

3.2. АСТРОЛОГИЯ, АСТРОНОМИЯ И ВОЛХВЫ.

Астрономия и астрология - это две отрасли науки, которые тесно связаны. Астрономия - это изучение звезд, планет и созвездий на небе. Астрология - это изучение влияния положения звезд, планет и созвездий на человека.

В древних цивилизациях система астрономии и астрологии была хорошо развита у вавилонян, индийцев и иранцев. Каждая из этих систем влияла друг на друга. Между различными системами было много синтеза и, следовательно, общих элементов. Позже, появилась арабская система астрологии, которая была во многом похожа на иранскую систему, поскольку многие ранние исламские астрологи были персами.

В древние времена движение планет и созвездий имело более практическую причину для изучения. Его изучали, чтобы отмечать время и времена года. Древние сооружения, такие как Стоун Хендж (Stone Henge), построенный около 3000 года до нашей эры, свидетельствуют об астрономических талантах (гениальности) древних людей.

После этого постоянное движение звезд, планет и созвездий стали использоваться для предсказания будущего на основе системной закономерности, на которую они указывали.

Астрономия и астрология в Авесте:

Авестийская традиция была хорошо осведомлена об астрономии. Два вида лет – звездный и солнечный - упоминаются в Авесте как **яирья (yāiryā)** и **саредха (saredha)**. Год делился на месяцы в зависимости от фаз Луны. Пятнадцатидневные фазы растущей и убывающей луны засвидетельствованы (в авестийских текстах) как «панча-даса-мао ухсеити, панча-даса-мао нерафсаити» (**pancha dasa-mao ukhsyeiti, pancha-dasa mao nerafsaiti**) “пятнадцать дней растущей, пятнадцать дней убывающей луны”. Хотя авестийских текстов, непосредственно касающихся астрономии, больше не сохранилось, мы находим информацию, отраженную в более поздних текстах на пехлеви, далее мы это увидим.

В Иране были хорошо известны астрономы и астрологи, большинство из которых были священниками. Царь Джамшид был хорошо известен своими предсказаниями, особенно благодаря своему джаму / jām. Царь Каехушру (Kaekhushru) тоже мог предсказывать прошлое и будущее с помощью своего “джама”. И, хотя, “джам” буквально означает слово «чаша», по всей вероятности, это может быть древняя версия обсерватории, купол которой выглядит как перевернутая чашка.

Там был хорошо известный прорицатель Джамасб-и Хабуб / Jamasb-ī Nabub, один из первых учеников Заратуштры, получивший от пророка дар прорицания.

В своей книге "Джамасп Намаг" / **Jamasp Namag** он пишет свой прогноз последнего тысячелетия перед концом мира.

В нем говорится, что, когда настанет время пришествия будущего спасителя, должно явиться несколько знамений. Цитирую: "Первое заключается в том, что ночи будут светлее. Второе заключается в том, что (звезда) Хапторинг / Haptoring (созвездие Большой Медведицы) покинет свое место и повернется в направлении Хорасана / Khorasan. Третье заключается в том, что общение людей друг с другом будет обширным. Четвертое заключается в том, что нарушение вероучений, которое они совершат в это время, приведет к более быстрым и значимым последствиям. Пятое – плохие люди будут более могущественными. Шестое – злые люди станут добродетелями. Седьмое – злые силы будут более деспотичными. Восьмое – магия, которую они будут творить в те времена, будет очень плохой. Девятое заключается в том, что вредные существа, такие как тигры, волки и животные с четырьмя когтями, причинят большой вред. Десятое – дезинформированные люди будут подвергаться сильному притеснению сведущих в религии. Одиннадцатое: нанесение незаконного ущерба религиозным лидерам; они силой заберут их собственность и будут злословить о них. Двенадцатое заключается в том, что дуновение летних и зимних ветров не будет приносить пользы. Тринадцатое: преобладание привязанности к удовольствиям. Четырнадцатое заключается в том, что те, кто родится в это время, умрут безвременной и несчастной смертью. Пятнадцатая – уважаемые люди, несмотря на свое респектабельное положение, будут слишком много лгать, несправедливо и ложно свидетельствовать. Смерть, старость, необузданная гордыня и сила настигнут все страны. Тогда придет спаситель мира, который очистит всю страну. Шестнадцатое то, что две пещеры, которые находятся в Сеистане / Seistan (недалеко от Афганистана), будут разрушены, и моря унесут воду, и весь Сеистан будет полон воды.

