Алексей Виноградов

# *Манефон*

хронология Древнего Египта

Алексей Виноградов

# Манефон. Хронология Древнего Египта

«Издательские решения»

**Виноградов А. Г.**

Манефон. Хронология Древнего Египта / А. Г. Виноградов — «Издательские решения»,

ISBN 978-5-44-905362-6

Книга посвящена исследованию хронологии Египта. Исследователь древней истории, в особенности второго тысячелетия до нашей эры, соотносит хронологию Древнего Востока с египетской временной шкалой. Цари и династии, законодательная и строительная деятельность, войны и мирные договоры империй и царств располагаются по столетиям в соответствии с правилами египетской хронологи. Указанная работа охватывает систему египетской хронологии, как в античное время, так и в 17—19 веках, и в настоящем.

ISBN 978-5-44-905362-6

© Виноградов А. Г.
© Издательские решения

# Содержание

1. Страна и имя 6
2. Сотис 9
1 9
2 10
3 11
4 13
5 16
6 18
7 20
8 22
3. Хронология 25
1 25
2 26
3 28
4 30
5 33
6 36
7 37
8 38
4. Первые династии 39
1 39
Конец ознакомительного фрагмента. 40

# Манефон
# Хронология Древнего Египта

## Алексей Германович Виноградов

© Алексей Германович Виноградов, 2018

ISBN 978-5-4490-5362-6
Создано в интеллектуальной издательской системе Ridero

# 1. Страна и имя

Египет (греч. Αϊγυπτος; лат. Aegyptus; арабск. Masr, Мицраим) простирается от первого порога Нила до Средиземного моря.. Сами египтяне называли свою страну «Черной» Кемет (Qemt) и «Землей Любимой» (Та-Мери), Бак, Бакет. По «Kebra Nagast» Нил именовался Тэккэзи (Takkazi), Египет – Меср (Mesr), Месрин и Гебес (Gebes).

Во времена Древнего царства Египет разделяли на две части – Верхний (Па-та-рес, Та-Рес, Та-Кема) и Нижний (Па-та-мег, Та-Мех). Отдельно рассматривалась Дельта.

Средний или Южный Египте именовали Шемау – Та-Шем («земля юга»). Самой южной собственно египетской территорией считался ном Та-Сети. На стеле в Абидосе порядок перечисления областей, строго выдержанный с юга на север, был следующим: Хенетхеннефер, Куш, Та-Сети, Абу (Элефантина), Небит (Ком-Омбо), Хену (Силсила).

Территория Нижней Нубии называлась во времена Древнего царства в большинстве случаев Те-бен, Та-Педет. Египтяне делили Нубию, на две области: южную – Куш и северную – Вават.

Долина Нила – протяженная расселина в каменистом плато, через которое Нил несет свои воды к Средиземному морю. Его воды размыли плато, образовав отвесные скалы, поднимающиеся на 180 м. над равниной. Огромный коридор длиной в 800 км. и шириной от 9 до 19 км. местами сужается до ширины потока, окружая его с обеих сторон крутыми, отвесными скалами. Два сухих, опаленных солнцем края безбрежной пустыни, где ветер гонит рыжие и желтые пески по раскаленным скалам, а между этими краями – потоки воды, несущие свои воды через необъятный ковер зеленых пастбищ и золотых полей. Высота колеблется от 91 м. у первого порога, а в высшей точке Дельты составляет 12 м. над уровнем моря.

К северу от Мемфиса, рельеф резко меняется. Ливийские и Аравийские скалы прорезаны в форме буквы V древним морским заливом. Эти скалы расходятся все больше и больше, пока не достигают моря. Долина расширяется в Дельту, как гигантский веер, длина которого составляет 97 км.

Когда Нил вступает на территорию Египта, ширина русла составляет 500 м., ниже по течению оно доходит до 800 м. Этот поток воды держит путь руслами между пустынями, тянущимися вдоль реки на всем ее протяжении до самого моря. Для египтян питавшая их река была «Itr-aa» (Великая вода), или Iuma (Океан). Происхождение названия Нил – Νειλοζ, неизвестно, египтяне называли ее Хапи. У Гомера Αιγνπτοζ означает реку и только потом страну, поскольку Египет – это «дар реки».

Река создала почву Египта из ила. Средняя глубина отложений составляет 9 м., а в некоторых частях Дельты 30 м. Эта почва богата калием, очень плодородна и легка в обработке. Везде, куда достают воды Нила, почва покрыта слоем этого гумуса. Нил не только приносит черную землю, он увлажняет ее. Воды достаточно для питания канала Бахр-Юсуф, соединяющего территорию Фив с Файюмом. Пять оазисов Ливийской пустыни, расположенных в ряд, на расстоянии от 100 до 200 км. от Долины, питаются речной водой, просачивающейся сквозь рыхлую почву вдоль берега реки.

«Я преисполнен печали, – говорил царь Джоссер из 3 династии, – потому что в мое царствование Нил не разливался в течение семи лет. Зерно на исходе, поля обезвожены, все, что пригодно для пищи, погибает. Просит ли человек помощи у своих соседей? Все сторонятся его и не идут к нему. Ребенок плачет, юноша теряет силу, сердце старика слабеет. Ноги людей лишаются силы, они бессильно лежат на земле, закрывшись руками».

Разливом река поддерживает глубину плодородной почвы и дает влагу, столь нужную засушливой стране. Но разлив Нила, затопляя долину, разрушает все на своем пути, а, отступая, уносит ил. Древним египтянам пришлось научиться защищать себя от этой опасности.

Деревни строили на насыпных курганах, поля защищали насыпями, которые одновременно служили дорогами. На вершине Дельты, на земле, которая прежде была затоплена, но отвоевана у реки благодаря строительству гигантской плотины, основан город Белая Стена, впоследствии Мемфис.

Лев Африканский писал в 1517 г.: «Описание Африки. Бени Суэйф – это маленький город, построенный на африканском берегу Нила примерно в 120 милях от Каира… По правде говоря, Нил постоянно размывает эту землю, а во время паводков уносит ее и уменьшает обрабатываемую площадь. Когда я был там, то, в частности, он унес больше половины пальмовых рощ».

По информации Палермского камня известно о губительном разливе Нила в год празднования 30-летия правления хеб-седа Дена. Следствием этого чрезвычайно высокого половодья стало «потопление простолюдинов всяких запада, севера и востока». В царствование Осоркона III «вся долина была подобна морю, храмы были затоплены, люди были похожи на водоплавающих птиц или пловцов в потоке», в правление Шабаки Дельта была многократно затоплена, в 776 г.д.н.э. «земля была похожа на море».

