

## Астрономические явления как метафора политической нестабильности в империи Тан<sup>1</sup>

**Анастасия Левченко**, бакалавр, Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (Москва), aslevchenko@edu.hse.ru

В статье проанализированы астрономические явления, описанные в главе 9 средневекового памятника «Старая история [империи] Тан» (Цзю Тан шу 舊唐書). Исследование позволило подтвердить предположение, что исторические записи о небесных знаменьях тесно связаны с внутренней политикой государства и использовались для отражения политической борьбы при императорском дворе. Примечательно, что небесные явления, считавшиеся «аномальными», интерпретировались современниками как предвестники политического кризиса, который согласно историческим преданиям, стал следствием недостойного поведения императора Сюань-цзун и утраты им добродетели дэ 德. На основе анализа исторических данных в их параллельном рассмотрении с историческими астрономическими данными в работе представлены выводы о связи падения империи Тан с использованием астрономических наблюдений в качестве предсказаний или предвестников политических событий.

**Ключевые слова:** империя Тан, Сюань-цзун, Цзю Тан шу, астрономия, политический кризис

**Для цитирования:** Левченко А.С. Астрономические явления как метафора политической нестабильности в империи Тан // Метаморфозис. 2023. Т. 8. №2. С. 11-22.

Цзю Тан шу – одна из 24 канонических династийных историй чжэнши 正史, составленная группой придворных историографов под руководством Лю Сюя в период с 941 по 945 год во время правления первого императора Поздней Цзинь Гао-цзу (936-947 гг.). Состоящая из 200 глав цзюаней 卷, она включает 20 основных летописей бэньцзи 本紀, 30 трактатов чжи 志 и 150 жизнеописаний лэчжуаней 列傳. После империи Южная Сун (960-1279 гг.) Цзю Тан шу не переиздавалась и канула в Лету. Ее статус чжэнши был восстановлен только во время пересмотра канона при империи Цин (1644-1911 гг.). В то время от оригинального текста сохранилось только 67 глав, остальные пришлось восстанавливать по цитатам из разных источников.

---

<sup>1</sup> Выражаю признательность моему научному руководителю Марии Владимировне Ефименко за помощь в проведении исследования и подготовке данной статьи.



Как правило, династийные истории писались по приказу монарха из новой династии, а значит их составление было весьма бюрократизировано. Придворные историки часто прибегали к компиляции исторических событий предыдущего периода, чтобы обеспечить соответствие финального текста политическим и идеологическим целям правящего двора. Именно поэтому мы часто встречаем сообщения, в которых астрономические явления рассматривались как предзнаменования добрых или злых событий.

Хуан Инун исследовал особенности древнекитайской астрономии<sup>2</sup>. В ходе его исследования было обнаружено, что из 23 зафиксированных исторических записей о «задержке» Марса в созвездии Синь 17 явлений не происходило вовсе. И наоборот, большинство из 40 подтвержденных небесных знамений, которые по математических подсчетам должны были

произойти со времен империи Западная Хань, не было зафиксировано в письменном виде.

Вэй Бин рассмотрел проблему интерпретации записей о появлении планет Марса и Венеры в качестве знаков надвигающихся политических волнений или в качестве перемен в империи Сун (960-1279 гг.)<sup>3</sup>. Вслед за ним Лю Цюань исследовал точность и последовательность записей о сол-

<sup>2</sup> Хуан Инун 黄一农. Син чжань, ши ин юй вэй цзао тяньсян – и Инхо шоу Синь вэй ли 星占, 事应与伪造天象——以《荧惑守心》为例 (Поддельные астрономические записи в древнем Китае — на примере небесного явления «Инхо задержался в Синь») // Цзыжань кэсюэ ши яньцзю 自然科学史研究. 1991. Т. 10. №. 2. С. 120-132.

