
ШКОЛА С. В. ШЕСТОПАЛОВА

Екатерина Тилева

АСТРОЛОГИЯ БИРУНИ



ШКОЛА С.В.ШЕСТОПАЛОВА

Екатерина Тилева

**АСТРОЛОГИЯ
БИРУНИ**



Мир Урании
Москва, 2010

Астрология Бируни М.: Мир Урании. -- 2010.
176 с.

Серия «Школа С.В.Шестопалова» Перед вами третья глава книги, посвященной творческой биографии гурдам и научному подвигу великого хорезмского ученого XI в. Абу Райхана Бируни. В первых двух главах представлены биографические материалы и обзор основных трудов Бируни по астрономии, истории, математике, минералогии, геодезии, фармакологии и астрологии. Достижения Бируни во многих областях знания обогатили свое время и стали достоянием мировой науки, его сочинения поражают ясностью изложения и логической стройностью, глубиной мысли, обширным и подробным знанием предмета.

Третья глава посвящена астрологическому сочинению Бируни - «Книге вразумлений начаткам науки о звездах» (1029 г.), которая до сих пор по праву считается одним из лучших астрологических руководств. Обсуждаются астрологические вопросы, которые Бируни считал важными и с которыми по-прежнему сталкивается большинство современных астрологов, а также возможности и трудности профессии «звездочета». Рассматривается гороскоп Бируни; в анализе радикса применена концепция формул событий, разработанная С.В. Шестопаловым и астрологами СПбАА.

Книга рассчитана на специалистов-астрологов, читателей, интересующихся астрологией, историей науки и культуры Средневекового Востока

Текст печатается в авторской редакции по заказу Санкт-Петербургской Академии Астрологии.

ISBN 978-5-91313-051-8

© ООО "Мир Урании", 2010

Охраняется законом РФ об авторском праве. Воспроизведение всей книги или любой ее части в какой-либо форме запрещается без письменного разрешения издателя. Любые попытки нарушения закона будут преследоваться в судебном порядке.

СОДЕРЖАНИЕ

ГЛАВА «АСТРОЛОГИЯ»	5
РЕКОНСТРУКЦИЯ СТАРИННЫХ АСТРОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДИК.....	29
ОБЩИЕ АСПЕКТЫ.....	29
РЕКОНСТРУКЦИЯ МЕТОДИК ИЗ «НАУКИ ЗВЕЗД»	32
ПРИМЕРЫ РЕКОНСТРУКЦИИ АСТРОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДИК, ОПИСАННЫХ У БИРУНИ	33
Фирдары	33
Элекции	34
ТРУД АСТРОЛОГА И АСТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ВО ВРЕМЕНА БИРУНИ И СЕГОДНЯ... 37	
ГОРОСКОП БИРУНИ	47
ДАТА	53
ВРЕМЯ	55
МЕСТО РОЖДЕНИЯ	56
ПОЛОЖЕНИЕ ПЛАНЕТ И КУСПИДОВ ДОМОВ	59
ПОСТРОЕНИЕ РАДИКСА.....	63
АНАЛИЗ РАДИКСА. СОБЫТИЯ В ЖИЗНИ БИРУНИ И ФОРМУЛЫ СОБЫТИЙ В ГОРОСКОПЕ БИРУНИ	68
Продолжительность жизни	68
Поиски методики точного определения продолжительности жизни человека по данным его гороскопа: актуальность и эпистемологические аспекты....	72
Указания на переезд в другую страну ..	85
Указания на брак и семейную жизнь	86
Указания на преждевременную смерть родителей или разлучение с ними	89
Указания на профессии ..	94
Локальная карта на Газну (Гхазни. Афганистан) .	108
Указания на занятия языками в локальном радиксе	110

Указания на занятия астрологией в локальном радиксе.....	111
Указания на занятия математикой в локальном радиксе.....	112
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ КАК СПОСОБ ВЕРИФИКАЦИИ КАРТЫ...	
<i>112</i>	
Медленная прогрессия 994-995 гг. творческие достижения, отъезд из Кята в Рей, гибель глобуса ..	114
КАРМИЧЕСКИЙ ГОРОСКОП ЧБУ РАЙХАНА БИРУНИ ..	118
ВЫВОДЫ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АНАЛИЗА РАДИКСА БИРУНИ ..	122
ЗАКЛЮЧЕНИЕ ..	123
ВЫВОДЫ.....	131
ПОСЛЕСЛОВИЕ.....	133
БЛАГОДАРНОСТИ.....	135
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	137
СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ	148
ПРИЛОЖЕНИЯ:	
1. АСТРОНОМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ НА 04(09).09.973 Г	149
2. ТАБЛИЦА ВСЕХ СВЯЗЕЙ ДОМОВ НАТАЛЬНОГО ГОРОСКОПА БИРУНИ	150
3. ТАБЛИЦА СВЯЗЕЙ ДОМОВ ЛОКАЛЬНОГО РАДИКСА	152
4. МЕДЛЕННАЯ ПРОГРЕССИЯ НА 1.09.994 Г ..	153
5. АСТРОЛЯБИЯ В ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЕ... 156	
6. МЕДЛЕННАЯ ПРОГРЕССИЯ В (РЕЙ) ТЕИ ЕРАНЕ ..	159

ГЛАВА «АСТРОЛОГИЯ»

Восьмая глава, «Астрология», наиболее известная астрологам часть «Науки звезд» Бируни, содержит 184 вопроса и посвящена практике астрологических предсказаний. В предисловии, написанном Бируни, приводится план, согласно которому будет продвигаться обучение начинающего астролога:

«Я начал с геометрии, затем перешел к арифметике и числам, затем к устройству вселенной, а затем к приговорам звезд, ибо лишь тот достоин звания звездочета, кто полностью изучил эти четыре науки. Да поддержит нас Аллах своей милостью на пути к истине» [7, с. 21].

Глава «Астрология» начинается с короткого введения, в котором есть такие слова:

«... Теперь мы должны рассказать о вопросах искусства приговоров звезд, так как вопросы спрашивающего относятся к этому. Большинство людей рассматривает их как плод математических наук, но я убежден в том, что эти плоды и это искусство заслуживают гораздо меньшего, чем эти науки».

Астрологический материал главы начинается с обсуждения эссенциальной природы знаков Зодиака и их соответствия стихиям и физиологическим жидкостям, что напоминает предложенное Гиппократом разделение на темпераменты, с соответствием темпера-

ментам тех же жидкостей тела – желчи, черной желчи, крови и слизи (флегмы):

«Каждый горячий знак Зодиака и сухой относится к огню и желчи тела. Каждый холодный и сухой знак Зодиака относится к земле мира, и черной желчи тела. Каждый горячий и влажный знак Зодиака относится к воздуху мира и к крови тела. Каждый холодный и влажный знак Зодиака относится к воде мира и к флегме тела. Все эти знаки расположены в следующей таблице:» (см. табл. 1) [7, с. 162].

Таблица 1.

К вопросу 347 «Какова природа знаков Зодиака» [7, с. 162]

Горячие знаки Зодиака	Овен	Близнецы	Лев	Весы	Стрелец	Водолей
Сухие и влажные	Сухой	Влажный	Сухой	Влажный	Сухой	Влажный
Холодные знаки Зодиака	Телец	Рак	Дева	Скорпион	Козерог	Рыбы

В 348-м вопросе «Что такое мужские и женские знаки Зодиака?» Бируни поясняет, какие знаки Зодиака являются женскими, а какие мужскими. Во многих вопросах он приводит для сравнения данные, почерпнутые из индийских астрологических источников:

«Все горячие знаки Зодиака – мужского рода, а все холодные знаки Зодиака – женского рода. Планеты сильнее в тех знаках Зодиака, которые подобны им по природе, но на них переходит природа того знака, в котором они находятся, и планета мужского рода приобретает женскую природу, если она находится в женском знаке Зодиака. Индийцы считают мужские знаки Зодиака зловещими, а женские – счастливыми».

Далее Бируни рассматривает подразделение знаков Зодиака по различным критериям: дневные и ночные знаки, плодovитые и бесплодные, целомудренные и склонные к пороку, звучащие и незвучащие. Затем ученый поясняет принятую точку зрения при рассмотрении указаний знаков на стороны света и направление ветров (вопросы 357, 358). Рисунок 1 показывает, что со стихией огня связывали восточное направление, на север указывали знаки воды, земля – соответствовала южным направлениям, знаки воздуха указывали на запад:

«...Овен указывает середину востока, Лев – налево от него с северной стороны, Стрелец – направо от него с южной стороны эти три знака с одной стороны...»

Рисунок 1. Соответствие между знаками Зодиака и направлениями сторон света



В 359 вопросе Бируни приводит принятые в медицинской астрологии соответствия между частями тела человека и зодиакальными знаками, под управлением которых они находятся. В целом соответствия остались теми же, и за тысячу лет революции в этой области не произошло, хотя Бируни отмечает, что в астрологических источниках есть разночтения:

«Каковы их указания на части тела человека?»

Голова и лицо соответствуют Овну, шея и горло - Тельцу, плечи и руки - Близнецам, грудь, бока, легкие и желудок Раку, сердце - Льву, брюхо и то, что находится в его полости. - Деве, спина и ягодицы - Весам, мужской и женский детородные члены - Скорпиону, бедра - Стрельцу, колени - Козерогу, голени - Водолею, ступни - Рыбам. В книгах астрологов часто бывает путаница по этому вопросу, таковы их речи, что Овну соответствует голова, лицо глаза и тому подобное для всех остальных знаков Зодиака.

Брахманы представляют себе эклиптику в виде человека, голова которого - Овен, а ступни направлены к голове; они считают Овна головой, а Тельца - лицом, все остальные знаки - как мы указали».

Бируни приводит информацию о проявлении разных знаков Зодиака в характерах людей и их внешности, профессиональных занятиях и заболеваниях. Приводит в таблицах, какие каждому знаку соответствуют цвета, какие растения, животные, указывает местности и территории, которые находятся под управлением каждого из знаков.

Затем Бируни рассматривает аспекты и их природу. В вопросе 377 указывая, какие бывают соответствия между знаками по пути и силе, ученый ссылается на астролога Абу Ма'шара. Затем Бируни обсуждает

планеты: их свойства и природу, благоприятные и неблагоприятные положения.

В вопросе 382, Бируни приводит данные о природе планет, и в конце ответа на вопрос ссылается на свой практический опыт:

«Каковы их злоецие и благоприятные положения?»

Сатурн и Марс - злоецие всегда, Сатурн больше, Марс меньше. Юпитер и Венера - благоприятные всегда, Юпитер больше, Венера меньше. Юпитер противостоит Сатурну по своему влиянию, а Венера

Марсу. Солнце бывает благоприятным, когда оно в аспекте и далеко, и злоецим, когда оно в соединении и близко. Меркурий также может быть злоецим и благоприятным: Меркурий помогает действию планеты, около которой он находится, но, когда он один, он благоприятен, тем больше, чем он ближе. Луна по природе благоприятна, но ее положение по отношению к другим светилам быстро меняется вследствие быстроты ее движения.

Из действий благоприятных планет следует указать добродетель, мир, изобилие, благорасположение, бодрость, отдых, доброту и ученость. Если их влияние сильно, они любят друг друга, если слабо - помогают друг другу. Действия злоецих планет - разрушение, насилие, развращенность, алчность, жестокость, тревога, неблагодарность, бесстыдность, подлость, тщеславие и все другие качества. Если их влиянии сильно, они помогают друг другу в их ненависти, и если слабо - покидают друг друга и действуют по одиночке. Некоторые люди говорят, что Сатурн в начале¹ злоециий благодаря Марсу, а в конце - благоприятный благодаря Юпитеру, так как он сопровождает их во всех положе-

¹ Знака.

ниях. О Марсе говорят, что он в начале благоприятный, а в конце злоедей и о Солнце, что оно в начале благоприятное, а в конце злоедей. Но мы не знаем доводов в пользу этих утверждений, за исключение того принципа что если планета обладает двумя свойствами, то в крайнем градусе она злоедей, в среднем градусе она благоприятная, а если оба ее свойства различны по величине, то она ни злоедей и ни благоприятная. за исключением определенных условий».

В вопросе 386 Бируни приводит деление планет на дневные и ночные. Комментарий Бируни относительно природы Лунных узлов иллюстрирует принципы его научной работы: материал должен быть достоверен (с проверкой источников) и непротиворечив:

«Каковы дневные и ночные планеты?»

Сатурн, Юпитер и Солнце – дневные, они сильны днем. Марс, Венера и Луна – ночные Меркурий – и дневной и ночной в зависимости от планеты, с которой он соединяется, или знака Зодиака, в котором он находится. Каждая планета помогает подобной ей, дневная дневной, а ночная ночной.

Солнце – владыка дня, а Луна – ночи, так как их влияние распространено в течение этих периодов. Каждая планета, находящаяся в течении своего периода под горизонтом, не имеет влияния

Некоторые люди говорят, что Голова – мужского рода и дневная а Хвост – женского рода и ночной, но это не логично».

В 388 вопросе Абу Райхан Бируни касается противоречий в астрологических источниках:

«Почему одно и то же указание приписывают нескольким планетам, не различая их друг от друга?»

*Это происходит из-за принципиально о де-
фекта этого искусства и смещения рассуждений. Об-
ладатели этого искусства вначале условились рас-
положить вещи по их цветам, запахам, вкусам, признакам,
действиям и особенностям. Отнесли их к планетам в
соответствии с их темпераментом и благоприятным
или зловещим характером другие соответствия были
подсказаны сходством времени появления или всту-
плении в действие. Редко бывает чтобы только одна
планета давала указания на одно лицо или предмет, во-
обще соотносятся два или более, например, два каче-
ства относятся к двум различным планетам.*

*Например, лук по своему жару относится к
Марсу, а по влажности - к Венере, а опиум по своему
холоду относится к Сатурну, а по сухости - к Мерку-
рию и, если кто-нибудь скажет, что Сатурн указы-
вает на опиум то это в силу его холода, а если то же
говорится о Меркурии, то это в силу его сухости. Те
люди, которые не различают эти вещи, ответственны
за противоречия в их книгах. Может быть несколько
предметов, на которые указывает одна и та же пла-
нета, общая для них всех, а другие планеты могут ука-
зывать на отдельные из этих предметов. Например,
Венера указывает на все цвета с хорошим запахом,
Марс указывает на розу в связи с ее шипами, цветом и
единым запахом, вызывающим кашель, Юпитер соуча-
ствует с Венерой в случае нарцисса. Сатурн в случае
мирта, Солнце в случае лотоса. Меркурий в случае
базилика, а Луна в случае фиалки.*

*Подобно этому по планетам распределены различ-
ные части растений, например, ствол дерева относится к
Солнцу, корни - к Сатурну, шипы ветки и кора к Марсу,
цветы - к Венере, плоды - к Юпитеру, листья к Луне, а*

семена - к Меркурию Также распределяются по планетам и плоды растений, например, дыня, мякоть которой относится к Солнцу, влага - к Луне, кожура - к Сатурну, запах и цвет - к Венере, вкус - к Юпитеру, семена - к Меркурию, а кожура семян и их фигура - к Марсу.»

Ученый отмечает противоречия, методические и логические дефекты, вызванные «смещением рассуждений». В современных астрологических источниках также отмечают похожие неувязки, что связано с неразработанностью теоретической базы астрологии [97, 102]. На основе непротиворечивых теорий могут быть спланированы и проведены эмпирические исследования, направленные на проверку теоретических положений. При отсутствии теории происходит подмена ее положений на субъективные авторские версии и гипотезы, причем некоторые из них не подлежат эмпирической проверке, поскольку отсутствуют как способы проверки, так и условия фальсификации² таких гипотез [39, с. 12].

В параграфах 396-435 Бируни представил в форме таблиц все соответствующие семи планетам Сатурну, Юпитеру, Марсу, Солнцу, Венере, Меркурию и Луне - свойства, характеристики и качества предметов и явлений окружающего мира.

Так, например, по своей природе Юпитер, Марс и Солнце по Бируни обладают горячей природой, а Сатурн, Венера, Луна и в меньшей степени Меркурий обладают природой холодной [7, с. 184-185].

² Фальсификация гипотезы - обозначенные условия, при которых мы можем эту гипотезу отвергнуть. Например, для гипотезы «Все вороны в природе черные и серые» условие фальсификации - ворона окрашенная иначе (белая или синяя). Наблюдая за стаями ворон в парках, с определенной степенью надежности мы определим, так ли это. Как обойтись с утверждениями «Меркурий управляет разумом Близнецов» или «Ракам не везет в любви» читателю решать самому

В этой связи обращает на себя внимание тот факт, что в деловой астрологии, при оценке возможной активности человека в бизнесе мы учитываем природу планет, образующих аспекты формулы бизнесмена [98]. Если аспектные конфигурации в карте образованы Сатурном, Венерой, Луной³, т.н. «планетами, отнимающими энергию», а по Бируни имеющими холодную природу, то деловая активность данного индивида будет весьма низкой.

В параграфах 409-411 Бируни описывает металлы, минералы, драгоценные камни, злаки и плоды, находящиеся под управлением разных планет [7, с. 187].

Так, по таблицам «Науки звезд» Сатурну соответствуют свинец, железная руда, перец, льняное и конопляное семя, горький гранат. Марсу – железо и медь. Марс, по Бируни, также управляет свойствами горького миндаля и незрелыми семенами культурной фисташки.

В вопросе, касающемся меди, мы обнаруживаем расхождения между Бируни и иными авторами; медь другие астрологические источники относят к металлу Венеры [30, с. 88; 38, с. 38]; точка зрения, что медь связана с Венерой, в настоящее время является практически общепризнанной⁴. Под управлением Марса, со-

³ В этом ряду рассматриваем и Нептун, неизвестный во времена Бируни.

⁴ Возможно, эмпирическая проверка этих положений, которая даст нам ответы на эти вопросы – дело недалекого будущего. Например, наличие связи между медью и Венерой помогут обнаружить исследования по медицинской астрологии – недостаток меди (медь важный компонент многих ферментов – так называемый кофактор) в организме будет проявляться через те или иные дефекты структур, связанных с Венерой, через нарушения обмена веществ в органах и тканях, управляемых Венерой. В гороскопах людей, в биохимических анализах которых обнаружен дефицит меди, Венера или элементы в управляемых ею знаках могут быть серьезно поражены и связаны с домом болезни.

гласно С.А. Вронскому находятся железо и бронза⁵ [30, с. 158].

Бируни пишет, что Солнце управляет золотом⁶, украшениями царей и жемчугами (которые сейчас относят к драгоценностям, управляемым Нептуном или Луной). Кроме того, Бируни указывает, что Солнцу соответствуют апельсин и кукуруза.

С.А. Вронский также относит апельсин под покровительство Солнца [31, с. 24], а, кроме того, относительно недавно было высказано предположение, что Солнцу соответствуют вообще все цитрусовые⁷.

С кукурузой ситуация менее ясная. Вероятно, слово «кукуруза» переведено неточно или было добавлено переписчиком в более позднее время, поскольку кукурузу из Америки в XVI веке привез Колумб, и Бируни в XI веке это растение знать не мог. Но то, что выращивание маиса в Мексике связывали с властью вождей и культом Солнца, можно рассматривать в качестве подтверждения, что кукуруза, возможно, есть самое настоящее растение Солнца.

Плоды с самым высоким содержанием сахаров – виноград и финики – во времена Бируни тоже относили под управление Венеры, а вот ячмень, который принадлежит Венере у Бируни, и продукты из ячменя (пиво, крупы), современные специалисты рассматривают, как принадлежащие Меркурию и Деве.

⁵ Бронза – сплав меди и олова.

⁶ Что согласуется с современными источниками – 29, 38.

⁷ Мнение было высказано в ходе обсуждения лекционных материалов в СПбАА. Для дальнейших исследований представляется интересным – достоверно ли чаще в формуле аллергического заболевания участвует Солнце в случае пищевой аллергии на цитрусовые?

В целом, как мы видим, описания давние и современные в общих своих чертах совпадают. Обнаруженные противоречия легче всего устранить не путем дискуссий и цитирования авторитетных источников, а исключительно путем практической проверки.

Окончательное решение о соответствиях можно вынести на основе практических данных - анализируя карты, связанные с покупкой партий товаров, или случаи, связанные с пищевыми отравлениями и непереносимостью конкретных продуктов, если эти факты достоверно известны.

В параграфах 419-422 Бируни привел указания планет на летающих (животных) и элементы, жидкости, органы и части человеческого тела [7, с. 190]. В этой таблице имеются разночтения с теми соответствиями, которые приводятся в современных атласах и руководствах по медицинской астрологии. Изучение этих несовпадений может также быть темой отдельных исследований, которые могут быть актуальны сегодня. Так, Бируни пишет о том, что Венере из частей человеческого тела соответствуют *«мясо, жир и спинной мозг»*

Вполне возможно, что с функциями жировой ткани и липидным обменом связано влияние Венеры. Согласно современным данным, жировая ткань в организме выполняет функции эндокринной железы, а гормональный обмен и эндокринные железы находятся под влиянием Венеры⁸, и кроме того, Венера связана в астропсихологии с восприятием формы, выбором, вкусами и предпочтениями [103; 30 с. 90-91]. Вероятно у лиц, которые приобрели заболевания в результате на-

⁸ Хотя Венера не единственный управитель эндокринных процессов и секреции гормонов (например - эндокринной системы связаны Нептун и Уран).

рушений пищевого поведения (неадекватный потребностям организма выбор пищи), может быть выявлено в радиксе более частое расположение Венеры в одном из домов болезни. В эту группу могут быть отнесены наши клиенты с нарушениями липидного обмена или пищевыми патологиями, совсем недавно получившими распространение (анорексия, булимия)

В этой связи можно отметить, что в настоящее время достаточно остро ощущается дефицит квалифицированной астромедицинской литературы, в которой бы обсуждались данные, собранные специалистами-медиками и профессиональными астрологами. Материалы в области медицинской астрологии, которые представляются к публикации, должны быть основаны на эмпирических данных, и совершенно недопустимо присутствие в них непроверенных гипотез.

Интерес астрологов, нуждающихся в современных достоверных источниках по медицинской астрологии, в настоящее время не удовлетворен, поскольку те публикации, которые доступны, касаются либо рассмотрения отдельных патологий [94] и частных случаев заболеваний, либо гребуют от читателя наличия определенного багажа знаний по основам медицинской астрологии [44], которые не так просто получить⁹!

⁹ Возможно, сегодняшняя потребность астрологов в руководстве по медицинской астрологии, учитывающей современный уровень развития биологии и медицины, будет удовлетворена готовящейся к публикации книгой «Медицинская астрология», написанной ректором СПбАА С.В. Шестопаловым. В основу этой книги легли материалы курса «Медицинская астрология», который входит в программу магистратуры СПбАА [50]. Все данные, включенные в этот курс, основаны на многолетней практической работе и исследованиях, которые проводились в научном содружестве с врачами разных специальностей (хирургами, онкологами, невропатологами).

В параграфе 429. в котором Бируни описывает планеты и их указания на нравы и хорошие манеры людей, читаем описания соответствующие Меркурию:

«Быстро понимающий, догадливый, приветливый, спокойный, выносливый, веселый, дальновидный, любознательный. Скрытный, глубоко заинтересованный во всех делах, жадный к удовольствиям, хранящий тайны, ищущий дружбы у людей, жаждущий власти и одобрений, хранящий дружбу к верным друзьям, но избегающий плохих. прячется от хитрости, обмана, ненависти и трусости».

Луне: *«Чистосердечна, легко приспосабливается, царь среди царей, раб среди рабов. добросердечна, забывчива, труслива, любит красоту и восхваления, не хранит секрета, любит женщин, чрезмерно тревожна, не сильна по уму, но много думает и говорит».*

И в этих характеристиках у каждого в памяти встает портрет одного из наших знакомых или друзей, которого мы любим вместе со всеми недостатками. В современных руководствах по астропсихологии читаем о конформизме, эмоциональности и добросовестности [103], если на первый дом выражено влияние Луна, или об активном обмене информацией и избегании ситуаций проявления бурных эмоций, если человек является «меркурианцем» [103].

В параграфах 436-439 приведены продолжительности больших периодов разных планет (годов) - великого, большого, среднего и малого, а также «фирдарии»¹⁰ планет септенера.

¹⁰ Слово «фирдария» или «фирдарий» как предполагают филологи, происходит от искаженного в нескольких языках слова «период».

Метод фирдариев (фирдаров) исходит из идеи что каждый отрезок времени в человеческой жизни имеет своего управителя, и управители, согласно определенному порядку (последовательность халдейского ряда), сменяют друг друга. События в сферах жизни, за которые «несет ответственность» в гороскопе та или иная планета, происходят в то время, которым эта планета управляет. При дневном рождении отсчет управителей начинается с дневного светила Солнца, при ночном рождении - с Луны, светила ночного. вся продолжительность череды управителей составляет 75 лет, а затем цикл начинается снова [10].

Бируни приводит таблицу продолжительности периодов для планет, а после нее, в тексте, для лунных узлов. Так, первый планетарный период для дневного рождения начинается с Солнца и длится 10 лет, внутри этого фирдара управляемый Солнцем интервал времени¹¹ длится 1 год 5 месяцев 4 дня и 7 часов – в таблице это записано в строке как «...в фирдарии Солнца 1 5 4 7» [7, с. 196]. Если рождение ночное, то первый планетарный период начинается с Луны и длится 1 год 3 месяца 12 дней и 21 час. В таблицах приведены планетарные периоды для всех планет септенера.

Вопросы 440–447 посвящены планетам, их расположению в знаках. Бируни приводит закономерность смены управителей, указывает знаки, какими управляет каждая из семи известных в его времена планет (см. рис. 2), рассматривает понятия падения и экзальтации, понятия «дружбы» и «вражды» планет между собой.

¹¹ Так называемый «подпериод».

Вопросы 448 – 460 посвящены «системам» и принципам деления знаков на части и описанию свойств, которые они придают планетам, попадающим туда, а также свойствам градусов – светлым и темным, мужским и женским, градусам увеличения счастья и провала.

Бируни перед таблицей светлых и темных градусов пишет следующее:

Вопрос 458. *«Что такое светлые и темные градусы?»*

Они не имеют правила и их нельзя расположить в таблице. Астрологи применяют их для определения цветов, хорошего и плохого, силы и слабости, радости и горя, легкости и трудности. Имеются различные способы этого, но никакие две книги не согласны по этому поводу. Градусы называются яркими светлыми, тусклыми, темными и пустыми» [7, с. 210].

Вопросы 461 – 473 описывают свойства и функции астрологических домов, как для натальной так и для хорарной астрологии; при этом астрологию, как и другие науки, Бируни отнес к IX Дому (см. табл. 2).

В этом же разделе Бируни привел аналогичные данные из индийской астрологии.

В вопросе 474 Бируни описал случаи, когда астрологический дом включает два знака и у дома появляется второй управитель.

«Каково положение дома, когда он принадлежит двум знакам Зодиака?»

В этом случае он необходимо получен их смешением, когда части знаков Зодиака близки друг другу, если оба они в аспекте, то их владыки вместе являются владыками одного дома. Если же в аспекте только один из них, он получает преимущество. Если ни один из них не

Таблица 2. Дома гороскопа и их функции [7, с. 214]

Дома	Их указания на
Гороскоп	Душу, жизнь, продолжительность жизни, воспитание, родину
Второй	Кормление грудью, питание, недостаток зрения, средства существования, домочадцев, нянь
Третий	Братьев и сестер, родственников, друзей, переезды, близкие путешествия, знания в законоведении и религии
Четвертый	Родителей и дедов, потомков, имущество, поля, дома и воды, знание происхождения и рода, то, что происходит после смерти
Пятый	Детей, друзей, одежду и удовольствие, радость, приумножение богатства отца, то, что говорят после смерти человека
Шестой	Болезни, телесные недостатки, хронические болезни, несчастные случаи, потерю богатства, заболевание внутренних органов, рабов, рабынь, скот
Седьмой	Жен и сожительниц, вступление в брак, свадьбу, споры, торговлю, утраты, судебные процессы
Восьмой	Смерть и ее причины, убийства, отравления, отравление лекарствами, наследства, собственность, женщин, расточительность, бедность, крайнюю нужду, симуляцию смерти
Девятый	Путешествия, религию, набожность, судьбу, серьезность, знание астрологии и предсказаний, философию, геометрию, проницательность, толкование снов
Десятый	Царскую власть, председательствование на совете знати, приказы и запрещения, ораторское искусство, успех в торговле и ремеслах, хорошо воспитанных детей, молодость
Одиннадцатый	Надежду, счастье, друзей, врагов, беспокойство о потустороннем мире, молитву и хвалу, дружбу с женщинами, любовь к одежде, благовониям и украшениям, торговлю, долговечность
Двенадцатый	Врагов, несчастья, тревогу, тюрьму, долг, поручительство, страх, невзгоды, болезнь и капризы матери перед родами, скот, убежища, рабов, слуг, солдат, изгнание, волнения



Рисунок 2. Смена управителей в Зодиаке

в аспекте, преимущество у того, у кого больше градусов. Если части различны, преимущество всегда за той, в которой больше градусов дома». [7, с. 218].

Вопросы с 475 по 480 рассматривают астрологию жребиев. Раздел открывается с описания способа вычисления и свойств жребия фортуны, а затем рассматриваются правила вычислений и функции многих других жребиев, от жребия победы и мира в войсках до жребия абрикоса и жребия горьких слабительных лекарств.

Вопросы с 481 по 506 посвящены рассмотрению взаимного расположения планет и значения планетных конфигураций.

Так, в вопросе 495 Бируни приводит характеристики «берущей верх» планеты гороскопа. «Берущий верх» или «победитель», как указывают Б.А. Розенфельд и А.Ахмедов [7, с. 313] звучало как «мубтазз» от которого позже, в переводах, произошел гермин «альмутен» – искаженное «ал-мубтазз». Согласно информации, приводимой в этом вопросе, планета-победитель – та, которая является самой сильной для рассматриваемого момента времени. Бируни указывает, что в зависимости от расположения планета, «берущая верх», может быть «абсолютным» победителем или «связанным» [7, с. 241].

Раздел, который объединяет вопросы с 507 по 530, называется «Астрологические предсказания».

На 507 вопрос «На сколько классов подразделяются приговоры звезд?» Бируни дает развернутый ответ, и указывает, что существует четыре класса предсказаний [7; 75, с. 125]:

О событиях, относящихся ко всей земле

О событиях, относящихся к одной или нескольким странам и городам

— О судьбе отдельного человека

— Об успехе или неудаче отдельного мероприятия.

Об этом в «Науке звезд» Бируни пишет так:

« ... К общей разновидности относятся, например, гибель урожая и засуха, общие для страны или для нескольких стран, или чума, опустошающая город или несколько городов. К частичной разновидности относятся вопросы, связанные с личностями, и такие события как войны и конфликты государства, борьба за власть, отделение сепаратистов и царей, появление религий и сект, этих вопросов много. Это – второе подразделение.

Далее следует то, что относится индивидуально к каждому человеку или другому существу во время его жизни на месте, в котором протекает его жизнь, или к следам, остающимся после него. Это – третье подразделение.

Далее следует то, что относится к деятельности людей и к их занятиям. Это – четвертое подразделение.

Каждое из этих подразделений основано на принципах. Если они неизвестны, то за ними следует пятое подразделение для познания этих положений, то есть неизвестных принципов. Здесь это искусство приближается к выходу за свои границы и несет в себе то, что для него возможно, поскольку дело сводится от общего к мелким частностям. Поэтому предыдущие разделы становятся подобны прорицаниям и, если ты выйдешь за пределы этого искусства, ты окажешься в области ворожбы, находящейся вне астрологии, хотя в ней и будут упоминаться звезды».

На последних страницах «Науки звезд» Бируни упоминает и «пятое подразделение», это когда данные о рождении или начале дела неизвестны, то тогда «астрологи исходят из вопросов спрашивающего, как из исходного пункта».

В разделе «Астрологические предсказания» Бируни освещает подходы к разрешению задач пяти перечисленных типов, в частности относительно вопросов третьей группы он пишет следующее:

521. «Каковы принципы которыми определяется третье подразделение?»

Для всего существующего имеется время его первого появления, оно может быть указано горо-

скопом и фигурами светил. Здесь рассматривается только человек и не рассматриваются растения, урожаи и животные. Судьба человека имеет два исходных пункта: один — время зачатия, определяемое оплодотворением, второй — время звезд, то есть рождения...»

«Из расположения светил и их фигур во время их рождения определяются хайладж¹², домовладыка, «берущие верх». «дары». «добавляющие». «сокращающие» и «пресекающие».

Из перемен годов рождения определяются истечения срока, тасйиры¹³, «владыка периода», «разделяющий» или «распределяющий», владыки недель и фирдаши».

В этом тексте слово «хайладж», сходное по звучанию с термином «хилег», рассматривается как точка эклиптики, которую определяют в соответствии со способом, приведенным у Бируни в вопросе 522 «Каково подробное разъяснение и изложение этого?». По Бируни, хайладж его коллеги-астрологи искали в пяти местах: «..время появления Солнца или Луны¹⁴, конец видимости Луны днем, Солнца — ночью, третье — градус гороскопа¹⁵, четвертое — жребий счастья, пятое — градус соединения или противостояния Луны перед рождением, хайладж один из них. он определяется по специальным правилам». Несмотря на проверку перечисленных пунктов, хайладжа в гороскопе может и не оказаться [7, с. 252].

