. Василик П. В. Системный анализ влияния магнитного поля Земли на рост и развитие человека / П. В. Василик // Кибернетика и вычислительная техника: республиканский межведомственный сборник / АН УССР, Ин-т кибернетики. Киев: Наук. думка, 1979. Вып. 45. С. 12–21. Текст : непосредственный.
129. Василик П. В. Системный анализ влияния факторов внешней среды на ритмы прироста детей ясельного возраста / П. В. Василик, А. К. Галицкий // Кибернетика и вычислительная техника: республиканский межведомственный

*Литература*

- сборник / АН УССР, Ин-т кибернетики. Киев : Наук. думка, 1979. Вып. 48. С. 14–22. Текст : непосредственный.
130. К вопросу о суточном сдвиге особенностей регуляции сердечного ритма / П. В. Василик [и др.] // Кибернетика и вычислительная техника : республиканский межведомственный сборник / АН УССР, Ин-т кибернетики. Киев : Наук. думка, 1979. Вып. 45. С. 3–7. Текст : непосредственный.
131. Васильев В. Л. Юридическая психология : учебник для студентов вузов / В. Л. Васильев. Санкт-Петербург : Питер Ком, 1998. 649 с. Текст : непосредственный.
132. Ваша работоспособность сегодня / Н. А. Агаджанян [и др.]. Москва : Сов. Россия, 1978. 88 с. Текст : непосредственный.
133. Ведрин Ж. Можно ли оценить риск суицида? / Ж. Ведрин, Д. Вебер // Социальная и клиническая психиатрия. 1997. № 3. С. 69–71. Текст : непосредственный.
134. Вернадский В. И. Размышления натуралиста : в 2 кн. / В. И. Вернадский ; редкол.: Б. М. Кедров [и др.]. Москва : Наука, 1975–1977. Текст : непосредственный.
135. Виноградов Б. Лунатиками рождаются / Б. Виноградов // Известия. 2000. 3 февр. Текст : непосредственный.
136. Владимирский Б. М. Космическая погода и наша жизнь / Б. М. Владимирский, Н. А. Темуриянц, В. С. Мартынюк; под общ. ред. Н. В. Стешенко. Фрязино : Век 2, 2004. 106 с. Текст : непосредственный.
137. Владимирский Б. М. Солнечно-земные связи в биологии и явление «захвата» частоты / Б. М. Владимирский // Влияние солнечной активности на биосферу. Москва, 1982. С. 166–174. Текст : непосредственный.
138. Водолажская М. Г. Взаимосвязь физиологических и биохимических закономерностей на модели иерархической организации биоритмов. Ч. 2 / М. Г. Водолажская // Вестник восстановительной медицины. 2006. № 4. С. 46–50. Текст : непосредственный.
139. Военно-медицинская подготовка : учебник / под ред. Ф. И. Комарова. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : Медицина, 1989. 464 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

140. Возможные механизмы действия магнитных, гравитационных и электрических полей на биологические объекты, аналогии их действия / Н. И. Богатина [и др.] // Механизмы биологического действия электромагнитных излучений : тезисы докладов симпозиума (Пушино, 27–31 окт. 1987 г.). Пушино: НЦБИ, 1987. С. 116. Текст : непосредственный.
141. Воинов В. И. Больничная летальность и приличные изменения гравитационного поля Земли / В. И. Воинов, В. А. Райбштейн, В. И. Чепасов // Новые подходы к оценке реактивности организма: математическое моделирование, функциональная диагностика, клиника, влияние геофизических факторов : тезисы докладов областной научно-практической конференции. Оренбург, 1989. С. 34–35. Текст : непосредственный.
142. Воинов В. И. Корреляция времени летальных исходов с фазами приливных изменений силы тяжести / В. И. Воинов, В. А. Райбштейн, В. И. Чепасов // Новое в медицинском прогнозировании: математическое моделирование, биологические ритмы, метрология, клиника : тезисы докладов к областной научно-практической конференции. Оренбург, 1986. С. 16–17. Текст : непосредственный.
143. Воинов В. И. Суточные биоритмы частоты рождений при различных направлениях вектора полусуточных приливных волн силы тяжести / В. И. Воинов, В. А. Райбштейн, В. И. Чепасов // Новые подходы к оценке реактивности организма: математическое моделирование, функциональная диагностика, клиника, влияние геофизических факторов : тезисы докладов к областной научно-практической конференции. Оренбург, 1989. С. 27–28. Текст : непосредственный.
144. Войцех В. Ф. Динамика и структура самоубийств в России / В. Ф. Войцех // Социальная и клиническая психиатрия. 2006. Т. 16, вып. 3. С. 22–27. Текст : непосредственный.
145. Войцех В. Ф. Особенности суицидального поведения по данным НИИ скорой помощи им. В. Н. Склифосовского / В. Ф. Войцех, М. Г. Балашова // Материалы XIII

*Литература*

- съезда психиатров России (10–13 окт. 2000 г.) / ответственный редактор В. Н. Краснов. Москва : Медпрактика, 2000. С. 313. Текст : непосредственный.
146. Воронина Н. В. Влияние биологических ритмов и резонанса гелиометеорологических факторов на течение ишемической болезни сердца / Н. В. Воронина // Хронобиология и хронопатология : тезисы докладов Всесоюзной конференции (Москва, 25–27 нояб. 1981 г.). Москва, 1981. С. 67–67. Текст : непосредственный.
147. Вульф Ф. Р. Закономерности течения и терапии эпилепсии / Ф. Р. Вульф, Ю. А. Палат // Применение магнитных полей в клинике : тезисы докладов Куйбышевской областной конференции. Куйбышев, 1976. С. 26–26. Текст : непосредственный.
148. Вульф Ф. Р. Лунные ритмы в течении эпилептического процесса / Ф. Р. Вульф // Журнал невропатологии и психиатрии. 1976. № 12. С. 1875–1879. Текст : непосредственный.
149. Выдрина Н. В. Особенности мотивации самоубийств / Н. В. Выдрина // Актуальные проблемы правоведения в современный период : сборник статей / под ред. В. Ф. Воловича. Томск, 1993. Ч. 2. С. 133–134. Текст : непосредственный.
150. Гаваа Лувсан. Традиционные и современные аспекты восточной рефлексотерапии / Гаваа Лувсан ; ответственный редактор С. Н. Ефуни, В. Н. Цибуляк. Москва : Наука, 1986. 574 с. Текст : непосредственный.
151. Гайсина Д. А. Генетические факторы риска суицидального поведения / Д. А. Гайсина, З. Л. Халилова, Э. К. Хуснутдинова // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. 2008. Т. 108, № 1. С. 87–91. Текст : непосредственный.
152. Ганзен В. А. Системные описания в психологии / В. А. Ганзен. Ленинград : Изд-во Ленингр. ун-та, 1984. 176 с. Текст : непосредственный.
153. Гаркави Л. Х. Адаптационные реакции и резистентность организма / Л. Х. Гаркави, Е. Б. Квакша,

*Литература*

- М. А. Уколова. Ростов-на-Дону : Изд-во Рост. ун-та, 1979. 176 с. Текст : непосредственный.
154. Гацולהв К. Б. Суицидальное поведение и другие виды девиаций при различных вариантах психопатий / К. Б. Гацולהв // Актуальные проблемы суицидологии : сборник статей / ответственный редактор проф. А. А. Портнов. Москва, 1981. С. 177–184. (Труды Московского НИИ психиатрии. Т. 92). Текст : непосредственный.
155. Гвоздев И. М. О самоубийстве с социальной и медицинской точки зрения / И. М. Гвоздев. Казань : Унив. тип., 1889. 45 с. Текст : непосредственный.
156. Гернет М. Н. Моральная статистика: уголовная статистика и статистика самоубийств : пособие для статистиков и криминалистов / М. Н. Гернет. Москва : Изд. центр. стат. упр., 1922. Вып. 1. 264 с. Текст : непосредственный.
157. Гернет М. Н. Преступность и самоубийство во время войны и после нее / М. Н. Гернет. Москва : Изд. ЦСУ СССР, 1927. 270 с. Текст : непосредственный.
158. Гишинский Я. И. Девиантология : социология преступности, наркотизма, проституции, самоубийств и других «отклонений» : монография / Я. И. Гишинский. 3-е изд., испр. и доп. Санкт-Петербург : Алеф-Пресс, 2013. 650 с. Текст : непосредственный.
159. Гишинский Я. И. Самоубийство как социальный феномен / Я. И. Гишинский // Социологический журнал. 2011. № 2. С. 39–48. Текст : непосредственный.
160. Гишинский Я. И. Социология девиантного поведения как специальная социологическая теория / Я. И. Гишинский // Социс. 1991. № 4. С. 72–78. Текст : непосредственный.
161. Гилод В. М. Клинико-социальные и клинико-психопатологические характеристики вариантов суицида у пациентов кризисного стационара : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / В. М. Гилод ; Моск. НИИ психиатрии. Москва, 2002. 24 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

162. Гире А. А. Солнечно-атмосферные связи и их роль в долгосрочных гидрометеорологических прогнозах / А. А. Гире // Солнечно-атмосферные связи в теории климата и прогнозах погоды : труды I Всесоюзного совещания (30 окт. – 1 нояб. 1972 г.) / под ред. Э. Р. Мустеля. Ленинград : Гидрометеоиздат, 1974. С. 327–332. Текст : непосредственный.
163. Глосс Л. От часов к хаосу. Ритмы жизни : пер. с англ. / Л. Глосс, М. Мэки. Москва : Мир, 1991. 248 с. Текст : непосредственный.
164. Говорин Н. В. Суицидальное поведение : типология и факторная обусловленность / Н. В. Говорин, А. В. Сахаров. Чита : Иван Федоров, 2008. 178 с. Текст : непосредственный.
165. Говорухина А. А. Хронобиологические аспекты работоспособности спортсменов в условиях Среднего Приобья / А. А. Говорухина, Н. С. Москалюк // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. 2009. № 1 (4). С. 12–14. Текст : непосредственный.
166. Голенков А. В. Постгомицидные самоубийства / А. В. Голенков // Суицидология. 2018. № 3. С. 3–4. Текст : непосредственный.
167. Голенков А. В. Постгомицидные самоубийства : описание пяти случаев / А. В. Голенков // Российский психиатрический журнал. 2017. № 2. С. 12–16. Текст : непосредственный.
168. Голенков А. В. Распространенность и особенности постгомицидных суицидов на примере одного из регионов России / А. В. Голенков // Психическое здоровье. 2018. № 2. С. 9–13. Текст : непосредственный.
169. Голиков А. П. Сезонные биоритмы в физиологии и патологии / А. П. Голиков, П. П. Голиков. Москва : Медицина, 1973. 166 с. Текст : непосредственный.
170. Гондарева Л. Н. Прогнозирование и коррекция состояния человека по биоритмическим характеристикам физиологических процессов при различных видах деятельности : автореферат диссертации на соискание ученой степени

*Литература*

- доктора медицинских наук / Л. Н. Гондарева. Санкт-Петербург, 1996. 37 с. Текст : непосредственный.
171. Горшков М. М. Гравитация и жизнь / М. М. Горшков // Люди, пространство и время / Нар. ун-т, естественнонауч. ф-т. Москва : Знание, 1976. С. 122–143. Текст : непосредственный.
172. Гречко Г. М. Гравитация и организм / Г. М. Гречко, А. Л. Машинский // Организм и сила притяжения : материалы I Всесоюзной конференции «Гравитация и организм» (Москва, 23–25 декабря 1974 г.). Вильнюс, 1976. С. 9–10. Текст : непосредственный.
173. Григорьев П. Е. Космофизические факторы суицидальной и террористической активности / П. Е. Григорьев, В. О. Розанов, А. Н. Игнатов // Противодействие ксенофобии, экстремизму и терроризму в современном обществе : научные труды международной научно-практической конференции / под общ. ред. А. Н. Игнатова. Симферополь, 2012. С. 236–241. Текст : непосредственный.
174. Григорьева Е. А. Аутоагрессия и депрессия / Е. А. Григорьева, И. А. Лапин // Серийные убийства и социальная агрессия: что нас ожидает в XXI веке? Медицинские аспекты социальной агрессии : материалы III Международной научной конференции (Ростов-на-Дону, 18–21 сент. 2001 г.). Ростов-на-Дону : Изд-во Рост. юрид. ин-та МВД России, 2001. С. 87–88. Текст : непосредственный.
175. Губин Г. Д. Биоритмы и возраст / Г. Д. Губин, Д. Вайнерт // Успехи физиологических наук. 1991. Т. 22, № 1. С. 77–96. Текст : непосредственный.
176. Губин Г. Д. Суточные ритмы биологических процессов и их адаптивное значение в онто- и филогенезе позвоночных / Г. Д. Губин, Е. Ш. Герловин. Новосибирск : Наука, 1980. 278 с. Текст : непосредственный.
177. Гульдман В. В. Основные типы мотивации противоправных действий у психопатических личностей / В. В. Гульдман // Вестник МГУ. Сер. 14. Психология. 1984. № 1. С. 31–45. Текст : непосредственный.

*Литература*

178. Гурвич А. Г. Теория биологического поля / А. Г. Гурвич. Москва : Сов. наука, 1944. 156 с. Текст : непосредственный.
179. Дементьев В. В. Инсценировка преступления: сущность и методы раскрытия / В. В. Дементьев, В. В. Степанов. Москва : Юрлитинформ, 2009. 169 с. Текст : непосредственный.
180. Деряпа Н. Р. Итоги исследований гелиоклимапатологии человека по программе Глобэкс-80 / Н. Р. Деряпа, В. И. Хаснулин, В. Н. Николаев // Проблема солнечно-биосферных связей : сборник статей / ответственный редактор В. П. Казначеев, Н. Р. Деряпа. Новосибирск : СО АМН СССР, 1982. С. 40–49. Текст : непосредственный.
181. Деряпа Н. Р. Проблемы медицинской биоритмологии / Н. Р. Деряпа, М. П. Мошкин, В. С. Постный. Москва : Медицина, 1985. 208 с. Текст : непосредственный.
182. Диагностика и профилактика суицидального поведения больных шизофренией : методические рекомендации / сост. М. Б. Данилова, Т. И. Пепеляева. Москва, 1987. 17 с. Текст : непосредственный.
183. Диагностика суицидального поведения : методические рекомендации / сост. А. Г. Амбрумова, В. А. Тихоненко. Москва : Моск. НИИ психиатрии, 1980. 48 с. Текст : непосредственный.
184. Дильман В. М. Большие биологические часы / В. М. Дильман. Москва : Знание, 1981. 208 с. Текст : непосредственный.
185. Дмитрук А. И. Биоритмологические аспекты проблемы адаптации в спорте : учебно-методическое пособие / А. И. Дмитрук. Санкт-Петербург: С.-Петерб. гос. ун-т физ. культуры им. П. Ф. Лесгафта, 2007. 58 с. Текст : непосредственный.
186. Додонов В. Н. Преступления, связанные с самоубийством, в современном уголовном праве (сравнительный анализ) / В. Н. Додонов // «Черные дыры» в Российском законодательстве. 2005. № 2. С. 365–372. Текст : непосредственный.