Намного позже, во времена Сасанидов, Бузург-Михр / Buzurg-Mihr, знаменитый министр Хушру I, был астрологом, знакомым с индийскими и иранскими методами астрологии. Другой сасанидский астролог, Хормуздафрид / Hormuzdāfrid, был признан авторитетным более поздними исламскими астрологами.

Большая часть иранской астрологии, известной нам сегодня, происходит из сасанидского Ирана. Астрология в основном использовалась для ответов на вопросы о жизни, составления прогнозов и гороскопов. Предсказания делались путем наблюдения за движениями 7 планет и 12 знаков Зодиака, их положением и их движениями – такими, как регресс, экзальтация, зенит,

низшая точка, термы (участок зодиакального знака, связанный с планетой), соединение, транзит, усиление и т.д.

В Сасанидском Иране существовал отдел астрономии под руководством начальника, известного как Ахтамаран салар / *Axtamārān sālār* (должность начальника отдела, отвечающего за астрономию). Были и другие должностные лица - астрологи, такие как Мурвнишан салар / *Murwnishān sālār* – титул “глава предсказателей”. Мидийские и сасанидские цари часто советовались с прорицателями.

Эти знания в области астрономии и астрологии были существенно расширены во время правления Шапура I (240-270), поскольку он поощрял распространение греческой и индийской науки в пределах своего царства. Произведения из этих двух наук были переведены на пехлеви. Греческие и иранские элементы значительны в сасанидских книгах по астрологии и астрономии.

В некоторых текстах на пехлеви есть ссылки на астрономию. В главе 21 текста "Шахьяст не Шайяст" / *Shahyast ne Shayast*¹ говорится о длине линейной тени, отбрасываемой Солнцем, когда оно находится в каждом из 12 зодиакальных созвездий.

Из многих распространенных астрономических систем сасанидская система была похожа на египетскую, о чем свидетельствует Птолемей / Ptolemy, которому следовали Доротей / Dorotheas и другие астрологи.

Некоторые иранские астрологические прогнозы носят предупредительный характер. Например, Рак связан с наводнениями (Vnd. VII.1-5), войнами и изменениями, вызванными периодически повторяющимися соединениями Сатурна и Юпитера. В "Занд-и-Вохуман Яшт" / *Zand-i-Vohuman Yasht* (VI.4) дается ещё одно такое предсказание: «когда придут (злые), Солнце (Khvarshit) покажет печальный знак, Луна (Māh) изменит свой цвет, и наступит меланхолия, депрессия; Соединение Меркурия (Tir) и Юпитера (Ohrmazd) станет независимым». В VII.8 говорится: “Когда планета Юпитер будет в экзальтации, а Венера (Anahita) - в упадке, несколько вооруженных героев придут к Кайе / Кауе (будущему спасителю) за суверенитетом».

Бундахишн (Bundahishn) упоминает 12 знаков зодиака с их иранскими названиями и символами (SBE V, 397-400).:

¹См. SBE, том V, стр. 397-400

1. Варак (баран) – Овен / Aries	2. Тора (бык)– Телец / Taurus	3. До-паткар (две стороны) – Близнецы / Gemini	4. Калачанг (краб) – Рак / Cancer
5. Шер (лев)– Лев / Leo	6. Кхушак (девственник)– Дева / Virgo	7. Таразук (весы) – Весы / Libra	8. Газдум (скорпион)– Скорпион / Scorpio
9. Нимасп (1/2 лошади) – Стрелец / Sagittarius	10. Вахиг (коза) – Козерог / Capricorn	11. Дул (кувшин) – Водолей / Aquarius	12. Махик (рыба) – Рыбы / Pisces

Некоторые планеты и созвездия, упоминаемые в текстах, были названы в честь божественных существ:

Hormazd / Хормазд (Юпитер)	Tir / Тир (Меркурий)	Kēwān / Кеван (Сатурн)
Anāhid / Анахид (Венера)	Mihir / Михир (Солнце)	Gozihr / Гозир (Дракон) Узел
Wahrām / Вахрам (Марс)	Māh / Мах (Луна)	Mēx ī Gāh / Мех и Гах “центральное место” (Полярная звезда)

Четыре звезды, которые назначены руководителями разных сторон неба:

- 1) Тиштар = Сириус / Tishtar = Sirius, Звезда Собаки, в созвездии Большого Пса, на востоке,
- 2) Сатавас = Канопус / Satavas = Canopus, самая яркая звезда в созвездии Киля, на юге,
- 3) Ванант = Вега / Vanant = Vega, самая яркая звезда в созвездии Лиры на западе.
- 4) Хаптоиринг / Haptoiring = Семь звезд в созвездии Большой Медведицы / Ursa Major на севере

Хаома / Наома отождествляется с созвездием Орион. На ночном небе Орион стоит рядом с созвездием Тельца. К северу от Ориона (Хаома) находится созвездие Аурига, отождествляемое с Аши / *Ashi*.