<sup>3</sup> Вэй Бин 韦兵. Синсин синчжань юй Сун дай чжэнчжи: и Инхо жу Фань, Тайбай чжоуцзянь цзин тянь вэй ли 行星星占与宋代政治: 以荧惑入犯, 太白昼见经天为例 (Астрология и политика династии Сун: пример «вторжения Инхо», «Тайбай на дневном небе») // Шэхуэй кэсюэ яньцзю 社会科学研究. 2012. № 6. С. 166-171.

нечном затмении в древнекитайских текстах<sup>4</sup>. А.И. Кобзев также обращался к истории и принципам китайской астрологии, зодиакального цикла и системе пяти элементов у син, широко применяющихся в исторических трактатах<sup>5</sup>.

Д. Панкенир исследовал движение пяти «зловещих» планет как предзнаменования смены династии в раннем и средневековом Китае<sup>6</sup>. В качестве примеров были рассмотрены упадок империи Поздняя Хань в период 184-220 гг. и основание царства Вэй (220-266 гг.), а также упадок империи Тан (618-907 гг.) и восстание Ань Лушаня в 757 году, незадолго до которого в 750 году также произошло соединение всех пяти видимых планет.

В танском Китае правитель назначал придворных астрономов, которые также выполняли функцию астрологов, для фиксации небесных предзнаменований и своевременного принятия решений. Их задача заключалась в тщательном наблюдении за небом и небесными явлениями, фиксации данных и предоставлении их императору. Астрологические записи включались в официальные архивы. Заблаговременное предупреждение об отклонении от нормы небесных явлений помогало правителю выстраивать политический процесс таким образом, чтобы предотвратить заговоры, войну или другие виды внутривластного кризиса.

Сначала дадим характеристику взаимосвязи небесных тел с земными событиями и охарактеризуем каждое из астрономических явлений. Поскольку проводилась аналогия между небесной сферой и императорским двором и устанавливалась астрономическая и мантическая связь соответствующих «земных» административных делений фэнь е分野 с «небесными» фэнь син 分星<sup>7</sup>, положение звезд и планет оказывало значительное влияние на политический ландшафт и политическую деятельность страны. Император носил титул Сына Неба тяньцзы 天子, земной Дворцовый комплекс Дамингун 大明宮 в Чанъане, в котором постоянно проживал Сюань-цзун, имел аналогию с небесным Восточным дворцом Дунгун 东宮. В «Исторических записках» Сыма Цяня созвездия Фан 房 «Дом» и Синь 心 «Сердце» описывались как главные созвездия небесного дворца. Созвездие Синь символизировало главный зал для аудиенций – Минтан («Зал света»), а также небесного императора Шанди 上帝, звезды впереди и позади (относительно центральной фигуры императора) символизировали наследных принцев тайцзы 太子 и сыновей второстепенных жен шуцзы 庶子 соответственно<sup>8</sup>.

<sup>4</sup> Liu C. The regular records of solar eclipse in ancient China and a computer readable table. *Archive for history of exact sciences*. 2005. Vol. 59. N. 2. P. 157-168.

<sup>5</sup> Кобзев А.И. Китайская астрология // Сакральное на традиционном Востоке. М.: ИВ РАН. 2017.

<sup>6</sup> Pankenier D.W. Parallel planetary astrologies in medieval China and Inner Asia. *International Journal of Divination and Prognostication*. 2020. Vol. 1. N. 2. P. 157-203.

<sup>7</sup> Кобзев А.И. Китайская астрология // Сакральное на традиционном Востоке. М.: ИВ РАН. 2017. С. 26.

<sup>8</sup> Хуан Инун. 黄一农. Син чжань, ши ин юй вэй цзао тяньсян – и Инхо шоу Синь вэй ли 星

Земной зал Минтан, в свою очередь, был жертвенным храмом в Чанъани. Действующий император лично совершал жертвоприношения Верховному Владыке Шанди, Пяти Владыкам Неба у ди 五帝, здесь также проходила церемония передачи небесного мандата тяньмин 天命 на царствование, символизирующая объединение земного и небесного миров, а император становился представителем Неба на Земле<sup>9</sup>. Созвездие Фан – дворец Сына Неба или подворье тяньвана (Небесного вана)<sup>10</sup>.