*Литература*

187. Доскин В. А. Биологические ритмы растущего организма / В. А. Доскин, Н. Н. Куинджи. Москва : Медицина, 1989. 224 с. Текст : непосредственный.
188. Доскин В. А. Ритмы жизни / В. А. Доскин, Н. А. Лаврентьева. Москва : Медицина, 1991. 176 с. Текст : непосредственный.
189. Драган Я. П. Вероятностные модели и статистический анализ ритмических явлений / Я. П. Драган // VI Украинская республиканская конференция по бионике : тезисы докладов. Ужгород, 1981. С. 133–133. Текст : непосредственный.
190. Дубинин Н. П. Генетика, поведение, ответственность / Н. П. Дубинин, И. И. Карпец, В. Н. Кудрявцев. Москва : Политиздат, 1982. С. 170, 295. Текст : непосредственный.
191. Дубров А. П. Гелиогеофизические факторы и динамика выделения органических веществ корнями растений / А. П. Дубров // Влияние некоторых космических и геофизических факторов на биосферу Земли / ответственный редактор Ю. А. Холодов. Москва : Наука, 1973. С. 67–95. (Проблемы космической биологии / АН СССР. Отд-ние физиологии. Т. 18). Текст : непосредственный.
192. Дубров А. П. Геомагнитное поле и жизнь (краткий очерк по геомагнитобиологии) / А. П. Дубров ; под редакцией Ю. А. Холодова. Ленинград : Гидрометеиздат, 1974. 175 с. Текст : непосредственный.
193. Дубров А. П. Глобальные синхронные эксперименты для исследования биологического действия естественных геофизических факторов / А. П. Дубров // Влияние магнитных полей на биологические объекты : материалы третьего всесоюзного симпозиума (Калининград, 17–19 июня 1975 г.). Калининград, 1975. С. 3–7. Текст : непосредственный.
194. Дубров А. П. Лунные ритмы у человека / А. П. Дубров. Москва : Медицина, 1990. 159 с. Текст : непосредственный.
195. Дубров А. П. Некоторые аспекты гелиобиологической обусловленности ритмичности элементов биосферы /

*Литература*

- А. П. Дубров // Доклады на ежегодных чтениях памяти Л. С. Берга. Вып. XV–XIX. Ритмичность природных явлений. Москва ; Ленинград : Изд-во Акад. наук СССР, 1973. С. 233–233. Текст : непосредственный.
196. Дубров А. П. О глобальной невоспроизводимости биологических и физико-химических реакций / А. П. Дубров // Солнце, электричество, жизнь : материалы чтений, посвященных памяти проф. А. Л. Чижевского / редкол.: П. А. Коржуев (науч. ред.) [и др.]. Москва, 1972. С. 48–50. Текст : непосредственный.
197. Дубров А. П. Роль геомагнитного поля и гравитации в формировании фундаментальных свойств биологических систем / А. П. Дубров // Новые подходы к оценке реактивности организма: математическое моделирование, функциональная диагностика, клиника, влияние геофизических факторов : тезисы докладов к областной научно-практической конференции. Оренбург, 1989. С. 24–26. Текст : непосредственный.
198. Дубров А. П. Симметрия биоритмов и реактивности (проблема индивидуальных различий, функциональная биосимметрия) / А. П. Дубров. Москва : Медицина, 1987. 175 с. Текст : непосредственный.
199. Дубров А. П. Симметрия функциональных процессов / А. П. Дубров. Москва : Знание, 1980. 64 с. Текст : непосредственный.
200. Дубровский М. О самоубийствах / М. Дубровский, А. Липкин // Революция и культура. 1929. № 5 (30 июня). С. 33–36. Текст : непосредственный.
201. Дуров А. М. Оценка уровня функциональных возможностей и биологического возраста спортсменов (хронобиологические аспекты) / А. М. Дуров, В. А. Терехин, Ю. А. Румянцева // Теория и практика физической культуры. 2005. № 8. С. 24–25. Текст : непосредственный.
202. Дуткин М. П. Гносеологические основания изучения суицида : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата философских наук / М. П. Дуткин ;

*Литература*

- Акад. наук Респ. Саха (Якутия). Якутск, 2006. 26 с. Текст : непосредственный.
203. Дюркгейм Э. Самоубийство: социологический этюд / Э. Дюркгейм ; перевод с французского А. Н. Ильинского. Санкт-Петербург : Союз, 1998. 492 с. Текст : непосредственный.
204. Енгальчев В. Ф. Посмертная судебно-психологическая экспертиза / В. Ф. Енгальчев // Прикладная юридическая психология : учебник для студентов вузов / И. И. Аминов, А. И. Афиногенов, А. Г. Гельманов и др. ; под ред. А. М. Столяренко. Москва : Юнити-Дана, 2001. С. 20–430. Текст : непосредственный.
205. Енгальчев В. Ф. Посмертная судебно-психологическая экспертиза: новые возможности и решения / В. Ф. Енгальчев // Теория и практика судебной экспертизы в современных условиях : материалы III Международной научно-практической конференции (Москва, 25–26 янв. 2011 г.) / Моск. гос. юрид. акад. им. О. Е. Кутафина. Москва, 2011. С. 616–617. Текст : непосредственный.
206. Еникеев М. И. Основы общественной и юридической психологии : учебник для вузов / М. И. Еникеев. Москва : Норма, 1996. 640 с. Текст : непосредственный.
207. Ермаков Н. П. Виды судебно-психологической экспертизы / Н. П. Ермаков, Н. Н. Китаев, И. А. Конопак. Иркутск : Изд-во Иркут. ун-та, 1986. 44 с. Текст : непосредственный.
208. Ермолаева Е. Г. Суицид и преступность : диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук / Е. Г. Ермолаева ; Саратов. юрид. ин-т МВД России. Саратов, 2007. 236 с. Текст : непосредственный.
209. Ерохина А. И. Многолетние циклы шизофрении / А. И. Ерохина, Е. Д. Майбурд // Проблемы хронобиологии, хронопатологии, хронофармакологии и хрономедицины : тезисы докладов на конференции «Хронобиология и хрономедицина» (Уфа, 26–28 нояб. 1985 г.) / под ред. Ф. И. Комарова, Ю. А. Романова. Уфа : БГМИ, 1985. Т. 1. С. 168–169. Текст : непосредственный.

*Литература*

210. Естественнонаучные представления Древней Руси : численные лет, символика чисел, «отреченные» книги, астрология, минералогия : сборник статей / К. Н. Афанасьев [и др.]. Москва : Наука, 1988. 318 с. Текст : непосредственный.
211. Ефимов М. Л. Биологические ритмы и творчество / М. Л. Ефимов. Алма-Ата : Наука, 1990. 168 с. Текст : непосредственный.
212. Ефремов В. С. Об оценке психического состояния суицидента во время попытки самоубийства / В. С. Ефремов // Актуальные вопросы клинической, социальной и судебной психиатрии : сборник статей / под ред. В. Д. Стяжкина. Санкт-Петербург : Рубеж, 2001. С. 100–103. Текст : непосредственный.
213. Ефремов В. С. Основы суицидологии / В. С. Ефремов. Санкт-Петербург : Диалект, 2004. 480 с. Текст : непосредственный.
214. Жак Ж. Гиппократ / Ж. Жак. Ростов-на-Дону : Феникс, 1997. 480 с. Текст : непосредственный.
215. Жардецкий А. Н. Аутоагрессивное поведение обвиняемых (типология, судебно-психиатрическая оценка, прогноз) : диссертация на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / А. Н. Жардецкий; Гос. науч. центр соц. и суд. психиатрии им. В. П. Сербского. Москва, 2003. 234 с. Текст : непосредственный.
216. Жин-Дечу. Влияние состояний Луны, Солнца и Земли на умственную деятельность людей / Жин-Дечу // Физиология и морфология человека и животных. 1987. И-Реф. 11Р192. Текст : непосредственный.
217. Заславская Р. М. Ритм суточных колебаний показателей свертывающей и противосвертывающей систем крови у больных инфарктом миокарда / Р. М. Заславская, Е. Г. Перепелкин, Н. М. Сазонова // Советская медицина. 1972. № 8. С. 25–28. Текст : непосредственный.
218. Заславская Р. М. Суточные ритмы свертывающей системы крови в норме и патологии и проблемы терапии /

*Литература*

- Р. М. Заславская. Москва : Медицина, 1994. 319 с. Текст : непосредственный.
219. Звечаровский И. Э. Посткриминальное поведение : понятие, ответственность, стимулирование : монография / И. Э. Звечаровский. Иркутск : Изд-во Иркут. ун-та, 1993. 124 с. Текст : непосредственный.
220. Зеневич Г. В. Анализ так называемых расширенных самоубийств при меланхолических состояниях / Г. В. Зеневич. Ленинград : Изд-во науч. работ психиатр. больницы им. Балинского, 1938. 21 с. Текст : непосредственный.
221. Зинченко В. П. Психометрика утомления / В. П. Зинченко, А. Б. Леонова, Ю. К. Стрелков. Москва : Изд-во МГУ, 1977. 109 с. Текст : непосредственный.
222. Змановская Е. В. Девиантология: психология отклоняющегося поведения : учебное пособие для студентов высших учебных заведений / Е. В. Змановская. Москва : Академия, 2003. 288 с. Текст : непосредственный.
223. Змановская Е. В. Психология девиантного поведения : структурно-динамический подход : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора психологических наук / Е. В. Змановская ; С.-Петербург. ун-т МВД РФ. Санкт-Петербург, 2006. 49 с. Текст : непосредственный.
224. Значение секторной структуры межпланетного магнитного поля в синхронизации психофизиологической регуляции человека / Я. Я. Рудаков [и др.] // Электромагнитные поля в биосфере : в 2 т. / под ред. Н. В. Красногорской. Москва : Наука, 1984. Т. 1. С. 150–157. Текст : непосредственный.
225. Зороастров М. О. Судебно-медицинские аспекты динамики и генетических основ самоубийств у жителей Тюменского региона : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / М. О. Зороастров ; Моск. гос. мед.-стоматол. ун-т. Москва, 2006. 25 с. Текст : непосредственный.
226. Зуйкова А. А. Изменение биологических ритмов организма человека на фоне стрессового воздействия / А. А. Зуйкова, О. Н. Красноруцкая, Е. А. Ханина // Вестник новых

*Литература*

- медицинских технологий. 2010. Т. XVII, № 2. С. 195–196. Текст : непосредственный.
227. Ибрагимова В. С. Точечный массаж / В. С. Ибрагимова. Москва : Медицина, 1984. 144 с. Текст : непосредственный.
228. Иванов О. В. Агрессия и суицидальное поведение : нейропсихологические аспекты / О. В. Иванов, А. Ю. Егоров // Неврологический вестник им. В. М. Бехтерева. Казань, 2012. Т. 44, № 3. С. 15–28. Текст : непосредственный.
229. Игнатов А. Н. Биологические факторы детерминации насильственной преступности / А. Н. Игнатов // Криминологический журнал Байкальского государственного университета экономики и права. 2015. Т. 9, № 2. С. 223–233. Текст : непосредственный.
230. Игнатов А. Н. Природные факторы детерминации преступности : постановка проблемы / А. Н. Игнатов // Криминология: вчера, сегодня, завтра. 2011. № 4 (23). С. 22–27. Текст : непосредственный.
231. Изаксон Х. А. О диагностике различных форм сомнамбулизма / Х. А. Изаксон // Журнал невропатологии и психиатрии. 1975. № 3. С. 401–404. Текст : непосредственный.
232. Изаксон Х. А. Рабочая группировка нарушений и лечение различных форм сомнамбулизма / Х. А. Изаксон // Журнал невропатологии и психиатрии. 1979. № 9. С. 1383–1389. Текст : непосредственный.
233. Илипаев И. И. Влияние «лунных» ритмов на течение эпилепсии / И. И. Илипаев // Физиология и патология адаптаций к природным факторам среды : V Всесоюзная конференция по экологической физиологии, биохимии и морфологии (г. Фрунзе, ноябрь 1977 г.). Фрунзе : Илим, 1977. С. 908–910. Текст : непосредственный.
234. Казначеев В. П. Глобальный эксперимент по проблеме «Солнце — климат — человек» / В. П. Казначеев, Н. Р. Деряпа // Электромагнитные поля в биосфере : в 2 т. / под редакцией Н. В. Красногорской. Т. 2.