Семь дней недели связаны с небесными телами следующим образом:

Дни недели	Русский	Зороастрийский
Воскресенье	Солнце	Кхуршед / Khurshed
Понедельник	Луна	Мах / Māh
Вторник	Марс	Верехтангхна / Verehtaghna
Среда	Меркурий	Тир / Tir
Четверг	Юпитер	Хормазд / Hormazd
Пятница	Венера	Анахита / Anahita
Суббота	Сатурн	Кеван / Kewan

Концепцию деления месяца на 4 части можно увидеть в иранском календаре. 1-й, 8-й, 15-й и 23-й дни в календаре, посвящены Богу и были святыми днями, посвященным воспоминанию Бога, точно так же, как воскресенье сейчас считается (святым днём) в римско-католической и некоторых других христианских традициях.

Традиция астрономии и астрологии постепенно забывается среди зороастрийцев. Немногочисленные зороастрийские астрологи сегодня в основном полагаются на индийскую систему астрологии.

Иранское влияние на индийскую традицию.

В индийском тексте "Бхавишья пурана" упоминается индийское племя Магхов (Maghas), чьи обычаи, такие как поклонение солнцу, ношение священного шнура и запрет прикасаться к мертвым, были похожи на зороастрийских магов.

Пехлавы (пехлеви), которые были зороастрийцами из Ирана, основали царства на северо-западе Индии в первом веке до н.э. Позже они были интегрированы в индийское общество как мага-брахманы (Maga Brahmanas), и их до сих пор можно найти в южном Марваре. Великий индийский астроном Варахамира / Varahamihira (6 век н.э.), младший современник Арьябхаты I, был одним из них.

Варахамира изучал астрономию и астрологию у своего отца Адитьядасы. Само имя Варахамира представляет собой комбинацию имен двух зороастрийских божественных существ на языке пехлеви. Варахара происходит от Варахам (ведическая Вритрагна, ав. Веретрагна), а Михуира - от Михр (ведический Митр, ав. Митра). Сначала он жил в Магадхе, оттуда отправился в Капитхаку, а затем, наконец, переехал в близлежащий исторический город Уджайн в штате Мадхья-Прадеш, родину великих ученых.

Варахамира сначала был астрологом, и через астрологию он вошел в ворота астрономии. Варахамира, очевидно, находился под влиянием иранской астрологии, но влияние вавилонской и греко-римской астрологии также можно увидеть в его работах. Таким образом, работы Варахамиры представляют собой слияние основных различных древних астрологических традиций. Варахамира написал несколько значительных астрологических работ, таких как:

1. Панчасиддхантика / *Panchasiddhantikā*. Сборник пяти основных астрологических **сиддхант**, или аспектов. В нем, среди прочего,

рассматриваются движения солнца, Луны и планет, долготы, измерение времени, астрономические инструменты, параллакс и затмения.

2. Брихатсамхита / *Brihatsamhita*, состоящая из 80 глав, содержала информацию по различным темам, таким как строительство домов, гадание на воде, парфюмерия, санскритский счётчик и предзнаменования (приметы).

3. Брахьяньяка/ *Brahjanyaka* “Великий гороскоп”, который состоял из знаний о накшатрах (лунных стоянках, 28 секторов, связанных с циклами лунного месяца).

ВОЛХВЫ (Маги, Магава - ветвь жрецов)

Волхвы (Маги) тесно связаны с зороастрийской традицией астрономии и астрологии. Маги были одной из ветвей жрецов в протоарийской авестийской традиции, где их называют магавами (Magavas). Заратуштра в "Гатах" упоминает братство Магава, к которому принадлежал и он сам.

При Ахеменидах маги впали в немилость после того, как маг Гаумата (Magian Gaumata) узурпировал царство и был казнен царем Дарием. Однако во времена Ксеркса они вновь обрели свое влияние и обладали монополией на религиозные вопросы.

Парфянские цари имели волхвов (магов) при своих дворах и включали их в свою свиту, куда бы они ни направлялись. Они были астрологами и прорицателями. Они входили в число шести основных групп, живущих в Мидии. Они обладали эзотерическими и сверхъестественными способностями, такими как толкование снов и предсказание будущего. Они оставались в основном в Мидии, на северо-западе Ирана, к югу от Каспия и Кавказа.