Марс Инхо 熒惑 считали звездой наказаний фасин 罰星<sup>11</sup>, а также планетой огня, бед, войн и разрушений. Но также ее тесно связывали с судьбой правителя. Эта планета могла «вторгаться» (фань 犯) в неподвижные звезды, т.е. тогда ее можно было наблюдать на небосводе на расстоянии примерно 1° от звезды<sup>12</sup>. Люди верили, если в созвездие Фан «вторгался» Марс, то это означало обострение политической борьбы при дворе, когда министры поднимали восстание с целью сосредоточить власть или более широкие полномочия в своих руках. Также это могло указывать на скорую смерть правителя или членов императорской семьи, военачальников<sup>13</sup>. Помимо «вторжения», она также могла «задерживаться» (шоу 守) в созвездиях, тогда Марс могли наблюдать на небе внутри какого-то созвездия на протяжении некоторого времени в «неподвижном» состоянии. Считалось, что если Инхо «останавливался» в созвездии Синь, беда касалась прежде всего правителя, поэтому это было очень серьезным предзнаменованием. Однако, как подтверждают источники, после такого астрономического явления происходило возвышение чиновников<sup>14</sup>.

Созвездия Скорпион и Дева (Фан и Синь) лежат в области эклиптики на пути Марса, поэтому, когда Марс отклонялся на юг и север от эклиптики, китайцы активно гадали, наблюдая за движением планеты. Если же планета «останавливалась» в их пределах, то такой знак рассматривали как дурное предзнаменование<sup>15</sup>. Поскольку, согласно древней астрологии, марс считался планетой бедствия, правители и чиновники высокого ранга всегда настороженно следили за его появлением на небосводе, чтобы предотвра-

---

占, 事应与伪造天象——以 «熒惑守心» 为例 (Поддельные астрономические записи в древнем Китае — на примере небесного явления «Инхо задержался в Синь») // Цзыжань кэсюэ ши яньцзю 自然科学史研究. 1991. Т. 10. №. 2. С. 121.

<sup>9</sup> Шевченко М.Ю. Структура храма минтан в архитектуре Китая // Архитектура и современные информационные технологии. 2019. Т. 46. № 1. С.14.

<sup>10</sup> Сыма Цянь. Исторические записки: Ши цзи: В 9 т. Т. 4 / Пер. с китайского, предисл. и коммент. Р. В. Вяткина. М.: Вост. Литература. 1986. С. 116.

<sup>11</sup> Вэй Бин. 韦兵. Синсин синчжань юй Сун дай чжэнчжи: и Инхо жу Фань, Тайбай чжоуцзянь цзин тянь вэй ли 行星占与宋代政治: 以熒惑入犯, 太白昼见经天为例 (Астрология и политика династии Сун: пример «вторжения Инхо», «Тайбай на дневном небе») // Шэхуэй кэсюэ яньцзю 社会科学研究. 2012. № 6. С. 166.

<sup>12</sup> Там же. С. 169.

<sup>13</sup> Там же. С. 168.

<sup>14</sup> Хуан Инун. Син чжань ..., 1991. С. 122.

<sup>15</sup> Там же. С. 167.

тить будущие бедствия, которые им якобы сулит подобное астрономическое явление<sup>16</sup>.

Наньдоу 南斗 – Южный Ковш Большой Медведицы (шесть звезд созвездия), выступало в качестве Небесного храма или местоположения первых министров<sup>17</sup>. Согласно древним преданиям, «вторжение» Марса в Южный Ковш служило знаком бедствий, войн, смерти глав вассальных государств гованов 国王 и беспокойства главных чиновников<sup>18</sup>.

В период, о котором идет речь, произошло несколько астрономических явлений, включая появление комет, солнечные и лунные затмения и движение планет. Однако в данной работе будут рассмотрены лишь четыре сообщения об астрономических явлениях.

Теперь на основании представленной выше информации рассмотрим некоторые сообщения главы 9 Цзю Тан шу<sup>19</sup>.