*Литература*

- Биологическое действие электромагнитных полей. Москва : Наука, 1984. С. 303–311. Текст : непосредственный.
235. Календарные обычаи и обряды народов Восточной Азии. Новый год / Р. Ш. Джарылгасинова [и др.]. Москва : Наука, 1985. 276 с. Текст : непосредственный.
236. Каргин А. М. Личностные факторы суицидального поведения у пациентов кризисного стационара, совершивших суицидальные попытки / А. М. Каргин, А. Б. Холмогорова, В. Ф. Войцех // Социальная и клиническая психиатрия. 2009. Т. 19, № 4. С. 15–20. Текст : непосредственный.
237. Карп В. П. Математические и вычислительные методы анализа в хронобиологии и хрономедицине / В. П. Карп // Материалы I Российского съезда по хронобиологии и хрономедицине с международным участием (г. Владикавказ, 15–17 окт. 2008 г.). Владикавказ : УРАН ИБМИ ИПО СОИГСИ, 2008. С. 192–194. Текст : непосредственный.
238. Картер С. Королевство приливов : перевод с английского / С. Картер. Ленинград : Гидрометеиздат, 1977. 112 с. Текст : непосредственный.
239. Катастрофы сознания: самоубийства религиозные, ритуальные, бытовые, способы самоубийства / сост. Т. И. Ревяко, Н. В. Трус. Минск : Литература, 1996. 182 с. (Энциклопедия преступлений и катастроф). Текст : непосредственный.
240. Качан А. Т. Китайская биоритмология цзы-у-лю-чжу / А. Т. Качан ; Ассоциация акупунктуры и традиционной медицины СССР. Санкт-Петербург: Ретур, 1991. 31 с. Текст : непосредственный.
241. Кербиков О. В. К учению о динамике психопатий // Избранные труды / О. В. Кербиков; ответственный редактор Г. К. Ушаков. Москва : Наука, 1971. С. 163–185. Текст : непосредственный.
242. Кисловский Л. Д. О возможном молекулярном механизме влияния солнечной активности на процессы в биосфере / Л. Д. Кисловский // Влияние солнечной активности на атмосферу и биосферу Земли : сборник статей

*Литература*

- / ответственный редактор М. Н. Гневыхев и А. И. Оль.  
Москва : Наука, 1971. С. 147–164. Текст : непосредственный.
243. Кисловский Л. Д. Реакции биологической системы на адекватные ей слабые низкочастотные электромагнитные поля / Л. Д. Кисловский // Влияние солнечной активности на биосферу. Москва, 1982. С. 148–165. Текст : непосредственный.
244. Китаев Н. Н. О возможности использования следователем медицинских характеристик арестованных обвиняемых для получения правдивых показаний / Н. Н. Китаев // Сибирские криминалистические чтения : сборник научных трудов / редкол.: А. А. Протасевич, И. В. Смолькова, В. И. Шиканов. Иркутск : Изд-во Байкал. гос. ун-та экономики и права, 1998. Вып. 8. С. 19–22. Текст : непосредственный.
245. Китаев Н. Н. Посткриминальный суицид убийц / Н. Н. Китаев // Социально-экономические и правовые проблемы Восточно-Сибирского региона на пороге третьего тысячелетия : материалы научно-практической конференции (Иркутск, 13–17 мая 1998 г.) / редкол.: А. А. Протасевич [и др.]. Иркутск: Изд-во ИГЭА, 1998. С. 70–72. Текст : непосредственный.
246. Китаев Н. Н. Судебно-психологическая экспертиза при избличении инсценировок несчастных случаев и самоубийств / Н. Н. Китаев // Законность. 1995. № 12. С. 15–16. Текст : непосредственный.
247. Китаев Н. Н. Судебно-экспертные исследования психики террористов / В. Н. Китаев, В. Н. Китаева // Криминалистика и судебная экспертиза: наука, обучение, практика : VII (внеочередная) Международная научно-практическая конференция / редкол.: С. П. Кушнirenко [и др.]. Санкт-Петербург : Изд. дом СПбГУ, 2012. С. 278–283. Текст : непосредственный.
248. Китаев Н. Н. Экспертные психологические исследования в уголовном процессе: проблемы, практика, перспективы / Н. Н. Китаев, В. Н. Китаева. Иркутск : Изд-во БГУЭП, 2002. 427 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

249. Китаева В. Н. Взаимосвязь жестокого обращения с животными с преступным поведением / В. Н. Китаева // Законность. 2007. № 12. С. 42–44. Текст : непосредственный.
250. Китаева В. Н. Значение посмертной психолого-психиатрической экспертизы виновного лица по делам об убийствах прошлых лет / В. Н. Китаева // Российский следователь. 2000. № 1. С. 2–3. Текст : непосредственный.
251. Китаева В. Н. Судебно-психологическая экспертиза при определении посткриминального суицида как улики поведения / В. Н. Китаева // Законность. 2002. № 1. С. 38–40. Текст : непосредственный.
252. Клейберг Ю. А. Психология девиантного поведения : учебное пособие для вузов / Ю. А. Клейберг. Москва : Сфера, при участии Юрайт-М, 2001. 160 с. Текст : непосредственный.
253. Ковальчук А. В. Космически обусловленные многодневные ритмы физиологических процессов как фактор эволюции животного мира / А. В. Ковальчук // Космос и эволюция организмов : материалы совещания «Космические факторы и эволюция органического мира» / ред. Н. Н. Крамаренко, А. П. Чепалыга. Москва : Концепт, 1974. С. 133–149. Текст : непосредственный.
254. Ковальчук А. В. Многодневные биоритмы физиологических процессов и некоторые вопросы связи организма человека с динамикой изменений внешней среды / А. В. Ковальчук, М. К. Чернышев // Теоретические и прикладные аспекты анализа временной структуры организации биоритмов : сборник статей / ответственный редактор М. К. Чернышев, Р. М. Баевский. Москва : Наука, 1976. С. 112–124. Текст : непосредственный.
255. Коган Б. М. Стресс и адаптация / Б. М. Коган. Москва : Знание, 1980. 64 с. Текст : непосредственный.
256. Колотилов Н. Н. Соотношения биофизических параметров, определяющих размер клеток. Хронобиологические аспекты / Н. Н. Колотилов, В. А. Боер // Хронобиология

### *Литература*

- и хронопатология : тезисы докладов Всесоюзной конференции (Москва, 25–27 нояб. 1981 г.). Москва, 1981. С. 132–132. Текст : непосредственный.
257. Колькюхунь П. Ритмы работоспособности / П. Колькюхунь // Биологические ритмы : в 2 т. : перевод с английского / под редакцией Ю. Ашоффа. Москва : Мир, 1984. Т. 1. С. 389–408. Текст : непосредственный.
258. Комаров Ф. И. Суточные ритмы в клинике внутренних болезней / Ф. И. Комаров, С. И. Рапопорт, Н. И. Малиновская // Клиническая медицина. 2005. № 8. С. 8–12. Текст : непосредственный.
259. Комаров Ф. И. Хронобиологические аспекты природы и характера воздействия магнитных бурь на функциональное состояние организма / Ф. И. Комаров, С. И. Рапопорт // Хронобиология и хрономедицина : руководство / под ред. ред. Ф. И. Комарова. 2-е изд. Москва : Медицина, 2000. С. 299–316. Текст : непосредственный.
260. Комков Н. А. Ритмические влияния Луны и Солнца на погоду / Н. А. Комков // Солнце, электричество, жизнь : материалы чтений Московского общества испытателей природы памяти А. Л. Чижевского / редкол.: П. А. Коржув (науч. ред.) [и др.]. Москва, 1972. С. 37–39. Текст : непосредственный.
261. Комлев В. А. Прогнозирование аутоагрессивного поведения осужденных в исправительных учреждениях : диссертация на соискание ученой степени кандидата психологических наук / В. А. Комлев; С.-Петербург. ун-т МВД РФ. Санкт-Петербург, 2010. 215 с. Текст : непосредственный.
262. Кони А. Ф. Самоубийство в законе и жизни // Собрание сочинений : в 8 т. / А. Ф. Кони. Москва : Юридическая литература, 1967. Т. 4. С. 454–482. Текст : непосредственный.
263. Конончук Н. В. О психологическом смысле суицидов / Н. В. Конончук // Психологический журнал. 1989. № 5. С. 95–102. Текст : непосредственный.
264. Коржевская В. Ф. Анализ причин и мотивов самоубийств (по литературным данным) / В. Ф. Коржевская //

### *Литература*

- Актуальные проблемы теории и практики судебной медицины : сборник научных трудов / ответственный редактор О. Х. Поркшеян. Ленинград : ЛенГИДУВ, 1980. С. 62–69. Текст : непосредственный.
265. Коржуев П. А. Эволюция, гравитация, невесомость / П. А. Коржуев. Москва : Наука, 1971. 150 с. Текст : непосредственный.
266. Космическая экология / В. Г. Сидякин [и др.]. Киев : Наук. думка, 1985. 176 с. Текст : непосредственный.
267. Космические легенды Востока / составитель С. В. Стульгинский. Ростов-на-Дону : Орфей, 1992. 320 с. Текст : непосредственный.
268. Космос и биологические ритмы : монография / Б. М. Владимировский [и др.]. Симферополь : СГУ, 1995. 206 с. Текст : непосредственный.
269. Котельник Л. А. Виновата ли Луна? / Л. А. Котельник // Природа и человек. 1987. № 10. С. 35–38. Текст : непосредственный.
270. Коченов М. М. Судебно-психологическая экспертиза / М. М. Коченов // Справочник следователя : практическое пособие. Вып. 3. Практическая криминалистика: подготовка и назначение судебных экспертиз. Москва, 1992. С. 176–184. Текст : непосредственный.
271. Красавин С. М. Установление последовательности действий при комбинированном способе самоубийства / С. М. Красавин, Е. Г. Колпашиков // Судебно-медицинская экспертиза. 1987. № 4. С. 61. Текст : непосредственный.
272. Красненкова И. П. Философский анализ суицида / И. П. Красненкова // Идея смерти в российском менталитете / ответственный редактор Ю. В. Хен. Санкт-Петербург : Изд-во Рус. христ. гуманитар. ин-та, 1999. 304 с. Текст : непосредственный.
273. Криминалистика : учебник для бакалавров / под ред. Л. В. Бертовского. Москва : РГ-Пресс, 2018. С. 79–105. Текст : непосредственный.

*Литература*

274. Крыжановская Л. А. Особенности суицидального поведения в США / Л. А. Крыжановская // Социальная и клиническая психиатрия. 2000. Вып. 10, № 3. С. 97–105. Текст : непосредственный.
275. Крюков А. И. К вопросу о причинах самоубийства / А. И. Крюков // Неврология и психиатрия : сборник статей. Орел, 1923. С. 286–297. Текст : непосредственный.
276. Кудрявцев И. А. Клинико-психологические маркеры суицидального риска / И. А. Кудрявцев, Е. З. Декало // Российский психиатрический журнал. 2012. № 4. С. 29–35. Текст : непосредственный.
277. Кудряшев В. Э. Влияние приливных вариаций гравитации на показатели функциональной пробы с физической нагрузкой / В. Э. Кудряшев // Новые подходы к оценке реактивности организма: математическое моделирование, функциональная диагностика, клиника, влияние геофизических факторов : тезисы докладов областной научно-практической конференции. Оренбург, 1989. С. 28–29. Текст : непосредственный.
278. Кузнецов В. Е. Этапы развития отечественной дореволюционной суицидологии: психиатрический и междисциплинарный аспекты : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / В. Е. Кузнецов ; Моск. науч.-исслед. ин-т психиатрии. Москва, 1987. 22 с. Текст : непосредственный.
279. Кузнецов Ю. Ф. Биоритмы человека: физический, эмоциональный, интеллектуальный / Ю. Ф. Кузнецов. Москва : Амрита-Русь, 2006. 384 с. Текст : непосредственный.
280. Кузьмицкий Б. Б. Биоритмы низкой частоты и противовоспалительная активность новых гетеростероидов и известных препаратов / Б. Б. Кузьмицкий, Б. А. Волынец, Н. А. Мизуло // Хронобиология и хронопатология : тезисы докладов Всесоюзной конференции (Москва, 25–27 нояб. 1981 г.). Москва, 1981. С. 142–142. Текст : непосредственный.

*Литература*

281. Куприянович Л. И. Биологические ритмы и сон / Л. И. Куприянович. Москва : Наука, 1976. 66 с. Текст : непосредственный.
282. Лаврухин С. В. Механизм поведения подозреваемого и обвиняемого / С. В. Лаврухин // Вестник криминалистики. 2010. № 1. С. 23–29. Текст : непосредственный.
283. Лаврухин С. В. Механизм поведения преступника / С. В. Лаврухин. Москва : Юрлитинформ, 2015. 472 с. Текст : непосредственный.
284. Лазарашвили И. С. Анализ повторных суицидальных попыток практически здоровых лиц и лиц, страдающих психопатией / И. С. Лазарашвили // Проблемы профилактики и реабилитации в суицидологии : сборник научных трудов / под общей редакцией В. В. Ковалева. Москва : Изд-во НИИ психиатрии МЗ РСФСР, 1984. С. 124–135. Текст : непосредственный.
285. Лапин И. А. Факторы риска повторного суицидального поведения женщин с умеренно выраженными и тяжелыми депрессивными расстройствами : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / И. А. Лапин ; Моск. науч.-исслед. ин-т психиатрии. Москва, 2005. 27 с. Текст : непосредственный.
286. Ластовченко В. Б. Напряженность труда операторов как фактор десинхронизации суточных биоритмов организма / В. Б. Ластовченко, О. М. Ткаченко // Владикавказский медико-биологический вестник. 2009. Т. IX, № 15–16. С. 24–30. Текст : непосредственный.
287. Ласый Е. В. Анализ предсмертных записок и протоколов расследования по факту суицида: связь факта употребления алкоголя и анамнеза злоупотребления алкоголем с триггерами и мотивами суицида / Е. В. Ласый, М. В. Новодворская, Р. А. Евстигнеев // Социальная и клиническая психиатрия. 2012. Т. 22, № 4. С. 57–62. Текст : непосредственный.
288. Лебедев И. П. О самоубийстве в нормальном и болезненном состоянии / И. П. Лебедев. Санкт-Петербург : Типолит. П. И. Шмидта, 1888. 39 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

289. Лебедев И. П. О самоубийстве с медицинской точки зрения / И. П. Лебедев. Санкт-Петербург : Тип. С. Н. Худекова, 1897. 50 с. Текст : непосредственный.
290. Левитов Н. Д. О психических состояниях человека / Н. Д. Левитов. Москва : Просвещение, 1964. 344 с. Текст : непосредственный.
291. Лейбович Я. Л. 1000 современных самоубийств (социальный очерк) / Я. Л. Лейбович. Москва : ВХУТЕМАС, 1923. 20 с. Текст : непосредственный.
292. Леканов Ю. Сибиряк Николай Китаев — следователь от Бога / Ю. Леканов // Записки криминалистов. Москва, 1993. Вып.1. С. 135–145. Текст : непосредственный.
293. Леммер Б. Хронофармакология — влияние циркадианных ритмов на лекарственную терапию сердечно-сосудистых заболеваний / Леммер Б. // Хронобиология и хрономедицина. Москва : РУДН, 2018. С. 582–626. Текст : непосредственный.
294. Ленц А. К. Криминальные психопаты (социопаты) / проф. А. К. Ленц ; с предисл. проф. В. П. Осипова. Ленинград : Рабочий суд, 1927. 59 с. Текст : непосредственный.
295. Леонтьев А. Убийство или самоубийство? / А. Леонтьев // Судебно-медицинская экспертиза / Нар. ком. здравоохранения ; под редакцией д-ра Я. Лейбовича. Москва, 1927. Кн. 5. С. 92–96. Текст : непосредственный.
296. Лестер Д. Самоубийство за решеткой: прогнозирование и предупреждение / Д. Лестер, Б. Данто ; науч. ред. и пер. с англ. И. Б. Бойко. Рязань : Стиль, 1994. 188 с. Текст : непосредственный.
297. Логвиненко В. В. Экспертная оценка социально-психологических особенностей личности при расследовании суицидальных попыток военнослужащих : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата психологических наук / В. В. Логвиненко ; Юж. федер. ун-т. Ростов-на-Дону, 2007. 22 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