¹² Хайладж — арабское название, его происхождение связывают с фруктом миробаланом (разновидность сливы), присутствие которого в желудке уподобляют присутствию хозяйки в доме [см 7, с. 314].

¹³ Тасйиры — у западных астрологов эта техника называется дирекциями [см. 7, с. 315].

¹⁴ Вероятно, речь идет о светлом или темном времени суток.

¹⁵ Имеется ввиду ASC.

Планета, обладающая наибольшими достоинствами и аспектирующая хайладж, - становится «домовладыкой», и по ней в зависимости от ее положения в домах (колышках¹⁶) прогнозировали продолжительность жизни, учитывая «дары» – это численные характеристики, которые определяются по положению «домовладыки» в соответствии с годами, которые приписывают планетам¹⁷.

По данным самого Бируни надежность этой методики в его времена была невысока [10, с. 285], и более того, средневековые астрологи приступали к расчетам продолжительности жизни только когда ребенок достигнет четырех лет [7, с. 251] – т.е. уже тогда, когда риск младенческой и ранней детской смертности существенно снижается (поскольку пройдены определенные кризисы развития и защитные силы организма справляются с воздействиями среды). В этой связи можно упомянуть, что вопросы астрологии младенческой смертности также изучались и современными астрологами; опубликовано исследование Евменовой И.А., где автор на массиве из 70 карт описала указания, связанные со степенью риска ранней младенческой смертности [40].

Далее Бируни в вопросах 521 и 523 рассматривает факторы, которые могут охарактеризовать жизненные перспективы обладателя гороскопа, и описывает методику, которой пользовались астрологи для этих целей в его время. Перспективы применения и реконструкции старинных методик мы рассмотрим в следующем разделе несколько позже.

¹⁶ Колышки кроме прямых (угловые дома) бывают «покосившиеся» – их сейчас называют промежуточными домами, и «обремененными» – так называли падающие дома.

¹⁷ См. вопрос 437.

В вопросе 524 Бируни дает указания астрологу, как определить время рождения днем, когда на небе есть Солнце и ночью, в отсутствие Солнца, с помощью водяных часов.

В 526 вопросе Бируни поясняет, как можно определить время зачатия, которое имеет значение, поскольку это «...начало человека – определяющее его темперамент, конституцию, внешний вид и условия в которых он находился во чреве матери».

В вопросах 527 и 528 Бируни описывает метод подбора времени для начала дела (элективная астрология) и способ рассмотрения карт, которые являются гороскопами вопроса (хорарная астрология).

Вопросы 529 и 530 касаются этических аспектов работы астролога, и высказывания Бируни достаточно жесткие – касающиеся невежества и обмана.

Вопрос 529. *«Что такое праздная задача?»*

Ее называют так, а также «всеобщей задачей»¹⁸. Согласно книгам многих астрологов, это — следование процедуре одной задачи при решении другой, например, установление гороскопа требуемого времени. Они проверяют аспекты, как для рождения, и делают выводы как об оставшемся сроке жизни и о положениях в нем. Среди них имеются такие, которые увеличивают характеристики рождений, получая за счет этого истекающую часть жизни спрашивающего.

Хашвитские астрологи, склонные к обману, когда им задается вопрос, приказывают спрашивающему вер-

¹⁸ Т.е. вопрос, предмет которого лежит в сфере абстрактных и общих понятий, так что астрологу довольно трудно определить условия верификации и фальсификации – например такой «Есть ли абсолютная истина?». Как астролог может определить, какие указания в карте будут соответствовать положению, что абсолютная истина есть, а какие – альтернативе этого утверждения?

нуться и спать три ночи и сосредоточить свое внимание на этом в течение дня и только после этого задавать вопрос. Я не знаю более грубых утверждений в этом деле, кроме совершенного произвола, так как они явно порочны; когда же их предсказания не сбываются, они говорят, что спрашивающий исказил то, что ему сказали.

В этом вопросе Бируни описывает, как в его времена некоторые астрологи фальсифицировали результаты, чтобы получить продолжительность жизни спрашивающего, произвольно используя принципы вычислений «характеристик рождений».

Хашвитскими астрологами, хашвитами¹⁹ Бируни называет тех, кто считал бога обладающим человеческими и моральными качествами [75, с. 125].

Вопрос 530. *«Что такое угадывание скрытого и чтение тайных мыслей?»*

Угадывание скрытого относится к тому, что скрыто, например, спрятано в кулаке, чтение тайных мыслей относится к мыслям, задуманным спрашивающим.

Астрологи, имеющие большую практику, очень быстро понимают все обстоятельства, так же как многочисленны удачи гадалщиков, благодаря их словам, которыми они пользуются, задавая вопросы, и их вниманию ко всем указаниям и действиям спрашивающих.

Мы достигли здесь того места в искусстве приговоров звезд, которое я считаю достаточным для начинающего. Всякий, кто превзойдет пределы этого изложения, выставит себя и это искусство на посмеяние и презрение, так как он невежественен в дальнейших соотношениях этого искусства и в особенности в тех, которые установлены с достоверностью.

¹⁹ Неотесанными хашвитами – см. «Хронологию» [2]

Выдающиеся люди изучали его и Аллах помогал им Слава ему за этот дар.

Закончена «Книга вразумления начаткам науки о звездах», составленная Абу Райханом Мухаммедом ибн Ахмадом ал-Бируни, да смилостивится над ним Аллах²¹.

Благодарность и молитва за Мухаммада и его чистый род, пусть Аллах помогает им всегда».

В этом разделе Бируни упоминает важный компонент взаимодействия астролога и клиента – понимание астрологом обстоятельств и мотивов, которые движут клиентом, когда он задает свои вопросы. Только с достаточной практикой приходит понимание, о чем же спрашивают клиенты на самом деле.

Напряженных и негативных аспектов общения, даже если это тщательно подготовленная астрологическая консультация, избежать невозможно. То, что говорят нам наши клиенты при первой встрече, достоверно далеко не всегда – из желания выглядеть лучше, представить себя в более выгодном свете они, бывает, умалчивают о важных фактах. Вместо вопроса, который так сильно их интересует, задают иной, более нейтральный, но, благодаря которому, как им кажется, они все выяснят. Понимание этого приходит с опытом.

В консультационном взаимодействии также имеют значение поведение и профессиональная позиция самого астролога. С одной стороны, важно дать корректные профессиональные ответы на вопросы клиента и предоставить ему максимум информации, которую можно получить астрологическими методами: а с другой стороны, астролог, как специалист, вовсе не должен клиента развлекать и очаровывать.

Авторский коллектив под руководством Б.А. Розенфельда, выполнивший перевод, отмечает, что данная фраза могла быть добавлена переписчиком уже после кончины Бируни.

РЕКОНСТРУКЦИЯ СТАРИННЫХ АСТРОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДИК

Методики из «Науки звезд» Бируни и перспективы их применения в практике в настоящее время

ОБЩИЕ АСПЕКТЫ

Реконструкция техник и методов, использовавшихся в астрологии ранее, а затем утраченных в силу разных причин, достаточно актуальное направление астрологических исследований в настоящее время. С одной стороны, нам известно о высокой точности и надежности работ мастеров астрологии в прошлом, а с другой стороны, из истории математики и точных наук мы знаем, что у них не было возможности проводить «громоздкие» вычисления с использованием разделов математики, получивших свое развитие только в последние два-три столетия.

Кроме того, время, предшествующее появлению телескопа²¹, ограничивало число рассматриваемых в радиксе элементов. Астролог работал, учитывая планеты, которые были видны невооруженным глазом (планеты септенера).

²¹ Изобретение телескопа (1609), был одаря гению Галилея, предопределило возможность открытия наблюдения планет и небесных тел, которые невооруженным глазом невидны.

Таким образом, старинные предсказательные методики, которые использовались астрологами, должны обладать рядом специфических особенностей, а именно:

— Относительная простота принципов, лежащих в основе методики и техническая простота применения (отсутствие громоздких вычислений)

— Высокая точность

– Использование для оценки карты планет септенера и лунных узлов

В качестве удачного примера такой реконструкции можно привести формулу Гермеса Триждывеличайшего.

С.В. Шестопаловым в ходе анализа перевода текста Гермеса Трисмегиста, была выявлена и повторно открыта формула счастья Гермеса Трисмегиста – расположение добрых светил (Юпитера и Венеры) в угловых домах (I, IV, VII, X) приносит счастье и благо, расположение злых светил в тех же домах (Сатурна и Марса) приносит ущерб, беды, несчастье. Наличие злых и добрых светил в угловых домах одновременно приводит к комбинации добрых и злых событий в судьбе человека, дела, объекта [105, 101].

Данная формула соответствует тем критериям, которые мы описали. Принципы и применение методики просты, для оценки карты по этой формуле используются четыре планеты, входящие в септенер Юпитер и Венера, Марс и Сатурн. Высокая надежность применения формулы подтверждена практикой.

С помощью данной методики можно подбирать удачное время для начала того или иного дела и подходящее место для переезда; как отмечают те, кто использовал эту формулу – при переезде меняется не только событийный ряд – человек попадает в иную среду, и с

ним происходят благоприятные события, которые по месту жительства даже при стараниях никак не происходили, но меняется и его настроение, субъективное отношение к событиям и людям

Те, кто отправлялся в путешествие в страну, где в локальном радиксе возникала формула счастья — возвращались переполненные впечатлениями и стремились вернуться туда снова. Причем рассказы и описания увиденного у людей, побывавших в счастливой для себя стране, по эмоциональной окраске, заинтересованности и удовлетворенности от путешествия не совпадали с воспоминаниями и впечатлениями, которые остались у их спутников, для которых в локальном радиксе формулы счастья не образовалось.

Клиенты, которым не удавалось продвинуться в карьере, после переезда туда, где Юпитер или Венера в локальной карте «перемещаются» в X дом, а вредители (Марс и Сатурн) не оказывают влияния на угловые дома локальной карты, довольно быстро приобретали расположение нового начальства, приступали к работе над интересным проектом и затем, по результатам своих инициатив и труда, получали повышение.

Формула счастья может быть полезна и тем, кто для устройства личной жизни долго искал партнера и был вынужден прибегать к «искусственным» способам знакомств с помощью посредников (это службы знакомств и брачные агентства, поиски кандидатур и организация знакомства через сочувствующих проблеме родственников и друзей семьи). Переехав в другой город и «заполучив» формулу счастья с Венерой в VII Доме, клиент довольно легко и естественно познакомился с подходящим для создания семьи партнером. Конечно, если в натальном гороскопе клиента масса противопоказаний для гармоничных брачных отноше-

ний, ожидаемый идеал без недостатков встретить не удастся, но достойную кандидатуру – вполне.

В практике специалистов СПбАА есть описания таких случаев: материалы о формуле Гермеса Трижды-величайшего опубликованы, и неоднократно представлялись на астрологических семинарах и конференциях и включены в учебную программу СПбАА [101, 105]

РЕКОНСТРУКЦИЯ МЕТОДИК ИЗ «НАУКИ ЗВЕЗД»

«Наука звезд» Бируни побудила отечественных астрологов к попыткам применить методики, описанные в этом руководстве. К сожалению, то, что само собой подразумевалось 1000 лет назад, с изменением культурного контекста, при прочтении текста выглядит не таким простым и понятным в наши дни. Применение в той форме, в которой методики описаны у Бируни, для современного астролога затруднительно.

Работа по возвращению этих методик в арсенал действующих может определяться рядом обстоятельств:

- актуальностью астрологической задачи, решаемой данной методикой

- целесообразностью применения методики (современные методы могут быть более результативны)

- возможностями реконструкции методики (сохранность и доступность для понимания старинного текста и правил его интерпретации)

- результатами эмпирической проверки надежности старинной методики.

ПРИМЕРЫ РЕКОНСТРУКЦИИ АСТРОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДИК, ОПИСАННЫХ У БИРУНИ

Фирдары

Методики использования фирдаров (планетарных периодов) описаны, доступны читателю и применяются астрологами в практике [8-10, 69, 70]. В литературе обсуждается как применение старинной техники, в той форме, как она пришла, так и возможность внесения в нее некоторых модификаций, которые могут повысить ее прогностическую эффективность. О принципах, лежащих в основе этой техники, и вариантах работы с нею можно прочесть в работах современных авторов – А.Агафонова [8, 9, 10], индийского астролога К.Рао [69, 70], труды которого относительно недавно переведены на русский язык и стали доступны более широкому кругу читателей.

Принцип мегода, в той форме, в которой он дошел до нас, заключается в следующем: предполагают, что время жизни человека подразделено на периоды, которые находятся под управлением планет септенера и двух лунных узлов. Длина периода зависит от скорости планеты. Порядок планет, управителей периодов, сменяющих друг друга, соответствует так называемому «халдейскому ряду».

Сатурн Юпитер Марс Солнце Венера Меркурий – Луна планеты в котором расположены в порядке возрастания их скорости движения по Зодиаку [10, с. 166-169]. Как пишут исследователи, применяющие эту технику, фирдары связаны с личностными ценностями обладателя гороскопа. Весь цикл фирдаров

составляет 75 лет, в зависимости от времени рождения – дневное или ночное, определяют управителя первого планетарного периода. Если рождение дневное – то цикл фирдаров начинается с Солнца, если ночное – с Луны. Внутри каждого из периодов выделяют «подпериоды», у каждого из которых также, согласно халдейскому ряду, есть управитель.

Эта техника используется астрологами в настоящее время для ректификации и предсказательной работы; с помощью нее предсказывают такие события как переезд, эмиграция, брак, приобретение недвижимости, тюремное заключение и операции... В учебный процесс СПбАА курс по применению фирдаров в прогнозировании событий пока не включен, но астролог Алексей Агафонов, которым описаны правила и тонкости применения этой техники в ректификации и прогнозировании [10, с. 185-198; 8, с. 68-71], отмечает, что формулы событий, которые открыты в исследованиях С.В. Шестопалова и специалистов СПбАА, присутствуют во взаимодействиях и при применении фирдаров.

Авторы, использующие эту технику, отмечают, что в запутанных и сложных случаях она может помочь внести ясность [8, с. 70].

Элекции

Владимиром Горбацевичем была реконструирована методика элекций, описанная в «Науке звезд» Бируни [33]. В. В. Горбацевич отмечает простоту того метода (вопрос 527 «Науки звезд») и предложил его модификацию с учетом относительно недавно открытых планет – Урана, Нептуна и Плутона [33, с. 183-193].

Вопрос 527. *«Что такое четвертое подразделение и его принципы? Здесь следует знать гороскопы начал дел, которые определяются также, как в случае рождений, по ним желают узнать время и сохранность. Цель этого — выбор такого времени для проведения некоторых дел, чтобы обеспечить их счастье и отсутствие несчастья, так же как мы защищаемся на поверхности Земли от лучей Солнца северными местами отдыха, тенью, влагой и ледниками. В этом вопросе не следует обращать внимания на глупую болтовню хашвитов, упорствовавших в своем отказе от того, чем мы пользуемся в делах выбора.»*

Сущность этого подразделения состоит в таком установлении колышков²², чтобы злоеущие светила были возможно более далеки от них и их лучей, в то время как они освещены благоприятными светилами и их светом, в особенности гороскопом и его владыкой, Луной и владыкой ее дома, и указателем требуемого дела. Поэтому наблюдай за тем, чтобы Луна, владыка гороскопа и указатель дела были бы в аспекте, и помести их в такое положение, чтобы все они находились в аспекте с гороскопом и чтобы выбор не привел к дурному эффекту. Это длинное и широкое поле, в которое здесь невозможно проникнуть далее.»

В.В. Горбацевич привел схему построения элекции, на основе текста Бируни [33, с. 185]:

— Злоеущие планеты (Марс, Сатурн, а ныне Уран, Нептун и Плутон²³) не должны располагаться в

²² Колышек – куспид астрологического дома; если перед словом «колышек» не стоит определения, как, например, «обреченный», то ввиду имеется куспид углового дома (ASC, MC, DSC, IC).

²³ Как показывает практика СПбАА, Уран, Нептун и Плутон по сравнению с Марсом и Сатурном не дают такого сильного негативного эффекта. Ряд злых планет по величине причиняемого им ущерба, можно начать с Сатурна, затем идет Марс, Плутон, Нептун и, наконец, Уран.

угловых домах и не должны аспектировать куспиды и планеты в них

— Добрые планеты Юпитер, Венера желательно поместить в угловых домах карты или сделать так чтобы они аспектировали угловые дома

· Луна, управитель знака, в котором она расположена, Асцендент, и его управитель, сигнификатор и управитель дома, связанного с делом должны быть между собой в мажорных аспектах (по зодиакальным знакам) – все они (Луна, Асцендент, управители) или как можно большее их число.

В.В. Горбачевич описывает процедуры, облегчающие расчеты, и приводит пример выбора даты и времени по этой методике для церемонии бракосочетания. Автор утверждает, что «это дает нам алгоритм выбора удачного момента для ЛЮБОГО дела»

Применяя эту методику, со временем можно будет собрать данные о ее эффективности. Удачный и неудачный исход дела, как правило, заранее оговорены клиентом – астрологу известно, чего клиент хотел бы и каких происшествий он категорически не хочет в связи с рассматриваемым событием. Соотношение между числом дел, свершившихся благоприятно с общим числом дел, для которых подбирались карты по данному методу, скажет нам, насколько надежно он работает...

ТРУД АСТРОЛОГА И АСТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ВО ВРЕМЕНА БИРУНИ И СЕГОДНЯ

Не без удивления можно отметить, что практически через 10 веков после написания «Науки звезд» - Абу Райхан Бируни закончил работать над «Тафхим» 980 лет назад, в 1029 г. ситуация с образованием астрологов, статусом астрологии как науки, ролью астрологов в обществе имеет немало общего с тем, что описано Бируни.

С одной стороны, в последние два десятилетия интерес к астрологии резко увеличился, и, удовлетворяя потребность общества в астрологических знаниях, появились астрологические учебные заведения и значительно возрос поток астрологической литературы. Но, к сожалению, не все астрологические публикации и сочинения, посвященные специальным астрологическим вопросам и дисциплинам, имеют должный уровень: нередко астрология выступает не как хорошо знакомый автору предмет, а как способ реализации личных проектов и планов, связанных с астрологией лишь косвенно.

Так, К.Н. Рао отмечает: «В журналах, которые они (астрологи - Е.Т.) издают, они публикуют свои речи и фотографии, создавая себе хороший послужной список... Или же они утверждают, что сделали успешные политические предсказания неким мистическим способом».

Большинство астрологов дают неправильные толкования гороскопов. Большинство из них не хотят следить за новейшими исследованиями психологов и социологов. что могло бы им помочь понять гороскопы клиентов в контексте их определенных обстоятельств...» [69, с. 230].

И, тем не менее, астрологические сочинения в настоящее время пользуются значительной популярностью, и даже эта популярность стала предметом научного изучения. Культурологи и психологи, изучавшие феномен успешности и содержание современных астрологических сочинений, объясняют успех ряда книг потребностью общества не в астрологии и астрологических знаниях, а скорее в некоей форме философии, которая была бы доступна, не требовала от читателя интеллектуального и эмоционального напряжения и вместе с тем была достаточно интересной [64]...

Многие современные астрологи отмечают, что имидж астрологии, как науки и сферы профессиональной деятельности, страдает от некорректного поведения самих же астрологов [91, с. 8-13; 25], что не означает автоматически несостоятельности астрологии как дисциплины, способной служить на пользу человеку в его земных делах. Профессиональная позиция Бируни, как астролога, имеет созвучия с тем, что пишут и высказывают ведущие современные астрологи о положении дел в астрологии сегодня - Дж. Фроули, К.Н. Рао, С.В.Шестопапов и др. [91, 69, 101].

Замечания Бируни по поводу астрологии, которое открывает XI книгу «Канона Мас'уда» касается возможностей применения астрологического знания и этических аспектов его использования:

«Это искусство (имеется ввиду астрология) – которым завершается сия книга, по своей сути ав-

тономно поскольку «ценность» свою оно несет лишь в себе. К нему, как правило, склоняются сердца только тех, кто представляет себе наслаждение как спасение от физических мучений, а пользу — лишь в мирских благих.

Если ты не стремишься к этим благам, ты будешь питать отвращение к этому искусству и его предсказаниям, к его порядкам и его людям. По этой причине древние связали события мира с подобными утверждениями и для познания их влияния пошли путями, похожими на нечто убедительное.

На данной основе они развили искусство приговоров, рассматривая его как плод²⁴, срезанный благодаря их исследованию, и зная, что страстное желание всех заранее узнать о возможностях увеличения добра и устранения ущерба, как следствия зла, снижает горячность упрека им и отвращает от них острие опасных ударов судьбы.

Среди элементов приговоров имеется нечто украшенное новинками вычислений, которое помогло его любителям при рассмотрении того, что они считали допустимым и бесспорным. Поскольку это не сводится к необходимому, то в нем могут быть разногласия, и таким образом, развились различные методы. Эта книга касается большей части их, за исключением того, что было изложено раньше...»

Как мы видим, в этом отрывке не содержится отрицания действительности методов, которыми пользуется астрология. Но, будучи научным знанием, которое находится вне этических категорий, астрология, как и

²⁴ Имеется ввиду обработка «четырёхкнижия» Птолемея — т.н. книга «Плод» (Карpos) о пользе астрологии, авторство которой приписывают Птолемею.

медицина, может служить разным людям — злым и добрым, правдивым и лжецам, правым и неправым... И каждый знает примеры этому.

Высказывание Бируни в «Геодезии» касается теоретической и методологической базы астрологии и того, как проводятся астрологические исследования:

«...Ведь искусство предсказаний вообще имеет слабые основы, как слабы и исходящие из них производные положения. Измерения производимые в нем — бурны, и предположения преобладают над достоверным знанием» [3].

Но это проблема встречается не только в астрологии, незнание и нарушения общих принципов научной работы встречаются даже в областях знания научный статус которых никем не оспаривается.

Высказывания современных исследователей [5, 39, 35] также касаются нарушений принципов исследовательской работы, направлены против фальсификации и обмана, которые недопустимы в научной работе, но которые в силу человеческих слабостей, присутствуют не только в системах знаний, выпавших из числа признанных обществом наук, но и в дисциплинах, имеющих статус официальной науки.

Фальсификации и плагиат в науке официально даже становятся предметом научно-популярных изданий [18], а методы выявления поддельных результатов и последствия представления выдуманных данных студенты изучают в курсах экспериментальных дисциплин [39, 53]. И с этими явлениями научное сообщество постоянно ведет борьбу, как мы видим, уже не одно столетие.

Обсуждение и анализ параллелей и соответствия между положением дел в астрологии тысячелетней давности

ности, как оно представлено в трудах Бируни, и ем. что происходит с астрологией настоящее время, может быть предметом отдельного обсуждения. Тема интеграции астрологического знания в современную систему научного знания и исследование факторов, действующих и влиявших на этот процесс, безусловно, является актуальной и важной, но имеет весьма опосредованное отношение к предмету настоящей работы. Поэтому, дабы один важный вопрос не заслонял от нас другого, вернемся к задачам, поставленным перед нами в начале работы.

Подытоживая все вышесказанное, можно озвучить наши предположения об отношении Бируни к астрологии

Вряд ли Бируни был только критиком астрологии, как утверждают авторы некоторых астрологических руководств [41, с. 100], однако из приведенных цитат мы видим, что он не был безоговорочным распространителем астрологических идей и четко видел необоснованность некоторых астрологических положений.

Но остается неоспоримым то, что он прекрасно знал астрологию, был известным практиком, считал астрологию вполне достойным научного изучения предметом. Бируни предпринял попытку систематизировать и структурировать астрологические знания и внести принцип научной объективности в эту дисциплину, и создал одно из самых удачных руководств по основам астрологии. Вклад Абу Райхана Бируни в развитие астрологии велик, и не теряет своего значения даже через тысячелетие. Высказанная им критика профессиональной состоятельности астрологов была далеко небеспочвенной - многие проблемы в астрологии современной остались теми же, что и во времена Бируни.

Теперь несколько слов о труде астролога, собственно, как о профессии.

Сами астрологи неоднократно предпринимали попытки выявить в радиках людей признаки, по которым можно утверждать, что человек, которому принадлежит рассматриваемая карта, интересуется астрологией или является астрологом. Так, в работах С.А. Вронского в качестве указаний на занятия астрологией рассматривается расположение Урана [29, с. 106].

В рамках концепции формул событий, предложенной С.В. Шестопаловым и развиваемой его учениками, на большом массиве карт выявлены формулы профессий, которые наблюдаются в гороскопах наших современников, занимающихся конкретным видом профессиональной деятельности - выявлены формулы профессии юриста, психолога, музыканта, актера, филолога, врача, астронома, математика и немалого числа других профессий [49].

Формула астролога также известна и используется в практике [49]. В гороскопах астрологов, согласно установленной формуле, имеется выраженное²⁵ влияние элементов XI Дома и Урана на элементы III Дома и Меркурий. В качестве дополнительного, третьего указания можно учесть планеты, расположенные в Водолее (XI принцип)²⁶.

Обратившись к источникам, мы можем отметить, что труд астролога на Средневековом Востоке, несмотря на имеющиеся общие черты, серьезно отличался от работы астролога конца XX - начала XXI века. Астронимы прошлого были обязаны заниматься астрологией, и эта практика была общераспространенной [74].

²⁵ В соответствии с правилом трех указаний.

²⁶ В понятие принципа входят родственные планета, знак и дом - например, II Принцип - Венера, Телец, II Дом. Подробнее см. [18]

Астролог X века обязан был быть компетентен как астроном, математик и должен был знать средневековые астрономические приборы и уметь с ними работать. В Средние века не было компьютера, который избавил нас от необходимости вести наблюдения и делать вычисления; даже если специалист X века сумел построить приборы и сделать измерения, необходимость выполнения точных вычислений не отменялась (астрология, как уже оговаривалось ранее, это прибор для измерений, а не для вычислений). Астрологу приходилось садиться за вычисления и никаких приборов, превосходящих совершенством обычные счеты, в его распоряжении не было.

Расчеты, результаты которых мы получаем, нажав несколько клавиш клавиатуры, могли занимать несколько дней, а порой и недель. Поэтому астролог, работая на Средневековом Востоке, должен был быть не только астрологом в современном понимании, но и астрономом, и математиком, и даже немного инженером (работа с измерительными приборами, их настройка, конструирование, изготовление). Без этих необходимых условий труд астролога в то время был невозможен. Сейчас, как мы знаем, ситуация иная.

Из вышеизложенного можно заключить, что возможность состояться в той или иной профессии зависит не только от задатков и способностей человека в той или иной профессии и их коррелятов²⁷, которые мы находим в гороскопе, но и от уровня развития общества, его тех-

²⁷ Коррелят — параметр, который изменяется одновременно с исследуемым параметром (при этом причинно-следственная связь между ними может отсутствовать; например, размер обуви и рост человека коррелируют (изменяются вместе, согласованно друг с другом) — обычно у высоких людей бо́льшой размер ноги).

нической оснащенности, т.е. фактически от уровня развития цивилизации.

Если сейчас астролог по гороскопу это:

Формула астролога [49]:

III, ♀ ± ♂, XI

и у астрологов

на III дом влияют ♃/♀/ иногда ♄

А 1000 лет назад, на Средневековом Востоке, в гороскопе должна была присутствовать, как минимум. следующая совокупность условий:

1. Формула математика [49]

III, ♀ ± V, ☉

III, ♀ ± +, X

2 Формула астронома:

формула математика

III, ♀ ± ♂, XI

3. Формула астролога [41]:

III, ♀ ± ♂, XI и

у астрологов на III Дом влияют ♃/♀/ иногда ♄

Таким образом, мы пришли к предположению что формула профессии в зависимости от уровня технического и научного развития общества может претерпевать трансформации, упрощаться. или наоборот усложняться. Предположительно, в радикасе Бируни мы должны обнаружить более сложную, «средневековую формулу астролога.

Кроме того, можно предположить, что формула занятий наукой (формула интеллектуальных занятий) также как и формула творческого достижения для эпохи Средневековья может иметь несколько иной вид.

Обоснования этого предположения следующие.

В настоящее время занятие наукой является профессией, профессиональный рост в которой происхо-

дит соответственно установленным государством закономерностям:

- есть специальные учреждения научно-исследовательские институты,

- существуют научные должности -- старший лаборант, младший научный сотрудник, ведущий научный сотрудник.

- ученые степени, которые после защиты диссертаций присваивает государственная аттестационная комиссия...

- без получения диплома государственного образца о высшем образовании путь в науку закрыт.

Таким образом, мы видим, что наука, как сфера деятельности, регулируется государством. Карьерное продвижение сопровождается прохождением процедур (выборы, конкурс) с оформлением документов, регламентированных государством или получением определенного диплома государственного образца...

Любой астролог скажет, что области в которых присутствует в той или иной форме социальная иерархия, социальные обязательства или права, социальный статус или льготы, которые должны иметь подтверждение в официальных, государственных документах -- в гороскопе человека проходят по X дому.

Творческое достижение в современном обществе (с выдачей медали или диплома) в гороскопе проявляется как IX + X [100].

Но до последней научной революции государство особо не вмешивалось в процессы подготовки ученых, приход человека в науку, как в профессию, регулировала традиция личных рекомендаций и передачи знания от учителя к ученику [39, с. 12].

Для признания научного достижения не требовалось подтверждающего документа от государства; достаточно, чтобы оно было представлено коллегам и

признано ими... Т.е. человек получает признание не от государства, а в личных контактах с коллегами в профессиональном общении... И такое достижение скорее можно рассматривать как личную заслугу и личное достижение (I Дом) не имеющее государственного подтверждения (X Дом). Поэтому возможно что научно творческое достижение в Средние века описывалось формулой I+IX.

ГОРОСКОП БИРУНИ

То, что Абу Райхан Бируни был известным астрологом и работал с собственным гороскопом подтверждено в преданиях и легендах, которые дошли до сегодняшнего дня.

Гороскоп Бируни опубликован. В частности, он приодится в издании «Науки звезд» Р.Райта (1934 г.)²⁸, а также в изданной в нашей стране «Науке звезд» — том 6 избранных трудов Бируни (1975 г.) — в комментариях [7, с. 315-316, комментарий 131, рис. 9] (см. рис. 3).

Кроме того, вариант радикаса ученого приведен Р.В.Бролем и Д. Штейнгофом в комментариях к тексту издания, вышедшему в издательстве «Урания» [106, с. 322], в этом варианте форма представления радикаса иная (см. рис. 4), — в виде квадрата. Способ деления на дома в радикасе, представленном Р.В. Бролем и Д.Штейнгофом, по сравнению с той формой деления, которую мы привыкли видеть в источниках, относящихся к индийской астрологии и европейской средневековой астрологической традиции — иной (см. рис. 5) [6, комм. 13, с. 602; 41, с. 175, иллюстрации цветной вкладки].

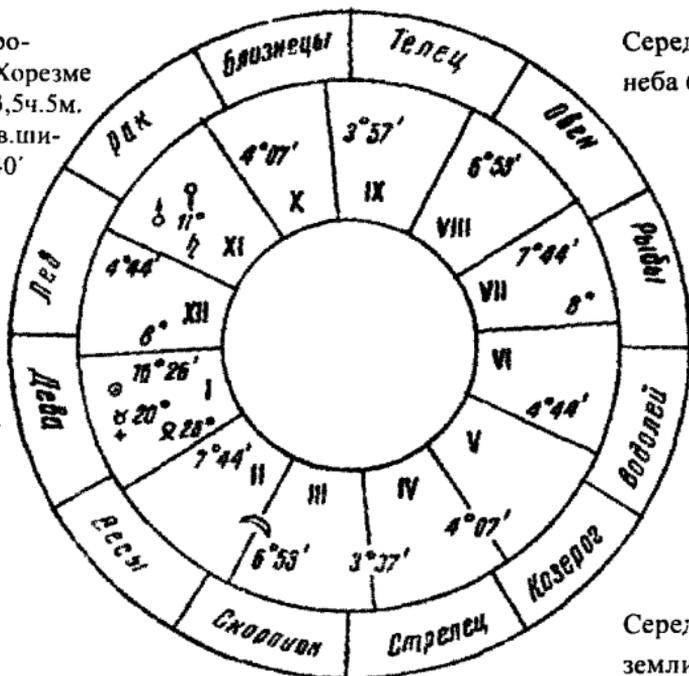
Размещая этот вариант гороскопа Абу Райхана Бируни, Р.В.Броль и Д.Штейнгоф указывают, что этот вариант предложен современником Бируни, астрологом

²⁸ Гороскоп Бируни Р.Райт разместил в переводе «Книги врачеваний и начал науки о звездах» Бируни (1934) на странице 191. Этот гороскоп, переводя названия на русский, опубликовала группа советских переводчиков и востоковедов в VI томе избранных произведений Бируни, вышедшем в 1975 г.

Рисунок 3.

Гороскоп Абу Райхана Бируни, приведенный в ташкентском издании «Тафхим» 1975 г. (комментарии в тексте)

Бируни родился в Хорезме
04.09.973, 5ч. 5м.
утра. Сев. широта 41°40'



Середина
неба 61°56'

Середина
земли 241°56'

ал-Гаданфаром, и отмечают, «что большинство исследователей считают ее аутентичной» [106, с. 322].