Обратимся к первому сообщению.

*Оригинал фрагмента:* «六月壬戌，熒惑犯房，至心星越度而過».

*Перевод фрагмента на русский язык:* «6 месяц, [день] жэнь-сю, [планета] Инхо (Марс) вторглась в [созвездие] Фан, достигла предела созвездия Синь и миновала».

Это астрономическое явление произошло в шестом месяце 737 года. В предыдущем месяце наследный принц Ли Ин вместе с двумя младшими сыновьями Сюань-цзуна – Э-ваном<sup>20</sup> Ли Яо, Гуан-ваном Ли Цзю, а также общеназначившим приставом сопровождения [императорской колесницы] фума дувэй 駙馬都尉 Сюэ Сю, который приходился Ли Ину шурином, были ложно обвинены У-хуэйфэй, любимой императорской женой. Поддерживаемая Ли Линьфу, она донесла императору, что во дворце завелись предатели и воры. В результате Сюань-цзун разжаловал своих сыновей в простолюдины и приговорил всех четверых к смертной казни. Эти события недвусмысленно свидетельствуют об обострении политической борьбы и стремлении придворной группировки в лице У-хуэйфэй и Ли Линьфу захватить власть. Вскоре после небесного явления император Сюань-цзун присвоил первым министрам Ли Линьфу и Ню Сянькэ титулы Цзин-гогуна<sup>21</sup> 晉國公 и Бинь-гогуна 豳國公 соответственно. Эта мера послужила

<sup>16</sup> Хуан Инун. Син чжань ..., 1991. С. 167.

<sup>17</sup> Вэй Бин 韦兵. Синсин синчжань юй Сун дай чжэнчжи: и Инхо жу Фань, Тайбай чжоу-цзянь цзин тянь вэй ли 行星占与宋代政治: 以荧惑入犯, 太白昼见经天为例 (Астрология и политика династии Сун: пример «вторжения Инхо», «Тайбай на дневном небе») // Шэхуэй кэсюэ яньцзю 社会科学研究. 2012. № 6. С. 167.

<sup>18</sup> Там же. С. 167.

<sup>19</sup> 旧唐书 卷九 本纪第九 玄宗下 [Цзю Тан шу. Цзюань цзю. Бэнь цзи ди цзю. Сюань-Цзун ся]. (Старая книга [истории] история Тан. Глава 9. Основные записи 9. Сюань-цзун 2 часть) // СText: Интернет-портал [Электронный ресурс]. URL: <https://ctext.org/wiki.pl?if=gb&chapter=177900> (Дата обращения: 05.04.2023).

<sup>20</sup> Ван 王 – удельный князь – титул, присваиваемый только членам императорского дома.

<sup>21</sup> Гогун 国公 – княжесственный гун – титул, присваиваемый сыновьям и внукам по мужской

укреплению их позиций при дворе. В 1 месяце 738 года умерла У-хуэйфэй. Можно предположить, что ее внезапная смерть стала результатом неудачного заговора императорской жены и первого министра, что заставило Ли Линьфу предпринять решительные меры и устранить более могущественного соперника – У-хуэйфэй. В этом случае «вторжение» Марса в созвездие Фан является предтечей последующих трагических событий. Оно включено в текст не случайно, а для указания на важнейшие события в борьбе между различными придворными группировками.

Второе сообщение также затрагивает движение Марса.

*Оригинал фрагмента:* «秋七月辛丑, 熒惑犯南斗».

*Перевод на русский язык:* «Осень, 7 месяц, [день] синь-чоу, [планета]

Инхо (Марс) вторглась в Южный Ковш».