298. Ломброзо Ч. Преступный человек : перевод с итальянского / Ч. Ломброзо. Москва ; Санкт-Петербург : Эксмо ; Мидгард, 2005. 876 с. (Гиганты мысли). Текст : непосредственный.
299. Лопатин А. А. Суициды и парасуициды (клинико-эпидемиологические и социально-организационные аспекты) : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора медицинских наук / А. А. Лопатин ; Кемер. гос. мед. акад. Москва, 2000. 38 с. Текст : непосредственный.
300. Лунариум / под редакцией Е. Парнова. Москва : Молодая гвардия, 1976. 304 с. Текст : непосредственный.
301. Луначарский А. Я. Самоубийство и философия / А. Я. Луначарский // Самоубийство : сборник общих, философских и критических статей. Москва : Заря, 1911. С. 67–92. Текст : непосредственный.
302. Лунномесячные ритмы чувствительности грызунов к неингаляционным наркотикам / Н. В. Плаксин [и др.]. Владивосток, 1985. Деп. 27.11.85. № 8203 В. Текст : непосредственный.
303. Лэзэреску Д. Биохрон / Д. Лэзэреску // Румыния. 1977. № 10. С. 40–41. Текст : непосредственный.
304. Маетная Е. В объятиях Зверя / Е. Маетная // Московский комсомолец. 1998. 23 дек. Текст : непосредственный.
305. Макаренко О. В. Влияние хронобиологического фактора на психофизический потенциал олимпийского резерва / О. В. Макаренко // Современные проблемы физической культуры и спорта : материалы всероссийской научной конференции. Санкт-Петербург, 2003. С. 56–57. Текст : непосредственный.
306. Максимов И. В. Океан и Космос / И. В. Максимов, Э. И. Саруханян, Н. Н. Смирнов. Ленинград : Гидрометеоиздат, 1970. 216 с. Текст : непосредственный.
307. Марчук Г. И. Динамика океанских приливов / Г. И. Марчук, Б. А. Наган. Ленинград : Гидрометеоиздат, 1983. 359 с. Текст : непосредственный.
308. Матюхин В. А. Экологическая физиология человека и восстановительная медицина / В. А. Матюхин, А. Н. Разумнов ;

*Литература*

- под редакцией И. Н. Денисова. Москва : ГЭОТАР Медиа, 1999. 335 с. Текст : непосредственный.
309. Меерсон Ф. Э. Адаптация, стресс и профилактика / Ф. Э. Меерсон. Москва : Наука, 1981. 209 с. Текст : непосредственный.
310. Меерсон Ф. Э. Основные закономерности индивидуальной адаптации / Ф. Э. Меерсон // Физиология адаптационных процессов : руководство по физиологии. Москва : Наука, 1986. С. 63–70. Текст : непосредственный.
311. Мельник В. В. Теоретические основы судебно-психологической экспертизы / В. В. Мельник, В. В. Яровенко. Владивосток : Изд-во Дальневост. ун-та, 1991. 157 с. Текст : непосредственный.
312. Мельхиор П. Земные приливы / П. Мельхиор ; перевод с английского С. Н. Барсенкова [и др.]; под редакцией Н. Н. Парийского. Москва : Мир, 1968. 482 с. Текст : непосредственный.
313. Менделевич В. Д. Психология девиантного поведения : учебное пособие / В. Д. Менделевич. Санкт-Петербург : Речь, 2005. 445 с. Текст : непосредственный.
314. Меркис А. И. Геотропическая реакция растений / А. И. Меркис. Вильнюс : Минтис, 1973. 260 с. Текст : непосредственный.
315. Меркис А. И. Рост и развитие растений в условиях измененной весомости / А. И. Меркис, Р. С. Лауринавичюс // Регуляция роста и питания растений : сборник статей / редкол.: А. И. Меркис [и др.]. Вильнюс : Мокслас, 1980. С. 70. Текст : непосредственный.
316. Месячные и суточные биоритмы сыворотки крови здоровых мужчин и их связь с ритмами внешней среды / Э. Н. Чиркова [и др.] // Лабораторное дело. 1990. № 4. С. 40–44. Текст : непосредственный.
317. Мешков В. М. Криминалистическая тактика / В. М. Мешков. Москва : Юрлитинформ, 2019. С. 70–76. Текст : непосредственный.

*Литература*

318. Миронова Е. А. Поведение преступника: криминалистический и процессуальный аспекты : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата юридических наук / Е. А. Миронова ; НИИ проблем укрепления законности и правопорядка. Москва, 1997. 32 с. Текст : непосредственный.
319. Мирошниченко Л. И. Солнечная активность и Земля / Л. И. Мирошниченко. Москва : Наука, 1981. 144 с. Текст : непосредственный.
320. Михайлова О. Ю. Агрессия и сексуальное поведение / О. Ю. Михайлова // Прикладная психология. 2000. № 6. С. 16–24. Текст : непосредственный.
321. Мовчан В. Н. Некоторые социально-психиатрические аспекты самоубийств у лиц позднего возраста / В. Н. Мовчан // Материалы международной конференции психиатров (Москва, 16–18 февр. 1998 г.). Москва : Фармединфо, 1998. С. 89–90. Текст : непосредственный.
322. Можно ли управлять биоритмами? // Знание — сила. 1974. № 10. С. 25. Текст : непосредственный.
323. Моисеева Н. И. Биоритмы жизни / Н. И. Моисеева. Санкт-Петербург : Атон, 1997. 252 с. Текст : непосредственный.
324. Моисеева Н. И. Воздействие гелиогеофизических факторов на организм человека / Н. И. Моисеева, Р. Е. Любицкий. Ленинград : Наука, 1986. 257 с. Текст : непосредственный.
325. Молин Ю. А. Судебно-медицинская экспертиза повешения / Ю. А. Молин. Санкт-Петербург : Мир и семья — 95, 1996. 333 с. Текст : непосредственный.
326. Морев М. В. Динамика суицидальной смертности населения России : региональный аспект / М. В. Морев, Ю. Е. Шматова, Е. Б. Лобов // Суицидология. 2014. Т. 5, № 1(14). С. 3–11. Текст : непосредственный.
327. Морев М. В. Факторы риска суицидального поведения и их преодоление / М. В. Морев // Проблемы развития территории. 2013. Вып. 1 (53). С. 98–108. Текст : непосредственный.
328. Москалянова Е. Н. Сезонные и суточные изменения конденсации ксантгидрола с триптофаном / Е. Н. Москалянова,

### *Литература*

- А. П. Салей // Физико-математические и биологические проблемы действия электромагнитных полей и ионизации воздуха : материалы всесоюзного научно-технического симпозиума (Ялта, 25–27 нояб. 1975 г.) / редкол.: Н. В. Красногорская [и др.]. Москва : Наука, 1975. С. 114–118. Текст : непосредственный.
329. Москалянова Е. Н. Сезонные и суточные колебания индикаторной реакции с D- и Ь-триптофаном / Е. Н. Москалянова // Действие естественных и слабых искусственных магнитных полей на биологические объекты : материалы второго всесоюзного симпозиума (18–20 сент. 1973 г.) / редкол.: М. П. Травкин (отв. ред.) [и др.]. Белгород, 1973. С. 26–28. (Науч. тр. / Мин-во просвещения РСФСР. Курск. гос. пед. ин-т. Т. 22). Текст : непосредственный.
330. Моховиков А. Н. Суицидальный клиент: взгляд гештальт-терапевта / А. Н. Моховиков // Суицидология. Прошлое и настоящее. Проблема самоубийства в трудах философов, социологов, психотерапевтов и в художественных текстах. Москва : Смысл, 2001. С. 453–462. Текст : непосредственный.
331. Мошков Б. С. Влияние гравитационного поля Земли на расположение листьев в пространстве / Б. С. Мошков, Н. Б. Орлеанская // Физиология растений. 1978. № 5. С. 1086–1088. Текст : непосредственный.
332. Мудьюгин Г. М. Расследование убийств, замаскированных инсценировками / Г. М. Мудьюгин. Москва, 1973. 157 с. (Библиотека следователя / Всесоюз. ин-т по изучению причин и разработке мер предупреждения преступности). Текст : непосредственный.
333. Мужчины, обвиненные в убийствах (клинико-социальная характеристика) / Т. Б. Дмитриева [и др.] // Агрессия и психическое здоровье / под ред. Т. Б. Дмитриевой, Б. В. Шостаковича. Санкт-Петербург : Юрид. центр Пресс, 2002. С. 18–22. Текст : непосредственный.
334. Мухин Г. Н. Криминалистическое моделирование личности неустановленного преступника и его преступного

*Литература*

- поведения / Г. Н. Мухин, О. Г. Каразей, Д. В. Исютин-Федотков. Москва : Юрлитинформ, 2012. 208 с. Текст : непосредственный.
335. Мягков А. Ю. Структура и динамика незавершенных самоубийств / А. Ю. Мягков, Е. Ю. Смирнова // Социологические исследования. 2007. № 3. С. 89–97. Текст : непосредственный.
336. Напрасная смерть: причины и профилактика самоубийств / под ред. Д. Вассерман. Москва : Смысл, 2005. 310 с. Текст : непосредственный.
337. Неврозы, эпилепсия, наркомания / под ред. С. Н. Давиденкова. Москва : Медицина, 1960. 237 с. Текст : непосредственный.
338. Неелеман Й. Суицидальность: расстройство, не признающее границ / Й. Неелеман, М. Х. де Грот // Социальная и клиническая психиатрия. 2007. № 2. С. 25–30. Текст : непосредственный.
339. Нейман В. Б. Луна (ее строение, развитие и воздействие на Землю) / В. Б. Нейман. Москва : Знание, 1969. 42 с. Текст : непосредственный.
340. Нейман Д. Приливные и лунные ритмы / Д. Нейман // Биологические ритмы : пер. с англ. / под ред. Ю. Ашоффа. Москва : Мир, 1984. Т. 2. С. 5–43. Текст : непосредственный.
341. Нестеров В. Г. Теория биоэкоса и ее применение при сверхдолгосрочном прогнозировании состояния природы : доклады ТСХА / В. Г. Нестеров, М. И. Розанов // Лесоводство. 1975. Вып. 208. С. 183–188. Текст : непосредственный.
342. Нечипоренко В. В. Некоторые проблемы современной суицидологии / В. В. Нечипоренко, В. К. Шамрей, И. Г. Попик // Война и психическое здоровье : юбилейная научная конференция, посвященная 90-летию со дня рождения проф. Ф. И. Иванова, (26 февр. 2002 г.). Санкт-Петербург : Воен. мед. акад., 2002. С. 172–183. Текст : непосредственный.

*Литература*

343. Нечипоренко В. В. Особенности суицидального поведения у военнослужащих / В. В. Нечипоренко // Актуальные проблемы психиатрии войн и катастроф / под ред. В. В. Нечипоренко. Санкт-Петербург : Воен. мед. акад., 1997. С. 29–37. Текст : непосредственный.
344. Нечипоренко В. В. Суицидология: вопросы клиники, диагностики и профилактики / В. В. Нечипоренко, В. К. Шамрей. Санкт-Петербург: Воен. мед. акад., 2007. 528 с. Текст : непосредственный.
345. Никберг И. М. О цикличности обострений ишемической болезни сердца и возможной ее связи с фазами Луны / И. М. Никберг // Гигиена окружающей среды : тезисы докладов республиканской научной конференции. Киев : Минздрав УССР, 1984. С. 160–161. Текст : непосредственный.
346. Ной И. С. Методологические проблемы советской криминологии / И. С. Ной. Саратов : Изд-во СГУ, 1975. С. 101. Текст : непосредственный.
347. Ноймайр А. Диктаторы в зеркале медицины / А. Ноймайр. Ростов-на-Дону : Феникс, 1997, 477 с. Текст : непосредственный.
348. Образцов В. А. Криминалистическая психология / В. А. Образцов, С. Н. Богомолова. Москва : Юнити-Дана, 2002. С. 299–306. Текст : непосредственный.
349. Ольхин П. М. Последние дни самоубийц : 2-е изд. кн. «О самоубийстве» (в медицинском отношении) / П. М. Ольхин. Санкт-Петербург : Тип. Б-ки мед. наук д-ра М. Хана, 1863. 451 с. Текст : непосредственный.
350. Оранский И. Е. Биоритмология и хроноterapia (хронобиология и хронобальнеофизиотерапия) / И. Е. Оранский, П. Г. Царфис. Москва : Высш. шк., 1989. 159 с. Текст : непосредственный.
351. Ориентирующее действие геомагнитного поля на образование кристаллов эпсомита и моренозита / Э. Д. Рогачева [и др.] // Доклады Академии наук СССР. 1975. Т. 221, № 1. С. 84–86. Текст : непосредственный.

*Литература*

352. Осколкова С. Н. К вопросу о суицидальном поведении больных шизофренией, совершивших агрессивные общественно опасные деяния / С. Н. Осколкова, О. И. Печенкина // Российский психиатрический журнал. 2009. № 1. С. 10–15. Текст : непосредственный.
353. Охнянская Л. Т. К анализу механизма внешних ритмовых воздействий на колебательно-волновые процессы организма и на его функциональное состояние / Л. Т. Охнянская, В. П. Мишин // Хронобиология и хронопатология : тезисы докладов всесоюзной конференции (Москва, 25–27 нояб. 1981 г.). Москва, 1981. С. 192. Текст : непосредственный.
354. Панкратов В. В. Методология и методика криминологических исследований / В. В. Панкратов. Москва, 1972. С. 22. Текст : непосредственный.
355. Паперно И. Б. Самоубийство как культурный институт / И. Б. Паперно. Москва : Новое лит. обозрение, 1999. 252 с. Текст : непосредственный.
356. Парнов Е. Звездные знаки / Е. Парнов. Москва : Знание, 1984. С. 110–128. Текст : непосредственный.
357. Парнов Е. Под знаком лунных рогов / Е. Парнов // Наука и религия. 1974. № 8. С. 55–63. Текст : непосредственный.
358. Паршин А. Н. Суицид как развитие личности / А. Н. Паршин // XIII съезд психиатров России (10–13 окт. 2000 г.) : материалы съезда / ответственный редактор В. Н. Краснов. Москва : Медпрактика, 2000. С. 318. Текст : непосредственный.
359. Паршина С. С. Сезонные биоритмы гемореологических показателей в 11-летнем солнечном цикле в норме и при патологии / С. С. Паршина, В. Ф. Киричук, Л. К. Такаева // Хронобиология и хрономедицина. Москва : РУДН, 2018. С. 108–136. Текст : непосредственный.
360. Пашенко И. Е. Транскультуральный аспект суицидального поведения / И. Е. Пашенко // XIII съезд психиатров России (10–13 окт. 2000 г.) : материалы съезда / отв. ред. В. Н. Краснов. Москва : Медпрактика, 2000. С. 321. Текст : непосредственный.