В связи с Фландрской трансгрессией Средиземного моря (вторая половина 4 т.д.н.э.), сток Нила был мощнее. Археологический материал свидетельствует в пользу нерегулярной заселенности берегов Нила в додинастическом Верхнем Египте. Одной из причин этого могли быть неблагоприятные для жизни людей природные условия в нильской пойме, прежде всего очень сильные разливы, которые снижали доступность пойменных земель и могли явиться естественной предпосылкой их не сплошного, а избирательного освоения доисторическим населением. Кризис конца I – начала II династии хронологически коррелирует с завершением значительного понижения пойменной террасы и, стока Нила, которое должно было преобразить вмещающий ландшафт.

Страбон. «География.1.3.4. Может быть, и храм Аммона, прежде находившийся на берегу моря, теперь лежит в центре страны вследствие того, что произошел отлив морских вод… Египет в древности был покрыт морем вплоть до болот в Пелусийской области, горы Касия и Сирбонийского озера… Сирбонийское озеро осталось; затем и оно прорвалось к морю и превратилось в болото. Таким образом, берега так называемого озера Мериды имеют больше сходства с морскими берегами, чем с берегами реки.

17. …По этому поводу он упоминает сообщение Демокла, который рассказывает о нескольких больших землетрясениях; одни из них происходили в древности в Лидии и Ионии в царствование Тантала и поглотили не только селения, но и разрушили гору Сипил; из болот там возникли озера, а Трою затопило волнами. Фарос в Египте некогда был морским островом, теперь же он каким-то образом превратился в полуостров, как Тир и Клазомены. Во время моего пребывания в Александрии египетской море около Пелусия и горы Касия поднялось и затопило страну, превратив эту гору в остров, так что дорога, идущая мимо Касия в Финикию, стала проходимой для судов».

В Египте в пределах большей части страны климат жаркий, с редкими случайными осадками и ничтожной облачностью, даже обычные дожди выпадают иногда с промежутками в пять лет. Средние температуры самого холодного месяца (январь) 11—15°С, самого тёплого (июль) 25—34°С. Годовая сумма средних суточных температур составляет 7000—9000°, что обеспечивает, при наличии влаги, выращивание в течение года нескольких урожаев, включая самые теплолюбивые. Однако на большей части территории земледелие невозможно без искусственного орошения. Только в отдельных районах, примыкающих к Средиземному морю, количество осадков возрастает до 200—400 мм в год и приходится главным образом на зимние месяцы. Для весны характерен сильный, сухой и жаркий южный или юго-западный ветер хамсин, дующий из Сахары около 50 дней.

Астрономическая хронология представляет собой каркас научной концепции египетской истории и, следовательно, истории всего древнего мира. Внутри этого каркаса размещены по столетиям династии Манефона. Исторических фараонов пытались угадать в схеме Манефона. Рамзес I, из девятнадцатой династии, о котором Манефон не упоминает, был принят за Менофра, названного Теоном. Эра Менофра, заявленная Теоном, была определена как сотический период из трудов Цензорина. Дата 139 г. была принята как дата окончания этого периода, и 1321 г.д.н. э. был установлен как год правления Рамзеса I. Время царей восемнадцатой и девятнадцатой династий определялось с помощью весьма приблизительных расчетов лунных празднеств.

В Дельте часты зимние дожди и влажность в три раза большая, чем в Верхнем Египте. Жара смягчается туманами. Здесь мягкий климат, благоприятный для человека и растений.

«Анонимный географический трактат 4 в.н.э.

С левой стороны к Сирии примыкают некоторые части Египта и Александрия, а также вся Фиваида, области, на которых необходимо остановиться. Египет целиком омывается рекой, носящей имя Нила, которая своим разливом поит всю землю и в изобилии взращивает всяческие плоды, кроме оливок, и пшеницу, и ячмень, и стручковые, и виноград, а в равной мере и мужей благородных и ревностно почитающих богов.

Вот неполные сведения о Египте и Александрии: у нас недостало бы возможности описать все. Климат Египет имеет весьма умеренный».

Плиний сообщает о том, что Египет представляет собой сплошное поле пшеницы, которая давала урожай сам-100. По мнению Плиния, главной житницей Египта была Фиваида. То же пишет и Лев Африканский: «Описание Африки. Асуан – это большой и древний город, построенный египтянами на берегу Нила примерно в 80 милях к востоку от Иены. Он окружен превосходными землями для злаков». В 20 веке территория вокруг Асуана выжжена солнцем.

# 2. Сотис

## 1

Исследователь древней истории в особенности второго тысячелетия до нашей эры, привык соотносить хронологию всего Древнего Востока с египетской временной шкалой. «Система относительной хронологии может быть установлена путем раскопок в любой стране, которая в течение долгого времени была заселена, но она повисает в воздухе, пока не будет прямо или опосредованно, через какой-то промежуточный регион, связана с египетской».

Цари и династии, законодательная и строительная деятельность, войны и мирные договоры империй и царств располагаются по столетиям в соответствии с правилами египетской хронологии. Когда на свет извлекается документ, в котором есть сведения об отношениях какого-то царя с фараоном определенной династии, то время правления этого царя устанавливается в зависимости от известной датировки правления фараона. Династическая последовательность ассирийских и вавилонских царей с датами их правлений изучалась с помощью, так называемых царских листов, но она постоянно сверялась с египетскими датами, когда предполагалась возможность синхронизации.

В начале 20 в. историки считали, что можно установить отправные точки для крупных периодов египетской цивилизации при помощи дат природных явлений и посредством синхронизации событий, происходивших в жизни других народов Востока. Среди них выделялись миграция народов, положившая конец империи Саргона и Нарам-Сина в Шинаре около 2500 г.д.н.э. и осевших в Дельте в конце 6 династии, около 2400 г.д.н. э. Вторжение касситов, разрушивших империю Хаммураби около 2800 г.д.н.э., совпало с прибытием в Дельту азиатов при Гераклеопольской династии. Затем правление Хаммураби было перенесено историками на 1800—1700 г.д.н.э.

# 2

Как уверены ученые, египтянам была неизвестна устойчивая система отсчета времени по эпохам. События датировались согласно годам правления ныне царствующего монарха. Иногда, однако, царь и его сын правили вместе; в этом случае хронология династии не могла быть выстроена путем простого прибавления лет царствования монархов, поскольку не всегда было ясно, сколько именно лет составлял период соправления. Во многих случаях невозможно установить по дате на монументальных надписях последовательность царей. Также невозможно с достаточной точностью определить и последовательность самих династии. Лишь в немногих случаях существуют исторические свидетельства, которые указывают на порядок двух династии, правивших друг за другом.

Было признано, что монументальные памятники не дают материал, сам по себе достаточный для создания некоей хронологической системы. Немногие документы, подобно Туринскому папирусу, разорванному на клочки и камню Палермо, начиная генеалогию царей с древнейших времен, не доводят ее до эпохи Нового Царства.

При этом ученые уверены, что развитие военной политики Египта в эпоху Среднего царства требовало соответствующей организации военного дела и в первую очередь учета населения. В определенные годы глава каждой семьи должен был давать сведения о личном составе своей семьи и о принадлежащих ему людях. Его имя, снабженное последовательным номером, а также имена всех его родственников и рабов заносились в особые статистические списки. Эти статистические списки возобновлялись приблизительно каждые пятнадцать лет.