Данное событие произошло в 7 месяце 739 года. Незадолго до него в столице Чанъань представители клики, возглавляемой Сюэ Шэнем, родственником императора по мужской линии<sup>22</sup>, были замешаны в грабежах и убийствах, за что были забиты палками до смерти. Представляется, что такое поведение чиновников не было единственной причиной их умерщвления. Вполне вероятно, что историк стремился скрыть борьбу за власть между придворными кланами и последующую победу одной из группировок. Следом в источнике сообщается о казни дворцового евнуха Ню Сяньтуна и о понижении в должности старшего наставника наследного принца Сяо Суна за взяточничество. Несмотря на то, что более в источнике не сообщается о других случаях получения взяток этими лицами, их наказания не были связаны лишь с прецедентными случаями коррупции, что также, вполне вероятно, указывает на стремление историка скрыть факт борьбы между представителями двора. Далее в Цзю Тан шу сообщается о понижении в должности начальника Цензората Чжан Шоугуя. Хотя точная причина его смещения с высокой должности не указывается, очевидно, что это решение было вызвано невыполнением Чжан служебных обязанностей. Историкограф также упоминает о набеге тибетцев на восточные пограничные районы Тан и о продолжающихся беспорядках в столице, в частности, о похищении чиновниками малолетних детей для гадания. Император пытался урегулировать ситуацию, поэтому он присвоил посмертные титулы Конфуцию, его потомкам и десяти ученикам. Кроме того, Сюань-цзун занялся реконструкцией жертвенного храма Минтан, который, как мы упоминали ранее, был отражением созвездия Синь на Земле. После описанного астрономического явления в 11 месяце император покинул Чанъань и направился во дворец горячих источников Вэньчуаньгун, позднее известный как Хуацингун. Вы-

---

линии наследных ванов и областных ванов.

<sup>22</sup> Сын седьмой дочери танского Жуй-цзуна (684-690 и 710-712) – принцессы Сиго-гунчжу 郾國公主.

шая аристократия династий Суй и Тан продолжила традицию Северных династий купания в горячих источниках. Во времена правления императора Сюань-цзуна дворец Хуацингун стал местом обязательного ежегодного посещения, а с течением времени превратился не только в место наслаждения источниками, но и в новый политический, церемониальный и экономический центр за пределами столицы. Следовательно, можно предположить, что визиты императора во дворец были направлены на то, чтобы заручиться поддержкой своих соратников и вступить в переговоры для разрешения напряженной политической ситуации. Об обострении борьбы свидетельствуют сообщения, в которых вина за неблагоприятные небесные предзнаменования возлагается посмертно на чиновников, которые якобы вели себя неподобающим образом при жизни. Следует отметить, что танские астрономы могли с большой точностью прогнозировать небесные явления, что говорит о том, что они не были случайными. Однако историк описывает убийства как средство оправдания подобных явлений. Отсюда мы можем сделать вывод, что само небесное явление представляет собой кульминацию придворной борьбы, а связанные с ним события, скорее всего, являются следствием обострившихся политических противоречий.

Далее мы решили рассмотреть третье и четвертое сообщения в паре, поскольку подряд произошли два значимых астрономических явления: нахождение Марса в одном положении на протяжении почти двух месяцев в созвездии Синь и солнечное затмение.

*Оригинал фрагмента:* «夏五月·熒惑守心五十餘日。»

*Перевод фрагмента на русский язык:* «Весна, 5 месяц, [планета] Инхо (Марс) задержалась около [созвездия] Синь более чем на 50 дней».

*Оригинал фрагмента:* «六月乙丑朔·日有蝕之·不盡如鉤。»

*Перевод фрагмента на русский язык:* «6 месяц, [день] и-чоу, новолуние, неполное солнечное затмение».

Как уже было отмечено ранее, в Китае небесным явлениям всегда придавалось большое значение, поэтому в официальных историях содержится большое количество астрономических записей, среди которых записи о солнечных затмениях, независимо от их мифологического или научного проявления, занимают самое значительное место<sup>23</sup>. До конца Западной Чжоу (1027-771 гг. до н. э.) записи о солнечных затмениях были без системными и расплывчатыми, т.е. у большинства из них нет ни точных дат, ни прямых описаний происходивших солнечных затмений<sup>24</sup>. Кроме того, для этого периода характерны частые записи не происходивших в реальной

<sup>23</sup> Liu C. The regular records of solar eclipse in ancient China and a computer readable table. *Archive for history of exact sciences*. 2005. Vol. 59. N. 2. P. 157.