*Литература*

361. Пелипас В. Е. Суицидальные явления в клинике некоторых форм психопатии : автореферат на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / В. Е. Пелипас ; Центр науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии им. В. П. Сербского. Москва, 1971. 22 с. Текст : непосредственный.
362. Перетц В. Н. Материалы к истории апокрифа и легенды. К истории Лунника / В. Н. Перетц // Известия Отделения русского языка и словесности Императорской академии наук. Санкт-Петербург, 1901. Кн. 1. С. 1–126. Текст : непосредственный.
363. Перехов А. Я. Психолого-психиатрические аспекты самоубийств : учебно-методическое пособие / А. Я. Перехов, И. В. Дубатова. Ростов-на-Дону : Терра ; Гефест, 2002. 62 с. Текст : непосредственный.
364. Печерникова Т. П. Посмертная судебно-психиатрическая экспертиза «по факту смерти» / Т. П. Печерникова, Т. Н. Туденева // Российский психиатрический журнал. 2004. № 2. С. 15–20. Текст : непосредственный.
365. Печерникова Т. П. Суицидоопасные стрессовые состояния / Т. П. Печерникова, Т. И. Кадина, Н. В. Бутылина // Социальная и судебная психиатрия: история и современность : сборник научных трудов / под ред. Т. Б. Дмитриевой. Москва : Изд-во ГНЦ СиСП им. В. П. Сербского, 1996. С. 330–332. Текст : непосредственный.
366. Пиголкин Ю. И. К вопросу о диагностике депрессивных состояний / Ю. И. Пиголкин, В. Д. Гончарук // Судебно-медицинская экспертиза. 1997. Т. 40, № 4. С. 41–42. Текст : непосредственный.
367. Пиккарди Дж. Химические основы медицинской климатологии : пер. с англ. / Дж. Пиккарди. Ленинград : Гидрометеиздат, 1967. 96 с. Текст : непосредственный.
368. Пионтковский А. А. Проблема причинной связи в праве / А. А. Пионтковский // Ученые записки ВИОН СССР и ВЮА Вооруженных сил СССР. Москва, 1949. С. 76. Текст : непосредственный.

*Литература*

369. Плохинский Н. А. Биометрия / Н. А. Плохинский. Москва : Просвещение, 1963. 126 с. Текст : непосредственный.
370. Плюснин Ю. М. Биоритмологические корреляты личностных черт / Ю. М. Плюснин, А. А. Путилов // Психологический журнал. 1990. Т. 11, № 6. С. 47. Текст : непосредственный.
371. Положий Б. С. Факторы риска повторных суицидальных действий у больных с психическими расстройствами / Б. С. Положий, Н. И. Распопова // Российский психиатрический журнал. 2011. № 5. С. 45–49. Текст : непосредственный.
372. Полтавцева Л. И. Интеграция достижений психологии в криминалистику : диссертация на соискание ученой степени доктора юридических наук / Л. И. Полтавцева ; Волгогр. акад. МВД России. Волгоград, 2003. 381 с. Текст : непосредственный.
373. Полякова И. В. Особенности ситуационных реакций и психогенных депрессий в суицидологической практике : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / И. В. Полякова ; Моск. НИИ психиатрии. Москва, 1987. 19 с. Текст : непосредственный.
374. Понизовский А. М. Варианты суицидального поведения больных маниакально-депрессивным психозом и циклотимией : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / А. М. Понизовский ; Ленингр. науч.-иссл. психоневрол. ин-т им. В. М. Бехтерева. Москва, 1980. 20 с. Текст : непосредственный.
375. Попов П. М. Общественная опасность больных шизофренией с суицидальными тенденциями / П. М. Попов, И. В. Самсонова // Судебно-психиатрическая экспертиза : сборник научных трудов / под ред. Г. В. Морозова. Москва, 1979. № 32. С. 64–73. Текст : непосредственный.
376. Портнов В. А. Антиципация возраста совершения повторных суицидальных попыток / В. А. Портнов, П. В. Смирнов // XIII съезд психиатров России (10–13 окт. 2000 г.) :

### *Литература*

- материалы съезда / ответственный редактор В. Н. Краснов. Москва : Медпрактика, 2000. С. 319. Текст : непосредственный.
377. Преснан А. С. Космические истоки возникновения и эволюции биологической организации / А. С. Преснан // Космос и эволюция организмов : материалы совещания «Космические факторы в эволюции органического мира» / под ред. Н. Н. Крамаренко, А. Л. Чепалыги. Москва : Концепт, 1974. С. 179–198. Текст : непосредственный.
378. Проблемы космической биологии / Я. А. Винников [и др.]. Т. 12. Рецептор гравитации. Эволюция структурной, цитохимической и функциональной организации. Москва : Наука, 1971. 522 с. Текст : непосредственный.
379. Прозоров Л. А. Самоубийства в тюрьмах и около тюрем по данным 1906/07 г. / Л. А. Прозоров // Медицинское обозрение. 1908. № 12. С. 56–74. Текст : непосредственный.
380. Протасевич А. А. Поисковый портрет преступника как интегрирующая система / А. А. Протасевич. Иркутск : Изд-во Иркут. гос. экон. акад., 1998. 103 с. Текст : непосредственный.
381. Протопопов А. Л. Следственные версии по делам об убийствах / А. Л. Протопопов, В. Н. Туркова. Иркутск, 2019. 160 с. Текст : непосредственный.
382. Психиатрия / под ред. Р. Шейдера. Москва : Практика, 1998. 485 с. (Зарубежные практические руководства по медицине). Текст : непосредственный.
383. Психологическая энциклопедия / под ред. Р. Корсини, А. Ауэрбах. 2-е изд. Санкт-Петербург : Питер, 2003. 1096 с. Текст : непосредственный.
384. Психологические и медицинские аспекты биоритмологического антагонизма совместно проживающих родственников / Н. П. Биленко [и др.] // Теоретические и прикладные проблемы социально-педагогической и медико-педагогической службы : материалы региональной научно-практической конференции. Краснодар, 1996. С. 97–98. Текст : непосредственный.

*Литература*

385. Пугач А. Ф. Небо без чудес / А. Ф. Пугач, К. И. Чурюмов. Киев : Политиздат Украины, 1987. 288 с. Текст : непосредственный.
386. Путилов А. А. «Совы», «жаворонки» и другие люди. О влиянии наших внутренних часов на здоровье и характер / А. А. Путилов. 2-е изд., доп. и перераб. Новосибирск : Сиб. унив. изд-во, 2003. 608 с. Текст : непосредственный.
387. Путилов А. А. Системообразующая функция синхронизации в живой природе : методологический очерк / А. А. Путилов ; ответственный редактор В. А. Матюхин. Новосибирск : Наука. Сиб. отд-ние, 1987. 142 с. Текст : непосредственный.
388. Пушкин В. Н. О материальной основе отражения действительности человеком / В. Н. Пушкин // Вопросы психогигиены, психофизиологии, социологии труда в угольной промышленности и психоэнергетике : сборник статей / Науч.-техн. горн. о-во ; редкол.: Ю. Е. Подшивалов [и др.]. Москва, 1980. С. 157–163, 326–340. Текст : непосредственный.
389. Пэрна Н. Я. Ритм, жизнь и творчество / Н. Я. Пэрна ; под редакцией проф. П. Ю. Шмидта. Посмертное издание. Ленинград ; Москва : Петроград, 1925. 141 с. Текст : непосредственный.
390. Разводовский Ю. Е. Алкоголь и суициды: популяционный уровень взаимосвязи / Ю. Е. Разводовский // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. 2004. Т. 104, № 2. С. 48–52. Текст : непосредственный.
391. Райбштейн В. А. Реакция кровообращения и дыхания на ортостаз и градиенты приливных волн силы тяжести / В. А. Райбштейн // Новые подходы к оценке реактивности организма : математическое моделирование, функциональная диагностика, клиника, влияние геофизических факторов : тезисы докладов к областной научно-практической конференции. Оренбург, 1989. С. 29–30. Текст : непосредственный.

*Литература*

392. Рапопорт С. И. Сезонные и другие периодичности в течении язвенной болезни / С. И. Рапопорт, В. Набаров // Проблемы хронобиологии. Ереван, 1990. Т. 1, № 1–2. С. 82–92. Текст : непосредственный.
393. Рапопорт С. И. Хронобиология и хрономедицина: история и перспективы / С. И. Рапопорт, С. М. Чибисов // Хронобиология и хрономедицина. Москва : РУДН, 2018. С. 9–38. Текст : непосредственный.
394. Растительная клетка при изменении геофизических факторов / К. М. Сытник [и др.]. Киев : Наук. думка, 1984. 136 с. Текст : непосредственный.
395. Резников А. П. Предсказание естественных процессов обучающейся системой (физические, информационные, методологические аспекты) / А. П. Резников. Новосибирск : Наука, 1982. 287 с. Текст : непосредственный.
396. Ритмичность природных процессов : тезисы Чтений памяти акад. Л. С. Берга (16–18 марта 1971 г.) / под редакцией А. В. Шнитникова. Ленинград : Гидрометеиздат, 1974. 92 с. Текст : непосредственный.
397. Рождественская Е. Д. О ритмичном характере деятельности гемокоагуляции / Е. Д. Рождественская, Г. П. Селиверстова // Циркадные ритмы человека и животных : реферативные доклады всесоюзного симпозиума (23–25 июня 1975 г.) / редкол.: А. Д. Слоним [и др.]. Фрунзе : Илим, 1975. С. 47–48. Текст : непосредственный.
398. Розанов М. И. Результаты прогностических работ лаборатории кибернетики живой природы / М. И. Розанов // Доклады ТСХА. 1978. Вып. 243. С. 127–131. Текст : непосредственный.
399. Розанов П. Г. О самоубийстве / П. Г. Розанов. Москва : Печатня С. П. Яковлева, 1891. 151 с. Текст : непосредственный.
400. Романов Н. А. Хронобиология как одно из важнейших направлений современной теоретической биологии / Н. А. Романов // Хронобиология и хрономедицина / под

*Литература*

- редакцией Ф. И. Комарова. 2-е изд. Москва : Триада-Х, 2000. С. 9–25. Текст : непосредственный.
401. Русинов А. Л. К вопросу об истории самоубийств / А. Л. Русинов // Из истории медицины : сборник статей / редкол.: акад. П. И. Страдынь [и др.]. Рига : Изд-во АН Латв. ССР. 1973. С. 15–23. Текст : непосредственный.
402. Руттенберг С. О. Циркадный ритм физиологических процессов и трудовая деятельность человека / С. О. Руттенберг, А. Д. Слоним. Фрунзе : Илим, 1976. 188 с. Текст : непосредственный.
403. Рыбаков В. П. Биоритмы на службе здоровья / В. П. Рыбаков. Москва : Сов. спорт, 2001. 108 с. Текст : непосредственный.
404. Сабитов Р. А. Посткриминальное поведение (понятие, регулирование, последствия) / Р. А. Сабитов ; под редакцией Р. Р. Галиакбарова. Томск : Изд-во Том. ун-та, 1985. 193 с. Текст : непосредственный.
405. Сазонов Б. И. Двойная природа ритмов в геофизических процессах / Б. И. Сазонов // Солнечно-атмосферные связи в теории климата и прогнозах погоды : труды I Всесоюзного совещания (30 окт. — 1 нояб. 1972 г.) / под ред. Э. Р. Мустеля. Ленинград : Гидрометеоиздат, 1974. С. 70–79. Текст : непосредственный.
406. Самоубийства // Социальные отклонения / В. К. Кудрявцев [и др.]. Москва : Юрид. лит., 1989. С. 302–312. Текст : непосредственный.
407. Сафонова Н. А. Спорные вопросы понятия «самоубийство» / Н. А. Сафонова // Российский юридический журнал. 2000. № 4. С. 42–45. Текст : непосредственный.
408. Сафуанов Ф. С. Комплексная судебная психолого-психиатрическая экспертиза лица, окончившего жизнь самоубийством / Ф. С. Сафуанов // Медицинская и судебная психология : курс лекций / под ред. Т. Б. Дмитриевой, Ф. С. Сафуанова. 3-е изд. Москва : Генезис, 2009. 606 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

409. Сафуанов Ф. С. Судебно-психологическая экспертиза / Ф. С. Сафуанов. Москва : Юрайт, 2014. 421 с. Текст : непосредственный.
410. Секторная структура межпланетарного магнитного поля и нарушения деятельности центральной нервной системы / Ю. С. Николаев [и др.] // Влияние солнечной активности на биосферу. Москва, 1982. С. 51–59. Текст : непосредственный.
411. Семичев О. Б. Острые аффективные суицидные реакции у мужчин / О. Б. Семичев // Психические заболевания : материалы конференции, посвященной 100-летию психиатрической больницы им. И. М. Балинского / Ленингр. о-во психиатров и невропатологов. Ленинград, 1970. С. 144–154. Текст : непосредственный.
412. Сердюк Л. В. О формировании агрессии современного терроризма / Л. В. Сердюк // Уголовное право. 2005. № 2. С. 107–109. Текст : непосредственный.
413. Сидоров П. И. Клиническая психология : учебник / П. И. Сидоров, А. В. Парняков. 3-е изд., испр. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2008. 879 с. Текст : непосредственный.
414. Сикорский И. А. Состояние духа перед самоубийством : сборник научно-литературных трудов / И. А. Сикорский. Москва, 1900. Т. 1. С. 133–169. Текст : непосредственный.
415. Синхронизация ритмов изменения веса морских свинок и подвижности дрозофил факторами внешней среды / П. В. Василик [и др.] // Кибернетика и вычислительная техника: республиканский межведомственный сборник / АН УССР, Ин-т кибернетики. Киев : Наук. думка, 1986. Вып. 70. С. 14–21. Текст : непосредственный.
416. Слуцкий Е. Е. Избранные труды: теория вероятностей, математическая статистика / Е. Е. Слуцкий. Москва : Изд-во АН СССР, 1960. 292 с. Текст : непосредственный.
417. Смирнов В. П. Актуальные вопросы комплексной судебной психолого-психиатрической экспертизы (КСППЭ)