Авторы не представили ссылки на источник (рукопись, факсимиле и кто фондодержатель документа), в котором приведен гороскоп Бируни, построенный ал-Гаданфаром²⁹; в библиографическом справочнике Б.А. Розенфельда и Г.П. Матвиевской Г.П. такой астроном и математик не упомянут [56]. Профессор П.Г.Булгаков, из-

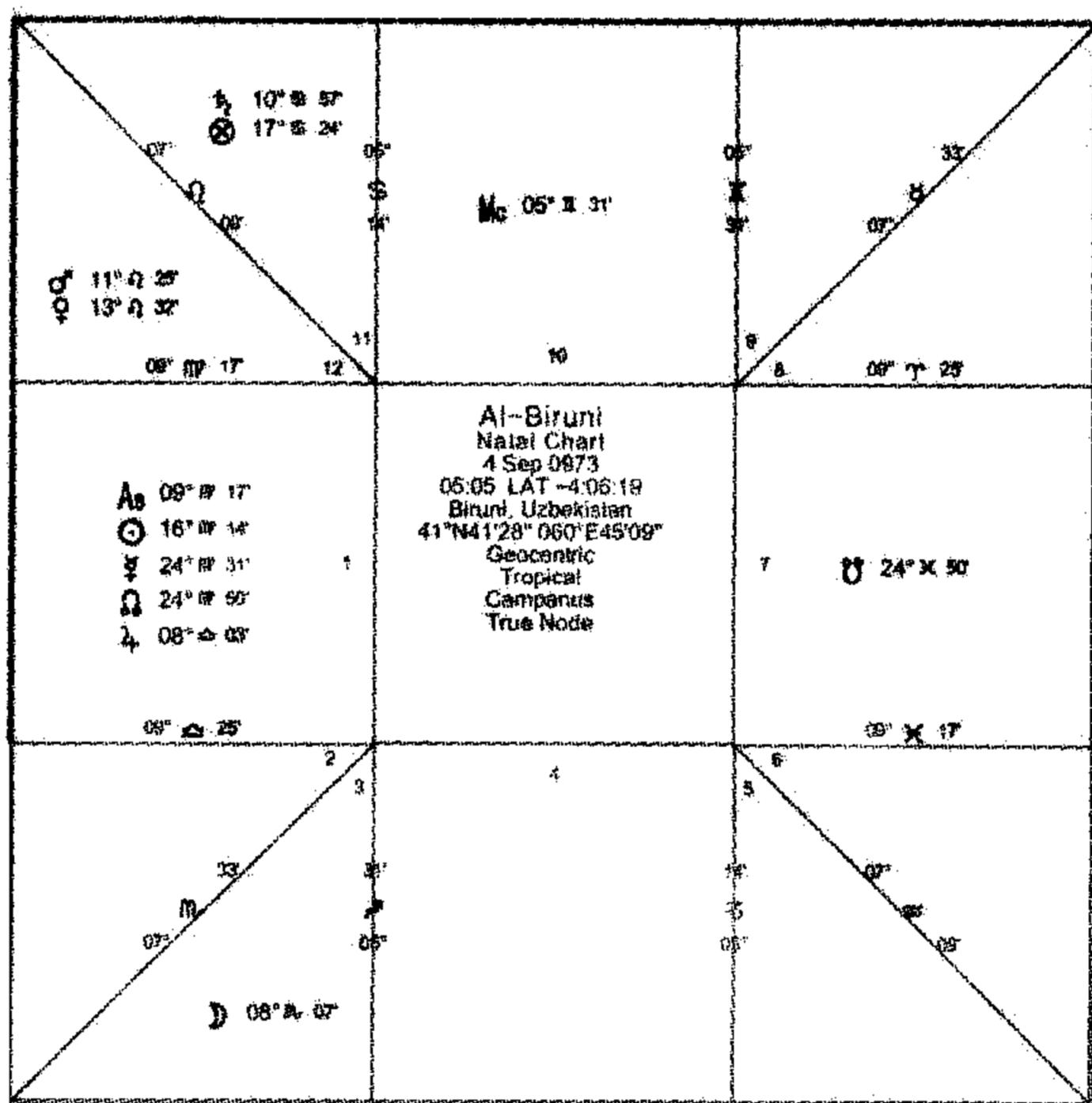
²⁹ Отрадно, что современные астрологи работают с редкими и ценными источниками; возможно, этот астролог и современник Бируни, ал-Гаданфар, был знаком с ученым лично; весьма вероятно, что для построения и работы с картой Бируни ал-Гаданфар собрал данные и факты о нем, которые представляют несомненную историческую ценность и имеют важное значение как для исследователей творчества ученого, так и для астрологов. Учитывая направленность работы, проводимой кандидатом культурологии Р.В. Бролем и Д.Штейнгофом, можно надеяться, что это будет авторами опубликовано в статьях.

вестный переводчик и биограф Бируни, упоминает «первого беруниеведа» – иранца Ибрахима ибн Мухаммада ал-Гаданфара ат-Табризи, жившего на два с половиной столетия позже, чем Бируни, в период 1233–1293 гг. [24, с. 26, 348-350].

Из текста также неясно, вносились ли астрологами Д. Штейнгофом и Р. В. Бролем уточнения в эту карту, построенную астрологом ал-Гаданфаром в средние века³⁰ (положе-

Рисунок 4.

Вариант радикса Бируни, приведенный Р.В. Бролем и Д.Штейнгофом по материалам современника Бируни, астролога Гаданфара [106, с. 322]



³⁰ Вероятно, карта не просто переведена, а редактировалась, поскольку в ней присутствуют современные географические термины и названия (напр. «LAT», «Uzbekistan»), а положения планет рассчитаны с точностью, превышающей доступную в XI веке... Авторы опубликовали тот же вариант радикса в привычной циркулярной форме, включив планеты открытые в XIX-XX вв. – Уран, Нептун, Плутон и Хирон [см. 93. С.333].

ния небесных светил в опубликованной ими карте значительно отличаются от тех, что приводятся в других картах (ср. рис. 3 и рис. 4 – положение Меркурия и Луны³¹)).

Кроме того, в тексте пропущена ссылка на статью или доклад, разъясняющую, какими астрологами-исследователями и когда были проведены работы по верификации представленной карты; где можно ознакомиться с этими данными и на основе каких аргументов данная карта (см. рис. 45) отнесена к работающему гороскопу и считается «аутентичной». Эта информация очень интересна и была бы полезна для более полного представления данных по изучению натального радикаса Бируни.

Исследований иных авторов, анализировавших радикас Бируни, при подготовке данной работы выявлено не было.

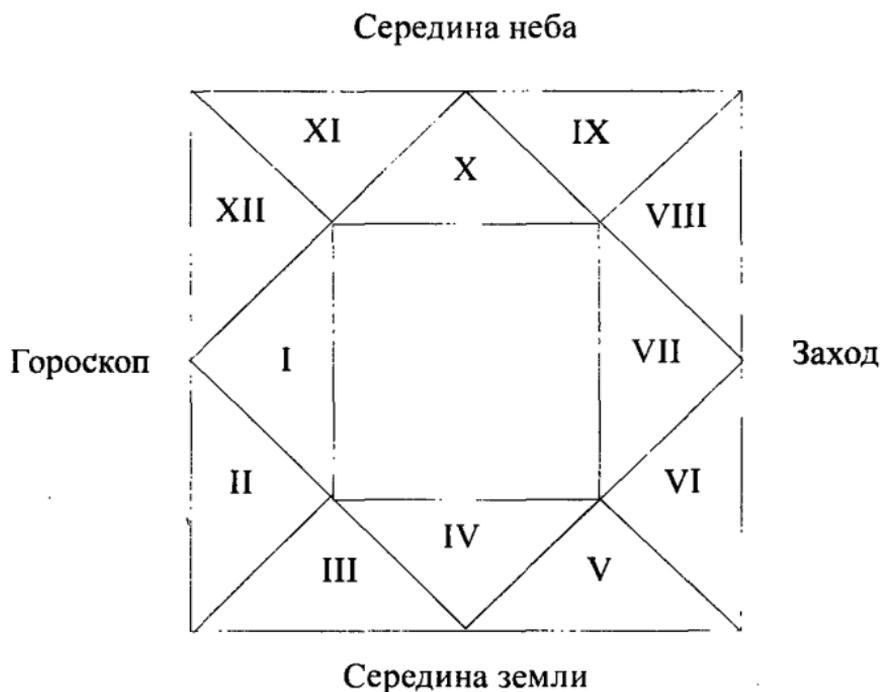
Мы остановимся на варианте радикаса, опубликованном Б.А. Розенфельдом и А. Ахмедовым – см. рис. 3.

В карте указаны дата и время рождения – 4 сентября 973 г., 5 ч. 5 мин. утра, место рождения указано не полностью – Хорезм, и приведена географическая широта. В карте имеются астрологические обозначения – шесть планет, лунный узел и куспиды домов. Но интерпретировать сразу такую карту мы не можем. Мы должны проверить надежность указанных данных и «перевести» изображенный гороскоп на современный язык.

³¹ Положения планет в Средние Века были представлены в специальных таблицах – зиджах и рассчитывались согласно эпициклов системы Птолемея, с достаточно большой ошибкой в сравнении с современными данными [29, с. 176]. Ошибки при расчете положений планет по Птолемею и сложность расчетов по эпициклам привели в конечном итоге к победе гелиоцентрической системы Коперника (см. работы А.Азимова и В.А. Бронштэна по истории геоцентрической системы Птолемея [10, 20]).

Рисунок 5.

Обычно карта изображалась так. Где I дом – жизнь, II – богатство, III – братья, IV – родители, V – дети, VI – здоровье, VII – брак, VIII – смерть, IX – странствия, X – почести, XI – друзья, XII – враги [6]



Итак, подведем итоги, что же нам известно:

1. Дата рождения Бируни: 4 сентября 973 г.
2. Время рождения: 5 ч. 5 мин.
3. Место рождения – Хорезм (точнее – г. Кят (ныне г. Бируни) – $41^{\circ} 41'$ северной широты, $60^{\circ} 55'$ восточной долготы).

4. Положение планет:

- Солнце $16^{\circ} 26'$ Девы в I Доме
- Меркурий 20° Девы в I Доме
- Восходящий узел 26° Девы
- Луна на куспиде III Дома, $6^{\circ} 53'$ Скорпиона
- Сатурн в XI Доме, в 11° Рака

- Венера в XI Доме, в 11° Рака

- Марс в XI Доме. в 11° Рака

5. Положение куспидов домов:

- ASC – 8° Девы

- MC – 4 (или 2)° Близнецов

Прежде чем приступить к ректификации карты, стоит отметить ее особенности, которые определяют характер работы по уточнению карты.

Общая методика ректификация натальной карты, применяемая в Санкт-Петербургской Астрологической Академии по дате первого брака или событиям, связанным с включением X Дома, затруднена, поскольку:

- Даты первого брака нет (из источников известно, что у Абу Райхана Бируни семьи не было).

- Отсутствуют данные о событиях, связанных с X домом (награды от правителей, творческие достижения, отмеченные государственными знаками).

Но есть свидетельства, которые вселяют некоторую надежду на успешность этой работы, поскольку в литературе имеются данные, что гороскоп, построенный Бируни для себя самого, надежно работал и этому есть подтверждения [7, с. 315-316]

В карте, которую мы построим должны найти отражение следующие указания и события:

- Утрата родителей (или разлучение с ними)

- Вынужденный переезд

- «Слабый» VII Дом – отсутствие семьи

- Отсутствие указаний на преждевременную гибель и указания на продолжительность жизни выше средней

- Формула математика

- Формула астронома

- Формула астролога

- Формула физика

- Формула филолога
- Указания на занятия научной деятельностью

Все условия, описывающие особенности карты, в рамках концепции формул событий, которая разработана С.В. Шестопаловым, представлены в виде формул событий, профессий и физиологической предрасположенности к заболеваниям [100, с. 123-128; 50].

Дата

Источники сообщают о том, что Бируни родился 4 сентября 973 г. При этом в его гороскопе Солнце находится в 17 градусе Девы, что не соответствует привычным современному астрологу значениям, поскольку, к примеру, 4 сентября 2008 г. Солнце находилось в 13 градусе Девы, да и обычно на эту дату Солнце находится в 12-13 градусе знака Девы. Обратимся к календарям, для уточнения даты.

В связи с реформами календаря и переходом в XVI веке с юлианского (старый стиль) на григорианский стиль (новый), возникли временные различия, которые нужно учитывать при переводе исторических дат на современное летоисчисление [110], правила пересчета дат приведены в таблице 3 на стр. 54.

Таблица 3.

Расхождение в сутках между "старым" и "новым" стилями (таблица взята из электронной энциклопедии «Вокруг света», статья «Юлианский календарь» [110])

Век	Годы по "старому стилю"		Разница
	с 1 марта	по 29 февраля	
I	1	100	-2
II	100	200	-1
III	200	300	0
IV	300	400	1
V	400	500	1
VI	500	600	2
VII	600	700	3
VIII	700	800	4
IX	800	900	4
X	900	1000	5
XI	1000	1100	6
XII	1100	1200	7
XIII	1200	1300	7
XIV	1300	1400	8
XV	1400	1500	9
XVI	1500	1600	10
XVII	1600	1700	10
XVIII	1700	1800	11
XIX	1800	1900	12
XX	1900	2000	13
XXI	2000	2100	13
XXII	2100	2200	14

Исторические даты после III века нашей эры переводят в современное летосчисление путем прибавления к дате разницы (в днях), свойственной данному столетию. Таким образом, по григорианскому календарю, как если бы он действовал в X веке (см. табл.), дата рождения Абу Райхана Бируни будет приходиться 4 сентября + 5 суток на 9 сентября.

Поэтому, несмотря на то, что во всех источниках указывают дату рождения Абу Райхана Бируни 4 сентября 973 г., и мы также будем следовать этой традиции, расчеты по эфемеридам мы будем проводить, работая с данными от 9 сентября 973 года (Солнце в этот день проходило 17-й градус зодиакального знака Девы).

Время

Во времена Бируни такого понятия, как часовой пояс не существовало. Более того, единой системы исчисления времени также не было. В каждом средневековом городе время было свое – местное.

Поначалу его определяли в соответствии с солнечными часами, и достаточно точно – в ответ на задачи практики развилась целая область знания, решавшая задачи точного измерения времени и ориентации по сторонам света по измерению длины тени – гномоника³². В этой связи стоит упомянуть, что один из трудов Абу Райхана Бируни также называется «Гномоника»³³, там приведен внушительный перечень практических задач, которые решали с помощью гномона.

³² Гномоника - дисциплина изучающая результаты и систематизирующая методы использования тени гномона (вертикально или горизонтально установленного шеста) для определения тригонометрических величин. Времен и положения Солнца в системе горизонтальных координат.

³³ «Гномоника» - труд Абу Райхана Бируни, написанный между 1022-1030, до «Индии», посвящена вопросам анализа методов использования тени гномона для решения различных задач, энциклопедический труд который по мнению П.Г.Булгакова и Б.А. Розенфельда в композиционном плане быть сопоставлен с «Минералогией».

Позже, с появлением механических часов время в каждом городе оставалось местным, и все жители могли узнать который час, бросив взгляд на циферблат часов главной башни на городской площади или услышав бой этих часов, когда наступало начало нового часа. Но уточнять время все равно приходилось сверяясь по Солнцу.

Поэтому время – 5 ч. 5 мин., указанное в гороскопе Бируни поясняет нам, что рождение ученого было утренним; а вот точное время его рождения нам необходимо узнать.

Место рождения

По данным литературы место рождения Бируни – город Кят, столица Средневекового Хорезма. Этот город имеет современные координаты – $41^{\circ} 41'$ северной широты, $60^{\circ} 55'$ восточной долготы. В гороскопе Бируни (см. рис. 38) указана лишь широта, а долгота нет. И это не случайно; здесь необходимы пояснения.

Современные астрологи не задумываясь, записывают координаты городов и населенных пунктов ориентируясь на современную систему отсчета долготы и широт; в этой системе широты отсчитываются от экватора, а долготы от нулевого меридиана, проходящего через Гринвич.

Но гринвичская обсерватория функционирует с 1675 г., а система отсчета от Гринвича действует только с начала XX века, а до этого, в конце XIX в. в качестве нулевого был принят меридиан острова Ферро³⁴, отстоящий от Гринвича на 17 град 40 мин [77]

А что же было ранее?

³⁴ Самый западный из группы Канарских островов.

Во времена Бируни широты также отсчитывали от экватора; а вот долготы, в соответствии с «Великой системой» или «Альмагестом» Клавдия Птолемея, отсчитывали, приняв за нулевой меридиан тот, что проходил через Острова Блаженных (современные Канарские острова) [21, 71]. (см. карту – рис. 6).

Сам Бируни в «Каноне Мас'уда» писал об этом так:

«Греки начинали измерение долгот сначала от своей границы, а затем они изменили начало и стали принимать за него берег Окружающего моря - океана. так что долгота Вавилона близ Багдада у них стала равна семидесяти градусам. Птолемей принимал за начало Острова Блаженных, находящиеся в море на расстоянии 10 градусов, так, что долгота Вавилона близ Багдада стала у них равна восьмидесяти градусам» [цит. по 75, с. 201].

Как пишут М.М. Рожанская, Б.А. Розенфельд и З.К. Соколовская, в зиджах астрономов ислама встречаются оба варианта начального меридиана и разница между ними составляла 10 градусов; Бируни принимал за начало отсчета долгот «Берег Окружающего моря» - Атлантического океана (см. рис. 6) [75, с. 201].

Перед географическими таблицами в «Каноне Мас'уда» Бируни разместил рассуждения о выборе начала координат точнее, о выборе начального меридиана. В другом своем труде, в «Индии», Бируни пишет о способе отсчета долгот у индийцев:

«Середина обитаемой земли в своем долготном протяжении по экватору известна у астрономов как «купол Земли»» [1, с. 280].

В те времена индийцы полагали что края обитаемой части Земли равноудалены от этого купола, рас-

Рисунок 6.

Карта с указанием расположения точек, которые были выбраны за начало отсчета при определении долгот: 1 – Гринвич (настоящее время), 2 – остров Ферро – XIX в., 3 – Канарские острова (Острова Блаженных у Клавдия Птолемея), 4 – побережье Атлантики у пиренейского полуострова



положенного на современном острове Шри-Ланка на широте экватора. За начальный индийцы считали меридиан, проходящий через «купол Земли» на острове Шри-Ланка, г. Уджайн и мифическую гору Меру к северу от Гималаев, и таким образом, края обитаемой земли оказывались на расстоянии 90° от г. Уджайна. В Китае, на части территории Индии и в Иране нулевым считали меридиан, проходивший через самую восточную точку ойкумены³⁵ [75, с. 200-201].

³⁵ Ойкумена – обитаемая земля.

Положение планет и куспидов домов

Рассматривая приведенный гороскоп, можно отметить, что в карте обозначены двенадцать полей и куспиды домов, при этом Середина неба (МС, X) и Середина земли (IC, IV) обозначены в карте дважды:

- в круге X Дом – $3^{\circ}57'$ Близнецов и, соответственно, IV Дом – $3^{\circ}57'$ Стрельца;
- за границами круга Середина неба – $61^{\circ}56'$ (что составляет при отсчете от 0° Овна – $1^{\circ}56'$ Близнецов) и Середина земли – $241^{\circ}56'$ (что соответствует $1^{\circ}56'$ Стрельца).

Таким образом, перед нами два значения МС с разностью в 2 градуса.

Значение Асцендента (ASC) – начала первого дома карты – составляет 8° Девы и оно единственное.

Как известно, во времена Бируни МС и ASC определяли с помощью астрологии. Асцендент – точка пересечения эклиптики с линией горизонта, для наблюдателя представляла собой конкретную видимую точку, положение которой можно с высокой точностью определить с помощью астрологии, равно как и в результате рутинных для средневекового астролога операций можно определить положение МС – точки пересечения эклиптики с небесным Меридианом (см. рис. 7).

С помощью астрологии эти измерения проводились достаточно быстро; как известно, Бируни был одним из великих авторитетов и известным мастером по изготовлению и применению астрономических инструментов, и по данным исследователей, погрешность выполненных описанных им измерений не превышала $15'$ [75].

Будем считать, что положения Асцендента и МС были измерены с удовлетворительной степенью точно-

сти (из двух значений МС при проверочных расчетах предпочтение отдадим тому, которому соответствует более близкое к значению в оригинальном радикасе значение ASC. Система домов, по которой проводилось определение куспидов II, III, V и VI дома нам не известна, хотя положения куспидов в знаках приведены. Источники утверждают, что Бируни разработал собственную систему домов и использовал ее в работе; к сожалению, до нас эта система не дошла, хотя известны системы которыми Бируни пользовался в работе [5, с. 451-459]. В качестве альтернативы будем использовать систему домов Коха, которая хорошо зарекомендовала себя на практике и рекомендована для работы специалистами СПбАА [100, с. 174-196]. Формулы расчета куспидов домов в системе Коха впервые в нашей стране были опубликованы С.В. Шестопаловым [96], а практический курс по расчету гороскопа с их применением включен в учебный процесс бакалавриата СПбАА³⁶.

В карте обозначены следующие планеты и точки: Солнце, Меркурий, Луна, Венера, Марс, Сатурн, Восходящий Лунный узел. Таким образом, из семи известных во времена Абу Райхана Бируни планет на карте присутствует шесть, седьмая планета – Юпитер – не обозначен.

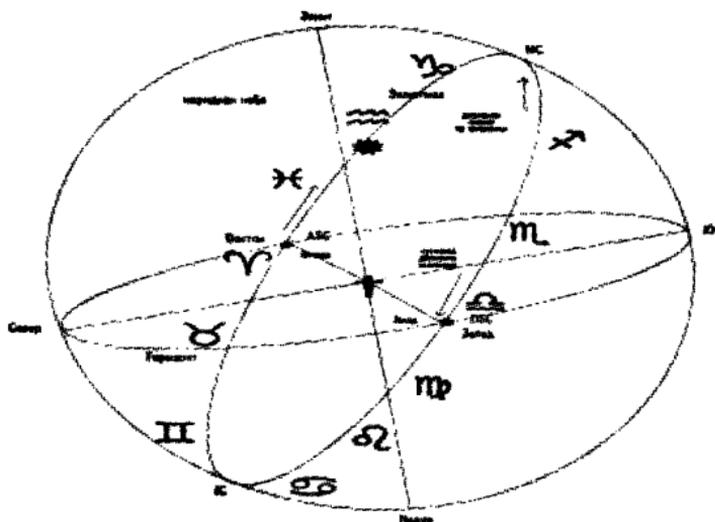
Солнце и Меркурий находятся в первом доме (такое положение Солнца означает, что рождение ученого был утренним, произошло на рассвете), Луна – в третьем – эти планеты расположены ниже линии горизонта ASC-DSC, поэтому они находились под горизонтом и наблюдателю видны не были.

Следовательно, их положения не могли быть измерены наблюдателем³⁷, а были определены по специ-

³⁶ Практикум по расчету приводится в литературе – например у Елены Бобриной [20, с. 45-49].

Рисунок 7.

Расположение элементов небесной сферы (эклиптики, горизонта, плоскости меридиана) относительно наблюдателя на Земле [20]



альным таблицам – на Средневековом Востоке такие таблицы назывались зиджами (сам Бируни много внимания уделял зиджам, вносил исправления и по возможность увеличивал точность их показаний).

В зиджах встречалось немало неточностей в связи с тем, что положения светил рассчитывались по эпициклам системы Клавдия Птолемея [37, с. 176], поэтому положения планет – Луны, Солнца и Меркурия – обозначенные в карте, мы можем рассматривать лишь как факторы проверки – наши данные должны совпадать с указанными в карте (см. рис. 3) в целом.

Аналогично рассматриваем и положение в знаках Зодиака Венеры, Марса и Сатурна, они находятся над горизонтом, а поскольку событие произошло на рас-

³⁷ Наблюдателем в тот момент был, по вполне понятным причинам, не Абу Райхан Бируни.

свете, эти планеты были видны (Венера и находящийся с ней в соединении Марс, судя по их положению – были видны некоторое время перед рассветом, Сатурн был виден наблюдателям с очень острым зрением³⁸ дольше – около трех часов).

Таким образом, учитывая имеющиеся данные, и исходя из предположения, что радикс строил, если не сам Абу Райхан Бируни, то специалист-астролог высокого уровня, мы можем в качестве отправной точки взять значение МС – Середины неба – как надежно измеренное значение, а не вычисленное на основе интерполяций.

И в этой связи нам предстоит решить обратную задачу, нежели ту, которую астролог решает обычно – по известному времени определяет положения светил и куспидов. Обратная задача заключается в том, что нам по известному положению МС (Середины неба) в знаке, требуется найти время рождения и построить гороскоп на это время.

По известному значению МС нам предстоит:

- вычислить звездное время ST,
- затем определить время по Гринвичу GT (как если бы оно в то время было ...),
- по данному времени в соответствии с эфемеридами определить положение планет
- определить «местное время» – такое, как если бы современные правила действовали во времена Бируни.

Выполнив эти операции, мы сможем построить радикс и затем проведем его анализ.

³⁸ Наблюдения велись без специальных увеличивающих оптических инструментов.

Построение радикаса

Известно, что Бируни, как и многие астрономы Средневекового Востока, измерял угол наклона эклиптики [75]. Современное значение этого угла $E = 23^{\circ}26,44'$ [20, с. 45].

Значение угла наклона плоскости эклиптики к плоскости экватора не является константой и изменяется с течением времени. За 1000 лет угол наклона эклиптики к экватору уменьшился примерно на 8 секунд (см. эфемериды³⁹ и астрономические данные, приведенные в Приложении 1 [95]).

Плоскость эклиптики наклонена к плоскости небесного экватора под углом, который изменяется в соответствии со следующей закономерностью:

$$E = 23^{\circ}26'21",448 - 46",815 t - 0",0059 t^2 + 0",00181 t^3,$$

где t — число юлианских столетий, протекших от начала 2000.

Это уравнение справедливо для относительно небольших промежутков времени; оно и не учитывает колебаний, которые происходят в периоды продолжительностью около 40000 лет [107].

Рассчитаем значение угла E и его тригонометрические функции для времени рождения Бируни — 973 г. (X век). Число t — прошедших юлианских столетий равно 10, знак берем обратный — поскольку это прошлое; $t = -10$.

Тогда уравнение эклиптики примет вид:

$$\begin{aligned} E_{973 \text{ г.}} &= 23^{\circ}26'21",448 - 46",815 * (-10) - 0",0059 * 100 \\ &+ 0",00181 * (-1000) = \\ &= 23^{\circ}26'21",448 + 7' 49,37'' = 23^{\circ} 34' 10,37'' = 23,5695^{\circ} \end{aligned}$$

³⁹ Например, электронные швейцарские эфемериды.

$$\cos E=0,9166$$

$$\sin E = 0,3999$$

$$\operatorname{tg} E=0,4363$$

Для расчетов нам понадобятся следующие формулы [102, 19, с. 45].

1. Прямое восхождение Середины Неба (МС) в соответствии с известным значением звездного времени ST:

$$\text{ПВ}=\text{ST}\cdot 15^\circ/\text{h}$$

где: ПВ – прямое восхождение, в градусах ($^\circ$);

ST – звездное время в часах (h) [формула 2.1, 19]

2. Расчет середины неба (МС)

$$\operatorname{tg} \text{МС} = \frac{\operatorname{tg} \text{ПВ}}{\cos E}$$

где: МС – Середина Неба, в градусах ($^\circ$),

ПВ – прямое восхождение, ($^\circ$),

E – угол наклона эклиптики по отношению к экватору.

3. Расчет звездного времени:

$$\text{ST}=\text{ST}_0+\text{В}+\text{П}(\text{В})+\text{ГД} \text{ [19, с. 15, формула 3],}$$

где: ST_0 – звездное время на нулевом меридиане на начало солнечных суток (0 GT),

В – время события по всемирному времени,

П(В) – поправка ко всемирному времени, необходимая для перехода от солнечного ко звездному времени; $\text{П}(\text{В})=\text{В}(\text{h})\cdot 10/(\text{s}/\text{h})$ [19, с. 15, формула 3а]

ГД – географическая долгота в часах, минутах и секундах;

$$\text{ГД}(\text{h})=\text{ГД}(\text{^\circ})/15(\text{^\circ}/\text{h}) \text{ [17, с.15, формула 3б]}$$

Выразим через формулы 1 и 2 значение ST:

Тангенс прямого восхождения Середины Неба:

$$\operatorname{tg}\text{ПВ}=\operatorname{tg}\text{МС}\cdot\cos E,$$

следовательно, $PВ = \arctg(\operatorname{tg}MC \cdot \cos E)$,

а звездное время

$$ST = PВ/15 = \arctg(\operatorname{tg}MC \cdot \cos E)/15$$

Значение звездного времени:

09.09.0973 на 0 ч.0 мин.0 сек. составило: 23 ч.

12 мин. 29 сек.,

а на 10.09.0973 на 0 ч.0 мин.0 сек. – 23 ч. 16 мин.

26 сек.

Географическая долгота Кята $60^\circ 55'$ Восточной долготы.

Переведем значение долготы из градусов в часы:

$$ГД_{\text{Кята}} = 60^\circ 55'/15 = 60,9167/15 = 4,0611 \text{ ч.}$$

Для удобства переведем поправку в часы:

$$П(V) = V \cdot 10/3600 = V[h]/360.$$

Тогда в формуле 3

$ST = ST_0 + V + П(V) + ГД$ нам остается неизвестным только искомое время события (время рождения), подставив все переведенные величины получим уравнение с одним неизвестным V :

$$ST = ST_0 + V + П(V) + ГД_{\text{Кята}}$$

$$ST = ST_0 + 1V + ГД_{\text{Кята}}$$

$$V = \frac{360}{361} (ST - ГД_{\text{Кята}} - ST_0)$$

У нас имеется два значения MC : – в 4-м градусе Близнецов и во 2-м градусе. Значение ASC – единственное, поэтому примем то значение MC , которое даст показатель более близкий к значению ASC .

Перейдем к расчетам⁴⁰:

Вариант 1. $MC = 3^\circ 56'$ Близнецов = $63^\circ 56'$

$$\operatorname{tg}PВ = \operatorname{tg} 63^\circ 56' \cdot \cos 23^\circ 34' 20'' = 2,0443 \cdot 0,9166 = 1,8737$$

⁴⁰ В при расчете значений тригонометрических функций десятичных дробях примем точность расчетов до четвертого знака.

$$ПВ = \arctg 1,8737 = 61,9112^{\circ} = 61^{\circ} 54,67''$$

$$ST - ПВ. 15 = 4,1274$$

Тогда В равно:

$$-B = \frac{360}{361} (ST, ГД_{к,} ST)$$

$$\frac{360}{361} (23 \text{ ч. } 12 \text{ мин. } 29 \text{ сек. } - 4,0611 \text{ ч. } - 4,1274)$$

$$B = \frac{360}{361} (ST - ГД_{к, \text{ята}} ST_0) -$$

$$\frac{360}{361} (4,1274 - 4,0611 \text{ ч.} - 23,2081) - \frac{360}{361} (-23,1418) =$$

$$- \frac{360}{361} (-23,2418 - 24)$$

$$= \frac{360}{361} * 0,8582 = 0,8458 \text{ ч} = 0 \text{ ч } 51 \text{ мин } 21 \text{ сек}$$

Учитывая местное время (Ташкент), которое отличается зимой на 5 часов, а летом на 6 часов от времени Гринвича, получаем: 0 ч. 51 мин. 21 сек. - 6 ч. 6 ч. 51 мин. 21 сек. (по современному времени с учетом перехода на летнее время).

Рассмотрим второй вариант расположения МС 2-м градусе Близнецов:

$$\text{Вариант 2. МС} = 1^{\circ} 57' \text{ Близнецов } 61^{\circ} 57'$$

$$\text{tg} ПВ = \text{tg } 61^{\circ} 57' * \cos 23^{\circ} 34' 10,37'' -$$

$$= 1,8768 * 0,9166 = 1,7203$$

$$ПВ = \arctg 1,7203 = 59,8305' = 59^{\circ} 49,83'$$

$$ST - ПВ. 15 = 3,9887$$

Тогда В равно:

$$-B = \frac{360}{361} (ST, ГД_{к,} ST)$$

$$\frac{360}{361} (23 \text{ ч. } 12 \text{ мин. } 29 \text{ сек. } - 4,0611 \text{ ч. } - 3,9887)$$

$$\begin{aligned}
 B &= \frac{360}{361} (ST - ГД_{к...} - ST_{\text{с}}) = \\
 &= \frac{360}{361} (3,9887 - 4,0611 \text{ ч.} - 23,2081) - \frac{360}{361} (-23,2805) = \\
 &= \frac{360}{361} (-23,2805 + 24) = \\
 &= \frac{360}{361} * 0,7195 = 0,7175 \text{ ч} = 0 \text{ ч. } 43 \text{ мин. } 3 \text{ сек.}
 \end{aligned}$$

Учитывая местное время (Ташкент), которое отличается зимой на 5 часов, а летом на 6 часов от времени Гринвича, получаем: 0 ч. 43 мин. 3 сек. +6 ч. - 6 ч. 43 мин. 3 сек. (по современному времени с учетом перехода на летнее время).