<sup>24</sup> Ibid. P. 158.

жизни затмений. Такие сообщения часто включались в текст не столько с целью информировать о реальном историческом событии, сколько завуалировать события протекающей политической борьбы, которые не могли быть переданы эксплицитно. Рост неблагоприятных знамений, как правило, отражал начало напряженности между правителем и высшей знатью и свидетельствовал об усилении борьбы при дворе<sup>25</sup>. На следующем этапе со времен Чуньцю (771-453 гг. до н. э) до начала минской империи в династических историях стали делать «регулярные» записи о солнечном затмении<sup>26</sup>. Для этого этапа характерны записи в основном о реальных затмениях (начиная с VIII века, коэффициент ошибок составляет около 4-8%)<sup>27</sup>, которые можно проверить; тем не менее, даже реальные астрономические явления продолжали интерпретировать, как некие знаки Неба, влияющие на ход политической истории. Также здесь стоит отметить, что размер (полное/частичное и т.д.) затмения определял тяжесть надвигающейся беды.

Астрономические явления, описанные в третьем и четвертом сообщениях, произошли летом 754 года, за полтора года до одного из крупнейших средневековых восстаний – восстания Ань Лушаня 安祿山 (757-763 гг.). Кроме того, в этот период происходило усиление роли при дворе клики семьи Ян, возглавляемой Ян Гочжуном. Круг его полномочий стремительно расширялся, и власть фактически стала сосредотачиваться в его руках.

Рассмотрим подробнее события, происходившие вокруг третьего и четвертого сообщений. Во втором месяце император покинул дворец горячих источников Хуацзингун и вернулся в столицу. Он совершил подношение Лао-цзы, следом совершил обряд жертвоприношения в императорской моделине и жаловал посмертные титулы прошлым императорам. В империи была объявлена всеобщая амнистия. Религиозные ритуалы, проводимые Сюань-цзуном, отражают его стремление получить благословение Неба, защиту и поддержку богов, подтвердить наличие добродетели дэ. Считалось также, что эти ритуалы были способны защитить империю от голода, засухи и войн, обеспечивая благополучие и процветание государства.

Примерно за три месяца до «задержки» Марса в созвездии Синь цзедуши Ань Лушань был назначен главой Правительствующего ведомства<sup>28</sup>, получил щедрое жалованье в 1000 дворов, личных слуг и крупные земельные владения. Как раз в этот период Ань Лушань занял стратегически выгодную позицию, максимально приближенную ко двору, и успешно завоевал расположение императора. Аналогичным образом продвигался по ка-

<sup>25</sup> Башкеев В.В., Ульянов М.Ю., Целуйко М.С. Подходы к исследованию исторических процессов в описании древней и средневековой истории Китая и стран Юго-Восточной Азии // «Отголосок прошедшего в будущем». М., 2012. С. 60.

<sup>26</sup> Liu C. The regular records of solar eclipse in ancient China and a computer readable table. *Archive for history of exact sciences*. 2005. Vol. 59. N. 2. P. 158.

<sup>27</sup> Там же. С. 166.

<sup>28</sup> Учреждение центрального аппарата, занимавшееся государственными делами.



рьерной лестнице Ян Гочжун, который сначала занял почетную должность ведающего работами сыкуна 司空, а затем сменил покойного Ли Линьфу на посту правого первого министра. Эти события свидетельствуют о перераспределении власти при императорском дворе, когда к власти пришла клика Ян во главе с Ян Гочжуном. Император, видимо, чувствуя растущую поддержку своего окружения, стал устраивать при дворе пышные пиры, щедро одаривая своих министров дорогими подарками, например, шелком. Более того, тогда же был заключен брачный союз между семьей Ли и семьей Ян – принцесса Ваньчунь-гунчжу, одна из дочерей Сюань-цзуна, вышла замуж за родственника Ян-гуйфэй и Ян Гочжуна – Ян Пэя. Этот брак еще более упрочил положение семьи Ян при дворе.