*Литература*

- суицида / В. П. Смирнов, Т. Г. Смирнова // Криминалисть. 2013. № 1(12). С. 78–80. Текст : непосредственный.
418. Смитт А. Г. Основы гравитационной биологии / А. Г. Смитт // Основы космической биологии и медицины : совместное советско-американское издание в 3 т. / под общей редакцией О. Г. Газенко (СССР) и М. Кальвина (США). Москва : Наука, 1975. Т. 2, Кн. 1. С. 141–147. Текст : непосредственный.
419. Современная медицинская энциклопедия / под общ. ред. Г. Б. Федосеева ; пер. Л. Л. Берштейн. Санкт-Петербург : Норинт, 2002. XXVII. 1235 с. Текст : непосредственный.
420. Соколов А. А. Математические закономерности электрических колебаний мозга : материалы Лазаревских чтений / А. А. Соколов, Я. А. Соколов. Москва : Наука, 1976. 97 с. Текст : непосредственный.
421. Соколов П. П. Лунный цикл и традиционная медицина / П. П. Соколов // Работоспособность, возраст, здоровье : сборник статей / под ред. В. Алгульян. Москва : Знание, 1989. С. 91–91. Текст : непосредственный.
422. Соомаре И. 1000 спонтанных психотронических случаев в Эстонии / И. Соомаре // Konference o vyzkumu psychotroniky : sbornik referatu. Praha, 1973. V. 2. P. 230–234. Текст : непосредственный.
423. Соснин В. А. Психология суицидального терроризма в XXI веке: исторические параллели и современные геополитические тенденции / В. А. Соснин // Психологический журнал. 2011. Т. 32, № 4. С. 30–44. Текст : непосредственный.
424. Сравнительная характеристика лиц с различными способами суицида / Н. П. Ванчакова [и др.]. // Актуальные вопросы клинической, социальной и судебной психиатрии : сборник статей / под ред. В. Д. Стяжкина. Санкт-Петербург : Рубеж, 2001. С. 103–107. Текст : непосредственный.
425. Степанова С. И. Биоритмологические аспекты проблемы адаптации / С. И. Степанова. Москва : Наука, 1986. 244 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

426. Стульгинский С. В. Космические легенды Востока / С. В. Стульгинский. Ростов-на-Дону, 1992. С. 23. Текст : непосредственный.
427. Судебно-медицинская экспертиза : справочник для юристов / авт.-сост. И. В. Виноградов [и др.]. Москва : Юрид. лит., 1985. 320 с. Текст : непосредственный.
428. Суицидальное поведение в юношеском возрасте / К. Помро [и др.]. // Социальная и клиническая психиатрия. 1997. № 3. С. 63. Текст : непосредственный.
429. Суицидальные и агрессивные действия больных шизофренией с ведущим синдромом Кандинского и пути их профилактики : методические рекомендации / сост. М. Г. Гулямов, Ю. В. Бессонов. Москва, 1980. 18 с. Текст : непосредственный.
430. Суицидология. Прошлое и настоящее. Проблема самоубийства в трудах философов, социологов, психотерапевтов и в художественных текстах / сост. А. Н. Моховиков. Москва : Когито-центр, 1996. 566 с. Текст : непосредственный.
431. Суицидоопасные состояния у подростков (профилактика и терапия) / М. А. Лапицкий [и др.]. // XIII съезд психиатров России (10–13 окт. 2000 г.) : материалы съезда / ответственный редактор В. Н. Краснов. Москва : Медпрактика, 2000. С. 316–320. Текст : непосредственный.
432. Сурнина О. Е. Утренне-вечерние колебания работоспособности у лиц с разным хронотипом / О. Е. Сурнина // Вестник Уральской академической науки. 2009. № 2. С. 161–162. Текст : непосредственный.
433. Сысоев А. М. Психология аутоагрессивного поведения осужденных и его предупреждение : диссертация на соискание ученой степени кандидата психологических наук / А. М. Сысоев ; Акад. права и упр. Минюста России. Рязань, 2002. 220 с. Текст : непосредственный.
434. Сытинская Н. Н. Луна и ее наблюдение / Н. Н. Сытинская. Москва : Гостехиздат, 1956. 254 с. Текст : непосредственный.
435. Талалаева Г. В. Время, ра диация и техногенез: биологические ритмы у жителей промышленных территорий /

*Литература*

- Г. В. Талалаева. Екатеринбург : Изд-во УрГУ, 2005. 206 с. Текст : непосредственный.
436. Танин Я. Г. 7- и 27,3-дневные ритмы как вынужденные колебания, вызванные возмущающей силой зональных волн лунного приливного потенциала / Я. Г. Танин // Новые подходы к оценке реактивности организма: математическое моделирование, функциональная диагностика, клиника, влияние геофизических факторов : тезисы докладов областной научно-практической конференции. Оренбург, 1989. С. 32–33. Текст : непосредственный.
437. Тарновский Е. Н. Самоубийство и его причина / Е. Н. Тарновский // Вестник и библиотека самообразования. 1904. № 49. С. 1755–1792; № 50. С. 1795–1798. Текст : непосредственный.
438. Темурьянц Н. А. Сверхнизкочастотные электромагнитные сигналы в биологическом мире / Н. А. Темурьянц, Б. М. Владимирский, О. Г. Тишкин. Киев : Наук. думка, 1992. 187 с. Текст : непосредственный.
439. Тихомиров А. И. Психологическая характеристика хронотипа человека : монография / А. И. Тихомиров ; под редакцией О. П. Елисеева. Санкт-Петербург : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2001. 51 с. Текст : непосредственный.
440. Тихоненко В. А. Диагностика суицидального поведения : методические рекомендации / В. А. Тихоненко. Москва, 1980. 55 с. Текст : непосредственный.
441. Тихоненко В. А. Суицид как феномен социально-психологической дезадаптации личности / В. А. Тихоненко // Актуальные проблемы суицидологии : сборник статей / ответственный редактор проф. А. А. Портнов. Москва, 1978. С. 6–28. (Тр. Моск. НИИ психиатрии. Т. 82). Текст : непосредственный.
442. Томов К. Резонансно-изоморфный принцип / К. Томов. София : Наука и искусство, 1972. Текст : непосредственный.
443. Томпакова Е. Ф. Расстройство сна у людей и лунная ритмика / Е. Ф. Томпакова // Новые подходы к оценке

*Литература*

- реактивности организма: математическое моделирование, функциональная диагностика, клиника, влияние геофизических факторов : тезисы докладов к областной научно-практической конференции. Оренбург, 1989. С. 28. Текст : непосредственный.
444. Трегубов Л. З. Эстетика самоубийства / Л. З. Трегубов, Ю. Р. Вагин. Пермь : КАПИК, 1993. 267 с. Текст : непосредственный.
445. Ужегов Г. Н. Биоритмы / Г. Н. Ужегов. Смоленск : Русич, 1997. 400 с. Текст : непосредственный.
446. Уиппл Ф. Земля, Луна и планеты / Ф. Уиппл ; перевод с английского И. С. Щербиной-Самойловой ; под редакцией В. И. Мороза. Москва : Наука, 1967. 251 с. Текст : непосредственный.
447. Учебник тибетской медицины / перевод с монгольского и тибетского А. Позднеева. Санкт-Петербург: Тип. Имп. акад. наук, 1908. Т. 1. 425 с. Текст : непосредственный.
448. Фетисова Л. Н. Влияние семейных факторов на формирование суицидального поведения подростков / Л. Н. Фетисова // Альманах сестринского дела. 2011. Т. 4, № 1–2. С. 29–32. Текст : непосредственный.
449. Физика и астрономия Луны : пер. с англ. / под ред. З. Копала. Москва : Мир, 1973. 318 с. Текст : непосредственный.
450. Фингерман М. Приливные ритмы у морских организмов / М. Фингерман // Биологические часы : пер. с англ. / под ред. С. Э. Шноля. Москва : Мир, 1964. С. 667–681. Текст : непосредственный.
451. Франк Л. В. О самоубийстве и его предупреждении (опыт конкретно-социологического микроисследования) / Л. В. Франк, Н. А. Ин // Вопросы криминалистики и криминологии / Тадж. гос. ун-т им. В. И. Ленина. Душанбе, 1968. С. 61–80. Текст : непосредственный.
452. Фрейд З. Мы и смерть / З. Фрейд // Рязанцев С. Танатология (учение о смерти). Санкт-Петербург : Вост.-Европ. ин-т психоанализа, 1994. 382 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

453. Фрейд З. Печаль и меланхолия / З. Фрейд // Суицидология. Прошлое и настоящее. Проблема самоубийства в трудах философов, социологов, психотерапевтов и в художественных текстах / сост. А. Н. Моховиков. Москва: Мысль, 2001. С. 225–269. Текст : непосредственный.
454. Фромм Э. Анатомия человеческой деструктивности / Э. Фромм. Москва : Республика, 1994. 447 с. Текст : непосредственный.
455. Фромм Э. Бегство от свободы / Э. Фромм // Суицидология. Прошлое и настоящее. Проблема самоубийства в трудах философов, социологов, психотерапевтов и в художественных текстах / сост. А. Н. Моховиков. Москва : Мысль, 2001. 565 с. Текст : непосредственный.
456. Халфин В. С. Самоубийство (по материалам ЦАУ НКВД) / В. С. Халфин // Рабоче-крестьянская милиция. 1924. № 1. С. 17–19. Текст : непосредственный.
457. Харабуга С. Г. Суточный ритм и работоспособность / С. Г. Харабуга. Москва : Знание, 1976. 144 с. Текст : непосредственный.
458. Хауеншильд К. Лунные ритмы / К. Хауеншильд // Биологические часы : пер. с англ. / под ред. С. Э. Шноля. Москва : Мир, 1964. С. 667–681. Текст : непосредственный.
459. Хетагурова Л. Г. Хронотерапия стресса : методическое пособие / Л. Г. Хетагурова. Владикавказ, 2005. 62 с. Текст : непосредственный.
460. Хилман Д. Юнгианская психология. Самоубийство и душа / Д. Хилман. Москва : Когито-Центр, 2004. 272 с. Текст : непосредственный.
461. Хильдебрандт Г. Хронобиология и хрономедицина / Г. Хильдебрандт, М. Мозер, М. Лехофер. Москва : Арнебия, 2006. 144 с. Текст : непосредственный.
462. Холопова Е. Н. Судебно-психологическая экспертиза : монография / Е. Н. Холопова. Москва : Юрлитинформ, 2010. 416 с. Текст : непосредственный.
463. Хорошко В. Самоубийства детей / В. Хорошко. Москва : Тип. т-ва И. Д. Сытина, 1909. 115 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

464. Хромов О. Р. Астрономия и астрология в Древней Руси : материалы к библиографии / О. Р. Хромов // Естественнонаучные представления Древней Руси: счисление лет, символика чисел, «отреченные» книги, астрология, минералогия : сборник статей / К. Н. Афанасьев [и др.]. Москва : Наука, 1988. С. 290–309. Текст : непосредственный.
465. Хронобиологический мониторинг состояния здоровья и чистоты окружающей среды / Ф. Халберг [и др.] // Физиология человека. 1998. Т. 24, № 6. С. 84–90. Текст : непосредственный.
466. Хронобиология и хрономедицина : монография / коллектив авторов ; под редакцией С. М. Чибисова, С. И. Рапопорта, М. Л. Благоднарова. Москва : РУДН, 2018. 828 с. Текст : непосредственный.
467. Хронобиология и хрономедицина : руководство / под редакцией С. И. Рапопорта, В. А. Фролова, Л. Г. Хетагуровой. Москва : Мед. информ. агентство, 2012. 480 с. Текст : непосредственный.
468. Хронобиология и хрономедицина : руководство / под редакцией Ф. И. Комарова. Москва : Медицина, 1989. 400 с. Текст : непосредственный.
469. Хронобиология иммунной системы / В. А. Труфакин [и др.]. // Вестник Российской академии медицинских наук. 1999. № 4. С. 40–43. Текст : непосредственный.
470. Хронобиология, хронодиагностика, хронопрофилактика и хронотерапия для каждого / Ф. Халберг [и др.] // Medical Market. 1998. № 2. С. 13–15. Текст : непосредственный.
471. Хрономедицинские аспекты значения внешних (космогелиогеофизических) датчиков биоритмов / В. А. Таболин [и др.] // Хронобиология и хрономедицина : тезисы докладов IV симпозиума СССР — ГДР (Астрахань, 20–24 сент. 1988 г.) / под ред. Ф. И. Комарова [и др.]. Астрахань, 1988. С. 70–71. Текст : непосредственный.
472. Хронопатология (экспериментальные и клинические аспекты) / под редакцией Л. Г. Хетагуровой, К. Д. Салбиева. Москва : Наука, 2004. 355 с. Текст : непосредственный.

*Литература*

473. Хронофизиология, хронофармакология и хронотерапия / Н. А. Агаджанян [и др.]. Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2005. 336 с. Текст : непосредственный.
474. Хэйр Р. Лишенные совести. Пугающий мир психопатов / Р. Хэйр. Москва: Вильямс, 2007. 288 с. Текст : непосредственный.
475. Целибеев Б. А. Психиатрическое обследование лиц, совершивших суицидальную попытку / Б. А. Целибеев // Судебно-медицинская экспертиза. 1966. № 1. С. 30–34. Текст : непосредственный.
476. Циолковский К. Э. Вопросы биологии в трудах К. Э. Циолковского и их развитие в современной космонавтике : труды XVIII–XIX чтений, посвященных разработке научного наследия и развитию идей К. Э. Циолковского (Калуга, 1983, 1984 гг.) / ответственный редактор В. Б. Малкин [и др.]. Москва : Ин-т истории естествознания и техники АН СССР, 1985. 156 с. Текст : непосредственный.
477. Циркадианные ритмы показателей АД и ЧСС в разных возрастных, половых и профессиональных группах / С. М. Чибисов [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2011. № 6. С. 107–108. Текст : непосредственный.
478. Цупрун В. Е. Психопатологические синдромы и суицидальный риск / В. Е. Цупрун // XIII съезд психиатров России (10–13 окт. 2000 г.) : материалы съезда / ответственный редактор В. Н. Краснов. Москва : Медпрактика, 2000. С. 320. Текст : непосредственный.
479. Цыбульский В. В. Лунно-солнечный календарь стран Восточной Азии с переводом на даты европейского календаря (с 1 по 2019 г. н. э.) / В. В. Цыбульский ; ответственный редактор Л. Р. Концевич. Москва : Наука, 1988. 382 с. Текст : непосредственный.
480. Цыкунов И. Лунные убийцы / И. Цыкунов // Криминальная хроника. 1997. № 4 (79). С. 13. Текст : непосредственный.
481. Чайка В. Я. Взаимодействие и повышение надежности