Далее, с целью сокращения объема вычислений, проведем расчеты положений куспидов домов (система домов Коха) с помощью программы NEWA (СПБАА); сравним значения ASC, вычисленные для обоих вариантов времени.

Получаем:

Вариант 1. Время рождения (в переводе на современное исчисление с учетом летнего времени) 6 ч. 51 мин. 21 сек., MC=3°56' Близнецов, ASC=7°57' Девы

Вариант 2. Время рождения (в переводе на современное исчисление с учетом летнего времени) 6 ч. 43 мин. 03 сек., MC=1°57' Близнецов, ASC=6°19' Девы

Вариант 1 более близок по своим значениям MC и ASC к приведенному в источнике Б.А. Розенфельдом и А.Ахмедовым [7], см. рис. 44, поэтому отдадим предпочтение ему. и, учитывая приведенные расчеты, будем считать натальную карту, построенную на 0 ч. 51 мин. 21 сек. GT, на г. Бируни (средневековый Кят) натальным радикасом Абу Райхана Бируни.

Таким образом, в соответствии с полученными данными Абу Райхан Бируни родился 4 сентября (9 сентября по новому стилю) 973 г. в городе Кят - столице Средневекового государства Хорезм, во время, которое соответствует 6 ч. 51 мин. 21 с. настоящего местного времени⁴ г. Ташкента (столицы современного независимого государства Узбекистан).

Построим натальную карту на это время с помощью астрологической программы NEWA (см. рис. 8).

Анализ радикса. События в жизни Бируни и формулы событий в гороскопе Бируни

Зная факты из биографии Бируни, мы должны проверить работоспособность построенной нами радикальной карты.

Продолжительность жизни

Во-первых, рассмотрим указания радикса на продолжительность жизни. В соответствии с концепцией формул событий, формула опасности для жизни, одной из первых выявленная С.В. Шестопаловым в конце 80-х гг. имеет следующий вид [97]:

I, X# VIII

где: I, X - элементы первого и десятого домов хилеги

VIII - элементы восьмого дома, абсциссоры

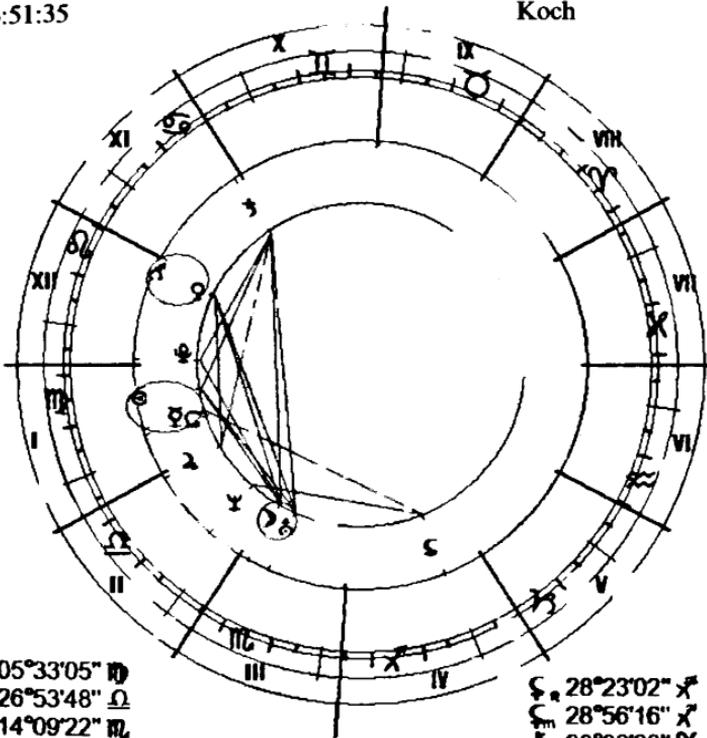
⁴ Время приведено без учета перехода на летнее время (если учесть и его - это будет -1 час) время составит 6 ч. 51 мин. 35 сек.

Рисунок 8.

Гороскоп Абу Райхана Бируни, построенный на 6 ч. 51 мин. 21 сек. (местное время Ташкента) на 4(9) сентября 973 г., 1. Кят. Система домов Коха, программа в которой проводили астрологические расчеты – NEWA

Бируни, Кят
09.09.973 день ♀☿
06:51:35

Кят
+41° 41' +60°55'
Koch



☿ 05°33'05" ♏
♀ 26°53'48" ♏
☽ 14°09'22" ♏
☼ 10°57'20" ♏
♁ 08°02'47" ♏
♃ 11°24'15" ♏
♄ 13°30'46" ♏
♅ 24°28'44" ♏
♆ 07°52'15" ♏
♇ 16°12'44" ♏
♁ 27°49'26" ♏
♂ 20°18'53" ♏
♃ 24°16'59" ♏
♄ 25°09'15" ♏

♁ 28°23'02" ♏
♃ 28°56'16" ♏
♄ 00°00'00" ♏
♅ 16°20'27" ♏
♆ 29°39'29" ♏
♇ 07°33'02" ♏
♁ 08°26'53" ♏
I 07°59'58" ♏
II 06°46'53" ♏
III 05°24'50" ♏
IV 03°59'48" ♏
V 10°04'03" ♏
VI 09°32'06" ♏

- напряженное взаимодействие (оппозиция, квадратура, соединение⁴²).

Как показывают данные практических наблюдений С.В.Шестопалова, при участии в формуле Меркурия в качестве абсциссы (элемент VIII дома) вероятность преждевременной гибели возрастает [49]. На преждевременную гибель указывает большое количество (более трех аспектов, согласно правилу трех указаний⁴³) напряженных взаимодействий абсциссоров с хилегами.

В карте Бируни единственный управитель VIII дома Плутон, который находится в XII доме, и формулу опасности для жизни с абсциссами не создает более того, абсциссор не имеет ни одного напряженного аспекта:

♀ 12(8) * ♃ 3(11)

♀ 12(8) * † 11(5)

Положение Плутона, элемента VIII Дома (дом болезни) в одном из домов болезни - XII доме, само по себе создает формулу заболевания, но к опасности для жизни это отношения не имеет. Для оценки продолжительности жизни это очень хороший показатель.

Но кроме Плутона, элементом VIII Дома является Черная Луна (апогей Лунной орбиты), которая также может создавать напряженные взаимодействия.

♄ 4(8) □ ♀ 1(1,10) – создается формула опасности для жизни. Причем в этом аспекте она повторяется трижды, поскольку Меркурий является хозяином и элементом I дома – он расположен и управляет знаком

⁴² Соединение с элементами 8 Дома в вопросах здоровья и продолжительности жизни рассматривается как злое.

⁴³ Для дискретных событий (имеющих исходы да/нет) для 100% вероятности наступления некоторого события, формула этого события должна повторяться не менее трех раз.

Девы, и является хозяином X Дома, поскольку управляет Близнецами.

Больше взаимодействий хилегов и абсциссоров нет.

Подведем итог:

- управитель VIII дома, Плутон, напряженных аспектов с хилегами не имеет.

- элемент VIII Дома, Черная Луна создает единственный напряженный аспект к хилегу – Меркурию; в данном аспекте формула опасности для жизни повторяется трижды.

- Меркурий не является ни управителем, ни элементом VIII Дома.

Это означает, что преждевременная гибель человеку не грозит (Меркурий не абсциссор, и есть только один напряженный аспект между хилегом и абсциссором), его жизнь будет достаточной длинной по сравнению со средней продолжительностью жизни в данном регионе (Плутон, единственный управитель VIII дома, имеет только гармоничные аспекты). Ситуации серьезной опасности для жизни обладателя гороскопа будут возникать с определенной периодичностью, отведенные ресурсы организма будут расходоваться на их преодоление (взаимодействие хилега Меркурия с Черной Луной, в этом аспекте формула опасности повторяется троекратно).

По данным источников Абу Райхан Бируни прожил около 75 лет, что соответствует показаниям данного радикса.

**Поиски методики точного
определения продолжительности жизни человека
по данным его гороскопа: актуальность
и эпистемологические⁴⁴ аспекты**

С прогнозом продолжительности жизни в практике самого Бируни есть достаточно интересный эпизод. Будучи 50 лет отроду, Бируни отправил свой гороскоп нескольким астрологам и просил их предсказать продолжительность жизни. Точки зрения звездочетов не совпали: один указал промежуток в 16 лет, другой ответил, что около 40.

Вот как об этом в «Библиографии» писал сам Бируни:

«Я обратился к астрологам и попросил их узнать о том, что ожидает меня согласно моему гороскопу. Они стали высчитывать время, оставшееся мне жить. И получилось у них сильное расхождение: кто получил 16 лет, а кто 40 с лишним, чем они обличили самих себя во лжи, так как мне в это время было более пятидесяти. Другие добавили даже 60 – прибавка незначительная!» [15, с. 285].

Ситуация, прямо скажем, подобна современной... А также из этого отрывка следует, что великий ученый и астролог Абу Райхан Бируни надежной методики предсказания точного количества отпущенных человеку земных лет не знал. Это было 1000 лет назад. Стоит указать, что надежной методики определения

⁴⁴ Эпистемология – философско-методологическая дисциплина, предметом которой является знание как таковое, его структура, развитие, сохранение, способы получения; иногда отождествляется с теорией познания.

точного срока жизни и в настоящий момент в астрологии не разработано⁴⁵.

Тем не менее, в Приложении 2 к изданию «Книги наставлений по основам искусства астрологии» – перевода 8 главы «Науки звезд» в своей работе «О продолжительности жизни» астролог Дмитрий Штейнгоф приводит собственную реконструкцию методики определения длительности жизни по радиксу. Методическая и эпистемологическая актуальность данной работы для современной астрологии может дискутироваться.

Постановка вопроса о поиске методики для точного предсказания длины жизни по гороскопу при современном уровне развития науки не совсем корректна, поскольку базируется на необоснованных допущениях.

Если допустить, что в результате анализа гороскопа можно однозначно и с высокой степенью точности определить продолжительность жизни обладателя гороскопа, то это означает что все факторы, вносящие существенный вклад в продолжительность земного существования объекта, отражены в его гороскопе!

Это не так. Во-первых, потому, что в гороскопе объекта не находит отражения природа объекта, с которым он связан – человек ли это, фирма, автомобиль или сделка, рукопись или закладка в хранилище собранного урожая...

⁴⁵ Процедура верификации такой методики была бы простой – параллельное исследование «слепым» методом массива карт людей, закончивших свой земной путь, группой экспертов (астрологов), применяющих одну и ту же методику. Сравнение результатов, полученных специалистами, между собой покажет воспроизводимость методики, а сравнение результатов с зарегистрированными показателями покажет ее валидность – т.е. способность методики измерять то, для чего ее разрабатывали.

Во-вторых, это не соответствует ни современным научным данным о реальности и ни теоретическим построениям, сделанным на их основе.

В работах известных темпорологов⁴⁶ (Левич, Загускин, Аршавский) показано, что в биологических объектах время течет иначе, чем в механических [53, 43-15], современные научные исследования экспериментально подтверждают это положение [36]; более того, природа времени биологической системы имеет свои специфические особенности и требует иных способов измерения, в отличие от времени систем механических (время которых измеряют, используя в качестве эталона определенные механические, физические и астрономические процессы) [53, 44]. Так, например, скорость течения процессов в живой системе зависит от окружающей температуры, а уровень ее развития и зрелости определяется стадией развития, на которой она находится; при более низких значениях температуры временные промежутки между переходами к следующей фазе развития организма длиннее... [36].

Современные исследователи, например, профессор ядерной физики Будиль Йёнссон, говорят о необходимости различать «внешнее время (объективное и по сути своей атомное)» и «внутреннее, субъективно переживаемое человеком» которые нетождественны [45]. Те же особенности и различия времени внутреннего и внешнего отмечены в работах доктора технических наук, профессора А. И. Вейника, в частности, в его «Термодинамике реальных процессов» где он предлагает концепцию хронального поля при рассмотрении свойств времени и его течения в различных системах [27, с. 325-391].

⁴⁶ Темпорология – наука о времени.

Н.А.Козырев, разрабатывавший субстанциональную теорию времени пишет о том, что биологические объекты способны менять свойства временного потока [47, с. 385; 53, с. 42]. Качества биологических объектов, которые детерминируют эту способность, достоверно не установлены и обсуждаются в специальной литературе на уровне гипотез. В какой форме эти свойства и способности находят свое отражение в гороскопах живых систем пока не ясно...

Достаточно давно опубликованы работы, посвященные каузальности и детерминизму [65, 66], которые приводят математические доказательства необоснованности детерминизма⁴⁷. В своей работе «Время, хаос, квант: к решению парадокса времени» лауреат Нобелевской премии Илья Пригожин и его соавтор Изабелла Стенгерс указывают, что «... реальный мир управляется не детерминистскими законами, равно как и не абсолютной случайностью» [67, с. 213] и задачу современных исследователей в области теоретической физики они видят и в том, чтобы «отыскать узкую тропинку, затерявшуюся между двумя концепциями, каждая из которых приводит к отчуждению: концепцией мира, управляемого законами, не оставляющими места для новации и созидания, и концепцией, символизируемой Богом, играющим в кости, концепцией абсурдного акаузального⁴⁸ мира, в котором ничего нельзя понять» [67, с. 212].

⁴⁷ Детерминизм – предопределенность: речь идет о том, что если заданы начальные данные и известны управляющие процессом уравнения, то все фигурирующие в уравнениях величины детерминируются и состояние системы в любой момент определяется однозначно.

⁴⁸ Каузальный - имеющий причину, приставка «а» означает отрицание; например, алогичный.

Принцип детерминированности для механических явлений, провозглашенный Лапласом и подражавшийся в работах Ньютона, во многих разделах физики научной мыслью как бы «обходился» и «обтекался»; в качестве примера профессор Револьт Иванович Пименов приводил термодинамическое направление и квантовую физику, статистическое направление с использованием случайности, дискретное направление с запретом на бесконечную дробимость [65 с. 197].

Р. И. Пименов писал о том, что признание необоснованности детерминизма может иметь ряд следствий, и они проявятся, в частности, в трансформации представлений «о железной детерминированности» исторических процессов и в изменении представлений о детерминированности процессов биологических [66, с. 198].

В жизни человека не все определяется астрологией; и здесь правомерно привести аналогию с генетикой: невозможно «отменить» или «выйти за пределы содержания собственного генома, в котором детерминирована (предопределена) и склонность к заболеваниям, и «биологическая прочность» организма, и задатки, обеспечивающие успех в определенных сферах деятельности. Опыт показывает, что не только от внешних причин, но и от повседневного поведения и воли конкретного человека зависит, какое значение примут эти показатели внутри некоего предопределенного диапазона, хотя сам диапазон детерминирован генетически.

Уровень развития общества также до некоторой степени определяет продолжительность жизни; публикации научных медицинских и биологических журналов посвящены как новым способам продления жизни пациентов, страдавших ранее неизлечимыми леталь-

ными заболеваниями, так и возникновению новых заболеваний⁴⁹. Уровень развития цивилизации и науки гороскоп не учитывает; во всяком случае, этот вопрос на страницах астрологических изданий не обсуждался.

Таких факторов, влияющих на длительность жизни и не связанных с показателями гороскопа, можно перечислить ещё много, и каждый, читающий эту работу, легко добавит к перечисленным два или три своих.

Но вернемся к самой идее точного определения длительности жизни по радиксу. Из допущения о возможности однозначного и точного определения длительности жизни человека по гороскопу следует, что будущее человека, как, вероятно, и любой другой живой системы, предопределено однозначно. Это положение о практически функциональной⁵⁰ определенности будущего, если его рассматривать как одно из проявлений природы нашего физического мира, может представлять определенный философский интерес... Если бы мы приняли его в качестве допущения, то нам пришлось бы учесть и весь спектр философских и этических следствий из него. В том числе пересмотреть общераспространенную точку зрения о существовании свободы выбора, об ответственности за сделанный выбор и его результаты, о свободе

⁴⁹ Так например, пока рано, что у людей (т.е. в человеческой популяции) после наступления эры антибиотиков средний уровень устойчивости организма к инфекционным заболеваниям снизился. Практически каждый второй проходит лечение тех или иных инфекций с помощью курса антибиотиков. При отсутствии антимикробных препаратов такое заболевание могло иметь летальный исход. С антибиотиками риск для жизни значительно снижается. Но чем принципиально отличаются гороскопы людей, живущих в эру антибиотиков и живших прошлые века?

⁵⁰ Каждому объекту в соответствии с определенным правилом (методика расчета продолжительности жизни) ставят в соответствие некое число, обозначающее продолжительность его земного существования.

воли, об искушении и способности противостоять ему даже о смысле земного существования...

На уровне обыденных рассуждений это может проявиться в виде ряда вопросов:

Если все однозначно предопределено, то какие у человека есть возможности что-либо изменить в своей жизни?³¹

Какой смысл бороться с искушением или несправедливостью, если заранее известный результат твоих усилий и стараний не зависит?

...Закон воздаяния требует пересмотра: какое может быть наказание за преступление, если все в жизни идет согласно однозначной инвариантной программе событий?! Любое событие следует рассматривать как фатальный, неизбежный пункт программы, ход которой невозможно изменить.

Так ли это?

Кстати, в такой картине астрология вообще имеет очень скромные возможности (элективная – просто вообще не имеет под собой никакой основы)

Хочется вспомнить известное правило, о котором помнят многие исследователи: то, насколько корректно поставлен вопрос, определяет возможности поиска ответа на него. Если для научной проблемы в течение долгого времени не найдено решения, то, вероятно, сущность препятствий в разрешении проблемы заключается не только в отсутствии адекватных методов ее решения, но также и в самой ее формулировке.

Не все проблемы, сохранившие актуальность со времен средневековой науки по сей день, стоят в той же

³¹ На уровне повседневных категорий это может превратиться в вопрос: А какой смысл обращаться к астрологу для выбора даты регистрации бизнеса, если уже все известно заранее? Почему вся эта суета, беготня и выплата гонорара звездочету, если все уже известно? Деньги ему платить за что? В чем польза смысла его труда?

форме и формулировке ставить перед исследователями современности.

Современные научные данные не подтверждают гипотез об однозначной определенности будущего для человека; вероятно, степень этой «определенности» варьирует от индивида к индивиду.

Единого мнения относительно степени предопределенности будущего для конкретного человека среди тоже астрологов нет. Позиции встречаются прямо-таки противоположные. Одни астрологи, как мы видели выше, исходят из позиций механистического детерминизма и признают актуальность поиска средневековых инструментов определения длины жизни.

Другие, как например, астролог и математик В. В. Горбачевич, экстраполируя на астрологические реалии открытия в квантовой физике пишет о том, что «... В моменты событий происходит излом и возникает неоднозначность, ветвление будущего. Возможными оказываются несколько траекторий дальнейшего движения системы и то, какая из них будет реализована на самом деле, зависит от чрезвычайно малых по величине факторов, воздействующих на систему. Для человека таким фактором вполне может оказаться его воля. При достаточно сильном волевом импульсе возможен выбор определенной траектории жизни на некоторый период будущего...» [33, с. 296-297]. И далее «... Принцип неопределенности в астрологии: если точно указать время и характер события, то это может настолько сильно воздействовать на АСТРАЛЬНЫЙ (выделение принадлежит В.В.Г) прообраз события, что он разрушится и на физическом плане ничего предсказанного не произойдет» [33, там же].

Третьи, как, например, ректор Санкт-Петербургской Астрологической академии С.В. Шестопалов и руководитель ряда масштабных астрологиче-

ческих исследований, известный индийский астролог К.Н.Рао, пишут о том, что с человеком происходят те события, которые отражены в его гороскопе, и не происходит тех событий, на которые указаний в натальной карте нет. В своей книге «Предсказательная астрология» С.В. Шестопалов отмечает, что «... Существует и программа нашей судьбы, которая обеспечивает смену мотиваций. Именно она отображена в индивидуальном гороскопе личности. Зачастую наша задача состоит не в том, чтобы отменить то или иное негативное событие, а в том, чтобы наполнить его новым содержанием... наши возможности в изменении судьбы находятся в соответствии с нашей способностью изменить себя. Мы можем изменить свою судьбу настолько, насколько можем изменить свою натуру. Поэтому для управления своей судьбой необходимы сознание и воля, воля, которая в первую очередь проявляется как власть над своими желаниями» [101, с. 198-200].

Котамраджу Нарайана Рао пишет: «есть области, в которых человек может применить свободную волю в пределах предначертанного круга, но не вне его» [69, с. 211] и указывает, что в практике астролога могут встречаться три типа ситуаций:

«То, что видит астролог можно разделить на три части:

- область, где превалирует судьба человека и нет выбора

- область, где человек может применить свою волю для получения лучших из predetermined результатов; или для частичного, а возможно даже полного преодоления предначертанных несчастий. Однако является спорным, может ли человек полностью преодолеть predetermined невзгоды

• смешанная область, где астролог не может определить, будут ли удары судьбы доминировать над свободной волей и наоборот» [69, с. 204].

Как на одной из лекций отметил С.В.Шестопапов «Если прогноз правилен, он сбывается, независимо от того, знает о прогнозе человек или нет».

Бесполезно предсказывать студенту театрального ВУЗа успех, если на него нет соответствующих указаний в радиксе. Бессмысленно предсказывать клиенту, жаждущему власти и признания, благоприятные перемены в карьере и продвижение по службе, если в локальном радиксе нет указаний на получение руководящей должности, а в натальном не обнаруживается ни одного указания на способности к руководству.

Ситуация опасности для жизни или опасной болезни возникает неизбежно, согласно прогрессиям в гороскопе, при этом степень принятия человеком и самого себя со своими проблемами и обстоятельствами, которые описывает гороскоп, у клиентов может быть очень разной

Астрология дает возможность уменьшить неопределенность, связанную с будущим, и снизить интенсивность связанных с этим сомнений и тревог, длительных бесплодных размышлений и фантазий о том, что же ожидает завтра, послезавтра, дальше, потом... Но одновременно с информацией о том, какие обстоятельства могут ожидать в будущем, клиент получает и представление о том, что люди не равны не только в настоящем, но и в грядущем тоже. Будущее может быть предсказано, и для разных людей оно неодинаково⁵².

⁵² Есть клиенты, которых расстраивают сбывшиеся прогнозы, потому что им хочется верить – что возможно все; что воплощение американской мечты «равновозможно» для всех, стоит только сильно захотеть. И почему-то им не хочется того, на что указывают их гороскопы: «ни жаждут событий и способностей, которых у них нет ни в действительности, ни в радиксе»

Есть совокупность условий, которая для человека предопределена, и, зная об этих условиях, человек может перераспределять свои ресурсы, более внимательно относиться к одним вопросам, решение которых лично ему дается более сложно, и более спокойно к другим.

Если молодая женщина заранее знает, что в ее радиксе есть указания на то, что брак будет поздним, то ее отношение к тому, что ее семейная жизнь начнется позже, чем у сверстниц, будет более уравновешенным и спокойным, чем при отсутствии такой информации.

Если человек с юности знает, что, согласно радикса, у него есть предрасположенность к заболеваниям сердца, сосудов и сахарному диабету, то использование этого знания, хотя и ведет к дополнительным затратам, дает возможность с молодых лет корректировать образ жизни, режим питания, физические нагрузки, заставляет регулярно проходить профилактические обследования. Расход энергии, сил, времени, негативные переживания и ограничения, связанные со слабостью и уязвимостью сердца, сосудов и поджелудочной железы в жизни этого клиента все равно будут, но астролог может заблаговременно предупредить о них. В результате клиент сможет более долгое время сохранять и разумно использовать имеющееся здоровье... при альтернативе столкнуться с проблемой, когда она уже полностью созрела и ее решение требует безотлагательного, опасного и сложного медицинского вмешательства и очень крупных расходов.

Без сомнения, проблема степени предопределенности будущего конкретного человека или какого-либо иного объекта, для которого построен гороскоп внутри только одной астрологии вряд ли будет решена. В решении вопроса о степени предопределенности будущего астрологи могут выявить вполне конкретные

ориентир только тщательным образом собирая практическую информацию о случаях, которые были в их практике, равное внимание уделяя как успешным прогнозам, так и неудачам.

Вероятно, изыскания в этой области не увенчаются успехом до тех пор, пока не будут разрешены вопросы, относящиеся к сфере фундаментальных исследований в естественных науках:

- о природе времени и особенностях его течения внутри и вне систем с различными свойствами;
- о предопределенности будущего и степени «пластичности» этой предопределенности для систем, обладающих разными свойствами и разными степенями свободы.

Возможно, определенные успехи будут достигнуты благодаря развитию идей, предложенных Иосифом Пригожиным о нелинейности развития неравновесных систем, о взаимодействии порядка и хаоса, законах синергетики... [68]. Может быть, будет предложена какая-то иная теория, которая гармонично и непротиворечиво опишет характер взаимодействия между предопределенностью, случайностью и произвольностью при прогнозировании поведения систем разного характера, в том числе и систем, обладающих различными формами самосознания и отражения окружающего мира.

Анализ данных литературы по указанной проблематике может быть предметом отдельной работы, и не является основным предметом настоящего исследования; в этой связи мы посчитали возможным лишь обозначить круг актуальных вопросов... Разрешение этих вопросов позволит более четко определить место астрологии в системе наук и критерии обоснованного применения астрологических методов. Исследования в этой области позволят получить ответы на вопросы: почему работает астрология, поскольку в настоящее

время большинство астрологов может только ответить, как работает астрология.

Не касаясь этических аспектов предсказания клиенту даты его кончины, которая обсуждалась [100], постановка вопроса о поиске методики предсказания точной продолжительности жизни так, как формулировалась в Средние века, по всей видимости, некорректна, поскольку не учитывает данных, накопленных наукой за последние несколько веков... И это в очередной раз подтверждает правоту Бируни, включившего в «Тафхим» геометрию, астрономию и хронологию. Язык науки не должен быть для астролога темем, поскольку только так астрология может идти вместе со временем и прогрессом — не отдаляясь от своего предмета и не теряя способности учитывать открытия других наук.

Астрологические показатели могут дать ценную дополнительную информацию о наиболее опасных периодах для здоровья, о времени, когда риск опасности получить травму или риск возникновения заболевания наиболее высок. Зная это, человек может скорректировать свое поведение, насколько возможно в его обстоятельствах.

С помощью методик, имеющихся в арсенале СПбАА [100, с. 126-130], можно предсказать:

- «запас прочности» организма,
- выявить органы и системы, наиболее уязвимые и которые в неблагоприятных условиях будут страдать прежде всего,
- определить, в какие условия, с точки зрения опасности для жизни, данный индивид будет попадать
- степень «отвратимости» этих неблагоприятных воздействий (чем больше неблагоприятных указаний, тем труднее их избежать)

**Указания на переезд
в другую страну**

Рассмотрим указания на переезд в радиксе Бируни. Ведь не даром ученый получил свою нисбу⁵³ – Бируни, свыше 30 лет он прожил вне Хорезма.

Формула переезда известна и опубликована [100, с. 123].

$IV \pm IX, XII$

где: IV – элементы четвертого дома, связанного с домом и недвижимым имуществом, родиной.

IX, XII – элементы девятого и двенадцатого домов, связанных с путешествиями и странствиями.

Гармоничные аспекты говорят о личном согласии человека с переменами, напряженные – о вынужденном и нежелаемом переезде, влияние XII дома также указывает на переезд не по собственному желанию, а в связи с другими людьми.

Рассмотрим указания в радиксе Бируни.

IV Дом карты: управитель Юпитер, элемент – Черная Луна. Рассмотрим их аспекты

• $\zeta_{IV}4(8) \square \text{♀} 1(1,10)$ – формулы нет.

• $\zeta_{IV}4(8) * \text{♃} 2(7)$ – символическое указание – Нептун, как символической управитель 12 Дома взаимодействует с элементом 4Дома; Δ

• $\text{♃} 2(4) * \text{♁} 12(3)$ – символическое указание в аспекте участвует Юпитер, символический управитель 9 Дома, который является хозяином 4 Дома; прямое указание – Юпитер, хозяин 4 Дома, взаимодействует с Марсом, элементом 12 Дома; Δ, \blacktriangle

⁵³ Нисба – прозвище [см. 71, с. 8-9]

- ♃ 2(4) □⁺ 11(5) – формулы нет, указание по

Юпитеру учтено выше

- ♃ 2(4) * ♀ 12(2,9) – два указания Юпитер, элемент 4 Дома, взаимодействует с Венерой, хозяйкой 9 Дома; Юпитер, элемент 4 Дома, взаимодействует с Венерой, элементом 12 Дома; ▲▲

Подсчитаем общее число указаний на переезд:

▲▲▲▲▲

В четырех аспектах три прямых указания и два символических. Формула переезда в другую страну присутствует: в прямых указаниях преобладает 12 Дом (дважды), поэтому можно предположить, что большая часть переездов будет связана с другими людьми, переезды будут обусловлены необходимостью, вынужденными.

Указания на брак и семейную жизнь

За личную жизнь в гороскопе «ответственные» элементы VII Дома и сексуальные планеты [95]. Чем больше связей – тем больше создается ситуаций и встречается возможностей устроить её. Управитель 7 дома карты – Нептун, сексуальные планеты в гороскопе мужчины – Луна, Венера. Поскольку рождение дневное – рассвет, расстояние от Солнца до Асцендента менее 15 градусов, главная сексуальная планета – Венера.

В личной жизни людей, уже после того, как знакомство состоялось, могут происходить изменения, препятствующие его сохранению: обман и разочарование в партнере, неумение поддерживать отношения, склонность к разрыву отношений, неумение прислушиваться к желаниям и пожеланиям партнера, непреднамеренное возбуждение своим поведением и словами раздражения

и ненависти к себе. Формулы развода, разлучения, разрыва отношений установлены специалистами Санкт-Петербургской Астрологической Академии и опубликованы [100, с. 123; 95].

Формулы, присутствующие в гороскопах людей с какими-либо из перечисленных особенностей поведения выявлены:

VII, S # VIII – формула ненависти, в радикасе такое взаимодействие может рассматриваться как одно из указаний на безбрачие – «ненависть к партнерству»

VII, S # XI, ☉ – формула разрыва отношений с партнером, неумение сохранять и поддерживать отношения; является одним из указаний на развод

VII, S # XII, ♃ – нереалистичные ожидания и иллюзии в отношении партнера, склонность идеализировать партнера, неумение различать свои фантазии и реальные качества партнера, и, как следствие, столкновение с разочарованием и обманом в партнерстве.

В формулах: VII – элементы 7 Дома, S – сексуальные планеты, XI – элементы 11 Дома, ☉ – Уран, XII – элементы 12 Дома, ♃ – Нептун.

Напряженные аспекты выделим курсивом и уплотненным шрифтом:

• ♃ 2 (7) * ♄ 4(8) – единственный аспект управителя 7 Дома.

• ♀ 12 (2,9) * ♃ 2(4)

• ♀ 12 (2,9) □ ♂ 12(3) – формула S#12 -2

• ♃ 3 (11) □ ♀ 12(2.9) – формула S#☉

• ♃ 3(11) ✓ ☉ 3(6) формула S#11, формула S#12

• ♃ 3(11) ✓ ☉ 3(6) формула S#11, ☉

• ♃ 3(11) □ ♂ 12(3) формула S#12, формула «душевных ран» – Марс ранит Луну [95]

• ♃ 3(11) Δ⁺ 11(5)

- $\text{D } 3(11) * \Psi 12(8)$
- $\text{D } 3(11) * \odot 1(12) - \text{орб } 8^\circ 20.5'$

Таким образом, в радиксе присутствует 10 аспектов. 5 гармоничных и 5 напряженных. Единственным управителем 7 Дома. Нептун, участвует в единственно гармоничном аспекте – с Черной Луной.

Итак, 7 Дом данной карты, несмотря на то, что аспект гармоничный. – «слабый». т.е. в данной карте у Дома мало связей с другими домами, а, следовательно у человека с подобной структурой в гороскопе немногочисленных возможностей установить партнерские связи с другими людьми⁵⁴ [95].

В радиксе Бируни две из перечисленных формулы присутствуют и многократно повторяются:

VII, S # 11, \odot 4 – формула разрыва отношений

VII, S # 12, Ψ - 4 – формула обмана и разочарования

в партнерских отношениях

Подведем итог:

- в рассматриваемом радиксе слабый 7 Дом, что в жизни сопровождается препятствиями в установлении партнерства,
- также имеются указания на разрыв отношений (4 указания)
- и разочарования в партнерстве (4 указания).

При таких показаниях любовные отношения и семейная жизнь вряд ли могли быть гармоничными. Карта работает.

⁵⁴ Причины могут быть разные – неловкость или вычурность в общении, низкая мотивация, отсутствует интерес, инициативы в заведении знакомств не встречают отклика

**Указания на преждевременную смерть родителей
или разлучение с ними**

Рассмотрим указания на опасность для жизни родителей и указания на разлучение с ними. Формулы этих событий известны и опубликованы [100, с. 125, формулы 44, 45].

Родителей в гороскопе описывают IV и X Дома. IV отца, X - мать.

Формулы опасности для жизни родителей

Опасность для отца : IV,I ± XI ± VIII

Опасность для матери: X,VII ± V ± VIII

Преждевременная смерть в радиксе выражается через напряженные аспекты.

Рассмотрим IV и X Дома карты, и Дома, вовлеченные в формулы.