Сразу следом в источнике сообщается о том, что Марс находился в пределах созвездия Синь на протяжении более 50 дней, а в следующем месяце произошло лунное и неполное солнечное затмение. Спустя два месяца, как раз, когда Марс покинул пределы созвездия Синь, в столице шли затяжные дожди на протяжении почти целого месяца, вследствие чего реки вышли из берегов, затопили кварталы и разрушили дома, урожай погиб, в стране резко взлетели цены на рис и разразился голод.

Вышеописанные события метафорически указывают на следующее: с одной стороны, Сюань-цзун пытался искусственно компенсировать негативное влияние небесных предзнаменований на политический процесс, совершая ритуальные обряды. С другой стороны, Ань Лушань и его сторонники, наоборот, использовали происходящие небесные явления в качестве катализатора для подготовки восстания. Таким образом, эти астрономические явления оказали глубокое влияние на события той эпохи и, что еще более важно, на структуру общества того времени, сыграв роль объединяющей силы, сплотив недовольных действующим правительством людей. В итоге это привело к одному из крупнейших восстаний средних веков под предводительством Ань Лушаня.

## Выводы

На основании астрономических явлений, зафиксированных в период с 737 по 756 гг., а также других ближайших к ним политических событий этого периода, мы можем утверждать, что астрономия продолжала играть важную роль в эпоху Тан и оказывала значительное влияние на ход политической истории, в частности на решения и действия, принимаемые императором. В середине существования империи Тан, небесные явления использовались в качестве знамений, предвещающих восстание цзедуши Ань Лушаня, которое поставило существование танского государства под угрозу. «Вторжение», «задержка» Марса в созвездиях Синь, Фан и Наньдоу, а также солнечное затмение, по всей вероятности, воспринимались современниками (прежде всего политическими деятелями) как дурные предзна-

менования, раскрывающие волю Неба и предсказывающие бедствие государства, указывающие на постепенную потерю императором добродетели дэ 德 и небесного мандата на управление страной. Именно поэтому астрономия оставалась важной частью политического дискурса.

Однако, хотя эти события могли способствовать политической нестабильности, оказывая влияние на поведение чиновников и решения императора Сюань-цзуна, необходимо четко понимать, что они не были основной причиной упадка. В Китае было создано более 100 систем для наблюдений за небом, в которых применялись весьма сложные математические методы описания и предсказания солнечных, лунных затмений и планетарных движений. Таким образом, крах империи Тан был сложным и многогранным процессом, на который повлиял целый ряд факторов, включая коррупцию, экономический упадок и военную слабость.

Стоит также отметить, что все зафиксированные астрономические явления происходили в действительности, поэтому мы предполагаем, что они трактовались историографами как реакция Неба на предшествующие события и, следовательно, были знаком о приближающемся кризисе. Кроме того, вероятно, придворные летописцы «подстраивали» описание других политических событий под эти небесные предзнаменования, постфактум трактуя их в зависимости от последующих политических событий. Таким образом, несмотря на тот факт, что эти события, несомненно, служили отражением проблем, с которыми сталкивалось правительство и государство в целом, нам необходимо рассматривать астрономические явления именно как метафору политической нестабильности в эпоху Тан, а не как первопричину.

## Литература

*Башкеев В.В., Ульянов М.Ю., Целуйко М.С.* Подходы к исследованию исторических процессов в описании древней и средневековой истории Китая и стран Юго-Восточной Азии // «Отголосок прошедшего в будущем». М., 2012. С. 41-71.

*Кобзев А.И.* Китайская астрология // Сакральное на традиционном Востоке. М.: ИВ РАН, 2017. С. 22-32.

*Сыма Цянь.* Исторические записки: Ши цзи: В 9 т. Т. 4 / Пер. с китайского, предисл. и коммент. Р.В. Вяткина. М.: Вост. Литература, 1986. С. 115-153.