# 3

Историки, однако, считают, что у них есть астрономические основания для уточнения главных цифровых данных. Основой для астрономических расчетов хронологии египетской истории служит так называемый сотический календарь. Первоначально сотическая хронология была предложена в качестве рабочей гипотезы. В 1894 году Н. Локьер («The Dawn of Astronomy») сделал вывод, что при зарождении египетской цивилизации египтяне умели сочетать звездные аспекты (появление Сириуса) с солнечными (летнее солнцестояние) и ежегодным разливом Нила. Теоретически этот день должен был совпадать с началом ежегодного разлива Нила и появлением на рассвете яркой звезды Сотис, известной у астрономов как Сириус, или «альфа Большого Пса». На деле Сириус совершал полный оборот на небе за 365,25 дня. Через четыре года после гелиакического восхода эта разница составляет уже целые сутки, спустя восемь лет – двое суток и т. д. Через 1461 календарный год гелиакический восход снова совпадал с первым днем календарного года. С этого дня начинался новый сотический период. Локьер вычислил, что начало календаря приходится на 3200 г.д.н. э. На протяжении почти двух столетий археологические находки датировались, классифицировались и интерпретировались в соответствии с этой, ставшей стандартной хронологией.

Египетский год в течение довольно продолжительного периода истории состоял из 360 дней; в какой-то момент, при проведении реформы календаря, к нему было добавлено еще пять дней. В 238 г.д.н.э. была проведена еще одна реформа – введение каждые четыре года високосного года. Эта реформа не состоялась из-за противодействия населения. Октавиан Август сделал календарь с високосными годами официальным в пределах Рима, в 29 г.д.н.э. он был введен в Александрии.

Началом солнечного года у египтян считался 1-й день летнего месяца Тота. День в который Сотис восходит на рассвете, незадолго до восхода солнца считался первым днем года. На широте Мемфиса этот гелиакический восход Сотиса приходился на 15 июня.

Египетский календарь был создан южнее. Страбон. География.17.2.19. «46. После Аполлонополя идут Фивы (теперь они называются Диосполем) … Тамошние жрецы, как говорят, были преимущественно астрономами и философами. Их изобретением является счет дней не по луне, а по солнцу, так как они каждый год прибавляют по 5 дней к 12 тридцатидневным месяцам».

Сведения о сотическом календаре имеются в «Книге о дне рождения» римского писателя Цензорина. Согласно этой книге, первый год сотического периода особо почитался египтянами: считался великим, «божественным» годом. Цензорин, освещая дискуссию по поводу сотического периода, писал о календарном летоисчислении, основанном на цифре 2484 года, которая отделяет один катаклизм от другого. Он сообщал, что в современном ему Египте летоисчисление ведут, отправляясь от первого года правления Набонассара или от Александра Великого.

В 238 г. Цензорин писал: «Но год всегда начинается в первый день месяца, который египтяне называют Тотом, – день, который в этом году соответствует седьмому дню до июльских календ, в то время как сто лет назад, во второе консульство императора Антонина Пия и при римском консуле Бруте Прэзенте, этот день приходился на тринадцатый день перед августовскими календами, – на время, в которое в Египте имеет обыкновение восходить созвездие Пса. Вследствие этого можно узнать, что в настоящее время исполняется столетняя годовщина годичного оборота того большого года, который, как сказано выше, называется солнечным и псовым и божественным годом…

Египтяне, формируя свой большой год, не берут в расчет луну; греки называют его (этот большой год) космическим, а латиняне – каникулярный, потому что он начинается с восхож-

дением созвездия Пса в первый день месяца, называемого египтянами Тотом… И продолжительность их четырех лет короче, чем продолжительность четырех природных лет примерно на один день; это соответствие заново восстанавливается каждые тысячу четыреста шестьдесят один год».

Цензорин также утверждает, что в последний раз гелиактический восход звезды Сотис под египетский новый год произошел в 139 году н.э.

На рукописи Теона Александрийский, автора четвертого века обнаружили аннотацию, в которой говорится, что «со времен Менофра и до эпохи Августа, или до начала эпохи Диолектиана, прошло 1605 лет». Последним годом эпохи Августа был 283—284 г. Уменьшив эту дату на 1605 лет, пришли к 1321 г.д.н.э., к тому самому году, когда согласно Цензорину начался сотический период.

Подобным же образом, основываясь на приводимых в древнеегипетских текстах датах, египтологи определили хронологию правлений в Древнем Египте многих фараонов.

# 4

Цензорин писал о возвращении annus canicularis (поскольку Сириус называли также Canis maior). Из его слов ученые нашего времени без всяких к тому оснований пришли к заключению, что египетский annus vagus должен был начинаться в тот день, когда появление Сириуса перед восходом Солнца приходилось на 1-й день месяца Тота. Начиная с Фрерэ (1758 г.), у исследователей возникли сомнения, какой из годов, 1322 г.д.н.э. или же 2782 г.д.н.э. считать начальным для египетского календаря.

Дж. Г. Брэстед считал, что Сотис-календарь был создан в 4241 году до н. э. Указанную дату введения в Египте светского календаря называл в своей «Египетской хронологии» Э. Мейер. Он высказывал мысль о том, что введение в 4241 году до н.э. календаря, в котором начало нового года, совпадало с появлением при восходе солнца в восточной части горизонта звезды Сириус, возможно, только на широте юга Дельты – местности, где были построены города Мемфис и Гелиополь. Э. Мейер, установивший свою хронологическую систему на основе астрономических исчислений периода Сотиса, выражает свою мысль в следующих словах: «Само собой разумеется, что египетский календарь мог быть введен только в тот год, в котором гражданский новый год совпадал с днем восхода Сириуса».

Это имело место перед 12 династией, в 2781—78 г.д.н.э., а также на 1460 лет ранее, в 4241—38 г.д.н. э. Дата 2781 г.д.н.э. не подходит, поскольку интервал между 12 династией и 1 династией должен занимать, по меньшей мере, 1300 лет, чтобы вместить в себя Тинитскую, Мемфисскую и Гераклеопольскую династии. Остается более ранняя дата – 4241 г.д.н.э., следовательно, изобретение или принятие календаря произошло за тысячи лет до 1 династии. Этот интервал необходим, чтобы дать время протоисторическим царям, пришедшим на смену вождям племен.