IV Дом карты: управитель Юпитер, элемент Черная Луна

I Дом карты: управитель Меркурий, элемент Солнце

X Дом карты : управитель - Меркурий

VII Дом карты : управитель - Нептун

V Дом карты : управитель - Сатурн

XI Дом карты : управитель - Луна, элемент - Сатурн

Указания на опасность для отца:

• $\zeta_m 4(8) \square \text{♀} 1(1,10) - 4,1,1 \# 8$ - столкновение со смертью;

• $\zeta_m 4(8) * \text{♃} 2(7)$ - влияние Нептуна (12 Принципа) на IV Дом

• $\text{♃} 2(4) \square + 11(5) - 4 \# 11$ - опасность для отца

• $\text{♃} 2(4) * \text{♄} 12(3)$ - влияние XII Дома (12 Принципа) на IV Дом

• $\text{♃} 2(4) * \text{♀} 12(2,9)$ - влияние XII Дома (12 Принципа) на IV Дом

• ♀ 1(1,10) ♂ ⊙ 1(12) – влияние XII Дома (12 Принципа) на I⁵⁵

• ⊙ 1 (12) * + 11(5) 1+11 – гармоничное воздействие, не является указанием на преждевременную гибель отца

• ⊙ 1(12) * (♃ 3(11) ♂ ♁ 3(6)) – 1+11 – гармоничное воздействие, не является указанием на преждевременную гибель отца.

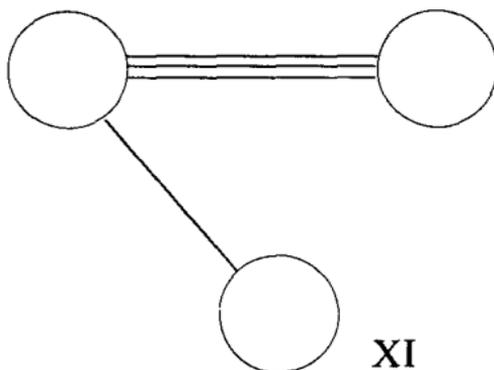
Мы рассмотрели взаимодействия элементов IV и I первого дома с другими домами радика, обращая особенное внимание на их взаимосвязи с XI и VIII домами.

Рисунок 9.

Иллюстрация к формуле преждевременной смерти отца в радикасе Бируни (кружками обозначены дома – они подписаны римскими цифрами рядом, прямые линии обозначают напряженные взаимодействия домов) – см. комментарии в тексте

IV,I

VIII



⁵⁵ Один из Домов жизни отца в гороскопе человека в системе производных домов – X дом отца – если IV, представляющий отца, считать первым.

Формула преждевременной смерти отца отсутствует (см. рис. 9) – как мы видим, напряженное взаимодействие между домами жизни отца IV и I и XI домом (домом болезни и смерти) – однократное, а для реализации события необходимо не менее трех напряженных взаимодействий. Взаимодействие VIII дома с домами жизни отца (IV и I) является дополнительным, и обозначает человека столкновение со смертью отца (IV, I-VIII) и столкновение со смертью вообще (I-VIII), и само по себе не образует формулы опасности для жизни отца.

Формула смерти отца в гороскопе Бируни имеет вид:

Смерть отца : IV,I ± XI (1) ± VIII (3)

Кроме того, в списке аспектов, которые мы рассмотрели в связи с этой формулой, обращает на себя выраженное влияние XII Дома и Нептуна на элементы, представляющей в радикасе отца (Юпитер, Солнце, Черную Луну, Меркурий). Таких взаимодействий четыре, причем все гармоничные.

С. В. Шестопаловым открыта формула тайного рождения – когда элементы IV Дома поражены элементами XII Дома и Нептуном [105, 101], присутствие такого взаимодействия в карте очень осложняет ректификацию гороскопа, и часто сопровождается какими-то тайнами в описании обстоятельств появления человека на свет. В данном случае мы можем констатировать, что XII дом, «ответственный» за тайны, изоляцию, иллюзии и заблуждения, влияет через гармоничные аспекты на элементы, представляющие фигуру отца в радикасе.

В жизни человека с такой конфигурацией в гороскопе с фигурой отца связана какая-либо тайна, отец может быть вне досягаемости или неизвестен, не зна-

ком сыну или дочери, которые могут быть усыновлены другим человеком.

Как мы знаем, в жизни Бируни имела место похожая ситуация. Стала ли известна эта тайна ученому со временем – мы не знаем, но для нас, по всей вероятности, это так и останется неясным – согласно влиянию XII дома.

Отметим, что планеты, представляющие отца в гороскопе Бируни – Юпитер и Солнце – в традиционной астрологии представляют известных, родовитых, высокопоставленных людей. Поэтому радикс не подтверждает версию о «ремесленном происхождении» Бируни.

Рассмотрим указания на преждевременную смерть матери в радиксе ученого. Дома жизни матери X и VII, рассмотрим их взаимодействие с другими домами.

Формулы преждевременной смерти родителей:

Смерть Матери: X, VII ± V ± VIII

Управитель X Дома – Меркурий, управитель VII Дома – Нептун, V – Сатурн.

• ♄_m 4(8) □ ♀ 1(1,10) – 10 #8 столкновение со смертью;

• ♀ 1(1,10) ♂ ⊙ 1(12) – формулы опасности для матери нет, имеется влияние XII Дома (12 Принципа) на X

• ♄_m 4(8) * ♃ 2(7) – формула 7#8, влияние Нептуна (12 Принципа) на VII Дом

Кроме того, материнскую фигуру в гороскопе может представлять Луна, рассмотрим ее аспекты:

• ☾ 3(11) Δ⁺ 11(5) – нет формулы опасности для матери

• ⊙ 1(12) * ☾ 3(11) – нет формулы опасности для матери, имеется влияние XII Дома (12 Принципа) на X

• ♃ 3(11) ♁ 3(6) – нет формулы опасности для матери

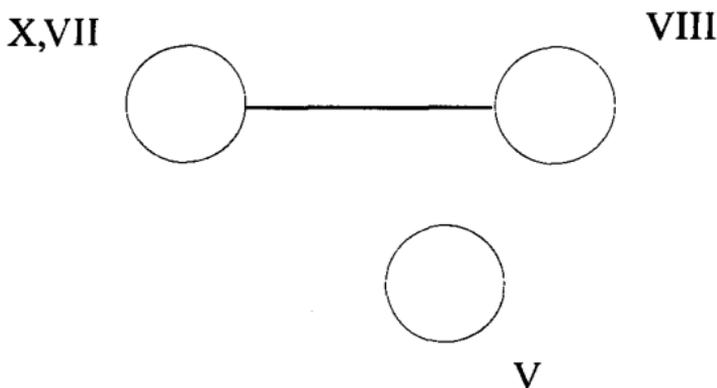
Т.о. формула преждевременной смерти матери в радикасе Бируни отсутствует (см. рис. 10):

Смерть Матери: X,VII ± V(0) ± VIII (1)

И также на элементы радикаса, представляющие материнскую фигуру в гороскопе, оказывают влияние элементы XII Дома и Нептун – трижды, два гармоничных взаимодействия и одна связь через управление; таким образом, в жизни Бируни были тайны, связанные с матерью.

Рисунок 10.

Иллюстрация к формуле преждевременной смерти матери в радикасе Бируни (кружками обозначены дома – они подписаны римскими цифрами рядом, прямые линии обозначают напряженные взаимодействия домов) – см.комментарии в тексте



Подводя итог анализа указаний радикаса в данном разделе, мы можем утверждать, что:

• В радикасе Бируни нет указаний на преждевременную смерть отца и матери

• В гороскопе есть указания на гайну, связанную с родителями (и с отцом и с матерью) и изоляцию родителей

Рассматриваемый радикс дает показания, в целом согласующиеся с биографическими данными

Указания на профессии

Как мы знаем, Бируни оставил обширное научное наследие: в него входят труды по математике, астрономии, физике, фармакогнозии, истории, этнографии. Известно, что Бируни владел несколькими языками (арабский, фарси, санскрит, греческий, латынь) и переводил научные труды других авторов на разные языки.

В радиксе Бируни должны присутствовать формулы профессий и занятий, которыми он владел, именно:

- Формула математика
- Формула астронома
- Формула астролога
- Формула физика
- Формула филолога
- Формула полиглота
- Формула писателя
- Формула интеллектуальных занятий

Учитывая данные источников о характере и личностных качествах Абу Райхана Бируни, о его бескорыстии и преданности науке, в гороскопе должна отсутствовать формула бизнесмена, которая сообщает своим обладателям интерес к деньгам, обороту денег, прибыли, выгоде и богатству.

Можно предполагать, что в радиксе может присутствовать формула интеллектуальных занятий (которая

рая присутствует в гороскопах современных ученых), хотя в Средние Века нормативы научных исследований и сама наука, как сфера деятельности, были другими.

До последней научной революции науке существовала традиция личной преемственности и передачи знаний от учителя к ученику. Репутация учителя служила ручательством уровня знаний и компетентности ученика, а государство не регулировало так, как сейчас, процесс и качество обучения (в настоящее время свидетельством овладения профессией является диплом государственного образца с оценками по предметам, программы которых подготовлены в соответствии с государственным стандартом³⁶).

Надо учесть, что труд астролога в Средние Века отличался от работы астролога в наши дни. Объем знаний, требовавшихся для рутинной работы, был значительно выше. В отсутствие калькуляторов и компьютеров все вычисления проводились вручную, по ложения светил, которые возможно наблюдать, измеряли непосредственно, а положения других, сверяясь с эфемеридами, если они были, вычисляли по системе Птолемея.

Знания математики и астрономии были необходимы, умение работать с приборами (астролябией, гномоном, квадрантом, водяными часами, армиллой) также было важно для астролога. Без этого построение гороскопа было невозможно, а, следовательно, без определенного багажа математических и астрономических знаний путь в астрологию был закрыт.

Сейчас, даже не имея достаточных знаний по математике и астрономии, и совершенно не представляя,

³⁶ При получении ученой степени решение принимает специализированный Ученый совет, и решение этого совета утверждается государственным органом ВАКом (Всероссийской Академической Комиссией).

каково положение светил на небесах, можно распечатать построенный компьютерной программой гороскоп и интерпретацию к нему. Вряд ли это допустимо называть профессиональной астрологией, но чтобы построить гороскоп, без знаний основ математики и астрономии можно обойтись. С приходом компьютеров в нашу жизнь отпала необходимость в повседневном использовании астрологом математических знаний.

Таким образом, мы констатируем, что труд астролога сегодняшнего дня по сравнению с реалиями X-XI вв. упростился, а следовательно, можно предположить, что и формула занятий астрологией (комплекс условий которые соблюдаются в радиксе) для наших современников будет более простой, чем для выбравших эту профессию в средние века. В средние века кроме астрологии, астролог неизбежно был астрономом и математиком.

Формула математика

Рассмотрим указания на профессию математика. Формула математика определяется одновременным влиянием элементов V дома и Солнца на Меркурий и третий дом и влиянием Сатурна и элементов X Дома на Меркурий и третий дом и имеет следующий вид:

Формула математика [49]

III, ♀ ± V, ☉

III, ♀ ± +, X

Рассмотрим III Дом карты: управитель Марс, элементы – Луна и Уран. Первая часть формулы – влияние V принципа⁵⁷ на III. Будем обозначать прямое указание как ▲, символическое как Δ

• ♀ 1(1,10) ↗ ☉ 1(12) ▲ Солнце аспектирует Меркурий

• ♃ 3(11) □ ♂ ♃ 12(3) – Δ – Марс, расположенный в знаке Льва (V принцип) аспектирует элемент III Дома.

• ♀ ♃ 12(2,9) □ ♁ 3(6) Δ Венера, расположенная в знаке Льва (V принцип) аспектирует элемент III Дома.

• ♀ ♃ 12(2,9) ↗ ♂ ♃ 12(3) ΔΔ Венера, расположенная в знаке Льва (V принцип) аспектирует Марс, элемент III Дома, расположенный в знаке Льва.

• ♂ ♃ 12(3) □ ♁ 3(6) Δ Марс, расположенный в знаке Льва (V принцип) аспектирует элемент III Дома.

Итого 1 прямое указание и 5 символических. сила которых несколько меньше, чем прямых, по пра-

⁵⁷ Астрологический принцип рассматривает влияния родственного знака, дома и планеты как весьма сходные... Например, представители 12 Принципа – Нептун, Юпитер ретро, планеты в знаке Рыб и элементы 12 Дома радика.

вило трех указаний соблюдено со значительным превышением – указаний 6.

Влияние X принципа на III принцип:

• ♀ 1 (1,10) – ▲ Меркурий (представляющий III принцип) является управителем X Дома

• ♃ 3(11) Δ⁺ 11(4,5) – ▲ Сатурн аспектирует элемент 3 Дома

• ♂ 3(6) Δ⁺ 11(5) – ▲ Сатурн аспектирует элемент 3 Дома

Вторая часть формулы, влияние Сатурна и элементов X Дома на III Дом и Меркурий повторяется в радикасе трижды.

Таким образом, формула математика в радикасе Бируни присутствует.

Формула астронома

Рассмотрим указания на профессию астронома. Формула астронома в радикасе определяется как формула математика плюс влияние Урана и элементов XI Дома на Меркурий и третий дом и имеет следующий вид:

Формула астронома [49]:

формула математика + III, ♃ ± ☽, XI

Рассмотрим XI Дом карты: управитель Луна, элемент – Сатурн

• ♃ 3(11) ♃ ☽ 3(6) – элемент 11 Дома (Луна) и Уран влияют на два элемента 3 Дома (Луна, Уран) – в аспекте 4 указания ▲▲▲▲

• ♃ 3(11) Δ⁺ 11(5) – элемент 11 Дома (Сатурн) аспектирует элемент 3 Дома (Луну)▲

• ☽ 3(6) Δ⁺ 11(5) элемент 11 Дома (Сатурн) аспектирует элемент 3 Дома (Уран)▲

• ♂ ♃ 12(3) □ ☽ 3(6) – Уран аспектирует элемент 3 Дома (Марс)▲

• ♃ 3(11) □ ♂ ♃ 12(3) элемент 11 Дома (Луна) аспектирует элемент 3 Дома (Марс)▲

Всего 8 связей между III Домом и меркурием и Ураном и XI Домом.

Формула астронома в натальной карте Бируни присутствует.

Формула астролога

Формула астролога в натальной карте выражается как влияние Урана и элементов XI Дома на Меркурий и третий дом, плюс влияние на III дом и Меркурий планет, связанных с интересом к психологии – Луны Меркурия и иногда Нептуна; формула имеет следующий вид:

Формула астролога[49]:

III, ♀ ± ♂, XI

и у астрологов

на III дом влияют ♃/ ♀/ иногда ♃

Влияние XI Дома и Урана на III Дом и Меркурий мы рассмотрели в предыдущем пункте, таких указаний восемь. Проанализируем влияние Луны, Меркурия и Нептуна на III дом или Меркурий. Меркурий и Нептун в радиксе Бируни к третьему дому отношения не имеют, а Луна является элементом третьего дома и аспектирует еще два элемента этого дома:

• ♃ 3(11) ♃ ♂ 3(6) ▲▲

• ♃ 3(11) □ ♂ ♃ 12(3) ▲

Таким образом, в гороскопе Бируни это условие выполняется трижды. Формула астролога выявлена

Формула физика

Формула физика на массиве гороскопов физиков выявлена ректором СПБАА С.В. Шестопаловым, материалы этих исследований включены в учебный процесс СПБАА [48], эта формула представляет собой формулу математика плюс дополнительные указания на физику. С.В.Шестопалов установил, что это влияния Юпитера, Марса, Урана и Плутона, плюс влияние Сатурна (точность) – двух влияний. как указывает ректор СПБАА, достаточно.

Поскольку формула математика в радикасе Бируни имеется (см. соответствующий раздел), проанализируем специфичные указания на физику. Будем рассматривать взаимосвязи элементов III дома – Луны, Урана и Марса, а также Меркурия.

Влияние Сатурна:

- ♃ 3(11) Δ⁺ 11(5) ▲
- ♄ 3(6) Δ⁺ 11(5) ▲

Влияние Урана:

- ♅ ♁ 12(3) □ ♄ 3(6) ▲▲
- ♃ 3(11) ♁ ♄ 3(6) ▲

Влияние Марса:

- ♅ ♁ 12(3) □ ♄ 3(6) ▲▲
- ♃ 3(11) □ ♅ ♁ 12(3) ▲

Влияние Юпитера

- ♅ ♁ 12 (3) * ♃ 2(4) ▲

Влияние Плутона

- ♃ 3(11) * ♃ 12(8) ▲

Таким образом, выявлены влияния Урана (3), Марса(3), Сатурна(2) Юпитера(1), Плутона(1) – эмпирическое правило о двух влияниях выполняется с избытком. Формула физика в натальной карте обнаружена.

Формула полиглота

Для изучения иностранных языков необходимы влияние на Меркурий или третий Дом Урана или Марса (XI или VIII домов). Взаимодействия планет предпочтительнее взаимодействий домов [48].

Рассмотрим, какие указания есть в радиксе Бируни:

Управитель третьего дома Марс, элементы Уран и Луна.

- ♃ 3(11) ♄ ♃ 3(6) ▲▲▲▲
- ♄ ♃ 12(3) ♃ ♃ 3(6) ▲▲▲
- ♃ 3(11) ♃ ♄ ♃ 12(3) ▲▲
- ♃ 4(8) ♃ ♃ 1(1,10) ▲

Десять указаний на изучение иностранных языков.

Показания карты соответствуют данным источников.

Формула интеллектуальных занятий

Формула интеллектуальных занятий и занятий наукой на большом массиве гороскопов научных сотрудников выявлена С.В.Шестопаловым; результаты этих исследований включены в учебный процесс СПбАА [49]. Формула имеет следующий вид:

Формула интеллектуальных занятий

III ± IV ± IX ± X

(Формула высшего образования и занятий наукой)

Рассмотрим, какие взаимодействия из указанных имеются в гороскопе Бируни:

• ♄_m 4 (8) □ ♀ 1 (1,10)

• ♃ 3 (11) Δ⁺ 11 (5)

• ♂ 3 (6) Δ⁺ 11 (5)

• ♃ 2 (4) * ♀ 12 (2,9)

• ♃ 2(4) * ♂ 12 (3)

В радиксе Бируни выявлены следующие связи:

III ± IV 1 IV ± IX 1 IX ± X 0

III ± IX 3 IV ± X 1

III ± X 0

Формула интеллектуальных занятий, характерная для карт современных научных сотрудников, без учета символических управителей в радиксе Бируни, отсутствует.

Отметим наличие связей III-IX дает обилие замыслов, множество идей, активную работу с новой информацией, их в данном случае три.

Формула писателя

Формула писателя выявлена, и представляет собой композицию следующих аспектных конфигураций в карте:

- Есть аспект Луны с Меркурием и/или Юпитером. Или аспект Меркурий-Юпитер (напряженный даже лучше – изобилие слов, болтливость, как раз для писателя).

- Есть формула III+IV+IX+X.

- Вообще очень активный и "многосвязный" третий дом» [49].

В радиксе Бируни есть III дом один из самых активных, он имеет связи с десятью домами гороскопа (за исключением двух – VII и X домов), количество связей с другими домами – 33; больше связей только у XII дома – 34 (См. общую таблицу связей домов в приложении 2.)

Связи третьего дома образуют такой ряд (см. рис. 11):

У Луны нет аспектов с Меркурием, но она находится в третьем доме и дважды аспектирует его элементы (соединение с Ураном и квадратура с Марсом).

Юпитер не имеет взаимодействий с Меркурием, но аспектирует Марс, управитель 3 Дома. Таким образом, третий принцип все-таки взаимодействует с Юпитером и Луной, и такие показания вполне можно учесть, как указания на писательский труд.

Тем более, что писательский труд у Бируни был особым – в своих работах ученый не творил «виртуальную» реальность и не создавал вымышленные персонажи, а с максимальной точностью и вниманием фиксировал и описывал реальные факты, события, наблюдения, людей; ему не была свойственна болтливость

Рисунок 11.

Связи III Дома с другими домами радикса Бируни.
Количество связей III дома с другими домами гороскопа

12 дом										9	
11 дом					5						
10 дом	0										
9 дом				3							
8 дом		1									
7 дом	0										
6 дом				3							
5 дом			2								
4 дом		1									
3 дом				3							
2 дом					4						
1 дом			2								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

и беглость воображения, не отягощенного знанием, которая может наблюдаться при напряженных аспектах Меркурия (III Дома) с Юпитером.

Таким образом, можно считать, что выполняется два условия из трех, необходимых для формулы писателя. Это означает, что формулы писателя в натальном радиксе Бируни нет.

Формула филолога

• Формула писателя плюс формула научной карьеры IX+X [49].

Формулу писателя мы рассмотрели в предыдущем пункте, связей IX+X в гороскопе Бируни, построенном на Кят, нет.

В натальном радиксе Бируни формулы филолога нет

Формула бизнесмена

Из легенд и преданий мы знаем, что Бируни не были свойственны алчность и стяжательство. Он не искал богатства, и деньги не имели над ним власти. Формула бизнесмена, открытая С.В. Шестопаловым, выглядит следующим образом [98]:

II ± VIII

Аспектов должно быть не менее трех, причем наличие напряженных связей между планетами, дающими энергию – обязательно. Рассмотрим радикс Бируни.

Элементы 2 Дома Юпитер и Нептун, управитель – Венера.

Рассмотрим их аспекты.

У Нептуна единственный аспект:

♄ 4(8) * ♆ 2 (7) ◦ формула 2+8

У Юпитера три аспекта – с Сатурном, Марсом и Венерой, и ни в одном из них искомая формула не встречается:

♄ 2(4) ◦ + 11(5)

♄ 2(4) * ♂ 12(3)

♄ 2(4) * ♀ 12(2,9)

Кроме аспекта с Юпитером, у Венеры еще три аспекта - ни в одном из них формула II±VIII не складывается:

♀ ♃ 12 (2,9) □ ☽ 3 (6)

♀ ♃ 12 (2,9) ✕ ♂ ♃ 12 (3)

♃ 3 (11) □ ♀ 12(2,9)

Таким образом, формула бизнесмена в гороскопе Бируни отсутствует (только одно гармоничное взаимодействие между вторым и восьмым домами радикса). Это соответствует биографическим данным поступки, имеющие целью обогащение, равно как и поведение, присущее дельцу, ни в малейшей степени не были свойственны ученому

*Локальная карта на Газну
(Гхазни, Афганистан)*

Известно, что большую часть этнографических филологических трудов Бируни написал в газнийский период. Рассмотрим локальный радикс, построенный на Газну (Гхазни, Афганистан) см. рис. 12.

В локальном радиксе Бируни на Газну происходят следующие изменения – Луна становится элементом второго дома и хозяйкой десятого, Юпитер – становится элементом первого, Марс перемещается в XI Дом, а Сатурн перемещается в X Дом становится управителем второго четвертого дома.

В локальном радиксе выявлены следующие связи:

III ± IV 2 IV ± IX 1 IX ± X 1

III ± IX 2 IV ± X 4

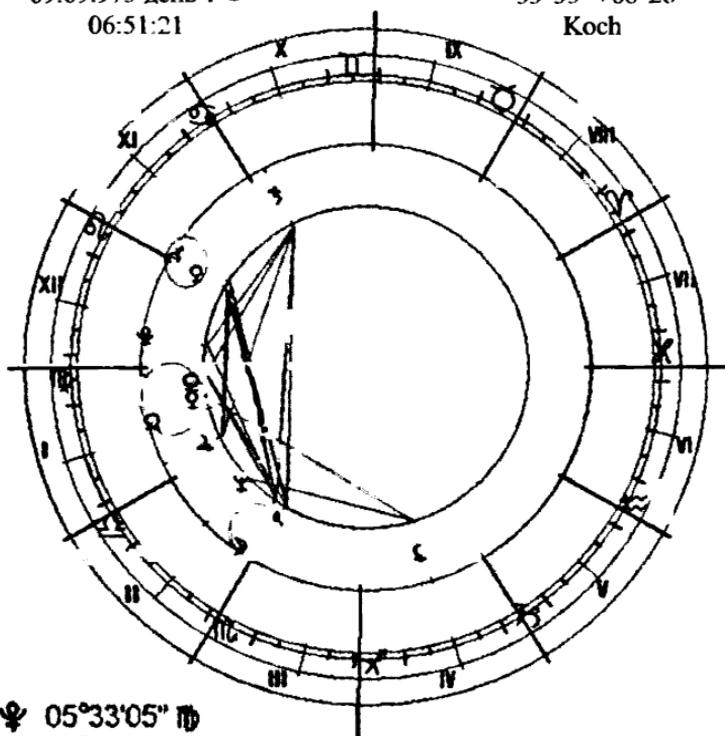
III ± X 3

Т.е. формула интеллектуальных занятий по-прежнему не формируется.

Рисунок 12.
Локальный радикс Бируни на Газну (Афганистан)

Бируни, Газна
09.09.973 день ♀ ☾
06:51:21

Газна
33° 33' +68° 26'
Koch



♁	05°33'05" ♏	♄	28°56'16" ♏
♂	26°53'48" ♏	♈	00°00'00" ♈
♁	14°09'22" ♏	♄	16°20'27" ♄
♃	10°57'20" ♄	♁	29°39'29" ♏
♂	08°02'47" ♏	♀	07°33'02" ♏
♁	11°24'15" ♏	♁	08°26'53" ♏
♁	13°30'46" ♏	I	12°39'33" ♏
♁	24°28'44" ♏	II	12°26'35" ♏
♂	07°52'15" ♏	III	11°51'41" ♏
♁	16°12'44" ♏	IV	11°04'42" ♏
♁	27°49'26" ♏	V	13°58'15" ♏
♂	20°18'53" ♏	VI	13°20'37" ♏
♁	24°16'59" ♏		
♁	25°09'15" ♏		
♁	28°23'02" ♏		

**Указания на занятия языками
в локальном радиксе**

Для изучения иностранных языков необходимы влияние на Меркурий или третий Дом Урана или Марса (XI или VIII домов). Взаимодействия планет предпочтительнее взаимодействий домов [48].

Рассмотрим, какие указания есть в локальном радиксе Бируни:

Управитель третьего дома по-прежнему – Марс, который стал элементом 11 Дома, в третьем доме расположен Уран.

- ♃ 2 (10, 11) ♄ ♂ 3 (6) ▲▲
- ♂ ♃ 11(3) □ ♂ 3 (6) ▲▲▲▲▲
- ♃ 2 (10, 11) □ ♂ ♃ 12 (3) ▲▲
- ♄_m 4 (8) □ ♀ 1 (1,10) ▲
- ♀ 1 (1,10) ♄ ☉ 1 (11, 12) ▲
- ♀ ♃ 11 (2,9) □ ♂ 3 (6) – ▲
- ♀ ♃ 11 (2,9) ♄ ♂ ♃ 11 (3) ▲

Тринадцать указаний на изучение иностранных языков. Показания карты соответствуют данным источников.

**Указания на занятия астрологией
в локальном радиксе**

Формула астролога в радиксе выражается как влияние Урана и элементов XI Дома на Меркурий и третий дом, плюс влияние на III дом и Меркурий планет, связанных с интересом к психологии – Луны, Меркурия и иногда Нептуна; формула имеет следующий вид:

Формула астролога [48]:

III, ♀ ± ☉, XI

и у астрологов

на III дом влияют ♃/♀/ иногда ♃

Рассмотрим влияние Урана и XI Дома (Солнца, Луны – управителей, Марса, Венеры – элементов) на 3 Дом и Меркурий. Рассмотрим XI Дом карты: управители Луна и Солнце, элемент – Марс.

• ♃ 2(10,11) ♃ ☉ 3 (6) ▲ ▲

• ♂ ♃ 11(3) ☉ ☉ 3(6) – Уран аспектирует элемент 3 Дома (Марс)▲ ▲ ▲

• ♃ 2(10,11) ☉ ♂ ♃ 11(3) элемент 11 Дома (Луна) аспектирует элемент 3 Дома (Марс)▲

• ♀ 1(1,10) ♃ ☉ 1 (11,12) ▲

• ♀ ♃ 11(2,9) ☉ ☉ 3(6) – ▲

• ♀ ♃ 11(2,9) ♃ ♂ ♃ 11(3) ▲

Количество указаний равно девяти. Луна дважды взаимодействует с элементами третьего дома.

• ♃ 2(10,11) ♃ ☉ 3(6) ▲▲

• ♃ 2(10,11) ☉ ♂ ♃ 11(3) ▲

Формула астролога в локальном радиксе сохраняется.

**Указания на занятия математикой
в локальном радикасе**

Формула математика [49]:

III, ♀ ± V, ☉

III, ♀ ± †, X

Рассмотрим аспекты, которые образуются в локальном радикасе.

• ♀ 1(1,10) ♂ ☉ 1(11, 12) – ▲ – Солнце аспектирует

Меркурий

• ♀ ♃ 11(2,9) ♂ ♃ 11(3) ΔΔ Венера, расположенная в знаке Льва (V принцип) аспектирует Марс, элемент III Дома, расположенный в знаке Льва (V принцип).

• ♀ ♃ 11(2,9) □ ☽ 3(6) – Δ Венера, расположенная в знаке Льва (V принцип) аспектирует элемент III Дома.

• ♂ ♃ 11(3) □ ☽ 3(6) Δ Марс, расположенный в знаке Льва (V принцип) аспектирует элемент III Дома.

Всего – 1 прямое указание и четыре символических.

Влияние X принципа на III принцип:

• ♀ 1(1,10) – ▲ Меркурий (представляющий III принцип) является управителем X Дома

• ♃ 2(10,11) □ ♂ ♃ 11(3) – ▲ – Марс, элемент III Дома в аспекте с Луной, элементом X

• ♃ 2(10, 11) ♂ ☽ 3(6) – ▲ Луна, управитель X аспектирует элемент 3 Дома

• ☽ 3(6) Δ † 10(5) – ▲ ▲ Сатурн, элемент X, аспектирует элемент 3 Дома

Итого 5 указаний по второй часть формулы – влиянию Сатурна и элементов X Дома на III Дом и Меркурий.

Таким образом, формула математика в радиксе Бируни сохраняется.

В натальном радиксе указаний по первой части формулы было 6, во второй 3; в локальном радиксе – влияние пятого принципа – 5, десятого – 5.

Таким образом, указаний на занятия языками становится больше – всего 13, на астрологию на 1 больше – всего 9, на занятия математикой и физикой в локальной карте указаний также достаточно.

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ КАК СПОСОБ ВЕРИФИКАЦИИ КАРТЫ

Значимые события в жизни человека обязательно должны находить свое отражение в его радиксе и в прогрессиях на соответствующее время [97], в противном случае карта неправильно ректифицирована. На важные события, которые меняют физическое (болезнь, операция) или социальное состояние (брак, присуждение ученой степени, получение награды) человека, непременно должны присутствовать указания в медленной и быстрой прогрессии [98, 101].

По данным биографов, жизнь Бируни в 994-995 гг. была богата событиями – это научные исследования, создание первого глобуса и написание сочинений по астрономическим инструментам, а также явная опасность для жизни в связи его общественным положением и деятельностью и необходимость скрываться в связи с политическими событиями, отъезд в другой город и утрата личного научного архива и глобуса.

*Медленная прогрессия 994-995 гг.:
творческие достижения, отъезд
из Кята в Рей, гибель глобуса*

Рассмотрим аспекты медленной прогрессии на начало сентября 994 г. (все вычисления проведены с использованием программы NEWA).

Полный перечень аспектов приведен в приложении.

Нас, прежде всего, интересуют указания на опасность для жизни, которая сначала вынудила Бируни скрываться в родном городе, а потом и уехать (вынужденный отъезд). Кроме того, у Бируни в этом же году были творческие достижения – построение большого глобуса и работа с ним, а также написание трактата об астрономических инструментах. В 995 г., вероятно после отъезда, Бируни понес материальный ущерб: его записи и глобус были утрачены.

Указания на опасность для жизни в медленной прогрессии.

Опасность для жизни:

В медленной прогрессии образовались следующие аспекты:

• VIII ♀ I 0°37' расх. 8 + 1,1,10, – три формулы опасности 1,10#8 – ▲▲▲

• ☉ II ♂ VIII 0°11' расх. 2,1,12,+8 – одно указание на опасность 1#8 – ▲

Итого четыре указания на опасность для жизни в двух аспектах. Ситуация серьезная.

Оба аспекта расходящиеся, относятся к прошлому. Аспекты текущего года.

• Необходимость скрываться (вынужденное уединение, ограничение свободного передвижения 1,10#12,♄):

• ♀ II ♃ ♃ II 0°1' сх. 2,1,10, + 2,7, – два указания 1,10#♃ ▲▲

• ♀ I ♃ VI 0°23' сх. 1,2,9,12, + 6 – в напряженном аспекте управитель 1 и 12 дома – ▲

• ☉ II ♃ VIII 0°11' расх. 2,1,12, + 8 – 1#12 в аспекте есть указание на необходимость скрываться ▲

Все аспекты относятся к текущему году, Меркурий двигался со скоростью более 1° в год.

Отъезд:

♃ II * ♀ XII 0°58' сх. 2,4, + 12,2,9, – ▲▲▲

В медленной прогрессии единственный аспект, связанный с отъездом, но в нем содержится три указания на дальнейшее или вызванное необходимостью путешествие 4+♃, 4+9, 4+12. Однако на 1 сентября 994г для отъезда указаний единственного аспекта явно недостаточно.