*Шевченко М.Ю.* Структура храма минтан в архитектуре Китая // Архитектура и современные информационные технологии. 2019. Т. 46. №1. С. 13-30.

## References

Bashkeev V.V., Ulianov M.Yu., Tseluiko M.S. Podkhody k issledovaniyu istoricheskikh processov v opisaniy drevney i srednevekovoy istorii Kitaya i stran Yugo-Vostochnoy Azii [Approaches to the study of historical processes in the description of the ancient and medieval history of China and the countries of Southeast Asia], in *“Otgolosok proshedshego v budushem”* [“An echo of the past in the future”]. Moscow, 2012. P. 41-71 (in Russian).

Kobzev A.I. Kitayskaya astrologiya [Chinese astrology], in *Sakral'noe na traditsionnom Vostoke* [Sacred in the Traditional East]. Moscow: IV RAN Publ., 2017. P. 22-32 (in Russian).

Liu C. The regular records of solar eclipse in ancient China and a computer readable table. *Archive for history of exact sciences*. 2005. Vol. 59. N. 2. P. 157-168.

Pankenier D.W. Parallel planetary astrologies in medieval China and Inner Asia. *International Journal of Divination and Prognostication*. 2020. Vol. 1. N. 2. P. 157-203.

Shevchenko M.Yu. Struktura khrama mintan v arkhitekture Kitaya [Structure of the Mingtang Temple in Chinese Architecture]. *Arkhitektura i sovremenniye informatsionniye tekhnologii*. 2019. Vol. 46. N. 1. P. 13-30 (in Russian).

Sima Qian. *Istoricheskie zapiski: Shi tszi: V 9 t. T. 4* [Historical notes: Shi ji: In 9 vols. Vol. 4], transl. from Chinese by R.V. Vyatkin. Moscow: Vostochnaya literatura Publ., 1968. P. 115-153 (in Russian).

旧唐书 卷九 本纪第九 玄宗下. [Old Tang History Book. Chapter 9. Master Records 9. Xuan-zong 2 part]. *CText: Internet-portal* [Electronic resource]. URL: <https://ctext.org/wiki.pl?if=gb&chapter=177900> (Date of access: 05.04.2023).

黄一农 [Huang Yingong]. 星占, 事应与伪造天象——以“荧惑守心”为例 [Fake astronomical records in ancient China - on the example of the celestial phenomenon “Inho lingered in Xin”]. *自然科学史研究*. 1991. Vol. 10. N. 2. P. 120-132 (in Chinese).

韦兵 [Wei Bin]. 行星星占与宋代政治: 以荧惑入犯, 太白昼见经天为例 (Song dynasty astrology and politics: example of “Inho invasion,” “Taipai in the daytime sky”) // *社会科学研究*. 2012. N. 6. P. 166-171 (in Chinese).

## Astronomical phenomena as a metaphor for political instability in the Tang Empire

**Anastasia Levchenko**, bachelor, National Research University “Higher School of Economics” (Moscow), aslevchenko@edu.hse.ru

The article analyzes the astronomical phenomena described in chapter 9 of the medieval source “The Old History of the [Empire] of Tang” (Jiu Tang shu 舊唐書). The study made it possible to confirm the assumption that historical records of heavenly signs were closely connected with the internal politics of the state and were often used to reflect the political struggle in the imperial court. It is noteworthy that celestial phenomena, considered “anomalous”, were interpreted by contemporaries as harbingers of a political crisis, which, within the framework of historical tradition, was the result of Emperor Xuan-zong’s unworthy behavior and his loss of the virtue de 德. Based on the analysis of historical data in their parallel consideration with historical astronomical data, the paper presents conclusions about the connection of the fall of the Tang Empire with the use of astronomical observations as predictions or harbingers of political events.

**Keywords:** Tang Empire, Xuan-zong, Jiu Tang shu, astronomy, political crisis

**For citation:** Levchenko A.S. (2023) Astronomical phenomena as a metaphor for political instability in the Tang Empire // *Metamorphosis*. Vol. 8. N. 2. P. 11-22.