*Литература*

- безопасности труда системы «Человек — среда — машина» / В. Я. Чайка // Вопросы психогигиены, психофизиологии, социологии труда в угольной промышленности и психоэнергетике : сборник статей / Науч.-техн. горн. о-во; редкол.: Ю. Е. Подшивалов [и др.]. Москва, 1980. С. 112–127. Текст : непосредственный.
482. Чебан С. М. К вопросу о гигиенических предписаниях в древнерусской литературе / С. М. Чебан // Журнал Министерства народного просвещения. 1913. № 1. С. 100–121. Текст : непосредственный.
483. Чепасов В. И. Анализ годовых биоритмов летальных исходов, рождений и психических расстройств / В. И. Чепасов, Е. В. Сапронова, В. М. Шехтман // Новые подходы к оценке реактивности организма: математическое моделирование, функциональная диагностика, клиника, влияние геофизических факторов : тезисы докладов к областной научно-практической конференции. Оренбург, 1989. С. 30–31. Текст : непосредственный.
484. Чепмен С. Атмосферные приливы: термические и гравитационные / С. Чепмен, Р. Линдзен ; перевод с английского Н. Н. Романовой ; под редакцией Л. А. Дикого. Москва : Мир, 1972. 295 с. Текст : непосредственный.
485. Чепурнов С. А. Ритмические процессы и регуляция жизненных функций организма / С. А. Чепурнов // Биологические ритмы. Москва, 1980. С. 51–137. (Проблемы космической биологии. Т. 41). Текст : непосредственный.
486. Чернышев В. Б. Лунные и некоторые многосуточные ритмы / В. Б. Чернышев // Биологические ритмы. Москва, 1980. С. 229–237. (Проблемы космической биологии. Т. 41). Текст : непосредственный.
487. Чжуд-ши. Основы тибетской медицины / Чжуд-ши. Санкт-Петербург : Невский проспект, 1999. 156 с. Текст : непосредственный.
488. Чижевский А. А. Фактор, способствующий возникновению и распространению психозов / А. А. Чижевский //

*Литература*

- Русско-немецкий медицинский журнал. 1928. Т. 4, № 8. С. 431–452; № 9. С. 479–518. Текст : непосредственный.
489. Чижевский А. Л. Земное эхо солнечных бурь / А. Л. Чижевский. Москва : Мысль, 1976. 367 с. Текст : непосредственный.
490. Шамрина Е. В. Земное эхо фаз Луны: планирование пола ребенка / Е. В. Шамрина. Санкт-Петербург : Весь, 2002. 241 с. Текст : непосредственный.
491. Шапошникова В. И. Биоритмы — часы здоровья / В. И. Шапошникова. Москва : Сов. спорт, 1991. 60 с. Текст : непосредственный.
492. Шапошникова В. И. Значение хронобиологии для криминалистики / В. И. Шапошникова, Н. Н. Китаев // Законность. 1997. № 11. С. 46–48. Текст : непосредственный.
493. Шапошникова В. И. Зоны «повышенного риска» в годовом эндогенном цикле человека / В. И. Шапошникова, Ю. М. Борщевский // Проблемы хронобиологии, хронопатологии, хронофармакологии и хрономедицины : тезисы докладов конференции (Уфа, 26–28 нояб. 1985 г.) / под редакцией Ф. И. Комарова, Ю. А. Романова. Уфа : БГМИ, 1985. Т. 2. С. 128–129. Текст : непосредственный.
494. Шапошникова В. И. Критические периоды в жизни человека / В. И. Шапошникова, В. Р. Левин, М. Я. Левин // Человек и Среда : сборник статей / под редакцией З. И. Барбашова. Ленинград : Наука, Ленингр. отд-ние, 1975. С. 188–193. Текст : непосредственный.
495. Шапошникова В. И. Многолетние и годовые циклы человека / В. И. Шапошникова, Р. П. Нарциссов, Н. А. Барбараш // Хронобиология и хрономедицина : сборник статей / под редакцией О. М. Комарова, С. И. Рапопорта. 2-е изд. Москва : Триада-Х, 2000. С. 115–140. Текст : непосредственный.
496. Шапошникова В. И. Проблемы криминалистической хронобиологии / В. И. Шапошникова, Н. Н. Китаев // Монологи: криминалисты о своей науке, призванной адекватно противостоять современной преступности /

*Литература*

- А. А. Протасевич [и др.]. Иркутск : Изд-во ИГЭА, 1999. С. 274. Текст : непосредственный.
497. Шахманов Р. А. Предупреждение самоубийств среди осужденных к лишению свободы: правовые и криминологические аспекты : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата юридических наук / Р. А. Шахманов ; Акад. права и упр. Минюста России. Рязань, 2001. 25 с. Текст : непосредственный.
498. Шехтман В. М. О связи частоты эпилептических припадков и суицидальных попыток с приливными вариациями силы тяжести / В. М. Шехтман // Новые подходы к оценке реактивности организма: математическое моделирование, функциональная диагностика, клиника, влияние геофизических факторов : тезисы докладов к областной научно-практической конференции. Оренбург, 1989. С. 36–37. Текст : непосредственный.
499. Шипов Н. Н. Опыт приложения законов эволюции к изучению причин, влияющих на развитие плода мужского и женского пола / Н. Н. Шипов. Санкт-Петербург : С.-Петерб. губ. тип., 1901. 92 с. Текст : непосредственный.
500. Шмаков В. К. Особенности структуры личностей, совершивших попытки к самоубийству / В. К. Шмаков, Г. П. Музлов // Проблемы невропатологии и психиатрии : материалы научно-практической конференции невропатологов и психиатров Пермской области «Клиническая неврология сосудистых заболеваний мозга и эпилепсии. Структура личности при нервно-психических заболеваниях» / ответственный редактор проф. Е. А. Вагнер. Пермь, 1976. С. 122–125. Текст : непосредственный.
501. Шнейдман Э. Душа самоубийцы : монография / Э. Шнейдман. Москва : Смысл, 2001. 132 с. Текст : непосредственный.
502. Штехмессер Г. Цикл склонения Луны или компонент датчика времени до сих пор неизвестного длительно-временного ритма у животных и людей / Г. Штехмессер // Хронобиология и хрономедицина : тезисы докладов

*Литература*

- на 2-м симпозиуме СССР — ГДР (Тюмень, 23–27 нояб. 1982 г.) / АМН СССР, Моск. (Второй) гос. ин-т им. Н. И. Пирогова, Тюм. гос. мед. ин-т. Тюмень, 1982. С. 26–27. Текст : непосредственный.
503. Шугрин С. М. Солнечная активность и биосфера / С. М. Шугрин, А. М. Обут. Новосибирск : Наука. Сиб. отделение, 1986. 162 с.
504. Шустов С. Б. Хронобиологические аспекты эндокринологии / С. Б. Шустов, В. А. Яковлев, Ю. Ш. Халимов // Хронобиология и хрономедицина : сборник статей / под редакцией О. М. Комарова, С. И. Рапопорта. 2-е изд. Москва : Триада-Х, 2000. С. 356–377. Текст : непосредственный.
505. Эверит Д. Энциклопедия серийных убийц / Д. Эверит, Г. Шехтер. Москва : Алгоритм, 2018. 303 с. Текст : непосредственный.
506. Энциклопедия юридической психологии / под общей редакцией А. М. Столяренко. Москва : Юнити-Дана ; Закон и право, 2003. 607 с. Текст : непосредственный.
507. Эритс Х. Г. Значение заболеваний при суицидальных случаях / Х. Г. Эритс // Актуальные вопросы судебной медицины и патологической анатомии : материалы 4-й расширенной научно-практической конференции судебных медиков и патологоанатомов ЭССР / ответственный редактор А. А. Лукаш. Таллин, 1975. С. 134–136. Текст : непосредственный.
508. Юм Д. О самоубийстве : пер. с англ. / Д. Юм. 2-е изд., доп. Москва : Мысль, 1996. Т. 2. 799 с. Текст : непосредственный.
509. Юнацкевич П. И. Прогнозирование и предупреждение суицидальных происшествий среди военнослужащих. Коррекция суицидального поведения / П. И. Юнацкевич. Санкт-Петербург: Науч. консорциум высоких гуманитар. и соц. технологий, 2011. 24 с. Текст : непосредственный.
510. Юнацкевич П. И. Социологические и психологопедагогические основы суицидологии : учебное пособие / П. И. Юнацкевич, И. В. Гилинский ; под редакцией

*Литература*

- В. А. Кулганова ; Ин-т социологии, Медцентр «Бехтерев». Санкт-Петербург, 1999. 338с. Текст : непосредственный.
511. Яворский А. А. Клинические особенности суицидального поведения психопатических и акцентуированных личностей в период прохождения военной службы : диссертация на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / А. А. Яворский ; Воен.-мед. ордена Ленина Краснознам. акад. им. С. М. Кирова. Ленинград, 1991. 244 с. Текст : непосредственный.
512. Яворский А. А. Феномен самоубийства в психологии личности (социально-психологические и клинко-психологические аспекты) : монография / А. А. Яворский ; под научной редакцией Г. Г. Овчинниковой. Москва : Альтекс, 2011. 352 с. Текст : непосредственный.
513. Ясперс К. Общая психопатология / К. Ясперс. Москва : Практика, 1997. 1056 с. Текст : непосредственный.
514. Яунакайс Н. А. Изучение зависимости психофизиологического статуса от хронотипа человека / Н. А. Яунакайс, А. Ю. Золотухина // Вестник Тамбовского государственного университета. 2010. Т. 15, № 1. С. 100–104. Текст : непосредственный.
515. Яшин А. В. Постпреступное поведение : диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук / А. В. Яшин ; Сарат. юрид. ин-т МВД РФ. Саратов, 2005. 197 с. Текст : непосредственный.
516. Halberg F., Reinberg A. Rythmes circadiens et rythmes de basses frequences en physiologie humaine // J. Physiol. France. 1967. 59. Pp. 117–200.

## ПРИЛОЖЕНИЯ

### *Приложение 1*

#### ТРАГЕДИЯ В СЕМЬЕ ЙЕТС

**Андреа Йетс** страдала серьезным психическим недугом, который стал причиной того, что женщина убила своих пятерых детей.

**Андреа** родилась 2 июля 1964 г., за 7 дней до новолуния (**H-7**), в Хьюстоне. Она была младшей из пятерых детей немецкой эмигрантки Джутты Кэрин Келер и Эндрю Эмметта Кеннеди, родители которого были ирландцами. Воспитывали девочку в католичестве. Известно, что в подростковом возрасте она страдала от булимии, а в 17 лет у нее была депрессия, и Андреа даже поделилась с другом мыслями о самоубийстве.

В 1989 г. Андреа встретила Рассела Йетса, который родился 23 апреля 1963 г., в новолуние (**H**), и не совпадал с Андреа по месячным биоритмам. После свадьбы они решили, что у них будет много детей. Первый ребенок, мальчик по имени **Ноа**, родился у пары в 26 февраля 1994 г., в полнолуние (**П**). Второй сын **Джон** родился 15 декабря 1995 г., за 7 дней до новолуния (**H-7**), а третий **Пол** — 13 сентября 1997 г., через 5 дней после новолуния (**H+5**). Сразу после рождения Ноа у Андреа развилась послеродовая депрессия, ей было прописано успокоительное. После рождения четвертого ребенка **Люка** 15 февраля 1999 г., в новолуние (**H**), депрессии стали возникать чаще. Рождение пятого ребенка **Мэри** 30 ноября 2000 г., через 3 дня после новолуния (**H+3**), только усугубило психическое состояние Йетс, что привело к трагическому исходу. 20 июня 2001 г., за день до новолуния (**H-1**), А. Йетс утопила своих пятерых детей в ванной.

## Приложения

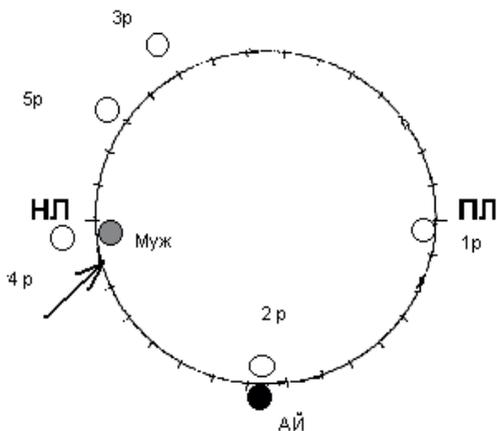


Рис. 1. Месячная биоритмограмма семьи А. и Р. Йетс

Условные обозначения: НЛ — новолуние, ПЛ — полнолуние; овалами обозначены месячные даты рождения Андреи Йетс (АЙ), ее мужа Рассела, отца семейства, и пятерых детей, убитых матерью

Из биоритмограммы, представленной на рисунке 1, видно, что Андреа Йетс совпадала по месячным биоритмам только с одним ребенком, с остальными детьми и мужем она не совпадала (МБИ=6,1 при норме 2,25). Убийство детей произошло в тот период месяца (день, близкий к новолунию), в который имеется предрасположенность к сгущению крови.

## СПИСОК УБИЙЦ-СУИЦИДЕНТОВ

1. **Грабовой Артем Викторович** родился 3 октября 1983 г., за 3 дня до новолуния (**Н-3**), офицер в/ч 51460, проходил службу в Хабаровском крае РФ. 2 января 2014 г., через день после новолуния (**Н+1**) он совершил изнасилование, сопряженное с убийством потерпевшей. Через месяц — 2 февраля 2014 г., через день после новолуния (**Н+1**), А. Грабовой с перерывом в два часа совершил изнасилования и убийства еще двух женщин (потерпевших он поочередно сажал в свой автомобиль как попутчиц и убивал ударами по голове). 8 февраля того же года, через 6 дней после новолуния (**Н+6**), когда органы полиции вычислили Грабового и по телефону пригласили прийти на допрос, он покончил с собой.

2. **Осипёнок Александр Васильевич** родился 17 ноября 1947 г., через 4 дня после новолуния (**Н+4**), в г. Иркутске. 14 ноября 1980 г., через 6 дней после новолуния (**Н+6**), на почве ссоры, вызванной совместным употреблением спиртного, он ножом убил потерпевшего Крылова, за что был осужден к 8 годам лишения свободы. В ночь на 25 ноября 1988 г., через день после полнолуния (**П+1**), А. Осипёнок, находясь в состоянии алкогольного опьянения, задушил свою мачеху А. Калинину в ее квартире. Придя домой утром того же дня, преступник начал искать спиртные напитки. Когда его 8-летняя племянница Т. Никифорова сделала ему замечание, Осипёнок изнасиловал ее в извращенной форме и повесил на шнуре от утюга. 21 июня 1989 г. за эти преступления Иркутским областным судом Осипёнок был приговорен к смертной казни. 8 января 1990 г., за 3 дня до полнолуния (**П-3**), находясь в камере смертников, убийца повесился.