Еще в 1939 г. Н.А.Шолпо (Вестник древней истории. №1. 1939 г.) указывал: «Но эта мысль основана на неправильной предпосылке. Мемфис, на широте которого только и мог возникнуть календарь, связанный с явлениями Сотиса, разлива Нила и летнего солнцестояния, был в Древнем царстве и политическим, и религиозным, и культурным центром. На широте Мемфиса разлив Нила происходит во время летнего солнцестояния. Вместе с тем происходит утренний (гелиакический) восход Сириуса. Самая яркая звезда северного полушария, Сириус, перед этим в течение двух с половиной месяцев совершенно не видна в Египте, но в день нового года она впервые показывалась на горизонте перед самым восходом солнца и сейчас, же угасала в лучах утренней зари. Следующие затем три года она восходит несколько позже, и восход ее будет невидим; на пятый год снова можно наблюдать утренний восход Сириуса, но уже не в первый день гражданского года, а на второй. Конечно, на это явление древние египтяне должны были обратить внимание, но только тогда, когда стали производиться регулярные наблюдения…

Теория Мейера, утверждающая, что Сотис-календарь был введен в Египте в 4241 г.д.н.э., за 1000 лет до объединения обеих стран, стала господствующей. Целый ряд историков стремящихся отыскать факты, которые доказывали бы сравнительно высокую культуру Дельты, так как только на широте Мемфиса мог быть создан календарь, стал повторять эту фразу вслед за ее автором, совершенно не задумываясь над тем, что дата введения календаря в 4241 г. до н.э. обязывает их к очень ответственным выводам. Между тем, в 5 тысячелетии до н. э. Дельта представляла собою территорию, мало пригодную не только для земледелия и для развития культуры, но и для мало-мальски сносной жизни, в традиции, переданной Геродотом (II.4), Египет ниже Меридова озера представлял болото».

Геродоту объяснили, что строительству Мемфиса предшествовали весьма трудоемкие осушительные работы, и лишь по их завершении было вырыто озеро, куда провели воду

из Нила. Первостепенной хозяйственной задачей было не орошение земель, а их масштабное дренирование.

«Имеются сведения, что египтяне знали период Сотиса уже в Среднем царстве. Из того, что в Новом и Среднем царстве египтяне знали период Сотиса, необязательно делать вывод, что он был известен и в Древнем царстве, а тем более в додинастический период. Для Древнего царства у нет данных, утверждать, что период Сотиса был известен.

Очевидно, календарь с годом, равным числу дней между двумя разливами Нила (ежегодные периодические разлития Нила служили как нельзя более удобной вехой для счисления дней), мог возникнуть на заре египетской культуры. Деление этого года на 365 дней было чисто условным.

Со времени начала 4 династии встречаем два термина для обозначения нового года, это wp-rnp. t и tp-rnp. t. По мнению Эд. Мейера, первый соответствовал дню восхода Сириуса, а второй соответствовал 1 Тота, т. е. первому дню гражданского года. Но также tp-rnp. t. соответствовал дню восхода планеты Венеры. Эд. Мейер указывает, что эти праздники не происходили в один и тот же день, а перемещались один относительно другого на 1/4 суток в год; ко времени Птолемея Эвергета это расхождение достигало трех месяцев. Но для 4 династии, эти названия для дней нового года встречаются в простом перечислении праздников без всякого поясняющего контекста. Значение термина tp-rnp. t как начала нового года вполне определенно. Что касается термина wp-rnp. t может означать не только день нового года «рождение солнца», но и день начала царствования царя.

Интересно, что с появлением двух терминов для нового года, с началом 4 династии, появляется и датировка по годам царствования, которая до этого времени отсутствует.

Следует заметить, что «рождение солнца» нельзя связывать с началом года, потому, что под термином «рождение солнца» надо понимать день зимнего солнцестояния, которое никак не отражалось на жизни египтянина. К тому же солнце не играло большой роли в изобретении календаря и в измерении года; это видно из того, что в древнейших надписях год никогда не детерминируется солнцем.

Последним аргументом сторонников «сотаикской» системы является то обстоятельство, что во 2-й и 3-й строках recto, исторической хроники, начертанной на Палермском камне, упоминаются два одноименных праздника: «I праздник d.t» и «II праздник d.t». Между этими праздниками лежит ровно 120 лет. Борхардт заключает, что это как-то связано с передвижением гражданского календаря, так как в 120 лет календарь сдвигается ровно на 1 месяц. Еще один раз этот праздник встречается в другой форме, и между ним и первым праздником лежит 280 лет, или 400 лет до исходного пункта, т. е. время, необходимое для смещения календаря на 100 дней. Значение этого праздника до сих пор не вполне ясно. Многим хотелось бы видеть в празднике d.t поправку, вносимую египтянами в гражданский календарь, которая снова приводила бы его к совпадению с солнечным календарем. Но неизвестно случаев подобной поправки, поэтому нет оснований предполагать наличие ее в Древнем царстве. Вероятно, поправка была не нужна просто потому, что расхождения между календарями, природным и официальным, не было.

Праздник d.t был известен при 5 династии, а если он действительно связан с периодом Сотиса, то можем предполагать, что период Сотиса также был известен при 5 династии. С этого же времени должно было начаться смещение гражданского календаря относительно природного. Но это смещение было настолько незначительно (1/4 суток в 1 год), что, оно могло быть определено с помощью накопления некоторого опыта в наблюдении за движением небесных светил. Календарь, основанный на астрономических данных, был установлен при 5 династии. С 5 династии слово «год» пишется со знаком солнца, т.е. календарь ставится в связь с астрономическими явлениями; также, что праздник d.t, как-то связанный с Сотисом, появляется лишь с 5 династии. Надо также обратить внимание на то, что 5 династия характерна

своим ярко выраженным солярным культом. Праздник «сед» (перевод на греческий праздник «тридцатилетия») позднее ассоциировался с тридцатилетием царствования, но число исключений из правила так много, что они отрицают и самое правило.

Ближайший год Сотиса – 2781 г.д.н.э. – был до начала 5 династии, которая относится ко времени около 2750—2625 г.д.н. э. Следовательно, начало периода Сотиса не могло наблюдаться, но период d.t мог быть установлен, когда было замечено смещение восхода Сириуса в гражданском календаре. А когда был установлен период d.t, равный 120 годам, календарь был поставлен в связь с Сотисом. Следовательно, должны отказаться от теории, предложенной Эд. Мейером, что календарь был введен в год начала периода Сотиса. Календарь не был введен ни в 2781 г., ни, тем более, в 4241 г. Календарь существовал еще до того, как стал известен период Сотиса. И нет надобности, строить сложные теории, и основанные исключительно на неправильной предпосылке, что «введение» календаря должно быть связано с началом периода Сотиса».

# 5

Сама интерпретация Сотиса как название Сириуса спорна. Дункан Макнаугтон в своей пространной работе попытался доказать, что Сотис – это звезда Спика из южного созвездия Девы, а не Сириус. Возможно – это звезда Канопус, ярчайшая звезда, ярче любой другой, за исключением Сириуса. В Египте каждое его ежегодное появление на очень ограниченный срок очень эффектно. Также Сотисом называли и Венеру.