Позже, в августе 995 г. начинают действовать еще два аспекта, в которых присутствует формула вынужденного переезда – один образован прогрессивным Солнцем, другой – прогрессивной Луной, причем лунный аспект стал точным только в конце сентября 995г:

☉ II ♃ ♃ II 0°37' сх. 2,1,12, + 2,4, ▲

☾ Δ ♀_m IV 30.09.+0995 12,3,11, + 4,8, ▲

И, вероятно, только осенью 995 года состоялся вынужденный отъезд Бируни в Рей, тогда же опасность для его жизни стала меньше (аспект VIII кuspиды к натальному Меркурию разошелся). Стоит отметить, что все аспекты, ответственные за вынужденный переезд, были гармоничными – это значит, что поездка была вызвана неотложной необходимостью, но не была нежелательной.

Творческое достижение:

Рассмотрим указания на творческое достижение:

Формула IX ± X:

IX Δ ♀ I 0°13' сх. 9 + 1,1,10, – одно указание 9+10 ▲

Больше указаний на творческое достижение нет.

Рассмотрим указания 9+1

Формула IX ± I:

IX Δ ♀ I 0°13' сх. 9 + 1,1,10, – два указания 9+1 ▲▲

♀ I Δ V 0°55' сх. 1,2,9,12, + 5 – указание 9+1▲

♀ I ≈ VI 0°23' сх. 1,2,9,12, + 6 – указание 9-1▲

♀ I * XI 0°55' сх. 1,2,9,12, + 11 – указание 9+1▲

♀ I ≈ XII 0°23' сх. 1,2,9,12, + 12 – указание 9+1▲

Все аспекты сходящиеся, скорость прогрессивной Венеры также высокая – более 1° в год – все аспекты относятся к текущему году.

Таким образом, присутствует в медленной прогрессии 1 указание 9+10 и шесть указаний 9+1.

Всего: IX ± X, I – 7 указаний.

Материальные потери.

Формулы:

внезапные, непредвиденные потери: II#XI,

крупные материальные потери II#VIII:

В медленной прогрессии на 994-995 гг. присутствует только по одному аспекту, где возникают указанные формулы, связанные с материальными потерями и материальным ущербом. Это означает, что пока Бируни был в Кяте, его записи и глобус были целы; ущерб был нанесен только после отъезда ученого в Рей (см. приложение 5, указания прогрессии в Рее), что соответствует данным источников – для Бируни потеря архива была неожиданной и внезапной (см. «Геодезию»).

☉ II ♂ VIII 0°11' расх. 2,1,12 + 8 – указание 2#8 ▲

XI □ ♀ II 0°8' расх. 11 + 2,7 – указание 2#11 ▲

Этих указаний на ущерб недостаточно для получения крупного материального ущерба, следствия и впечатления от которого будут проявляться годы спустя.

Таким образом, в ходе анализа прогрессий мы обнаружили, что:

- Опасность для жизни Бируни в 994-995 гг. согласно рассчитанного нами радикаса действительно существовала

- Что привело к необходимости скрываться (формула вынужденного уединения и тайного пребывания где-либо)

- Отъезд Бируни в Рей состоялся не ранее, чем во второй половине 995г и был вынужденным и ожидаемым

- Указание на творческое достижение, признанное государством было единственным, а указаний на личный творческий успех было шесть; всего семь.

- Архив Бируни и глобус были утрачены после отъезда Бируни в Рей, чему он воспрепятствовать никак не мог

- Карта удовлетворительно описывает события, указанные биографами.

КАРМИЧЕСКИЙ ГОРОСКОП АБУ РАЙХАНА БИРУНИ

Рассмотрим кармическую карту Бируни. Проанализируем указания на кармическую задачу, и рассмотрим кармические долги, о которых говорит данная кармическая карта.

Восходящий лунный узел в кармической карте Бируни находится в первом доме, что облегчает выполнение кармических задач [99]. Владыкой кармы в кармическом гороскопе Бируни является Меркурий, расположенный в 12 поле кармической карты. В первом доме так же находится Юпитер, соправителем первого дома кармической карты является Венера.

Кармическая задача Меркурия может быть связана с наукой, политикой, интеллектуальными занятиями, знак Девы связан с систематизацией, каталогами, фармацией и медициной. Положение Меркурия в 12 Доме – доме вдохновения и уединения публичную активность в занятиях политикой исключает.

Юпитер, находящийся в первом доме также связан с наукой, новыми идеями, расширением сферы изученного и известного.

Венера, соуправитель Меркурия, является хозяйкой первого, второго, третьего и девятого домов, управление последним также можно рассматривать как указание на науку.

Рассмотрим аспекты элементов 1 Дома кармической карты.

♀ 12(12,1,9,10) ♀ ☉ 12(11,12)

♀ 12(12,1,9,10) □ ♄ 4(8)

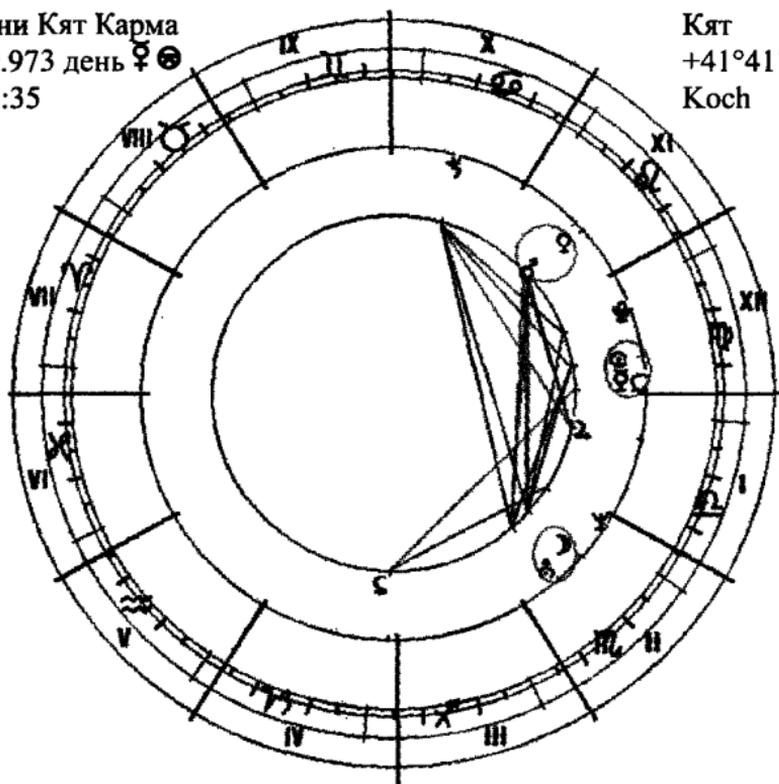
♀ 11(1,2,8,9) ♀ ♂ 11(2,3)

♀ 11(1,2,8,9) □ ♃ 2(10,11)

Рисунок 13. Кармический гороскоп Абу Райхана Бируни

Бируни Кят Карма
09.09.973 день ♀ ☉
06:51:35

Кят
+41°41' +60°55'
Koch



♄ 05°33'05" ♉
♃ 26°53'48" ♏
♂ 14°09'22" ♌
♅ 10°57'20" ♄
♄ 08°02'47" ♏
♃ 11°24'15" ♏
♂ 13°30'46" ♏
♄ 24°28'44" ♉
♃ 07°52'15" ♌

☉ 16°12'44" ♉
♂ 27°49'26" ♏
♃ 20°18'53" ♃
♄ 24°16'59" ♉
♃ 25°09'15" ♉
♃ 28°23'02" ♃
♃ 28°58'16" ♃
♂ 00°00'00" ♃
♂ 16°20'27" ♄

♂ 29°39'29" ♏
♂ 07°33'02" ♏
♂ 08°26'53" ♏
♄ 25°09'15" ♉
♄ 24°36'33" ♏
♄ 23°45'16" ♌
♄ 24°21'13" ♃
♄ 26°33'29" ♃
♄ 25°48'40" ♃

♀ 11(1,2,8,9) □ ♂ 2(5,6)

♀ 11(1,2,8,9) * ♃ 1(3,4)

Кармическая задача Бируни связана с вдохновением и уединением (1±12), социальной реализацией (1+10), кармой нации (1+11), наукой (1+9), реализацией талантов (1+2) и интеллектуальных способностей (1+3).

Кроме того, очевидно, что интерес к астрологии у Бируни сохранился как память прошлых воплощений. Формула астролога в кармической карте присутствует: множество связей между 3 Домом и Меркурием с 11 Домом, влияние Луны на Дом.

Есть в кармической карте указания и на математику:

♀ 12(12,1,9,10) ♂ ☉ 12 (11,12) – указания ♀ – 5 Принцип, ♀ – 10

♂ 11(2,3) □ ♂ 2(5,6) связь 3-5

♂ 11(2,3) □ ♃ 2(10,11) связь 3-10

♃ 1(3,4) □ + 10(4,5) связи 3-5 и 3-10, 3-+

Всего указаний ♀, III ± ☉, V – 3, ♀, III ± X, + – 4.

Формула математика присутствует в кармической карте.

Формула математика в сочетании со связями ♀, III ± XI, ♂, которых только в перечисленных выше аспектах 4, складывается в формулу профессии астронома.

Таким образом, в прошлом воплощении профессиональные интересы Бируни включали астрономию, математику и астрологию.

Кармические долги. Восьмым домом кармической карты управляют Плутон и Венера. У Плутона нет напряженных аспектов, поэтому кармические долги определяют напряженные аспекты Венеры и Черной Луны [99, с. 109, 141-152].

♀ 11(1,2,8,9) ♃♂ 11(2,3)

♀ 11(1,2,8,9) □ ♃ 2(10,11)

♀ 11(1,2,8,9) □ ♁ 2(5,6)

♀ 12(12,1,9,10) □ ♃ 4(8)

Как мы видим, имеются опасные кармические долги, которые искупаются ценой жизни: 1,10#8 – четыре связи, связанные со страстью к накоплению материальных благ 2#8 – 4 связи и разрывом отношений с женщинами (участвуют 11 Дом и Уран с одной стороны, и мужские сексуальные планеты, Луна и Венера, с другой) – S#11, #8 – 6 связей.

В жизни это искупалось добровольным самоограничением в потреблении материальных благ, отказом от обычной жизни, отсутствием семьи и дома, близких привязанностей и отношений.

Таким образом, при анализе кармической карты мы установили, что:

- В прошлых воплощениях Бируни занимался астрономией, математикой и астрологией
- Кармическая задача ученого была связана с наукой, кармой нации социальной реализацией талантов и способностей.
- Кармические долги связаны со стяжательством и проблемой взаимоотношений.

ВЫВОДЫ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АНАЛИЗА РАДИКСА БИРУНИ

1. Карта, построенная на г. Кят и 9 сентября 973 г. на 6 ч. 51 мин. местного времени современного Ташкента согласуется с биографическими данными удовлетворительно описывает события жизни Абу Райхана Бируни:

а. Сферу профессиональных интересов

б. Отсутствие интереса к личному обогащению и приобретательству.

с. Отсутствие собственной семьи.

д. Карта верифицирована по событиям:

в медленной прогрессии на 994-995 гг. присутствуют указания, соответствующие данным, приведенным в биографии

2. В локальном радиксе на Газну количество указаний на изучение языков, что соответствует расширению научных интересов ученого – количество работ филологического профиля, написанных в Газне больше, чем созданных в других местах

3. В кармической карте имеются указания на профессию математика, астронома и астролога в прошлом воплощении

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Надеюсь, из приведенных данных очевидно, что Абу Райхан Бируни, будучи знатоком и экспертом в астрологии, не был ее «интеллектуальным критиком» (что утверждают некоторые астрологические источники [41, с. 100]). Но ученый неоднократно отмечал ошибки в рассуждениях астрологов и их человеческие слабости, которые влияли на результаты их работы, особенно для высокопоставленных клиентов.

В своей «Науке звезд» Бируни не единожды отмечает противоречия в астрологических источниках, логические ошибки и отсутствие ясности в способах, которым устанавливается соответствие между астрологическими категориями и явлениями или предметами объективного мира. Приведенные данные иллюстрируют те же проблемы и сложности, которые присутствуют в астрологии по сей день. Современные астрологи не раз отмечали, что в самой астрологии нет выработанной единой точки зрения на многие понятия [102, 91]. Проблема повышения достоверности астрологических источников и по сей день стоит довольно остро.

Более того, сегодня некоторые практикующие астрологи относят астрологию к «вненаучному» знанию, и отрицают саму возможность применения научного метода в проведении астрологических исследований. По счастью, эта точка зрения не является общепризнанной. Как сказал один из известных современных филологов – при недостатке знания предмета человек начинает его мифологизировать.

Как мы видим, за 1000 лет человеческая природа изменилась очень мало, не все могут устоять пе-

ред искушением выдать свои субъективные ощущения и непроверенные гипотезы за некое «пришедшее с той стороны» тонкоматериальное знание, для которого совершенно оскорбительна любая эмпирическая проверка. В качестве обоснования своей точки зрения авторы таких откровений приводят психологические феномены, связанные с работой бессознательного — ощущения тайны, «мистические переживания, чувство сопричастности к фундаментальным основам бытия». Ни в коей мере не отрицая ценность такого субъективного опыта, можем отметить, что его наличие не является препятствием для проведения научных исследований в соответствии с принятыми сегодня нормами ведения научной работы.

Любая наука ищет закономерности, позволяющие описывать те или иные события и процессы, прогнозировать их развитие и, в дальнейшем, изыскать средства, чтобы регулировать их и даже управлять ими.

В одном из своих выступлений С.В. Шестопалов отмечал, что «... убедившись в эффективности астрологии, я стал думать о том, что ее нужно доказывать обычными научными методами. Если мы имеем дело с закономерностями природы, значит, они могут быть доказаны законами и методами математической статистики» [102].

К.Н. Рао на страницах одной из своих книг также высказывает точку зрения об уровне современных астрологических исследований и о необходимости изменения в них статистических процедур: «У психологов есть хорошая привычка — обсуждать исследования после их окончания. Астрологи же едва ли вообще проводят исследования, а когда они собираются на семинары, ведут общие разговоры на свободные темы, напа-

дают на ученых за их антиастрологический подход или просто хвастаются своим величием...» [69, с. 229-230]. И далее о важности статистических проверок астрологических результатов: «Что же предпринимают астрологи для того, чтобы провести статистические исследования, дающие ясные доказательства превосходства астрологии над всеми материальными науками; или чтобы доказать, что астрология не может стать предметом исследования в физической лаборатории?» [69, с. 230]

Разумеется, такие научные исследования должны выполнять специалисты, владеющие технологией проведения научного исследования. Современными технологиями проведения научных исследований владеют ученые – те, кто профессионально занимался наукой⁸ или занимается научными исследованиями сейчас. Говоря обыденным языком, ученый – это специалист, который владеет признанными профессиональным сообществом технологиями получения новых знаний. Перечень технологий и процедур, считающихся «нормой» для научного исследования с течением веков и после очередных научных революций изменялся и совершенствовался. Но неизменной осталась закономерность – значительный вклад в развитие астрологического знания вносили ученые, зачастую получившие славу и признание в областях, не связанных с астрологией: Птолемей, Бируни, Кардано, Ньютон, Кеплер, Галилей...

И результатами их трудов пользуются все астрологи – даже те, кто отрицает возможность применения научного подхода в астрологии. Будем надеяться, что

⁵⁸ Термин «наука» имеет два значения. Первое – сфера деятельности профессионалов (научных сотрудников). Второе – совокупность всех знаний, полученных научным методом.

постепенно ситуация во взаимоотношениях астрологии и научной методологии будет меняться в сторону большей ясности и прозрачности. Индийский астролог К.Н. Рао пишет: «В наши дни есть большая надежда, так как все больше и больше образованных людей стали изучать астрологию...» и ценность их вклада в астрологию и астрологические исследования мы сможем оценить в недалеком будущем... В этом, наверно, один из главных ресурсов современной астрологии — высокообразованных и квалифицированных специалистов в ней становится больше.

Можно отметить, что сегодня астрология попадает в сферу внимания и научных работников [64, 59]. В настоящее время любые некорректные формулировки в астрологических текстах, неграмотные высказывания свидетельствующие скорее о невысоком общеобразовательном цензе авторов, рассматриваются как свидетельство несостоятельности всей астрологии и ложности используемых ею взаимосвязей, без каких либо попыток эмпирической проверки последних [59].

Конечно, в астрологии ситуация с профессиональными знаниями и их грамотным применением отлична от ситуаций в химии, филологии или медицине... хотя бы потому, что кроме образования непосредственно в области астрологии, астролог должен обладать весьма приличным багажом знаний в той области, где он делает прогнозы. Если это взаимоотношения людей, то область необходимых знаний — психология, если это бизнес — то должны быть хорошо знакомы экономические дисциплины и коммерция, если это медицинская астрология — то для астролога строго обязательно наличие профессиональных знаний по биологии, биохимии или медицинское образование. Эта проблема поднималась в астрологической литературе [101, с. 190-194] и неоднократно обсуж

далась на профессиональных встречах астрологов, но... как говорится, все по-прежнему течет в старых берегах.

Мы все понимаем, что химик компетентен в своей профессии, и весьма неосторожно его приглашать как эксперта-кинокритика; соматолог не сможет вынести верное суждение о состоянии разрушающегося здания... Астролог, не имеющий кроме астрологии никаких специальных знаний и опыта в аграрной науке, будет довольно беспомощен в своих рассуждениях о сроках посадки и обработки растений. Но почему астрологи берутся за предсказательную работу в областях, о которых имеют очень зыбкие представления и дают повод к вполне справедливым критическим публикациям – вопрос к самим астрологам.

Не имея экономического образования или практического опыта сопровождения собственного бизнеса, как астролог может делать прогнозы для фирмы? Зачем директору платить за прогноз для предприятия человеку, который не имеет представления о сути дела?

Астрология сама по себе не может заменить знаний об окружающем мире, поэтому изучив только лишь астрологические закономерности, надеяться, что этих знаний для компетентных суждений обо всем более чем достаточно – по меньшей мере, нелогично. Понятно, что астролог не может знать всего обо всем, поэтому, наверно, очень важный пункт профессиональной реализации астролога – его специализация, которую астролог может определить, сообразно своим знаниям и гороскопу [101. с. 190-191]

Нам придется согласиться со многими критическими замечаниями Абу Райханом Бируни, ведь практически все они актуальны по сей день. Хотя время для «науки о звездах» настало другое, проблемы астрологии и астрологов все те же.

Следуя традиции, подытоживая полученные результаты, важно сказать и о перспективах будущих исследований и направлениях дальнейшей работы. В ходе настоящего исследования перед нами возникли вопросы, ответы на которые еще предстоит отыскать.

В натальном радиксе Абу Райхана Бируни мы обнаружили формулы математика, физика, астронома и астролога, а также указания на выдающиеся способности к изучению языков; но мы не встретили формулы интеллектуальных занятий, характерной для гороскопов современных научных сотрудников, не выявили формулы филолога, которая присутствует в гороскопах наших современников – филологов.

Формула писателя, какая есть в картах современных «мастеров художественного слова» в радиксе Бируни также не складывается, хотя есть ее отдельные части... Между тем, Бируни блестящий рассказчик, поэт и знаток поэзии ... правда, в его трудах нет ни капли художественного вымысла.

Оценивая полученные результаты, мы можем задать вопросы, которые следуют из их анализа:

- Во-первых, есть ли «формула интеллектуальных занятий» в гороскопах других ученых прошлого?
- Является ли радикс Бируни исключением или данная формула является необходимым условием научной карьеры только для наших современников, в условиях, когда в присуждение научной степени принимает участие государство?
- У других астрологов, практиковавших в средние века, имеются формулы астрономов и математиков в радиксе, также, как у Бируни?
- А как вообще изменяются формулы профессий в зависимости от структуры и уровня развития общества, типа общественного устройства?

В локальном радиксе Бируни увеличилось число указаний на занятия языками с 10 (Кят) до 13 (Газна). Если учитывать правило трех указаний, то для профессии переводчика и знания двух языков кроме родного может быть достаточно трех повторений этой формулы. Наиболее известные труды филологической направленности Бируни написал в Газне, в том числе и знаменитые «Индию» и «Фармакогнозию». Мы можем говорить о том, что по сравнению хорезмийским периодом круг научных интересов Бируни расширился и претерпел некоторые изменения, внимание ученого было направлено на работы связанные с переводами, изучением иностранного языка (санскрит) и систематизации знаний, представленных в источниках на этом языке. Таким образом, логично предположить, влияние локального радикса может проявляться в том, на какие предметы будет направлено наше внимание. Для сферы научных интересов это может быть справедливо.

Возникает вопрос о направленности внимания и изменении сферы познавательных интересов и потребностей в зависимости от места жительства.

- Как влияет локальный радикс на профессиональные интересы человека? Как меняются сферы интересов с переездом?

- Можно ли прогнозировать изменение интереса к чему-либо (направлению научных исследований, специализации) в связи с переездом?

- Насколько локальная карта определяет, на что будет направлено наше внимание?

- Что будет, если указания на какую-то сферу научной деятельности имеются в радиксе, но при переезде – в радиксе локальном – исчезают совсем?

Ответы на эти и другие вопросы могут быть получены при проведении новых исследований – как от-

дельных случаев (конкретных гороскопов) так и групп (карт нескольких людей, объединенных общим признаком – профессией и временем работы); хотелось бы надеяться, что ответы будут вскоре получены в исследованиях специалистов СПбАА.

Надеюсь также, что у читателей этой работы возникнут свои собственные новые вопросы, ответы на которые будут представлены всем нам в статьях и докладах. Если это будет так, то я смогу считать, что моя работа удалась.

ВЫВОДЫ

1. Задачи, поставленные в начале работы, решены в полном объеме:

а. Представлен обзор научных и научно-популярных источников на русском языке, посвященных жизни ученого

б. Представлены материалы, отражающие основные этапы жизни и творчества великого ученого

с. Построен гороскоп Абу Райхана Бируни

д. Проведена его верификация по событиям жизни

е. Рассмотрены главы труда «Книга вразумления начаткам науки о звездах»

2. По результатам анализа натального радикса Бируни установлено:

а. В радиксе Бируни присутствуют формулы астронома, математика, астролога и полиглота.

б. Указания на профессии в радиксе подкреплены указаниями в кармической карте – в ней также выявлены формулы математика, астронома и астролога.

с. В гороскопе Бируни не обнаружены формула писателя, филолога и формулы высшего образования и интеллектуальных занятий.

д. В локальном радиксе Бируни на Газну указания изучение языков возросли и доля работ филологического характера среди трудов ученого тоже стала более обширной.

е. В радиксе Бируни отсутствовали указания на преждевременную смерть родителей, но выявлены конфигурации, означающие тайну, связанную с родительской семьей и разлучение с нею.

ф. В радиксе Бируни слабый 7 Дом и есть немало указаний, препятствующих гармоничной семейной жизни. В Газне ситуация не изменилась, и число благоприятных указаний не возросло. Результаты анализа кармической карты подкрепляют эти указания.

г. По результатам анализа медленной прогрессии отъезд в Рей не был внезапным поспешным бегством, и состоялся во второй половине 995г.

h. По результатам анализа медленной прогрессии опасность для жизни Бируни в Кяте в 994-995 г действительно существовала, и ученый скрывался от нее. Отъезд в Рей произошел, когда опасность стала спадать.

і. Согласно показаний медленной прогрессии пока Бируни в 995 г. находился в Кяте, его глобус и архив были целы. Только по отъезде владельца с его архивом и глобусом приключилась беда. Уезжая в Рей, Бируни не предполагал гибели глобуса и утраты своего научного архива.

ПОСЛЕСЛОВИЕ

Надеюсь, что для того, кто дошел до прочтения этих строк, слова и труды Абу Райхана Бируни, прошедшие через слои веков и отражения переводов, стали важны и интересны не только как слова и труды гения, нашедшие свое место на полках научных библиотек и в статьях востоковедов.

Личное знакомство с текстом трудов Бируни и знание об условиях и обстоятельствах жизни великого ученого могут дать особое чувство ясности и уверенности, которых порой в нашей собственной жизни нам может не хватать по разным причинам ... будто становится видимым ровный и яркий свет далекого светила, с которым можно сверяться, двигаясь по беспокойным водам своего собственного времени.

Завершая этот раздел, позволю себе привести две цитаты. Одна из них – стихотворные строчки старшего современника Абу Райхана Бируни, великого поэта Абулькасима Фирдоуси, автора «Шахнаме», который также жил в Газне и бывал при дворе Султана Махмуда; вторая – из современного произведения о силе хороших книг, знакомство с которыми так похоже на те важные и редкие встречи, которые изменяют нашу жизнь, наш мир и нас самих... Выбирайте в качестве окончания работы ту, которая покажется более подходящей.

«... Все в мире покроется пылью забвенья,
Лишь двое не знают ни смерти, ни тленья
Лишь дело героя да речь мудреца
Проходят столетья, не зная конца...»

Абулькасим Фирдоуси (940-1020)

«...некоторым людям удастся избежать бесследного исчезновения, так как они продолжают существовать в созданных ими книгах. Мы заново можем открыть этих людей – их юмор, их манеру речи, их причуды. Посредством написанного слова они могут вызвать наш гнев ил доставить радость. Они могут нас успокоить. Они могут нас озадачить. Они могут нас изменить...»

Диана Сеттерфилд, «Тринадцатая сказка»⁵⁹

⁵⁹ Более полной эту цитату можно найти в издании: Сеттерфилд Диана. Тринадцатая сказка. – СПб.: Азбука-классика. – 445 с. – см. стр. 26.

БЛАГОДАРНОСТИ

Автор считает своим приятным долгом выразить искреннюю благодарность капитану дальнего плавания Куксе Дмитрию Георгиевичу за консультации по вопросам навигации, ориентации и применения угломерных инструментов при работе над разделом, посвященным астрологии и средневековым астрономическим приборам.

Пользуюсь возможностью выразить свою признательность ректору Санкт-Петербургской Астрологической академии, доктору философии в области астрологии, Шестопалову Сергею Васильевичу, за ценные замечания и комментарии, которые были им сделаны при подготовке рукописи и улучшили работу, а также проректору по научной работе Санкт-Петербургской Астрологической академии, кандидату биологических наук, Ольге Владимировне Молчановой, за доброжелательное и объективное обсуждение представленных мною материалов и поддержку идеи написания книги.

Хочу поблагодарить моих друзей и близких за живое и вдохновляющее участие, за непростые вопросы о математике и истории Востока, на которые так интересно было находить ответы, а также разделенный со мною труд по редактированию рукописи, терпение и внимание, без которых эта работа была бы для меня более трудной.

С признательностью отмечу объемную и длительную работу по переводу в электронную форму то-

мов «Избранных трудов» Бируни, выполненную сотрудниками Государственного Университета Каракалпакии. Эта работа дает возможность всем заинтересовавшимся научным наследием и творчеством Бируни читателям начать с ним знакомиться, а современным астрологам – внимательно и не торопясь изучать текст одного из самых лучших астрологических руководств, которые были когда-либо написаны.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Абу Райхан Бруни. Индия. Перевод Халидова Б. А., Завадовского Ю. Н., комментарии Эрмана В. Г., Халидова А. Б. – Избр. произв., т. 2., Ташкент: Фан, 1963.

2. Абу Райхан Бруни. 973-1048. Избранные произведения. Т. 1. Памятники минувших поколений. / Пер. М. А. Салье – Ташкент: Фан, 1957 – 487 с.

3. Абу Райхан Бруни. 973-1048. Избранные произведения. Т. 3. – Геодезия. Ташкент: Фан, 1966 – 363 с.

4. Абу Райхан Бруни. 973-1048. Избранные произведения. Т. 4. Фармакогнозия в медицине. Пер. и примеч. У. И. Каримова – Ташкент: Фан, 1973 – Т 4. – 1120 с.

5. Абу Райхан Бруни. 973-1048. Избранные произведения. Т. 5. (в 2-х ч.) Канон Масуда. / Пер. Б. А. Розенфельда и А. Ахмедова – Ташкент: Фан, 1976 – Ч. 2 – 634 с.

6. Абу Райхан Бруни. 973-1048. Избранные произведения. Т. 5. (в 2-х ч.) Канон Масуда. / Пер. П. Г. Булгакова и Б. А. Розенфельда – Ташкент: Фан, 1973 – Ч. 1 – 647 с.

7. Абу Райхан Бруни. 973-1048. Избранные произведения. Т. 6. Книга вразумлений начаткам науки о звездах. – Ташкент: Фан, 1975 – 328 с.

8. Агафонов А. Ректификация. Установление времени рождения с помощью астрологии. – М.: Мир Урании, 2008 – 336 с.

9. Агафонов А. Прогностическая астрология. Практика. Часть 1: Здоровье, работа, финансы, бизнес, недвижимость, переезд. М.: Мир Урании, 2008. – 304 с.

10. Агафонов А. Прогностическая астрология. Теория – М.: Мир Урании, 2009. – 352 с.

11. Азимов А. Великие научные идеи. От Пифагора до Дарвина. Пер. с английского В. П. Михайлова. – М.: Центрполиграф, 2007 – 204 с.

12. Ал-Бируни, Абу –р-Райхан Мухаммад ибн Ахмад. Книга наставлений по основам искусства астрологии. Вступительная статья, пер. с английского и общая редакция Р. Броля. – М.: Мир Урании, 2007 – 336 с.

13. Аль-Бируни, Абу-Рейхан-Мухаммед ибн Ахмед. 973-1048. Собрание сведений для познания драгоценностей (Минералогия) / пер. А. М. Бленицкого – Л.: Изд-во Академии наук СССР, 1963. – 518 с.

14. Аль-Бируни. – электронная энциклопедия Википедия. Статья о Беруни. Электронный ресурс.

15. Аршавский И. А. Проблема времени живого и связанные с нею проблемы развития – индивидуального и филогенетического. Феномен и ноумен времени. Том 1 (1), 2004. С. 4-8.

16. Беленицкий А. М. Краткий очерк жизни и трудов Беруни. – В кн. Бируни. Минералогия. М.–Л., 1963.

17. Белый Ю. А. Йоганн Мюллер (Региомонтан, 1436-1476) Ответственные редакторы: академик А. А. Михайлов, доктор физико-математических наук Б. А. Розенфельд – М.: Наука, 1985.

18. Бернатосян С. Г. Воровство и обман в науке (Серия «Наука с черного хода») – СПб.: Эрудит – 1998. – 384 с.

19. Беруни и гуманитарные науки. Научная сессия АН УзССР, посвящ. 998-1 годовщине со дня рождения Абу Райхана Беруни. (3-4сент. 1971) Тезисы докладов. Ред. акад. И. М. Муминов – Ташкент: Фан 1972 – 136 с.

20. Бобриня Е. В. Практические занятия по астрологии. 1 курс. – СПб, Астроакадемия, 1997 – 56 с.

21. Бронштэн В. А. Клавдий Птолемей - Москва, «Наука» - 1988.
22. Булгаков П. Г. Беруни и его «Геодезия». В кн. Абу Райхан Беруни. Избранные произведения. Т. 3. Ташкент: Фан 1966 - с 7-78.
23. Булгаков П. Г. Абу Райхан Беруни. Киносценарий. - М.: «Искусство», 1976 - 119 с
24. Булгаков П. Г. Жизнь и труды Беруни. - Ташкент. «Фан» - 428 с.
25. Буралков. Почему в России так популярны бульварные гороскопы, а не серьезная астрология? [электронный ресурс. Режим доступа <http://astrokras.narod.ru/pub/populkrs.htm>].
26. Ван-дер- Варден Бартел Лендерт. Пробуждающаяся наука II Рождение астрономии. / Перевод с англ. Г. Е. Куртика, Под ред. А. А. Гурштейна, Москва: Наука, 1991. - 380 с.
27. Вейник А. И. Термодинамика реальных процессов. Минск: Навука і тэхіка, 1991. - 576 с.
28. Воробьева М. Г., Рожанская М. М. Веселовский И. Н. Древнехорезмский памятник IVв. д. н. э. Кой-Кырылган-Кала с точки зрения истории астрономии. - Историко-астрономические исследования» Выпуск X, 1969.
29. Вронский С. А. Классическая астрология. Том 6. Планетология. Часть III. Сатурн, Уран, Нептун. - М.: Изд-во ВШКА, 2005. - 296 с.
30. Вронский С. А. Классическая астрология. Том 5. Планетология. Часть II. Меркурий, Венера, Марс и Юпитер. - М.: Изд-во ВШКА, 2005. - 344 с.
31. Вронский С. А. Классическая астрология. Том 4. Планетология. Часть I. Солнце и Луна. - М.: Изд-во ВШКА, 2005. - 296 с. - нигде не используется.
32. Горбацевич В. Фрагменты астрологии. М.: Мир Урании, 2004 496 с.

33. Горбацевич В. В. Астрология хорарная и элек-
тивная: гибкость разума вместо жесткости правил. М.:
Мир Урании, 2006. 208 с.

34. Григорьян А. Т., Рожанская М. М. Механика и
астрономия на Средневековом Востоке. – М.: Наука.
1980 – 200 с.

35. Гудвин Дж. Исследование в психологии: методы
и планирование. – СПб, Питер, 2004 – 558 с.