3. **Литвинов Станислав Владимирович** родился 28 мая 1962 г., за 4 дня до полнолуния (**Н-4**), в с. Келеберда Полтавской

## Приложения

области. Совершил побег из места отбывания наказания в Иркутской области 11 мая 1990 г. Совместно с беглыми уголовниками Авдеенко и Кошельковым Литвинов с целью завладения автомобилем для поездки в западные регионы страны убил с особой жестокостью автомобилиста Г. Ладоню. 12 мая 1990 г., через 3 дня после полнолуния (П+3), преступники убили автомобилиста В. Киларджиева. Преступления были совершены на территории Иркутской области. 29 декабря 1991 г. Иркутский областной суд приговорил всех троих к смертной казни. Впоследствии Верховным судом РФ Авдеенко смертная казнь была заменена на 15 лет лишения свободы, Кошельков был расстрелян в Иркутском следственном изоляторе. Литвинов 24 марта 1994 г., за 3 дня до полнолуния (П-3), покончил с собой в камере смертников. Наточенной ручкой металлической ложки он вырезал себе глаз и вскрыл крупные кровеносные сосуды обеих рук.

4. **Долгодушев Алексей Борисович**, родившийся 27 июня 1966 г., за 6 дней до полнолуния (П-6), был осужден к 12 годам лишения свободы по ст. 132 УК РФ (насильственные действия сексуального характера в отношении малолетних). После освобождения он проживал без прописки на территории Магаданской области. 30 сентября 2011 г., через 4 дня после полнолуния (Н+4), он, будучи в состоянии алкогольного опьянения, пытался вступить в сексуальные отношения с малолетней девочкой. 7 октября 2011 г., за 4 дня до полнолуния (П-4), при покушении на аналогичное преступление был задержан. 10 октября 2011 г., за день до полнолуния (П-1), находясь один в карантинной камере Следственного изолятора № 1 г. Магадана, Долгодушев повесился на простыне, прикрепив ее к решетке окна камеры.

5. **Лаврова Елена Владимировна** родилась 4 июля 1982 г., за 2 дня до полнолуния (П-2), в Челябинской области. Проживала с бабушкой-пенсионеркой и двумя малолетними детьми в одной из квартир г. Новокузнецка Кемеровской области.

## Приложения

После увольнения она не смогла найти нового места работы, сильно изменилась — стала замкнутой, молчаливой. В ночь с 24 на 25 марта 2011 г., через 5 дней после полнолуния (П+5), Лаврова, находясь в квартире, задушила свою бабушку, малолетних сына и дочь, домашнюю собаку, после чего повесилась. В бумагах покойной остались записки о том, что она не хочет жить. Посмертная судебно-психиатрическая экспертиза заключила, что Лаврова при жизни страдала психическим расстройством в форме аффективно-бредового состояния, не могла осознавать общественную опасность своих действий и руководить ими.

6. **Каменцев Сергей Юрьевич** родился 28 сентября 1969 г., через 2 дня после полнолуния (П+2), работал учителем физкультуры в школе № 150 г. Красноярска, имел звание Учителя года Красноярского края. Будучи женатым на директоре одной из школ г. Красноярска и имея малолетнюю дочь, Каменцев вступил в интимную связь с учительницей физкультуры школы № 150 А. С. Селезневой 1989 г. р., которая стала требовать, чтобы он расторг свой брак и женился на ней. Вечером 3 августа 2013 г., за 3 дня до новолуния (Н-3), Каменцев вывез Селезневу на автомобиле в лесной массив близ г. Красноярска, где нанес ей более 20 ранений ножом, труп закопал, также он завладел деньгами покойной — 160 тыс. р. 14 августа 2013 г., за 7 дней до полнолуния (П-7), Каменцева задержали работники МВД по подозрению в совершении данного преступления, вину он признал и выразил желание показать на местности нахождение останков и орудия преступления. Под обманным предлогом Каменцев попросил поменять ему наручники (якобы затекла рука) и со свободными руками бросился под колеса проезжавшего автомобиля ВАЗ-21120, в результате чего погиб на месте.

7. **Тузov-Шабалин Вадим Геннадьевич** родился 10 августа 1961 г., за день до новолуния (Н-1). Нигде не работал, злоупотреблял спиртным, был агрессивен в состоянии опьянения.

## Приложения

В ночь на 26 апреля 2011 г., за 7 дней до новолуния (**Н-7**), под воздействием алкоголя и таблеток, содержащих тригексифенидил (циклодол), находясь на месте своего проживания, он убил топором малолетнюю девочку, приняв ее за «черта». Когда Тузов-Шабалин пришел в себя, его уже задержали. 22 апреля 2011 г., через 4 дня после полнолуния (**П+4**), он повесился в камере изолятора временного содержания. По заключению посмертной судебно-психиатрической экспертизы, Тузов-Шабалин не мог осознавать фактический характер своих действий и руководить ими, так как обнаруживал признаки патологического просоночного состояния, развившегося у него на фоне длительного употребления алкоголя и тригексифенидила.

8. **Шейкин Владимир Алексеевич** родился 25 декабря 1949 г., через 5 дней после новолуния (**Н+5**), в Ростовской области. Односельчане М. Н. Смирнов и А. М. Чеботарев при разделе фермерского хозяйства оказались должниками В. А. Шейкина, но долг возвращать отказывались. 11 декабря 2011 г., за 2 дня до полнолуния (**П-2**), Шейкин из мести за отказ вернуть долг застрелил из обрезка охотничьего ружья обоих указанных должников, находившихся в поле (Каменский район Ростовской области). В тот же день Шейкин застрелился в своем доме, оставив родным предсмертное письмо, объясняющее его поступок.

9. **Иваншин Петр Петрович** родился 23 ноября 1969 г., за день до полнолуния (**П-1**). Жена Иваншина подала на развод из-за того, что он злоупотреблял спиртными напитками. Тогда он начал высказывать мысли об убийстве супруги и ее родственников. 10 сентября 2012 г., за 6 дней до новолуния (**Н-6**), Иваншин, вооруженный самозарядным ружьем «Бекас» 12-го калибра, пришел в жилище, где находились его жена, ее отец и мать, а также двое совместных малолетних детей — всего 5 человек (с. Подсинее Алтайского района Республики Хакасия). Выстрелами из ружья Иваншин убил всех пятерых потерпевших, после чего застрелился сам, оставив предсмертное

## Приложения

письмо. По мнению экспертов-психиатров, Иваншин в момент совершения преступления мог отдавать отчет своим действиям и руководить ими.

10. **Сечко Иван Сергеевич** родился в г. Нерчинске 18 марта 1986 г., через 7 дней после полнолуния (**Н+7**). В ночь с 5 на 6 апреля 2012 г., за 2 дня до полнолуния (**П-2**), в безлюдном месте близ г. Нерчинска Забайкальского края И. Сечко избил и изнасиловал Н. Андросюк, которую затем убил, неоднократно переехав ее тело автомобилем. После ареста, 20 февраля 2013 г., за 6 дней до полнолуния (**П-6**), Сечко повесился в следственном изоляторе г. Читы.

11. **Простокишин Иван Васильевич** родился 7 сентября 1960 г., за 2 дня до полнолуния (**П-2**). В Каларском районе Забайкальского края совершил убийство. На момент совершения преступления не имел определенного места жительства. После ареста был помещен в следственный изолятор г. Читы, рано утром 22 февраля 2012 г., в новолуние (**Н**), повесился в камере.

12. **Майструк Анатолий Григорьевич** родился 5 декабря 1943 г., за 6 дней до полнолуния (**П-6**), в с. Видочня Ярмолинского района Хмельницкой области. Утром 2 сентября 1981 г., через 3 дня после новолуния (**Н+3**), близ г. Усть-Илимска Иркутской области А. Майструк совершил разбойное нападение на трех человек (Кузибаева и двух братьев Муйдиновых), убил их с помощью молотка, ломика и ножа, завладев крупной денежной суммой и другими ценностями. В ночь на 13 сентября 1981 г., за день до полнолуния (**П-1**), возле с. Костоган Меркенского района Джамбульской области Майструк совершил разбойное нападение на Бабаева и Баягитова, также убил их молотком и ножом, завладев крупной денежной суммой и другими ценностями. В ночь с 9 на 10 ноября 1981 г., за 3 дня до полнолуния (**П-3**), на трассе Москва — Ростов (Воронежская область) Майструк совершил разбойное нападение на Худоярова, Керимова и Халлыева, убил их молотком и ножом, завладев крупной денежной суммой и другими

## Приложения

ценностями. Все 8 потерпевших, убитых Майструком, намеревались купить автомобили, что преступник достоверно знал. После ареста Майструк признал вину, все эпизоды были доказаны в ходе следствия. 26 января 1985 г., через 4 дня после новолуния (**Н+4**), он повесился в камере.

13. **Малюк Виктор Иванович** родился 5 июля 1961 г., за 8 дней до новолуния (**Н-8**). В 2000–2001 гг. убил по корыстным мотивам четырех человек в г. Москве. 26 декабря 2003 г. был осужден к пожизненному лишению свободы. 1 августа 2004 г., в полнолуние (**П**), повесился в СИЗО г. Москвы.

14. **Комин Александр Николаевич** родился 24 мая 1953 г., за 4 дня до полнолуния (**П-4**). В период с 1995 по 1997 г. содержал в бункере рядом со своим домом шесть человек, четверых из них убил. В 1999 г. был приговорен к пожизненному лишению свободы. После оглашения приговора — 16 июня 1999 г., через 2 дня после новолуния (**Н+2**), Комин, находясь в камере следственного изолятора, вскрыл себе паховую артерию и умер от кровопотери.

15. **Атаханов Алижон Тураевич** родился 22 декабря 1971 г., через 5 дней после новолуния (**Н+5**), в Андижанской области. С 2007 г. сожительствовал с Г. П. Марковой, проживал с ней и ее малолетним сыном Михаилом в ее жилье (г. Острогожск Воронежской области, ул. Кирова 121/1). Атаханов регулярно делал себе уколы димедрола, фенозепама, сульфамкамфокаина, после чего был то заторможенным, то возбужденным, неоднократно угрожал зарезать сожительницу и ее сына, отчего они вынуждены были ночевать у знакомых, опасаясь за свою жизнь. Маркова неоднократно помещала его на лечение в психиатрическую больницу пос. Орловка. 16 октября 2012 г., через день после новолуния (**Н+1**), Атаханов, находясь по указанному выше адресу, нанес множественные колото-резаные ножевые раны Марковой и ее сыну, отчего потерпевшие скончались на месте, а сам повесился в ванной. Трагедия произошла в период вдвое повышенного

### *Приложения*

риска тромбоза (период дней, близких к новолунию, совпавший со второй фазой месячного биоритма убийцы).

16. **Сладких Александр Вячеславович**, родился 18 сентября 1989 г., через 2 дня после полнолуния (**П+2**) — член банды «Приморские партизаны». В 2009 г. самовольно оставил свою воинскую часть, в связи с чем был объявлен в розыск (обвинение по ч. 4 ст. 337 УК РФ). 11 июня 2010 г., в новолуние (**Н**), в г. Уссурийске Приморского края часть активных членов банды (А. В. Сладких, А. С. Сухорада, А. А. Ковтун, В. С. Илютиков) была блокирована работниками МВД РФ в 6-й квартире дома № 73 по улице Тимирязева. Осада указанной квартиры продолжалась с 12:50 до 18.00 по местному времени. В течение этого периода между бандитами и сотрудниками милиции шла периодическая перестрелка. Неудачные попытки штурма жилья чередовались с обращениями к бандитам сложить оружие и сдаться. В переговорах принимали участие и доставленные к указанному дому родственники некоторых бандитов. Не желая сдаваться, Сладких убил выстрелом в голову из пистолета ТТ члена банды Сухораду, который уже был тяжело ранен, а потом застрелился сам.

Отметим, что преступники, родившиеся в неблагоприятный временной интервал, совершали убийства и суицид во второй фазе месячного биоритма, также совпадающей с неблагоприятными временными интервалами месяца.

## БИОРИТМОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЧИНЫ ГИБЕЛИ КОРОЛЕВСКОЙ СЕМЬИ В НЕПАЛЕ

Поздно вечером в первую летнюю пятницу 2001 г. солдаты, охранявшие расположенное в самом центре Катманду посольство Великобритании, услышали негромкие очереди из автоматического оружия. Выстрелы, как вскоре выяснилось, доносились из расположенного менее чем в полукилометре от посольства королевского дворца. Стрелял старший сын короля Непала, наследный принц Дипендра. Он должен был руководить охраной королевской семьи, но в состоянии аффекта, алкогольного и наркотического опьянения застрелил из автомата всех своих родственников, а потом застрелился сам. Самый массовый королевский расстрел со времен казни Романовых продолжался не больше полутора минут.

Важно отметить, что в этой семье в неблагоприятных временных интервалах родились двое — сам убийца и его мать — властная диктаторша (ее побаивался даже муж — король Бирендра). Она категорически воспротивилась желанию сына жениться на неуютной ей девушке Девьяни Рана, дочери экс-министра иностранных дел Непала. При этом мать и сын резко не совпадали друг с другом по месячным и годичным биоритмам.

Принц вообще жил в условиях патогенной биоритмологической ситуации (ПАТБИРС). Его месячный биоритмологический индекс был равен 7,2, что в три раза превышало таковой, характерный для благоприятной (саногенной) биоритмологической ситуации (САНБРИРС). Роковую роль здесь также сыграли алкоголь и наркотики, обнаруженные после самоубийства Дипендры в его крови.

Научное издание

*Николай Петрович Биленко  
Роман Георгиевич Ардашев*

МЕСЯЧНАЯ РИТМИКА МЕДИЦИНСКИХ,  
КРИМИНОЛОГО-КРИМИНАЛИСТИЧЕСКИХ,  
СОЦИАЛЬНЫХ, ТЕХНОГЕННЫХ  
И ПРИРОДНЫХ ЭКСЦЕССОВ  
(подходы к хронопрогнозу и профилактике)

Монография

*Дизайн обложки А. Б. Дашиевой  
Редактор С. В. Сазонова  
Компьютерная верстка С. В. Сазоновой*

Свидетельство о государственной аккредитации  
№ 2670 от 11 августа 2017 г.

Подписано в печать 12.01.23. Формат 60х84 1/16.  
Уч.-изд. л. 7,35. Усл. печ. л. 11,39. Тираж 500. Заказ 1.  
Цена свободная.

Монография издана за счет средств авторов

Издательство Бурятского госуниверситета  
670000, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 24а  
rio@bsu.ru

Отпечатано в типографии Бурятского госуниверситета  
670000, г. Улан-Удэ, ул. Сухэ-Батора, 3а