Египетский календарь из 365 дней был связан с Венерой, так что каждый восьмой год утреннее восхождение этой планеты приходилось на первый день месяца Тота: это и был Новый год. Смещение гелиокального восхождения Венеры приблизительно на два дня по отношению к временам года могло наблюдаться при одновременных восходах и закатах этой планеты и любой из фиксированных южных звезд. Чтобы сравнить гелиокальный восход и заход Венеры с восходом или заходом фиксированных звезд, была выбрана самая яркая из них – Сириус. В египетских рисунках есть символические намеки на то, что этим звездам отведена подсобная роль, и Канопский декрет прямо говорит о соотношении движения звезды Исиды со звездой Сотис.

В Канопском декрете сказано, что праздник звезды Исиды и другие праздники являются сезонными: чтобы календарь мог соответствовать порядку природы, год должен следовать за звездой Сотис. Различие между календарем Исиды и календарем Сотиса снимается, если к каждым четырем годам Исиды добавляется один день. Календарь и праздники стали регулироваться годами фиксированных звезд.

Толкования этого декрета и сотического периода в целом привели к тому, что звезда Исиды и звезда Сотис были сочтены одной и той же звездой – Сириусом. Но звезда Исиды – это Венера.

Египтяне за пределами Александрии продолжали праздновать утреннее восхождение Венеры, справлять в этот день Новый год. Приравнивание синодического периода Венеры к восьмикратным 365 дням или к 2920 дням существовало не только в египетском летоисчислении. Весьма странно, что египтологи не обратили внимания на тот факт, что майя отсчитывали годы Венеры группами по пять, делая 2920 дней равными 8 годам из 365 дней. У американских индейцев праздники, связанные с утренним восхождением Венеры, справляются до настоящего времени, и их описания свидетельствуют о том, что многие обычаи, которые отмечались у майя, чествовавших утреннее восхождение Венеры, остались неизменными.

Клавдий Птолемей в своем «Альмагесте» писал, что «восемь египетских лет без каких-либо значимых отклонений равны пяти обращениям Венеры». Согласно Кнаппу, для упрощения египтяне пренебрегали небольшим различием между пятью синодическими годами Венеры и восемью годами по 365 дней. Венера, подобно Сириусу, остается невидимой в течение определенного периода года. Восемь земных лет составляют примерно пять синодических лет Венеры, отклонение составляет приблизительно один день за четыре года. Пять синодических обращений Венеры равны 2919,6 дням; восемь лет из 365 дней составляют 2920 дней, а восемь лет из 365 1/4 дня – 2922 дня.

Гораполлон говорил, что египетский год равен четырем годам. Это утверждение казалось комментаторам, привыкшим утверждать, что такого природного цикла не существует, очень странным. И древние, и современные авторы забыли, что в Греции большой год, или год Олимпиад, тоже был равен четырем годам. Олимпийское празднество проводилось с восьмого века до нашей эры. Сначала, как считалось, его проводили раз в восемь лет, а потом каждые четыре года. Три древних праздника в Дельфах – Стептерия, Героис и Харила – продолжали проводиться раз в восемь лет до поздних времен. Дафнофория – фестиваль в греческих Фивах – также праздновался каждые восемь лет. Пифийские празднества, проводив-

шиеся каждые восемь лет, стали отмечаться каждые четыре года. Панафинейские процессии в афинском Парфеноне проводились каждые четыре года.

Календарь Венеры демонстрирует близкое совпадение с годом из 365 дней с интервалами в восемь лет. Восьмилетний период может быть легко разделен пополам, и каждая половина состоит из двух с половиной синодических периодов Венеры, имея в качестве разделительных точек нижнюю конъюнкцию и центр высшей конъюнкции. Соответственно год Венеры в Египте был равен четырем годам из 365 дней.

Путаница между Венерой и Сириусом обесценивает расчеты, сделанные в связи с египетской хронологией.

# 6

Некоторые памятники упоминают о восходе Сотиса в определенный год определенного царствования, египетский календарь проводил различие между непостоянным календарным годом продолжительностью в 365 дней и фиксированным солнечным годом, то есть периодом, за который Солнце возвращается в одну и ту же точку на небе – 365,25 дня. Это то, что называется двойной датировкой, – дата правления синхронизируется с датами природных явлений. У современных астрономов есть таблицы, по которым они могут проследить точную траекторию Сотиса на протяжении всех прошлых лет. Следовательно, всякий раз, когда египетские документы отмечают разницу между гелиакическим восходом Сотиса и конкретным днем правления какого-либо царя, мы можем сказать, что разница возникла в такой-то точке на траектории Сотиса, в такой-то день такого-то года до нашей эры.

На данный момент египетские памятники открыли три двойные даты:

1. Календарь религиозных празднеств, высеченный в Элефантине при Тутмосе III, отмечает, что празднование восхода Сотиса выпадает на 28-й день месяца Эпифи вместо 1-го дня месяца Тота. Оно трактуется как гелиокальное восхождение, месяц и день названы, но год царствования Тутмоса, в который произошло это событие, не обозначен. Это придает всем расчетам приблизительный характер, если учитывать, что и о гелиокальном восхождении не говорится со всей определенностью. Согласно современным таблицам, оно прошло в течение 1474—71 г.д.н.э.

2. Папирус Эберса известный своим календарем, состоящим из двенадцати месяцев по тридцать дней в каждом, без всяких дополнительных дней в конце или в начале года. Таким образом, год составляет 360 дней. В соответствии с папирусом Эберса в девятый год правления Аменхотепа I восход Сотиса выпал на 9-й день Эпифи. Значит, это произошло в 1550—47 г.д.н. э. Следовательно, первый год правления Аменхотепа пришелся на 1558—55 г.д.н. э. и свое начало 18 династия ведет примерно с 1580 г.д.н. э. Тот факт, что календарь Эберса состоит не из 365, а из 360 дней, спутывает все расчеты, при которых разница в четверть дня за год становится основой для хронологического использования времени восхождения Сотиса.

3. В поселении строителей пирамиды одного из неназванных царей 12 династии ученые обнаружили документы, в одном из которых сообщается, что Сотис взойдёт 16-го числа 8 лунного месяца 7 года. Эту дату называют обычно Иллахунской или Кахунской. Ученые отнесли дату в седьмой год царствования пятого фараона 12 династии Сенусерта III, или и его сына Аменемхета III. Эта дата могла иметь место между 1882 и 1876 годами до н. э. Следовательно, первый год правления Сенусерта пришелся на период между 1888 и 1885 годами до н. э., а 12 династия началась примерно в 2000 г.д.н. э. По годам правления Сенусерта III определяется вся хронология Среднего царства. Но еще в 1966 г. специалисты указывали, что кахунские находки найденные без какой-либо привязки к историческим объектам не имеют значения для хронологии.

Египтологи предполагают, что начало «периода Сириуса» относится ко времени царствования правителя по имени Менофрес. Его обычно идентифицируют с фараоном Рамсесом I, которого также называли Менлехтирс, и считают началом 19 династии 1321 г.д.н.э., используя этот «надежный астрономический базис» для датировки основания Нового Царства. Возможно, «Менофрес» – это не Рамсес I (1321—18 г.д.н.э.), а Сети I (Мернептах) (1318—04 г.д.н.э.). Также возможно, «Менофрес» – это город Мен-Нофр, египетское название Мемфиса.