Волхвы (маги) обладали огромной властью до конца сасанидского периода. Во времена Сасанидов одним из терминов, используемых для обозначения священников, был Мобед (Mobed), который до сих пор используется зороастрийцами. Первоначально этот термин происходит от слов "магав паити" (magav paiti), что означает “глава магов”.

Волхвы, благодаря своему знанию природы, песнопений и ритуалов, были способны совершать удивительные подвиги, которые греки считали магическими (волшебными) еще в 5 веке до нашей эры.

Магия мага была не обычной - злой магией, а истинной, **благотворной магией**, формой **поклонения Богу**. В защиту магов **Аристотель** говорит, что они не были магами в вульгарной и зловещей форме. Только гораздо позже их спутали с халдейскими (вавилонскими магами) астрологами и колдунами,

жившими около 670 года до нашей эры, и они получили дурную славу. Английское слово “magic” происходит от термина “magi”, “magus” (волхв)

Историки отмечают черты и обычаи магавов, которые отчетливо следуют авестийской традиции. На некоторых срединных рельефах волхвы изображены возле огненного алтаря **(fire alter)**, держащего барсом / **barsom** (ритуальный инструмент, используемый зороастрийскими жрецами даже сегодня). Они носили **шапочки (cap)** и **повязку для рта (mouth veil)** и **поднимали руки** во время молитвы. Они практиковали использование **заклинаний**, которые использовали для нескольких целей. Согласно Геродоту, они верили в **истребление вредных животных**. Историки подтверждают, что они верили в некую форму **дуализма**.

В Иеремии (Jeremiah) 39.3 и 13 и в Иезекииле (Ezekiel) 8 упоминаются некоторые мужчины, совершающие нехристианские богослужения. Их ругали за то, что они смотрят на солнце, а не на храм и держат в руках ветки (барсом). Скорее всего, это были волхвы.

Считается, что Пифагор и Платон посещали, скорее всего, в качестве учеников, персидских волхвов (магов). Также сообщалось, что они практиковали, использовали сильные заклинания, которые они применяли для нескольких целей, таких как открытие и закрытие врат ада.

Три волхва (the three Magis):

Христианская традиция гласит, что 3 волхва пришли с востока в Вифлеем, город в Иудее, чтобы засвидетельствовать свое почтение младенцу Иисусу. Об этом упоминается в Евангелии от Матфея Гл.2:1-12. Однако в Евангелиях они не упоминаются как цари. В Псалтире (Гл. 22.10) говорится о трех царях – из Фарсиша и Савского, несущих дары младенцу Иисусу. Исходя из этих двух упоминаний, волхвов стали называть царями.

Волхвы, как ученики Заратуштры, ожидали рождения пророка, приход которого должен был ознаменоваться появлением звезды. То, что они наблюдали за звездой, чтобы узнать точное место рождения Иисуса, свидетельствует о точном знании астрономии. Они и были первыми, кто пошел отдать дань уважения младенцу Иисусу. Они несли с собой золото, ладан и смирну в качестве подарков.

Легенда о волхвах также широко встречается в азиатской литературе от Сирии до Турции. Их называют Бальтазар, Мельхиор и Каспар/Гаспер.

Мотивы трех мудрецов/волхвов/царей были найдены в качестве иконографии на катакомбах, саркофагах наряду с изображением Христа, а также независимо друг от друга. Одна из лучших таких икон хранится в музее

Клойстерс (Cloisters) в Лондоне. Волхвы часто изображаются в остроконечных белых шапочках и мантиях с крылатым кругом на груди.

Первые дошедшие до нас изображения показывают, что все они идентичны. Позже три мудреца изображаются как представители трех возрастных групп: молодой человек, взрослый и старик, один с черной бородой, один с белой бородой и один вообще без бороды. На некоторых изображениях один из них изображен чернокожим мужчиной. Впервые черные маги появились на изображении 14-го века. Бальтазар был изображен в образе черных магов.

Разделение магов на черных и белых, или с бородами и без них, по-видимому, было сделано для того, чтобы передать две версии – одну о том, что маги представляли все нации, другую о том, что они представляли всех людей - молодых и старых.

История о трех волхвах была даже рассказана путешественнику 13 века Марко Поло, который находился в Иране на обратном пути в Китай.

Считается, что будущий спаситель авестийской традиции, именуемый **Бехрамом Варзавандом** / Behram Varzavand, пройдет обучение у волхвов.