36. Детлаф Т. А. Детлаф А. А. Безразмерные кри-
терии как метод количественной характеристики разви-
тия животных // Математическая биология развития. М
1982. с. 25-39.

37. Джалалов Г. Д. Индийская астрономия в книге
Бируни «Индия» Историко-астрономические исследова-
ния. Выпуск VIII / ответственный редактор П. Г. Кули-
ковский, Москва, 1962. 195-220.

38. Джордж Ллевелин Астрология от А до Я / пер. с
англ. – К.: София, Ltd., 1993. – 544 с.

39. Дружинин В. Н. Экспериментальная психоло-
гия. – СПб.: Питер, 2002. – 320 с.

40. Евменова И. А. Выявление причин смертно-
сти новорожденных в перинатальном возрасте. Ста-
тья на сайте Санкт-Петербургской астрологической
академии [Электронный ресурс. Режим доступа [www.astroacademy.spb.ru. text/perinatal. html](http://www.astroacademy.spb.ru/text/perinatal.html)] - нигде не ци-
тируется.

41. Жилински К. История астрологии. – М.: Профит
Стайл, 2007 – 304 с.

42. Завадовский Ю. Н. Перевод. Десять вопросов
Бируни относительно «Книги о небе» Аристотеля и от-
веты Ибн Сины. Восемь вопросов Бируни относитель-
но «Физики» Аристотеля и ответы Ибн Сины. – В кн.: Мате-
риалы по истории прогрессивной общественной мысли
в Узбекистане. Под. ред. И. М. Муминова. – Ташкент
1957.

43. Загускин С. Л. Управление собственным временем биосистем. Феномен и ноумен времени Том 1 (1). 2004. С. 20-22.

44. Илясов И. А. Астрологическая теория болезни. 2005. -- цит. По копии в электронной библиотеке «Куб».

45. Йёнссон Будиль. Десять размышлений о времени. Пер. со шведского Ю. Колесовой. - СПб.: Изд-во Ивана Лимбаха, 2006. - 136 с

46. Каримов У. И. Катаб ас-сайдана («Фармакогнозия») Беруни. Автореф. дисс. на соискание учен. степени д-ра филол. наук Ташкент: Фан, 1971. – 73 с.

47. Кожанчиков В. И. Принципы построения и действия календаря майя. Историко-астрономические исследования. Выпуск XII / отв. ред. Л. Е. Майстров, Москва, 1975 с. 335-356.

48. Козырев Н. А. Избранные труды. – Л. Издательство ЛГУ, 1991, – 448 с

49. Конспект лекций С. В. Шестопалова по курсу «Астрология профессий» (материалы курса астрологии профессий в рамках программы подготовки магистров астрологии СПБАА).

50. Конспект лекций С. В. Шестопалова по курсу «Медицинская астрология» (материалы курса медицинской астрологии в рамках программы подготовки магистров астрологии СПБАА).

51. Корякин В. И., Хребтов А. А. От астрологии к навигационным комплексам. – СПб, Судостроение, 1994. 240 с.

52. Кудряшов А. Святые покровители Ташкента. Часть II. Шейх Зайнутдин-бобо и подземный календарь (режим доступа Фергана ру.

53. Левич А. П. Устойчивое неравновесие Э. Бауэра и гипотеза потока, генерирующего течение метаболического времени. Феномен и ноумен времени. Том 1 (1), 2004. С. 30-46.

54. Мартин Д. Психологические эксперименты. Секреты механизмов психики. – СПб.: Прайм-Еврознак 2002. – 480 с.

55. Марупов Н. К. Вопросы физики в трудах Ибн-Сино и Бируни. Автореф. дисс. на соискание учен. степени канд. физ.-мат. наук. – М.: 1978. – 22 с.

56. Масликов С. Астролябия – компьютер средневековья. – Звездочет, 2001, № 3, с. 20-23 [электронный ресурс. Режим доступа: <http://www.astronomer.ru/library/php?action>].

57. Матвиевская Г. П., Розенфельд Б. А. Математики и астрономы мусульманского средневековья и их труды (VIII – XVII вв.): [Библиогр. справочник. В 3-х кн.] – М.: Наука, 1983.

58. Материалы по истории и истории науки и культуры народов Средней Азии / Сборник научных трудов Института востоковедения им. Абу Райхана Беруни. Ташкент: ФАН, 1991. – 338 с.

59. Михайлов О. В. Блеск и нищета астрологии. М.: Комкнига, 2005. – 240 с.

60. Моисеева К. М. Звезды мудрого Беруни. Ист. Повесть. – М.: Детгиз, 1963. – 223 с.

61. Нарходжаев К. Н. Геодезические работы Беруни. – Ташкент: Узбекистан, 1977 – 110 с.

62. Насыров Р. Н. Вопросы истины в трудах Абу Райхана Беруни. Автореф. дисс. на соискание учен. степени канд. филос. наук – Ташкент, 1971, – 18 с.

63. Нурутдинова З. Г. Педагогические идеи Абу Райхана Беруни. – Ташкент: Фан, 1989 – 117 с.

64. Ожиганова А. Формирование «эзотерической реальности» в работах Авессалома Подводного. – В сб. Современные стратегии культурологических исследований. Труды института европейских культур. Вып. 2. / Отв. ре Т. А. Филлипова. – М.: РГГУ, 2008. – с. 183–194.

65. Пименов Р. И. Основы теории темпорального универсума. – Сыктывкар, Коми. Науч. центр. АН СССР, 1991. – 195 с.

66. Пименов Р. И. Математические темпоральные конструкции – В кн. Конструкции времени в естествознании: на пути к пониманию феномена времени. – М.: Изд-во МГУ, 1996. – 302 с.

67. Полев Ю. Путь звездочета. – Журнал «Вокруг света», №12, 1973 – электронный ресурс «Энциклопедия вокруг света».

68. Пригожин И., Стенгерс И. Время, квант, хаос: к решению парадокса времени. Пер. с англ. под ред. В. И. Аршинова, изд. 7-е. – М.: Либроком, 2009 – 232 с.

69. Рао К. Н. Астрология, Судьба и Колесо времени: техники предсказания. Пер. с английского Н. Гайкаловой – М.: Мир Урании, 2004. – 272 с.

70. Рао К. Н. Изучаем индийскую астрологию.. с легкостью! Пер. с английского Б. Бойко. – М.: Академия мировой астрологии и метаинформации, 2003. – 188 с.

71. Рожанская М. М. Из истории физико-математических наук на средневековом Востоке: Трактаты ал-Хазини, ал-Бируни, Ибн-ал-Хусайна, аш-Ширази / Сост. к. ф.-м. М. М. Рожанская и др., отв. ред. д-р ф.-м. н. Г. П. Матвиевская – М.: Наука, 1983 – 336 с.

72. Рожанская М. М. Функциональные зависимости у ал-Бируни. Автореф. дисс. на соискание учен. степени канд. физ.-мат. наук – 1967, – 23 с.

73. Розенфельд Б. А. Астрономический труд ал-Бируни «Книга вразумления начаткам науки звезд» Историко-астрономические исследования. Выпуск XII отв. ред. Л. Е. Майстров, Москва, 1975. С. 206-226.

74. Розенфельд Б. А., Ахмедов А. «Книга вразумлений начаткам науки о звездах» Беруни. Вступительная статья. Абу Райхан Беруни. 973-1048. Избранные произ-

ведения. Т. 6. Книга вразумлений начаткам науки о звездах. – Ташкент: Фан, 1975. – С. 7-18.

75. Розенфельд Б. А., Рожанская М. М., Соколовская З. К. Абу-р-Райхан ал-Бируни. 973-1048. – Москва: Наука, 1973. – 272 с.

76. Сираждинов С. Х., Матвиевская Г. П. Математика и астрономия у Бируни. – Ташкент: Фан, 1973 – 48 с.

77. Стафеев С. К., Филатова Л. М. Облик Малой Азии по «Географическому руководству» Клавдия Птолемея. – Доклад VII МКПЦ «Новая парадигма» – Проект «Цивилизация», электронный источник.

78. Султонов М. Б. Астрономические слова и термины в книге «ат-Тафхим» Абурайхана Беруни // Адаб. – 1998. – № 1-3. – С. 19-21 (0,2 п. л.) (на тадж. яз.).

79. Султонов М. Б. Научная терминология в “Китаб ат-тафхим” Абурайхана Бируни. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. к. филол. н. – 1999.

80. Султонов М. Б. Становление и развитие персидско-таджикской научной терминологии (на материале научного наследия IX-XI вв.) Автореф. дис. на соиск. учен. степ. Д-ра. филол. н. – 2008.

81. Таги-Заде А. К. Вахабов С. А. Астролябии средневекового востока. » Историко-астрономические исследования. Выпуск XII / отв. ред. Л. Е. Майстров, Москва, 1975. С. 169-204.

82. Тимофеев И. В. Бируни. (Жизнь замечательных людей. Серия биографий. Выпуск 14(671)) – М.: Молодая гвардия, 1986. – 304 с. ил.

83. Толстов С. П. По следам Древнехорезмийской цивилизации. М.-Л.: Издательство Академии наук СССР, 1948-328 с.

84. Толстов С. П. Древний Хорезм. – М.: Изд-во МГУ, 1948 – 440 с.

85. Толстов С. П. По древним дельтам Окса и Яксарта. – Москва: Изд-во восточной литературы. – 1962, – 322 с.

86. Туляганов К. З., Проблемы морали и этические аспекты науки в трудах Абу Райхана Беруни. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. филос. наук. (09.00.03) – 1982.

87. Туракулов Э. Беруни о воспитании и обучении. Автореф. дисс. на соискание учен. степени канд. пед. наук – Ташкент: 1987, – 17 с.

88. Туракулов Э. Школьникам о Беруни: из опыта работы. – Ташкент: Укитувчи, 1990 – 70 с.

89. Усманов Т. Роль Беруни в истории развития физики и определение форм и методов использования его научного наследия в средней школе. Автореф. дисс. на соискание учен. степени канд. пед. наук – 1974, – 34 с.

90. Фильм режиссера Аббасова Шухрата. Абу Райхан Беруни. Узбекфильм, СССР, 1974.

91. Фроули Дж. Подлинная астрология. Пер. с английского Н. А. Майского, ред. Д. Р. Куталев. – М.: Мир Урании, 2008. – 352 с.

92. Шарипов А. Естественно-научные и философские воззрения Бируни. Автореф. дисс. на соискание учен. степени канд. философ. наук – Ташкент, 1966, – 20 с.

93. Шарипов А. Великий мыслитель Абу Райхан Беруни. – Ташкент: Узбекистан, 1972 – 175 с.

94. Шестопалов С. В. Козлова А. Влияние астрологических факторов на предрасположенность а заболеванню эпилепсией. [Электронный ресурс. Режим доступа <http://www.astroacademy.spb.ru/text/epilepsi.html>].

95. Шестопалов С., Молчанова О. Астрология взаимоотношений. – М.: Мир Урании, 2008. – 256 с.

96. Шестопалов С. В. «Методические рекомендации по 1-му курсу астрологии» Ленинград, 1990.

97. Шестопапов С. В. Астрология в свете современного научного знания. Лекция, прочитанная 21. 03. 1999 в Саратовском Государственном университете им. Н. Г. Чернышевского [Электронный ресурс. Режим доступа <http://sarras.nm.ru>].

98. Шестопапов С. В. Деловая астрология. – М.: Мир Урании, 2005 – 256 с.

99. Шестопапов С. В. Кармическая астрология. Ред. О. В. Молчанова. – СПб, Будущее Земли, 2002. – 304 с.

100. Шестопапов С. В. Предсказательная Астрология. – СПб, Астроакадемия, 1996. – 208 с.

101. Шестопапов С. В. Предсказательная астрология. – М.: Мир Урании, 2005. – 240 с.

102. Шестопапов С. В. Спорные вопросы астрологии. Доклад на конференции 21. 03. 1999. Саратов, СГУ Чернышевского [Электронный ресурс. Режим доступа http://sarras.nm.ru/sporva_svs.html].

103. Шестопапов С. В. Справочник по астропсихологии. – СПб: Астроакадемия, 1999. – 168 с.

104. Шестопапов С. В. Формулы онкологии. Выступление на конференции 21. 03. 1999. Саратов, СГУ Чернышевского [Электронный ресурс. Режим доступа <http://sarras.nm.ru>].

105. Шестопапов С. В. Секреты ректификации. Тезисы доклада на астрологической конференции 8-10 августа, 2003, Одесса, 26-28 сентября г. Москва ВШКА на сайте Санкт-Петербургской астрологической академии [Электронный ресурс. Режим доступа www.astroacademy.spb.ru/text/docl_tez.html].

106. Штейнгоф. Д. О продолжительности жизни. – в кн. Ал-Бируни, Абу –р-Райхан Мухаммад ибн Ахмад. Книга наставлений по основам искусства астрологии – М.: Мир Урании, 2007. – С. 308-3324.

107. Эклиптика — электронная энциклопедия Википедия. Статья об эклипнике.

108. Электронные эфемериды — Астропроцессор Zet8 Анатолия Зайцева с блоком лицензированных швейцарских эфемерид.

109. Энциклопедия «Вокруг света» — электронный источник. Статья Абу-р-Райхан Мухаммад ибн Ахмад ал-Бируни.

110. Юлианский календарь. Статья в электронной энциклопедии «Вокруг света».

111. Якубов Адыл. В этом мире подлунном... Роман-жизнеописание великих ученых средневековья Абу Райхана Беруни и Абу Али ибн Сины — основанный на достоверных фактах, а также легендах седой старины. /Пер. с узбекского Ю. Суровцева. — М.: Известия, 1989, — 315 с.

СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ

- Рисунок 1. Соответствие между знаками Зодиака и направлениями сторон света.
- Рисунок 2. Смена управителей в Зодиаке.
- Рисунок 3. Гороскоп Абу Райхана Бируни, приведенный в ташкентском издании «Тафхим» 1975 г.
- Рисунок 4. Вариант радикаса Бируни, приведенный Р.В. Бролем и Д.Штейнгофом по материалам современника Бируни, астролога Гаданафара.
- Рисунок 5. Обычно карта изображалась так. Где I дом – жизнь, II – богатство, III – братья, IV – родители, V – дети, VI – здоровье, VII – брак, VIII – смерть, IX – странствия, X – почести, XI – друзья, XII – враги.
- Рисунок 6. Карта с указанием расположения точек, которые были выбраны за начало отсчета при определении долгот.
- Рисунок 7. Расположение основных осей и плоскостей: эклиптики, горизонта, плоскости меридиана.
- Рисунок 8. Гороскоп Абу Райхана Бируни, построенный на 6 ч. 51 мин. 21 сек. (местное время Ташкента) на 4(9) сентября 973 г., г. Кят. Система домов Коха.
- Рисунок 9. Иллюстрация к формуле преждевременной смерти отца в радикасе Бируни.
- Рисунок 10. Иллюстрация к формуле преждевременной смерти матери в радикасе Бируни.
- Рисунок 11. Связи 3 Дома с другими домами радикаса Бируни.
- Рисунок 12. Локальный радикас Бируни на Газну (Афганистан).
- Рисунок 13. Кармический гороскоп Абу Райхана Бируни.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. АСТРОНОМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ НА 04(09)⁶¹.09.0973 г.

Расчеты выполнены с использованием ZET 8
Анатолия Зайцева

Астрономические данные
Юлианская дата 2076692.50000
Звездное время 23:12:29
Eo 23°34'20"
SA
dE -8.7"
dF -1.2"
Всемирная дата 04(09).09.0973
Всемирное время 0:00:00
dT 1734.75

Астрономические данные
Юлианская дата 2076693.50000
Звездное время 23:16:26
Eo 23°34'20"
SA
dE -8.7"
dF -1.2"

Всемирная дата 05(10).09.0973
Всемирное время 0:00:00
dT 1734.73

⁶¹ В скобках дата по новому, григорианскому стилю.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2.
ТАБЛИЦА ВСЕХ СВЯЗЕЙ ДОМОВ
НАТАЛЬНОГО ГОРОСКОПА БИРУНИ
(РАСЧЕТЫ ПРОВЕДЕНЫ В ПРОГРАММЕ NEWA)

Все связи

1/1=3;1/2=0;1/3=2;1/4=2;1/5=1;1/6=1;1/7=0;1/8=2;1/9=0;1/10=3;1/11=2;1/12=3;

2/1=0;2/2=1;2/3=4;2/4=3;2/5=1;2/6=1;2/7=1;2/8=1;2/9=2;2/10=0;2/11=2;2/12=4;

3/1=2;3/2=4;3/3=3;3/4=1;3/5=2;3/6=3;3/7=0;3/8=1;3/9=3;3/10=0;3/11=5;3/12=9;

4/1=2;4/2=3;4/3=1;4/4=0;4/5=1;4/6=0;4/7=1;4/8=1;4/9=1;4/10=1;4/11=1;4/12=2;

5/1=1;5/2=1;5/3=2;5/4=1;5/5=0;5/6=1;5/7=0;5/8=1;5/9=0;5/10=0;5/11=2;5/12=2;

6/1=1;6/2=1;6/3=3;6/4=0;6/5=1;6/6=0;6/7=0;6/8=0;6/9=1;6/10=0;6/11=2;6/12=3;

7/1=0;7/2=1;7/3=0;7/4=1;7/5=0;7/6=0;7/7=0;7/8=1;7/9=0;7/10=0;7/11=0;7/12=0;

8/1=2;8/2=1;8/3=1;8/4=1;8/5=1;8/6=0;8/7=1;8/8=0;8/9=0;8/10=1;8/11=2;8/12=1;

9/1=0;9/2=2;9/3=3;9/4=1;9/5=0;9/6=1;9/7=0;9/8=0;9/9=0;9/10=0;9/11=1;9/12=2;

10/1=3;10/2=0;10/3=0;10/4=1;10/5=0;10/6=0;10/7=0;10/8=1;10/9=0;10/10=0;10/11=0;10/12=1;

11/1=2;11/2=2;11/3=5;11/4=1;11/5=2;11/6=2;11/7=0;11/8=2;11/9=1;11/10=0;11/11=1;11/12=6;

12/1=3;12/2=4;12/3=9;12/4=2;12/5=2;12/6=3;12/7=0;12/8=

1;12/9=2;12/10=1;12/11=6;12/12=1;

19 20 33 14 11 12 3 11 10 6 24 34

Указанные формулы разработаны и апробированы специалистами Санкт-Петербургской астрологической Академии.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ТАБЛИЦА СВЯЗЕЙ ДОМОВ ЛОКАЛЬНОГО РАДИКСА

Все связи

$1/1 = 3; 1/2 = 2; 1/3 = 2; 1/4 = 5; 1/5 = 2; 1/6 = 1; 1/7 = 0; 1/8 = 2; 1/9 = 1; 1/10 = 6; 1/11 = 2; 1/12 = 4;$

$2/1 = 2; 2/2 = 1; 2/3 = 4; 2/4 = 3; 2/5 = 1; 2/6 = 2; 2/7 = 1; 2/8 = 2; 2/9 = 2; 2/10 = 3; 2/11 = 4; 2/12 = 4;$

$3/1 = 2; 3/2 = 4; 3/3 = 1; 3/4 = 2; 3/5 = 1; 3/6 = 2; 3/7 = 0; 3/8 = 0; 3/9 = 2; 3/10 = 3; 3/11 = 4; 3/12 = 3;$

$4/1 = 5; 4/2 = 3; 4/3 = 2; 4/4 = 1; 4/5 = 2; 4/6 = 1; 4/7 = 1; 4/8 = 2; 4/9 = 1; 4/10 = 4; 4/11 = 2; 4/12 = 3;$

$5/1 = 2; 5/2 = 1; 5/3 = 1; 5/4 = 2; 5/5 = 0; 5/6 = 1; 5/7 = 0; 5/8 = 1; 5/9 = 0; 5/10 = 2; 5/11 = 1; 5/12 = 2;$

$6/1 = 1; 6/2 = 2; 6/3 = 2; 6/4 = 1; 6/5 = 1; 6/6 = 0; 6/7 = 0; 6/8 = 0; 6/9 = 1; 6/10 = 2; 6/11 = 2; 6/12 = 2;$

$7/1 = 0; 7/2 = 1; 7/3 = 0; 7/4 = 1; 7/5 = 0; 7/6 = 0; 7/7 = 0; 7/8 = 1; 7/9 = 0; 7/10 = 0; 7/11 = 0; 7/12 = 0;$

$8/1 = 2; 8/2 = 2; 8/3 = 0; 8/4 = 2; 8/5 = 1; 8/6 = 0; 8/7 = 1; 8/8 = 0; 8/9 = 0; 8/10 = 3; 8/11 = 1; 8/12 = 1;$

$9/1 = 1; 9/2 = 2; 9/3 = 2; 9/4 = 1; 9/5 = 0; 9/6 = 1; 9/7 = 0; 9/8 = 0; 9/9 = 0; 9/10 = 1; 9/11 = 2; 9/12 = 1;$

$10/1 = 6; 10/2 = 3; 10/3 = 3; 10/4 = 4; 10/5 = 2; 10/6 = 2; 10/7 = 0; 10/8 = 3; 10/9 = 1; 10/10 = 1; 10/11 = 3; 10/12 = 6;$

$11/1 = 2; 11/2 = 4; 11/3 = 4; 11/4 = 2; 11/5 = 1; 11/6 = 2; 11/7 = 0; 11/8 = 1; 11/9 = 2; 11/10 = 3; 11/11 = 1; 11/12 = 4;$

$12/1 = 4; 12/2 = 4; 12/3 = 3; 12/4 = 3; 12/5 = 2; 12/6 = 2; 12/7 = 0; 12/8 = 1; 12/9 = 1; 12/10 = 6; 12/11 = 4; 12/12 = 0;$

30 29 24 27 13 14 3 13 11 34 26 30

ПРИЛОЖЕНИЕ 4.

МЕДЛЕННАЯ ПРОГРЕССИЯ НА 1.09.994

Бируни. Кят.

Медленная прогрессия 01.09.994

♀ XII ♂ ♀ XII	0°43' расх.	12,8, + 12,8,
♀ XII ≈ II	0°27' сх.	12,8, + 2
♀ XII * III	0°54' расх.	12,8, + 3
♀ XII ≈ VIII	0°27' сх.	12,8, + 8
♀ XII Δ IX	0°54' расх.	12,8, + 9
♀ II ♂ ♀ II	0°41' расх.	2,7, + 2,7,
♁ III ♂ ♁ III	0°57' расх.	3,6, + 3,6,
+ XI ≈ ♂ XII	0°51' расх.	11,5, + 12,3,
♃ II * ♀ XII	0°58' сх.	2,4, + 12,2,9,
♂ XII ≈ ♀ I	0°5' сх.	12,3, + 1,1,10,
♀ I Δ V	0°55' сх.	1,2,9,12, + 5
♀ I ≈ VI	0°23' сх.	1,2,9,12, + 6
♀ I * XI	0°55' сх.	1,2,9,12, + 11
♀ I ≈ XII	0°23' сх.	1,2,9,12, + 12
♀ II ♂ ♀ II	0°1' сх.	2,1,10, + 2,7,
♀ XII □ ♁ III	0°3' сх.	12,3,11, + 3,6,
♀ XII ♂ ♀ XII	0°34' расх.	12,3,11, + 12,2,9,
☉ II ≈ ♀ III	0°56' сх.	2,1,12, + 3,11,
☉ II ♂ II	0°11' расх.	2,1,12, + 2
☉ II ♂ VIII	0°11' расх.	2,1,12, + 8
II ≈ ♀ I	0°37' расх.	2 + 1,1,10,
III * ♀ I	0°13' сх.	3 + 1,1,10,

IV	□ ♀ I	0°27' расх.	4 + 1,1,10,
V	□ ♀ II	0°8' расх.	5 + 2,7,
VI	△ ♀ II	0°36' сх.	6 + 2,7,
VIII	× ♀ I	0°37' расх.	8 + 1,1,10,
IX	△ ♀ I	0°13' сх.	9 + 1,1,10,
X	□ ♀ I	0°27' расх.	10 + 1,1,10,
XI	□ ♀ II	0°8' расх.	11 + 2,7,
XII	* ♀ II	0°36' сх.	12 + 2,7.

Бирвани. Кят.

Медленная прогрессия 05.03.0995

♀ XII	♂ ♀ XII	0°44' расх.	12,8, + 12,8,
♀ XII	× II	0°26' сх.	12,8, + 2
♀ XII	* III	0°55' расх.	12,8, + 3
♀ XII	× VIII	0°26' сх.	12,8, + 8
♀ XII	△ IX	0°55' расх.	12,8, + 9
♀ II	♂ ♀ II	0°42' расх.	2,7, + 2,7,
♁ III	♂ ♁ III	0°59' расх.	3,6, + 3,6,
+ XI	× ♂ XII	0°52' расх.	11,5, + 12,3,
♃ II	* ♀ XII	0°51' сх.	2,4, + 12,2,9,
♂ XII	× ♀ I	0°12' расх.	12,3, + 1,1,10,
♀ I	△ V	0°17' сх.	1,2,9,12, + 5
♀ I	× VI	0°14' расх.	1,2,9,12, + 6
♀ I	* XI	0°17' сх.	1,2,9,12, + 11
♀ I	× XII	0°14' расх.	1,2,9,12, + 12
♀ II	♂ ♀ II	0°40' расх.	2,1,10, + 2,7,
♁ II	♂ ♃ II	0°37' сх.	2,1,12, + 2,4,
♁ II	× ♀ III	0°26' сх.	2,1,12, + 3,11,
♁ II	× Asc	0°31' сх.	2,1,12, + 1
♁ II	♂ II	0°41' расх.	2,1,12, + 2
♁ II	× VII	0°31' сх.	2,1,12, + 7
♁ II	♂ VIII	0°41' расх.	2,1,12, + 8
Asc	× ♀ II	0°48' сх.	1 + 2,7,
III	* ♀ I	0°13' расх.	3 + 1,1,10,

IV	□	☿	I	0°57' pacx.	4 + 1,1,10,
V	□	♃	II	0°34' pacx.	5 + 2,7,
VI	△	♃	II	0°10' cx.	6 + 2,7,
VII	×	♃	II	0°48' cx.	7 + 2,7,
IX	△	☿	I	0°13' pacx.	9 + 1,1,10,
X	□	☿	I	0°57' pacx.	10 + 1,1,10,
XI	□	♃	II	0°34' pacx.	11 + 2,7,
XII	*	♃	II	0°10' cx.	12 + 2,7,

ПРИЛОЖЕНИЕ 5.

АСТРОЛЯБИЯ В ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЕ

Бывает, что авторы художественных произведений описывают жизнь людей и события на Средневековом Востоке, отстоящих в прошлом на тысячу лет от сегодняшнего дня, досконально не изучив предмета, в своем повествовании следуют за переливами собственной фантазии. Приведу примеры, не указывая авторов.

Вот цитаты:

Цитата 1.

Один из героев повествования говорит: «... Со мной астролябия с семью дисками, выложенными серебром, я хочу предсказать тебе твою судьбу на ближайшее время. Пользуйся тем, что я призван к вам в пятницу» Через некоторое время действующие лица этой книги увидели, как этот герой «... прячет за пазуху свою астролябию».

Комментарий. Вряд ли так носили астролябии – довольно трудно спрятать за пазуху металлический диск диаметром около 30 см, весящий чуть менее гантели физкультурника. Так, в статье С. Масликова указано, что астролябия диаметром около 16 см весила примерно 800 граммов [56].

Цитата 2.

Иногда то, что пишут на полном серьезе уважаемые авторы художественных произведений, упоминая

астролябии, вообще не выдерживает никакой критики: «...У астролябии, подвешенной к воткнутому в землю шесту, собралась толпа любопытных. Это сулило прибыль и звездочет был в ударе. В его кашкуль.... летели медные монетки, и скрипучая алидада вращалась без остановок. Прикладываясь к прорезу дигитра рыночный астролог наводил его на первую попавшуюся точку и затем камышовой палочкой старательно выводил столбцы цифр на ящике с песком. Все подсчеты занимали не более минуты... Алидада завертелась без всякого смысла, и не менее бессмысленные цифры тремя колонками возникли на песке...».

Комментарий. Как видим, в данном отрывке задействована только спинка астролябии, а для определения Асцендента надо провести работу с лицевой стороной астролябии, при этом прибор удобнее повернуть, и, изменив положение паука согласно Солнцу, определить восходящий градус эклиптики. Но автор, готовясь к написанию книги, раздел, посвященный астролябиям не дочитал, и, не ведая сомнений, ввел доверчивого читателя в переплетения своих заблуждений.

Мы можем теряться в догадках о том, что измерял шарлатан-астролог в воображении автора с помощью астролябии, находящейся в технически плачевном состоянии... Солнце меняет свое положение не слишком быстро, чтобы «вращалась скрипучая алидада»; звезд не видно, а для того, чтобы определить MC и ASC и после построить гороскоп, тоже скрипеть алидадой не нужно... Стоит отметить, что для удобства измерений астролябии не подвешивали на шесте, а использовали специальные подставки [51, с. 20].

Мы знаем, что без использования специальных приспособлений (счеты, калькулятор, компьютер) для астрологических расчетов понадобятся некоторое

время и знания, которые в Средние века накапливались годами трудной учебы.

Поэтому странно, что человек, обладающий такой выдающейся ученостью, сидит на рынке; поразительно, что он делает мгновенные расчеты в уме, и это в то время, когда десятиричная система и близкое к привычному написание цифр не вошли еще в повсеместное употребление!

И если все это было так просто, а в наш век стало еще проще, то почему так редко на рынке мы видим астролога с ноутбуком на коленях, предсказывающего судьбу?

ПРИЛОЖЕНИЕ 6.

МЕДЛЕННАЯ ПРОГРЕССИЯ В РЕЕ

(развалины Рея находятся на окраине Тегерана)

Бируни. Тегеран. Медленная прогрессия 05.10.0995.

Выделены аспекты, указывающие на утрату ценных документов

♀ I ✓ ♀ I	0°45' расх. 1,8,9,{12,} + 1,8,9 {12,}
♀ III ✓ ♀ III	0°43' расх. 3,7,8,{2,} + 3,7,8 {2,}
♀ III ≈ II	0°2' сх. 3,7,8,{2,} + 2
♀ III ≈ VIII	0°2' сх. 3,7,8,{2,} + 8 – тек.год
+ XI ≈ ♂ XII	0°54' расх. 11,5,{ } + 12,3,4, { }
♂ II * ♀ XII	0°43' сх. 2,4,{ } + 12,2,3,9,10,{ }
♂ XII ≈ ♀ I	0°34' расх. 12,3,4,{ } + 1,1,2,10,{ }
♂ XII □ IV	0°13' расх. 12,3,4,{ } + 4
♂ XII □ X	0°13' расх. 12,3,4,{ } + 10
♀ I * + XI	0°30' сх. 1,2,3,9,10,12,{ } + 11,5,{ }
♀ I ≈ ♂ XII	0°57' сх. 1,2,3,9,10,12,{ } + 12,3,4, { }
♀ III * ♁m IV	0°33' сх. 3,1,2,10,{ } + 4,8,{ }
♀ III * Asc	0°32' сх. 3,1,2,10,{ } + 1
♀ III ≈ II	0°43' расх. 3,1,2,10,{ } + 2
♀ III Δ VII	0°32' сх. 3,1,2,10,{ } + 7
♀ III ≈ VIII	0°43' расх. 3,1,2,10,{ } + 8
♀ I Δ ♁m IV	0°9' расх. 1,3,11,{ } + 4,8,{ }
♀ I ✓ Asc	0°10' расх. 1,3,11,{ } + 1

♀ I ♂ VII	0°10' pacx. 1,3,11,{} + 7
☉ II ♃ ♃ II	0°2' cx. 2,1,12,{} + 2,4,{}
☉ II ♁ ♀ III	0°8' pacx. 2,1,12,{} + 3,11,{}
♁ V ♃ V	0°26' pacx. 5,4,8,{} + 5
♁ V ♁ VI	0°48' pacx. 5,4,8,{} + 6
♁ V ♂ XI	0°26' pacx. 5,4,8,{} + 11
♁ V ♁ XII	0°48' pacx. 5,4,8,{} + 12
IV ☐ ☉ I	0°41' pacx. 4 + 1,1,12, {}
X ☐ ☉ I	0°41' pacx. 10 + 1,1,12, {}

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКАЯ АСТРОЛОГИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ (СПБАА)

ректор С.В. Шестопалов

Академия основана 5 октября 1989 года академиком Europäische Akademie der Naturwissenschaften (Hannover) Сергеем Васильевичем Шестопаловым, который является ее бессменным ректором. В стенах Академии разрабатывается направление научной прогностической астрологии.

СПБАА имеет международную аккредитацию в Оксфордской образовательной сети, Межотраслевой Академической Организации Безопасности и Информации, а также в International Astrological Society.

Очное отделение Академии на постоянной основе работает в Москве и Петербурге, а также осуществляет свою деятельность в ряде городов России и за рубежом.

В основе астрологических методик лежит разрабатываемая С.В.Шестопаловым концепция «Формулы событий», согласно которой каждое событие может быть описано в строгой математической форме.