Гелиокальное восхождение Сириуса наступает в Фивах на четыре дня раньше, чем в Мемфисе, так как каждый градус северной широты означает появление южной звезды при-

мерно на один день позже. Когда Сириус поднимается в первый день Тота в Мемфисе, его еще не видно в Саисе или Танисе в Дельте, в Фивах он виден уже на пятую ночь.

Олимпиодор, греческий ученый, который жил в Египте в пятом веке нашей эры объяснил, что дата восхождения этой звезды в Мемфисе была принята также и в Александрии. Объяснение Олимпиодора создает полную вероятность того, что Ме-нофр означает Мен-Нофр, или Мемфис.

На основании этих данных египтологи составили хронологию исторических событий Древнего Египта.

# 7

Вся историческая структура хронологии Египта построена на следующих посылках: 1) существовала эра Менофра;

2) эта эра совпадала с сотическим периодом;

3) Менофр был царем, который жил в начале этой эпохи;

4) Менофром являлся Рамзес I, поскольку начало царствования Рамзеса II было отнесено к 1300 г.д.н.э.;

5) этот сотический период начался в 1321 г. до н. э.

Было бы легко выстроить хронологию, но нет, ни одного известного примера, чтобы какое-то событие отмечалось годами сотического периода. Все наследие древнего Египта было перерыто в поисках каких-либо упоминаний о восхождении Сириуса, даже если это происходило не в первый день месяца Тота, но результаты оказались ничтожными. Нет ни одного известного египетского документа, который упоминал бы о сотическом периоде.

Египтолог Ч. Уилкок еще в 1940 г. заметил относительно Сириус-календаря, что «начиная со Старого Царства и до римского периода древние египтяне не оставили ни единого следа от своего календаря…».

Однако имеются факты, которые заставляют предполагать, что древнеегипетский календарь неоднократно менялся. В частности, известно, что первую решительную попытку внести изменения в действовавший на территории Египта гражданский календарь с целью приведения его в полное соответствие с природным, чтобы его месяцы падали всегда на один и тот же природный сезон, предприняли гиксосы. По свидетельству римского писателя Нигидия Фигула, после изгнания гиксосов фараоны стали давать клятву «ни месяца, ни числа дополнительных дней, ни праздников не переменять, но сохранять 365 дней, как это было установлено древними».

Сотическая схема древней истории выстроена на заблуждении, Менофр неизвестен, список династий Манефона – это сбивающий с толку лабиринт. Однако египетская хронология выстроена на этих трех «столпах», а история всего древнего мира воздвигнута на этой хронологии. Сотическое летосчисление создает серьезные трудности для хронологии египетской истории.

Например, период правления гиксосов, согласно Манефону, продолжался 511 лет. Однако современные историки, составившие египетскую хронологию на основании астрономических данных, допускают для этого периода не более 108 лет. Дело в том, что конец 12-й династии Среднего царства приходится, согласно астрономическим вычислениям, составленным с учетом сотической эры, на 1780г.д.н. э. После нее следует 13-я династия и период гиксосов. После гиксосов следует 18-я династия Нового царства, которая по расчетам сотического календаря началась в 1580 г.д.н. э. Следовательно, на 13-ю династию и на гиксосов остается 200 лет. Ввиду того, что в 13-й династии были цари, которые имели довольно долгий период царствования, египтологи не могут выделить на гиксосов более 108 лет. Эта цифра, однако, находится в явном противоречии не только со списками многочисленных царей гиксосов, но и с огромными культурными и другими изменениями, которые Египет претерпел в результате правления гиксосов. В свое время британский египтолог Питри Флиндерс настаивал на том, что гиксосам надо дать не менее 1660 лет, то есть один дополнительный сотический период в 1460 лет.

Согласно господствующей ныне точке зрения, сотический период не считается эрой, лежавшей в основе летоисчисления древних. Он используется в наше время только как указатель для отсчета хронологических дат. Для таких целей вполне приемлемы и сведения античных текстов, соответствующие временным пределам.

Астрономическая хронология представляет собой каркас научной концепции египетской истории и, следовательно, истории всего древнего мира. Внутри этого каркаса размещены по столетиям династии Манефона. Исторических фараонов пытались угадать в схеме Манефона. Рамзес I, из девятнадцатой династии, о котором Манефон не упоминает, был принят за Менофра, названного Теоном. Эра Менофра, заявленная Теоном, была определена как сотический период из трудов Цензорина. Дата 139 г. была принята как дата окончания этого периода, и 1321 г.д.н.э. был установлен как год правления Рамзеса I. Время царей восемнадцатой и девятнадцатой династий определялось с помощью весьма приблизительных расчетов лунных празднеств.

Астрономические даты на основании зодиаков в 21 веке были вычислены Г.В.Носовским и А.Т.Фоменко. Хронология правления фараонов 19 династии отнесена к 10—16 в.н.э.

Тацит: «В период консулата Пауласа Фабия и Луция Виталия (34 г., во времена правления Тиберия), впервые после многих веков, птица, известная как феникс, посетила Египет и дала мудрецам этой страны, а также Греции, повод долго изучать это чудо… Что касается продолжительности времени (между двумя визитами этой птицы), то предания существуют разные. Обычно принимается число пятьсот; но есть те, которые утверждают, что ее посещения происходят каждый 1461 год и что при царствовании сначала Сезостриса, потом Амазиса и наконец Птолемея (третьего из Македонской династии), три прежних феникса взлетели в небо, названное Гелиополисом, сопровождаемые множеством обычных птиц…». Указывая на то, что между Птолемеем III и Тиберием прошло менее двухсот пятидесяти лет, Тацит предполагает что один из фениксов был поддельным, «но то, что эта птица время от времени появляется в Египте, не вызывает никакого сомнения». Плиний, ссылался на Манилия в связи с тем, что «продолжительность Большого года совпадает с жизнью этой птицы и что те же самые обозначения времен года и звезд возвращаются вновь». Перечисляя свои источники, Плиний указывает на год консулата Квинта Плация и Секста Папиния (36 г.) как время, когда феникс прилетел в Египет.

То есть реальная основа сотического календаря – прилет птицы феникса в Египет.

Египтолог Алан Гардинер, считает, что связь хронологии с «периодом Сириуса» не более чем «просто предположение», которое «может быть, верное, а может быть, и нет». В 1961 г. он заявил: «То, что гордо именуют историей Древнего Египта, главным образом представляет собой лишь набор обрывков».

# 8

В последний раз в истории древности цикл Сотиса начался в 139 году нашей эры. Практически порядок сотического года для исчислений использовать нельзя. У Бируни указан сдвиг, возникший в Иране после арабского завоевания из-за разности в лунной и солнечной системах, но и там он был достаточно быстро преодолен. А так как культура Египта показывает наличие отлаженного порядка, то либо учет велся нормально и до 238 г.д.н.э. или все появилось после указанной реформы.

«Науруз» – иранский праздник, знаменующий наступление весеннего равноденствия. В день весеннего равноденствия (21 марта) начинаемся по иранскому календарю новый год. Осеннее равноденствие (21 сентября) отмечалось другим праздником, носившим название «Михрган». Абу Рейхан Мухаммед ибн Ахмед аль-Бируни: «Памятники минувших поколений. Как рассказывает Абу-Бекр-ас-Сули в «Книге листков» и описывает Хамза ибн аль-Хасан-аль-Исфахани в своем трактате о ходячих стихах, посвященных Наурузу и Михриджану …. Однажды аль-Мутаваккиль (847—61г.) объезжал одно из своих охотничьих угодий и увидел посевы, которые еще не созрели и не были убраны. Аль-Мутаваккиль сказал: «Убейд-Аллах ибн Яхья просил у меня разрешения открыть сбор хараджа, а я вижу, посевы еще зеленые. Как же люди внесут харадж?» И ему ответили: «Это нанесло людям ущерб. Они делают долги, берут деньги вперед и выселяются из родных мест; их жалобы и обиды многочисленны».

Аль-Мутаваккиль спросил: «Это введено в дни моего правления или так было всегда?» – и ему было сказано: «Нет, дело идет так, как установили цари персов, которые требовали харадж в дни Науруза. Это послужило образцом для царей арабов», Аль-Мутаваккиль велел привести мобеда и сказал ему: «Разговоры об этом умножились, и я не преступлю обычаев персов. Почему это персы так рано открывали сбор хараджа с крестьян, хотя они благодетельствовали и заботились о нем? Почему они разрешили требовать подати в такое время, когда хлеба и посевы еще не созрели?».

Геродот полагает, что додекархия установилась в Египте после свержения эфиопского господства: «египтяне разделили весь Египет на 12 частей и поставили 12 царей». Из летописей Асархаддона и Ашшурбанипала известно, что ассирийцы оставили в Египте 20 мелких царьков, каждый из которых правил городом или номом, естественно, под контролем ассирийской военной и чиновничьей администрации. Встречаются имена царя Таниса Петубастиса, царя Пер-Сопда Пакрура, царя Сиута Джедхора, царя Атрибиса Буккунаннипи, царя Ни Мантиманхе, царя Цину Шаррулудари, царя Гераклеополя Нахке, царя Мендеса Пуйама. Такое же положение отмечается и для более раннего времени.

И мобед ответил: «Хотя и начинали с Науруза, но харадж поступал только тогда, когда хлеба созревают». – Как же это так? – спросил аль-Мутаваккиль, и мобед разъяснил ему, какие у персов года, какова их продолжительность и их нужно дополнять. Потом он осведомил, что персы дополняли года, а когда пришел ислам, это было отменено, и люди стали терпеть ущерб. Тогда дихканы, во времена Хишама ибн Абд-аль-Ме-лика (724—43г.), собрались у Халида ибн Абд-Аллаха-аль-Касри, изложили обстоятельства этого дела и попросили его отодвинуть Науруз на один месяц, но Халид отказался.…

Когда наступили дни царствования ар-Рашида (786—809г.), дихканы собрались у Яхьи ибн Халида ибн Бармака и попросили, ело отодвинуть Науруз месяца на два. Яхья решил так сделать, и тогда его враги стали говорить об этом и сказали: «Он привержен к религии магов». И Яхья отказался, и дело осталось в прежнем положении.

Аль-Мутаваккиль призвал Ибрахима ибн аль-Аббаса-ас-Сули и приказал ему сделать с Наурузом так, как говорил мобед: исчислить дни и неизменное правило, а потом напи-

сать от имени аль-Мутаваккиля письмо во все области государства, что Науруз отодвигается. И вышло решение отодвинуть Науруз до 17 Хазирана. Ас-Сули все это сделал, и письма были разосланы на горизонты в Мухарраме 243 года (857г.). Аль-Мутавакхиля убили, и ему не удалось то, что он задумал.

Когда халифом стал аль-Мутадид (892—902г.) и отобрал области страны от тех, кто завладел ими, он получил досуг, чтобы заняться делами подданных. Важнейшим из них, по его мнению, было завершение вопроса о високосных годах.

Аль-Мутадид сделал то же, что и аль-Мутаваккиль, и отодвинул Науруз, но только он посмотрел на это с иной стороны. А именно, аль-Мутаваккиль взял промежуток между своим годом и первым годом царствования Ездигерда, а аль-Мутадид – период между своим годом и тем, когда прекратилась власть персов после гибели Ездигерда. Он или те, кто занимался за него этим делом, думали, что персы перестали дополнить годы именно с того времени. Оказалось, что этот промежуток равен 243 годам, а четвертые доли дня составляют шестьдесят дней с дробью.

Аль-Мутадид прибавил эти дни к Наурузу в тот год и перенес Науруз на последний из них. В тот год это был первый день месяца Хурдад-Мах, среда, что соответствует одиннадцатому дню Хазирана. Потом аль-Мутадид установил Науруз по месяцам румов, чтобы месяцы его года дополнялись тогда же, когда румы дополняют свои месяцы.…

Хотя для того, чтобы это вычислить, было проявлено внимания, Науруз все же не вернулся к тому, что было при владычестве персов, когда годы дополнялись. Дело в том, что персы перестали дополнять год примерно за семьдесят лет до гибели Ездигерда. Во времена Ездигерда, сына Шапура, они добавляли к году два месяца.…

Если вычесть из лет, между царствованием Ездигерда, сына Шапура, и Ездигерда, сына Шахриара, сто двадцать лет, то останется – приблизительно, но не точно – семьдесят лет, ибо системы летосчисления персов очень неустойчивы. Доля вставных четвертей дня за эти семьдесят лет составляет приблизительно семнадцать дней. Поэтому, чтобы Науруз пришелся на 28 Хазирана, следовало бы, в грубом приближении, отодвинуть его не на шестьдесят дней, а на семьдесят семь. Однако человек, который занимался этим делом, думал, что способ дополнения года, применяемый персами, походит на тот, который применяли румы, и сосчитал дни от прекращения персидского владычества».

Арабские хронологи знали учет годов коптов в обычном порядке по годам царей, и годам эры Птолемеев введенной в 311 г.д.н.э.

Большим достижением древних египтян было составление довольно точного календаря, построенного на тщательных наблюдениях за небесными светилами, с одной стороны, и режимами Нила – с другой. Год делился на три сезона: половодье, всходы и сухость, по 4 месяца каждый. Месяц состоял из трех декад по 10 дней. В году было 36 декад, посвященных созвездиям, названным в честь божеств. Каждый месяц имел 30 дней (без всякой связи с фазами Луны). К последнему месяцу прибавляли пять добавочных дней (дни Тота), что позволило совмещать календарный и астрономический год (365 дней). При этом разрыв между астрономическим и календарным годами составлял около одной четверти суток (5 ч. 48 м.). Египетский год (365 дней) служил единицей измерения времени для астрономов средневековья и раннего нового времени.