В Академии ведётся обучение по следующим дисциплинам: Основы астрологии, Астропсихология, Астрология взаимоотношений, Анализ гороскопа, Предсказательная астрология, Кармическая астрология, Хорарная астрология, Дополнительные главы астрологии, Астрология профессий, Деловая астрология, Медицинская астрология, Практика консультирования, Астрология талисманов. Программа бакалавриата рассчитана на 3 года, магистратуры на 2 года.

В СПБАА разрабатываются компьютерные программы серии NEWA.

Сайт СпбАА www.astroacademy.spb.ru

e-mail Академии: astroacademy@rambler.ru

sergol13@mail.ru



Джон Фроули. СПОРТИВНАЯ АСТРОЛОГИЯ

Детальный анализ 60 карт делает книгу уникальным учебником, необходимым не только любителям спорта, но и всем, интересующимся предсказательной астрологией.

**Агафонов, Алексей. ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ АСТРОЛОГИЯ.
ТОМ 5. ЗАДАЧНИК, ЧАСТЬ II**

Впервые в астрологической литературе приводится подробный разбор решения задач астрологической прогностики с использованием наиболее распространенных прогностических техник. Рассматриваются темы: бизнес, здоровье, карьера, переезд, недвижимость, брак и рождение детей.

Миддлтон, Джон. Практическая астрология в двух частях

Впервые опубликованная в 1679 году, эта книга является подлинным шедевром традиционной астрологии, практиковавшейся в средневековой Англии. Автор подробно излагает хорарные правила, но, в отличие от Лилли, уделяет особое внимание разбору примеров и нюансов интерпретаций, что представляет особую ценность для современных практиков. Книга также содержит обширный список правил для элекций.

Константин Арев. КОМПОЗИТНАЯ КАРТА

Композит (карта мидпойнтов) - мощный инструмент анализа взаимоотношений. Он представляет собой развитие принципа синастрии и вскрывает более глубокие слои информации, вытекающей из совмещения двух натальных (или каких-либо других) карт. Представляя синастрические аспекты в иной форме, композит позволяет изучить срезы взаимоотношений, остающиеся незамеченными при простом наложении двух кругов гороскопов. Широкий интерес к данному типу карт возник в середине 1970-х годов после появления книг Дж. Таунли и Р. Хэнда. В отечественной астрологии это первая книга, подробно и глубоко описывающая композитные карты. К.Арев - не только практикующий астролог, но и исследователь, чей интерес к новым техникам и подходам никогда не иссякает. Снабженная большим количеством примеров, демонстрирующая совершенно новые и необычные возможности композита, книга будет интересна всем астрологам - и новичкам, и опытным специалистам.

**В ИЗДАТЕЛЬСТВЕ «МИР УРАНИИ»
ВЫХОДЯТ В СВЕТ:**



Ирина Трушина. АСТРОЛОГИЯ ДУШЕВНЫХ НЕДУГОВ
Книга посвящена подробному анализу астрологических показателей душевного здоровья человека — прежде всего, XII дома, Луны, Нептуна и Лунных Узлов. Отдельно рассматривается вопрос о наследственности, душевном потенциале ребенка, исходя из карт его родителей. Подробный анализ примеров с использованием аспектов различных групп («творческих», «кармических», «магических»), прямого и производного значения домов, а также Лилит, Селены, Хирона, Прозерпины — это важный вклад в астрологическую теорию душевного здоровья.

**Рэймонд Мэрриман. АСТРОЛОГИЯ БИРЖЕВЫХ
РЕШЕНИЙ: ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ**

Рэймонд Мэрриман. РЫНОЧНЫЕ ЦИКЛЫ: ОСНОВЫ

**Рэймонд Мэрриман. КНИГА ЗОЛОТА: АСТРОЛОГИЯ
ЦИКЛОВ ИЗМЕНЕНИЯ ЦЕН НА ЗОЛОТО**

**Рэймонд Мэрриман. СОЛНЦЕ, ЛУНА И РЫНОК
СЕРЕБРА: СЕКРЕТЫ ТРЕЙДЕРА СЕРЕБРОМ**

**Рэймонд Мэрриман. КНИГА БИРЖЕВЫХ РЕШЕНИЙ:
ТОМ I: ЦИКЛЫ И ПАТТЕРНЫ В БИРЖЕВЫХ
ИНДЕКСАХ**

ТОМ II: АСТРОЛОГИЯ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ЦИКЛОВ

ТОМ III: АСТРОЛОГИЯ ТОРГОВЫХ ЦИКЛОВ

**ТОМ IV: СОЛНЕЧНО-ЛУННЫЕ СООТВЕТСТВИЯ
КРАТКОСРОЧНЫМ ТОРГОВЫМ ЦИКЛАМ**

**Елена Сущинская. БЕГ ВО ВРЕМЕНИ. Краткий курс
кармической астрологии. Методическое пособие.
Книга 4. Матрица - II
Книга 5. Родовая Карма**



**В ИЗДАТЕЛЬСТВЕ «МИР УРАНИИ»
ВЫШЛИ В СВЕТ:**

АВЕСТИЙСКАЯ АСТРОЛОГИЯ — ОТКРЫТИЕ ЭРЫ ВОДОЛЕЯ

Алексей Агафонов. ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ АСТРОЛОГИЯ:

Том 1. ТЕОРИЯ

Том 2. ПРАКТИКА: ЗДОРОВЬЕ, РАБОТА, ФИНАНСЫ, БИЗНЕС,
НЕДВИЖИМОСТЬ, ПЕРЕЕЗД

ТОМ 3. ПРАКТИКА: БРАК И РОЖДЕНИЕ ДЕТЕЙ

ТОМ 4. ЗАДАЧНИК-1

Алексей Агафонов. РЕКТИФИКАЦИЯ (3-е издание)

Алексей Агафонов. ЖРЕБИЙ ФОРТУНЫ

Алексей Агафонов. СКРЫТЫЕ ФАКТОРЫ ГОРОСКОПА

Роберто Ассаджиоли. СЕМЬ ТИПОВ ЛИЧНОСТИ. ТИПОЛОГИЯ
ПСИХОСИНТЕЗА

Джузеппе ди Бартоло. Семь ключей к гороскопу

Абрахам Бен Эзра. КНИГА СУЖДЕНИЙ О ЗВЕЗДАХ (в 2 тт.)

Абу-р-Райхан Мухаммад ибн Ахмад ал-Бируни.

КНИГА НАСТАВЛЕНИЙ ПО ОСНОВАМ ИСКУССТВА
АСТРОЛОГИИ

Гвидо Бонатти. КЛАССИЧЕСКАЯ АСТРОЛОГИЯ. ЧАСТЬ 1

Гвидо Бонатти, Джироламо Кардано. ДУША АСТРОЛОГИИ

БРАК, ПРОФЕССИЯ, ВЛАСТЬ. ДРЕВНИЕ ТЕХНИКИ И ВЕЧНЫЕ
ТЕМЫ В ИСПАНСКОЙ ШКОЛЕ АСТРОЛОГИИ

Бударовский, Андрей. ХОРАРНАЯ АСТРОЛОГИЯ

Э.Г.Бэйли. ПРЕНАТАЛЬНАЯ ЭПОХА

Виталий Вайсерг. АТЛАС ПО МЕДИЦИНСКОЙ АСТРОЛОГИИ

Варахамхира. БРИХАТ-ДЖАТАКА

(БОЛЬШАЯ КНИГА О РОЖДЕНИЯХ):

ФУНДАМЕНТ ИНДИЙСКОЙ АСТРОЛОГИИ

В.В.Г. ELEMENTA ASTROLOGICA. НАЧАЛА АСТРОЛОГИИ
ДЛЯ "ПОЧЕМУЧЕК"

В.В.Г. АСТРОЛОГИЯ ХОРАРНАЯ И ЭЛЕКТИВНАЯ

В.В.Г. ПЛАЦИД, КОХ И ВСЕ, ВСЕ, ВСЕ СИСТЕМЫ
АСТРОЛОГИЧЕСКИХ ДОМОВ

В.В.Г. НУМЕРОЛОГИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ПРАКТИЧЕСКАЯ

**В ИЗДАТЕЛЬСТВЕ «МИР УРАНИИ»
ВЫШЛИ В СВЕТ:**



В.В.Г. АСТРОЛОГИЧЕСКИЕ ЖРЕБИИ

В.В.Г. АСТРО-ДИЕТОЛОГИЯ

(издание 2-е, расширенное и дополненное)

В.В.Г. ФРАГМЕНТЫ АСТРОЛОГИИ

В.В.Г. АСТРОЛОГИЯ ГРУПП И КОЛЛЕКТИВОВ

В.В.Г. СЕКРЕТЫ КОМПЬЮТЕРНОЙ АСТРОЛОГИИ

**ЛИЛИТ, СЕЛЕНА, ПРОЗЕРПИНА. СТАТЬИ. ЭФЕМЕРИДЫ
НА 1800-2050**

Павел Глоба. ЗВЕЗДНЫЕ ДОРОГИ ЖИЗНИ И СМЕРТИ

Павел Глоба. ЛУННАЯ АСТРОЛОГИЯ (изд. 2-е)

**Константин Дараган. АСТРОЛОГИЯ ТРАНСФОРМАЦИИ
ЛИЧНОСТИ. КАРМИЧЕСКАЯ АСТРОЛОГИЯ И МЕТОДИКА
КОРРЕКЦИИ ГОРОСКОПА**

**Константин Дараган, Яна Новикова. АСТРОЛОГИЯ ЛЮБВИ
И БРАКА**

**К.К.Джоши. КОТА ЧАКРА И САНГАТТА ЧАКРА:
АСТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕХНИКИ ИССЛЕДОВАНИЯ КРИЗИСНЫХ
СИТУАЦИЙ**

Р.Дэвисон. ПРОГРЕССИИ. НОВАЯ ПОЛНАЯ СИСТЕМА

Наталья Золотаревская. СОЛЯРНЫЙ ЦИКЛ

**Анатолий Зайцев, Денис Куталёв. СПРАВОЧНИК АСТРОЛОГА:
КООРДИНАТЫ ГОРОДОВ И ВРЕМЕННЫЕ ПОПРАВКИ**

Александр Имширагич. СТОЛПЫ СУДЬБЫ.

**УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ ПО НЕПОДВИЖНЫМ ЗВЕЗДАМ
КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ АСТРОЛОГИЮ ДЛЯ УСПЕХА В БИЗНЕСЕ
И УДАЧНОГО ВЫБОРА ПРОФЕССИИ
(сб. статей под ред. Нозля Тилия в 2-х тт.)**

**Чарльз Картер. СИМВОЛИЧЕСКИЕ ДИРЕКЦИИ
В СОВРЕМЕННОЙ АСТРОЛОГИИ**

Чарльз Картер. КНИГА АСПЕКТОВ

Чарльз Картер. АСТРОЛОГИЯ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ

Чарльз Картер. ПОЛИТИЧЕСКАЯ АСТРОЛОГИЯ



**В ИЗДАТЕЛЬСТВЕ «МИР УРАНИИ»
ВЫШЛИ В СВЕТ:**

**Владимир Колесников. ПУТЬ К УРАНУ: АСТРОЛОГИЯ
НОВОГО ВРЕМЕНИ**

**Виталий Криводуб. КОМПЛЕКСНАЯ ПРЕДСКАЗАТЕЛЬНАЯ
МЕТОДИКА**

**Денис Куталёв. ТРАНСНЕПТУНЫ В УРАНИЧЕСКОЙ
АСТРОЛОГИИ (включая эфемериды на 1900-2050)**

Денис Куталёв. АСТРОЛОГИЯ НОВЫХ ПЛАНЕТ

Денис Куталёв. ЭФЕМЕРИДЫ НОВЫХ ПЛАНЕТ:

ОБЪЕКТЫ ТРАНСНЕПТУНОВОГО ПОЯСА

Денис Куталёв. ЭФЕМЕРИДЫ НОВЫХ ПЛАНЕТ: КЕНТАВРЫ

Денис Куталёв. ЭФЕМЕРИДЫ НОВЫХ ПЛАНЕТ:

ГРУППА ДАМОКЛА И СЕДНЫ

**Денис Куталёв, Константин Арев. ОЧЕРКИ ПО УРАНИЧЕСКОЙ
АСТРОЛОГИИ. ВВЕДЕНИЕ В МЕТОДЫ
ГАМБУРГСКОЙ ШКОЛЫ**

**Денис Куталёв. ЭФЕМЕРИДЫ ТРАНСНЕПТУНОВ
ГАМБУРГСКОЙ ШКОЛЫ**

Иоганн Каспар Лафатер. СТО ПРАВИЛ ФИЗИОГНОМИКИ

Уильям Лилли, Уильям Рэмси. АСТРОЛОГИЯ ЗАТМЕНИЙ

Уильям Лилли. ХОРАРНАЯ АСТРОЛОГИЯ (сост. ЗАДКИЭЛЬ)

Ольга Ломакина. ПЛАНЕТАРНЫЙ ПСИХОАНАЛИЗ

Энтони Льюис. ХОРАРНАЯ АСТРОЛОГИЯ

ПРОСТАЯ И ПОНЯТНАЯ

А.Т.Манн. АСТРОЛОГИЯ: ЖИЗНЬ ВО ВРЕМЕНИ

Майкл Манкаси. СПРАВОЧНИК ДОМОВ ГОРОСКОПА

Тито Масиа. ГЕММОАСТРОЛОГИЯ

Тито Масиа. ЛУННЫЕ СТОЯНКИ

Тито Масиа. ЛУННАЯ АСТРОЛОГИЯ: ВОЗВРАЩЕНИЯ И УЗЛЫ

**Тито Масиа. НАСЛЕДИЕ МАВРОВ: ДРЕВНЕЙШАЯ ТРАДИЦИЯ
В АРАБО-ИСПАНСКОЙ АСТРОЛОГИИ**

(ДОРИФОРИИ, ФИРДАРЫ, АРАБСКИЕ ТОЧКИ, АЛЬКОКОДЕН)

**Сергей Масликов. ДРАКОН, ПОЖИРАЮЩИЙ СОЛНЦЕ.
ПОЛНЫЕ СОЛНЕЧНЫЕ ЗАТМЕНИЯ В РОССИИ**

**В ИЗДАТЕЛЬСТВЕ «МИР УРАНИИ»
ВЫШЛИ В СВЕТ:**



**Фирмик Матерн, Иоанн Ангел. СТАРИННАЯ СИМВОЛИКА
ГРАДУСОВ ЗОДИАКА**

Донна Миклер. АСТРОЛОГИЧЕСКИЙ БУКВАРЬ

Рэймонд Мэрриман. КНИГА ФИНАНСОВЫХ ПРОГНОЗОВ-2010

Лариса Назарова. АСТРОЛОГИЯ БИЗНЕСА

Лариса Назарова. МЕДИЦИНСКАЯ АСТРОЛОГИЯ

Лариса Назарова. АСТРОЛОГИЯ ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ

Энн Е. Паркер. АСТРОЛОГИЯ И АЛКОГОЛИЗМ

**Сарла Прасад и др. ОДИНОКИЕ ЖЕНЩИНЫ. АСТРОЛОГИЧЕСКИЙ
ПОДХОД**

Сарла Прасад и др. ПОЗДНИЕ ЗАМУЖЕСТВА ДЕВУШЕК

К.Н.Рао. ЧАРА ДАША ДЖАЙМИНИ

**К.Н.Рао. АСТРОЛОГИЯ, СУДЬБА И КОЛЕСО ВРЕМЕНИ.
ТЕХНИКИ И ПРЕДСКАЗАНИЯ**

К.Н.Рао. ВЗЛЕТЫ И ПАДЕНИЯ В КАРЬЕРЕ

Бернгард Риндген. Дитер Кох. ЛИЛИТ И ПРИАП

Вивьен Робсон. АСТРОЛОГИЯ, СЕКС И БРАК

Вивьен Робсон. ЭЛЕКТИВНАЯ АСТРОЛОГИЯ

САДЕ-САТИ — ВЗВЕШЕННЫЙ ПОДХОД (под ред. К.Н.Рао)

Елена Сущинская. ЗАТМЕНИЯ. ТРЕТЬЕ ТЫСЯЧЕЛЕТИЕ

**Елена Сущинская. НЕПТУН: НЕСКОЛЬКО ФАНТАЗИЙ,
НАВЕЯННЫХ ВЫСШЕЙ ПЛАНЕТОЙ**

**Елена Сущинская. РЕТРОГРАДНЫЕ ПЛАНЕТЫ.
ВЗГЛЯД В ПРОШЛОЕ**

(ВКЛЮЧАЯ ОБЗОР СТАЦИОНАРНЫХ ПЛАНЕТ)

Елена Сущинская. БЕГ ВО ВРЕМЕНИ. КРАТКИЙ КУРС

КАРМИЧЕСКОЙ АСТРОЛОГИИ:

КНИГА 1. АСТРОЛОГИЯ ЛУННЫХ УЗЛОВ

КНИГА 2. ВВЕДЕНИЕ В КАРМИЧЕСКИЙ ПЛАН

КНИГА 3. МАТРИЦА - I

Елена Сущинская. ВЫСШИЕ ПЛАНЕТЫ

Елена Сущинская. ЛИЛИТ РАСКРЫВАЕТ СВОИ ТАЙНЫ (в 2 кн.)



**В ИЗДАТЕЛЬСТВЕ «МИР УРАНИИ»
ВЫШЛИ В СВЕТ:**

ТАБЛИЦЫ ДОМОВ ПЛАЦИДА

ТАБЛИЦЫ ДОМОВ КОХА

Джон Фроули. ПОДЛИННАЯ АСТРОЛОГИЯ

Джон Фроули. ПОДЛИННАЯ АСТРОЛОГИЯ НА ПРАКТИКЕ

Джон Фроули. МАСТЕРСКАЯ ТРАДИЦИОННОГО АСТРОЛОГА

Джон Фроули. УЧЕБНИК ХОРАРНОЙ АСТРОЛОГИИ

Карен Хамакер-Зондаг. ПЕРСТ СУДЬБЫ

**Карен Хамакер-Зондаг. ДВЕНАДЦАТЫЙ ДОМ:
СКРЫТЫЕ СИЛЫ ГОРОСКОПА**

Бруно Хубер. АСТРОЛОГИЧЕСКИЙ ПСИХОСИНТЕЗ

**Фрэнк Хэлберт. НАПРЯЖЕННЫЕ АСПЕКТЫ.
КАК ПРЕОДОЛЕТЬ НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ВЛИЯНИЯ**

**Елена Царенкова. НОВОЛУНИЯ В ПРЕДСКАЗАТЕЛЬНОЙ
АСТРОЛОГИИ**

Шив Радж Шарма. ТАЙНА РАХУ В ГОРОСКОПЕ

Сергей Шестопапов, Ольга Молчанова. АНАЛИЗ ГОРОСКОПА

Сергей Шестопапов. ДЕЛОВАЯ АСТРОЛОГИЯ

Сергей Шестопапов. СПРАВОЧНИК ПО АСТРОПСИХОЛОГИИ

Сергей Шестопапов. ПРЕДСКАЗАТЕЛЬНАЯ АСТРОЛОГИЯ

**Сергей Шестопапов, Ольга Молчанова. АСТРОЛОГИЯ
ВЗАИМООТНОШЕНИЙ**

А ТАКЖЕ:

Даниил Андреев. РОЗА МИРА

Даниил Андреев. СОБРАНИЕ СОЧИНЕНИЙ
(в 3-х томах, 4-х книгах)

Даниил Андреев. НЕИЗДАННОЕ
(сборник материалов к 100-летию поэта)

**Василий Шульгин. В СТРАНЕ СВОБОД. ПРИКЛЮЧЕНИЯ КНЯЗЯ
ВОРОНЕЦКОГО**

**В ИЗДАТЕЛЬСТВЕ «МИР УРАНИИ»
ВЫШЛИ В СВЕТ:**



ДИСКИ В ФОРМАТЕ ВИДЕО-DVD:

Галина Волжина. ПЛАНЕТАРНЫЕ УЗЛЫ (5 часов 15 мин)

Константин Дараган. ТРАНЗИТНАЯ ТЕХНИКА
В ПРОГНОЗИРОВАНИИ (10 часов)

Дараган, Константин. ОСНОВЫ НАТАЛЬНОГО АНАЛИЗА
(10 часов)

Тито Масиа. ТРАДИЦИОННЫЕ ТЕХНИКИ ИНТЕРПРЕТАЦИИ
(1 час)

Тито Масиа. БЕН ЭЗРА И ДРЕВНИЕ МЕТОДЫ АРАБО-
ИСПАНСКОЙ АСТРОЛОГИИ (80 мин)

Тито Масиа. ПЕРВИЧНЫЕ ДИРЕКЦИИ. ЭКЗОТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ
(80 мин)

Рэймонд Мэрриман. ФИНАНСОВЫЕ ПРОГНОЗЫ НА 2010 (3 часа)

РАСПИСАНИЕ АСТРОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКЦИЙ И СЕМИНАРОВ:

www.uran-astrology.ru/announce/seminars.html

***УНИКАЛЬНЫЙ ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ФИНАНСОВЫЙ
ПРОГНОЗ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ
ПО ФИНАНСОВОЙ АСТРОЛОГИИ:***

www.uran-astrology.ru/finastrology/

ПО ВОПРОСАМ ОПТОВЫХ ЗАКУПОК:
(495) 624-71-24, эл. почта: uran-astrology@uran-astrology.ru

ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН: www.uran-astrology.ru

ЛЕНТА НОВОСТЕЙ ИЗДАТЕЛЬСТВА:
www.uran-astrology.ru/news/



МЫ ЖДЕМ ВАС НА НАШИХ САЙТАХ:

WWW.URANIA.RU
WWW.URANIA-BOOKS.RU
WWW.URANIA-ASTROLOGY.RU

здесь вы найдете:

- Заочную школу астрологии;
- расписание лекций и семинаров по астрологии;
- книги по астрологии и психологии, философии и истории, мифологии и эзотерике;
- компьютерные программы по астрологии: серия URANUS: URANUS 9.5 и 9.5 P (с блоком А.Подводного), URANUS 9.30, URANUS 8.02, URANUS 7.30, МЕДАС: Астрология и Здоровье; РЕКТИФИКАЦИЯ И ПРОГНОЗ; АСТРОКАРТОГРАФИЯ; серия Star: Star 5.1 с блоком ректификации по Айзину; серия SOTIS (включает блок индийской астрологии); Программы Авестийской школы астрологии: Радикс 5.0, Волны судьбы, Твое имя. Программа по хорару: Almagest Horary v. 3.02.
- бесплатный астрологический календарь онлайн — вычисление лунных дней на любую дату в любой точке мира, вычисление ингрессий планет в знаки;
- бесплатное построение астрологических карт и их интерпретацию; подробный астрокалендарь и астрологические прогнозы на текущий год и месяц; рецензии на книги, электронную библиотеку;
- бесплатные материалы по финансовой астрологии;
- заказ консультации с профессиональным астрологом;
- оригинальные подарки и многое другое.



URANUS 9.50 для WINDOWS

Программа разработана на основе всех предыдущих версий серии URANUS с целью создать оптимальную рабочую среду для астролога-профессионала или любителя, максимально простую с точки зрения современных стандартов интерфейса, максимально приближенную к стилистике прошлых версий, содержащую весь необходимый астрологический инструментарий.

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПО ОТНОШЕНИЮ К ВЕРСИИ 9.3:

1. Редактируемый справочник городов теперь с возможностью ввода новых географических пунктов.
2. Информационная статусная строка, постоянно присутствующая внизу экрана и в реальном режиме времени выдающая информацию об Ас, Мс, Луне и аспектах Луны до выхода из знака.
3. В базе данных возможность сортировки по различным параметрам.
4. В базе данных возможность ведения и редактирования текстовых записей (ведения блокнота) в свободной форме и неограниченного размера для каждой записи базы.
5. В Графическом прогнозе и Графических эфемеридах возможность быстрого листания экранов вперед-назад по месяцу и году.
6. В графических эфемеридах появилось изображение затмений.
7. Введены каталоги звезд, астероидов, градусов.
8. Введена Таблица эссенциальных достоинств, балльной оценки, взаимных рецептов.
9. Новая печатная форма для хорарной и элективной астрологии.
10. В графическом изображении карты:
 - символы аспектов рядом с линиями аспектов,
 - числовое значение градусов рядом с планетами и домами,
 - неподвижные звезды на внешнем круте, если они совпадают с важными точками карты, с расшифровкой по наведению мыши,
 - вывод на карту Колеса Фортуны, Креста Судьбы, Южного Лунного Узла.

В ВЕРСИИ 9.50 Р (с авторским блоком Авессалома Подводного):

- построение карт для различного уровня посвящения;
- плоские и объемные синастрии;
- авторский текстовый глоссарий для интерпретации планет, знаков, домов, аспектов.



МЕДАС. Астрология и здоровье (WIN'95/'98/ME/2000/XP)

Основой программы является блок текстовой интерпретации натальной карты с точки зрения предрасположенности к разного рода заболеваниям с возможностью оценки в баллах, а также прогностический блок с текстовым толкованием влияний астрологических факторов на здоровье человека во времени. Достоинством программы является свободный доступ и возможность редактирования всех текстов, факторов толкования и балльной оценки. Специалист сможет, используя данную программу в качестве основы, создать свою собственную систему анализа, оценки и толкования карты и временных влияний различных астрологических факторов на здоровье человека.

Развитая расчетная часть, в которую входит вычисление эфемерид и построение карт. Десять систем домов. Построение совмещенных астрологических карт. Расчет транзитов, прогрессий, планетных дуг, дирекций, в том числе и пренатальных, драконического гороскопа, карт гармоник, расчет средних точек и аспектов к ним. Солнечные и лунные возвращения. Возвращения планет (от Меркурия до Плутона). Неподвижные звезды. Особые градусы. Солнечные и лунные затмения. Многофайловая база данных. Справочник координат городов бывшего Союза и всего мира и временных изменений. Возможность создавать внешние текстовые файлы с координатами планет и домов и таблицами аспектов. Встроенный блокнот-редактор. Контекстная помощь с подробными инструкциями и пояснениями.

АСТРОГЕОГРАФИЯ 1.2 (WIN'95/'98/ME/2000/XP/Vista)

Программа для Релокации и Астрокартографии, которые составляют наиболее продуктивную часть Астрогеографии. Астрогеография дает возможность увидеть, где именно на планете проявится наиболее жестко и наиболее ярко влияние затмений, кардинальных ингрессий, наиболее важных планетных конфигураций. Выводится также информация о широтных пересечениях, или паранах. Дается текстовая интерпретация планетных линий для любой точки планеты. Кроме основной карты, может быть построена вторая АКГ-карта. Она может быть аналогом транзитов или прогрессий по натальным углам и дает возможность проследить временные влияния в различных районах Земли. Могут рисоваться одновременно линии для обеих карт.

В режиме релокации в окне с «живым» гороскопом дома динамически меняются в соответствии с положением курсора мыши на карте мира. Можно за несколько секунд просмотреть релокации по всей планете, перемещая курсор мыши по карте на экране.



Основные особенности программы:

- * возможность конструировать рабочее пространство программы;
- * гибкие настройки программы;
- * пять плоскостей проекций:
 - о солнечный зодиак;
 - о земной зодиак;
 - о плоскость первого вертикала;
 - о плоскость горизонта (Local Space);
 - о экватор;
- * блок астрокартографии с возможностью вывода всех куспидов домов, а также накладывать транзитные и прочие карты;
- * множество видов дирекций и прогрессий с возможностью их гибкой настройки;
- * удобный организатор банка данных;
- * около 30000 личностей занесены в базу данных;
- * блок автоматической интерпретации гороскопа;
- * расчет астероидов и неподвижных звезд;
- * большой каталог парсов с возможностью редакции, добавления новых формул и отображения их на экране;
- * блок расчета афетики;
- * построение цепочек диспозиторов по обители, изгнанию, экзальтации и падении.

Прочие особенности программы:

- * блок индийской астрологии;
- * расчет фирдарных циклов, солярного фирдара, лещениалия, афесиса;
- * расчет эссенциальных и акцидентальных достоинств;
- * расчет лунного календаря;
- * вывод динамичной таблицы аспектов;
- * блок интерпретации (натальной карты, синастрической, транзитной, транзитно-натальной, обращения);
- * тридцатиградусник;
- * соединение со звездами;
- * расчет биоритмов;
- * астрокалькулятор;
- * конвертер баз данных из программ Zet, Almagest, SkyWorker, Uranus;
- * мощный блок статусной оценки карты (по методике П.А.Криворучко);
- * связи и формулы событий по С.В.Шестопалову;
- * построение волн судьбы;
- * настройка цветовой палитры программы;
- * расчет типа конституции (блок Аюрведы);
- * блок совместимости по восточному календарю;
- * тест Люшера;
- * динамическое изменение не только времени, но и координат.



Almagest Horary v. 3 **для WINDOWS, в т.ч. XP**

Программа обработки хорарных элективных карт перед их интерпретацией. В идеологии программы реализована традиционная концепция, принятая в Европейской и Арабской хорарной астрологии. Компактность и полнота представляемых программой сведений о хорарной карте позволяет оперативно осуществлять интерпретацию карты, без необходимости обращаться к другим, в частности, к печатным источникам.

Программа может быть рекомендована не только астрологам-профессионалам, но и начинающим астрологам, однако, чтобы максимально воспользоваться возможностями, которые предоставляет программа, необходимо иметь представление о терминах и правилах, которые приняты в хорарной астрологии.

Программа может быть использована для анализа натальных карт, а также карт солнечных и лунных возвращений и не только их.

Основные возможности программы

Автоматическое определение выполнения в карте правил хорарной астрологии, таких как Передача и Собирания света, Рефракция, Фрустрация и Воспрепятствование; возможность использования следующих систем домификации: Топоцентрическая, Плацидус, Региомонтанус, Кох, Равнодомная от ASC, Равнодомная от MC, Равнодомная от Солнца, Система Знак-Дом; 24 типа аспектов (можно выделить только складывающиеся); гибкая настройка орбисов; точное время реализации аспекта с указанием позиций планет-участников аспекта их градусов, знаков и домов на этот момент; режим «Сканирование» позволяет установить последовательность реализации аспектов в хорарной карте, градус и время изменений направления движения планет с директного на ретроградное и наоборот;

а также множество других возможностей.



НОВАЯ ВЕРСИЯ! STAR 5.1 **для WINDOWS '95/'98/ME/2000/XP/Vista** **с блоками ректификации, астрокартографии,** **анализа баз данных**

В программе реализованы все основные методики, необходимые астрологам: построение гороскопов самых разных типов (натального, транзитных, дирекционных, прогрессивных, революций, драконического, синастри-ческих, хорарного, гармонических, фаз Луны, тематических, местоположения), расчет таблиц аспектов и мидпойнтов, дат транзитов, арабских точек, 19 систем домов, аспектов к неподвижным звездам (с интерпретацией), аспектов циклических точек (Точки Жизни, Точки Смерти и др.), таблицы Биндху.

Программа рассчитывает координаты различных астроло-гических объектов (в том числе Черной Луны, Лунного Перигея, планет Гамбургской школы и пр.). Также в програм-ме представлены графические эфемериды, интерпретация на основе Саббианских символов, расчет коэффициента карми-чности по оригинальной методике, система прогноза по методике С.М.Айзина и многое другое.

Основными достоинствами программы STAR, выделяю-щими ее среди других программ являются: 1) Мощный астрокартографический блок; 2) Уникальные возможности для исследовательской работы с архивами гороскопов (например, можно выбрать гороскопы, в которых планета попадает в заданный дом или делает заданные аспекты), а также статистический анализ по различным параметрам; 3) Набор методик ректификации, в частности, единственный вариант ректификации С.М.Айзина, разработанный под его непосредственным руководством; 4) Оригинальный блок интерпретации, которые позволяет не только выводить собственно интерпретацию гороскопа, но и самостоятельно создавать систему интерпретации на основе различных параметров гороскопа. 5) Возможность воспринимать базы данных с гороскопами, созданные в других программах (SkyWorker, Almagest, Uranus для DOS, Zet и др.); 6) Простота в использовании и удобный интерфейс, позволяющий одновременно выводить на экран любое число гороскопов, а также огромные возможности настройки и подробные контекстно-зависимые HELPy (вспомогательные тексты).

Программа поставляется на CD диске или на дискетах (по выбору пользователя).

Екатерина Тилева

АСТРОЛОГИЯ БИРУНИ

Подписано в печать 08.06.10.

Формат 84×108/32. Бумага офсетная № 1.

Усл.-печ. л. 5,5. Тираж 500 экз. Заказ № 3099.

Отпечатано в полном соответствии с качеством
предоставленных материалов в ОАО «Дом печати — ВЯТКА»

610033. г. Киров, ул. Московская. 122

Факс: (8332) 53-53-80, 62-10-36

<http://www.gipp.kirov.ru>

e-mail: pto@gipp.kirov.ru

ISBN 978-5-7859-1305-8



9 785913 130518

ООО «Мир Урании»

101000 Москва, Малый Златоустинский пер.,

дом 8. офис 2

тел./факс: (495) 624-71-24

Электронная почта: urania@urania.ru

Страница в Интернете: www.urania.ru

Интернет-магазин: www.urania-books.ru



ИЗДАТЕЛЬСТВО «МИР УРАНИИ»

**Страница в Интернете:
www.uran1a.ru**

**Интернет-магазин:
www.uran1a-books.ru**

**Астрологический портал:
www.uran1a-astrology.ru**