И сами современные ученые пишут: определение начала и окончания подъема воды в Ниле, сроков посевов и жатвы требовали математических вычислений и астрономических наблюдений. Начало года для египтян всегда совпадало с подъемом воды в Ниле, происходившем всегда в одно и тоже время – 19 июля по современному календарю. Эта удивительная регулярность наблюдалась в течение многих тысячелетий.

Если в каком-то месте Египта всегда 19 июня начинался разлив Нила, то в каждой из удаленных друг от друга на тысячу километров столиц даты начала разлива были разные.

К тому же при постоянной дате разлива Нила нет необходимости вычислять «сотический период». А при отказе от принятой хронологии циклов египетской истории говорить о точных датировках нельзя.

Аль-Мутадид сделал то же, что и аль-Мутаваккиль, и отодвинул Науруз, но только он посмотрел на это с иной стороны. А именно, аль-Мутаваккиль взял промежуток между своим годом и первым годом царствования

Однако имеются факты, которые заставляют предполагать, что древнеегипетский календарь неоднократно менялся. В частности, известно, что первую решительную попытку внести изменения в действовавший на территории Египта гражданский календарь с целью приведения его в полное соответствие с природным, чтобы его месяцы падали всегда на один и тот же природный сезон, предприняли гиксосы. По свидетельству римского писателя Нигидия Фигула, после изгнания гиксосов фараоны стали давать клятву «ни месяца, ни числа дополнительных дней, ни праздников не переменять, но сохранять 365 дней, как это было установлено древними».

Согласно господствующей ныне точке зрения, сотический период не считается эрой, лежавшей в основе летоисчисления древних. Он используется в наше время только как указатель для отсчета хронологических дат. Но для таких целей вполне приемлемы и сведения античных текстов, соответствующие временным пределам.

# 3. Хронология

## 1

Вопросы хронологии достаточно запутаны, многое здесь зависит от правильности базовых систем отсчета и датировок опорных событий. Даже твердо установленные системы отсчета, привязанные к историческим событиям, оказываются не столь незыблемыми.

В наше время считается, что в 638 г.н.э. при халифе Омаре был установлен календарь по Хиджре, начинающийся с 16 июля 622 г.

Однако еще в 19 в. эта дата вообще не применялась. В изданном в 1824 г. Варшаве профессором Сенковским в Collectanea описании набега крымских татар на Польшу из «Тарих-и Наима» Мустафы Наимы дата 1653г. соответствует 1063 г. Хиджры.

«Тарих-и Наима» Мустафы Наимы – это первая официальная Оттоманская история, повествует она о события с 1000 года Эгиры (1591 г.) до 1070 (1659 г.). Напечатана была в Константинополе в 1140 г. Хиджры (1727 г.) и в 1147 г. Хиджры (1734 г.). При этом Оттоманский султан был и халифом всех суннитов. Та же дата имеется и на посольских документах Крымского ханства. То, что дата по Хиджре колеблется около 590 года (587—591) никого тогда не удивляло. Но вопрос, откуда взялись еще 32 года?

Жан Боден в 1566 г. указывал в «Методы легкого познания истории»: «Греки и римляне делали лучше; первые отсчитывали свое время по Олимпиадам, другие – от основания города; христиане, хотя с определенной точки зрения достаточно поздно, в шестисотый год от Рождества Христова, начали вести отсчет времени от Благовещения; арабы начинали от Хиджры, т. е. от битвы Мухаммеда, которая произошла в 592 г. от Рождества Христова, этот же год, 1565-й от Сотворения мира, они называют 988 г.

Они не использовали какой-либо иной изначальной точки отсчета, что является совершенно очевидным из истории Льва Африканского, который только в одном отрывке книги датирует Хиджру в соответствии с христианской эрой так же, как и по мусульманским эдиктам, которые мы уже обнародовали. Из этого понятно, что люди, которые датируют Хиджру 491 г. от Рождества Христова, ошибаются так же, как и Генебрард, который начинал с 621 г». То есть дата Хиджры в 20в. принята из труда «Chronographia in duos libros distincta» профессора College de France, сотрудника Католической Лиги – Генебрарда (1535—1597 г.).

Мало того Жан Боден указывал: «В 1030 г. такое же соединение планет произошло в Скорпионе, когда арабы оставили пустыни Аравии, наводнили своими армиями почти весь мир, принесли новые законы, уничтожили религию и разрушили Персидскую империю. Это привело почти к полному забвению греческого, латинского и персидского языков в Азии и Африке. Резкие изменения произошли к тому же в Южной Азии, а этот регион подчинен Тельцу, Деве и Козерогу». А ведь арабские завоевания относят непосредственно к первым векам после Хиджры.

# 2

Условный характер современной хронологии связан с множеством эр. Хронологами приняты эры.

5969 г.д.н.э. – антиохийская эра от сотворения мира
5905 г.д.н.э. – эра пасхалий от сотворения мира
5872 г.д.н.э. – эра от сотворения мира 70 толковников
5624 г.д.н.э. – 1 александрийская эра от сотворения мира
5578 г.д.н.э. – эра от сотворения мира
5551 г.д.н.э. – эра Августина от сотворения мира
5508 г.д.н.э. – константинопольская мартовская эра от сотворения мира
5500 г.д.н.э. – константинопольская сентябрьская эра от сотворения мира
5500 г.д.н.э. – самарийская эра от сотворения мира
5493 г.д.н.э. – 2 александрийская эра от сотворения мира
5472 г.д.н.э. – 3 александрийская эра от сотворения мира
5468 г.д.н.э. – эра Феофила от сотворения мира
5442 г.д.н.э. – 4 александрийская эра от сотворения мира
5310 г.д.н.э. – московская библейская эра от сотворения мира
5199 г.д.н.э. – эра от сотворения мира Евсевия
5000 г.д.н.э. – константинопольская эра от сотворения мира
1 января 4713 г.д.н.э. – эра Скалигера, начало отсчёта юлианских дней
4004 г.д.н.э. – эра Ашера от сотворения мира
3949 г.д.н.э. – эра от сотворения мира по Адаму Олеарию и Иосифу Скалигеру
3941 г.д.н.э. – эра Иеронима от сотворения мира
3931 г.д.н.э. – иудейская эра от сотворения мира
7 октября 3761 г.д.н.э. – еврейская эра от сотворения мира
18 февраля 3102 г.д.н.э. – эра Калиюга
11 августа 2497 г.д.н.э. – 1 армянская эра
2397 г.д.н э. – китайская циклическая эра
1 июля 776 г.д.н.э. – эра от первых олимпийских игр
21 апреля 753 г.д.н.э. – эра от основания Рима (по Варрону).
26 февраля 747 г.д.н.э. – эра Набонассара
11 марта 545 г.д.н.э. – буддийская эра
1 октября 312 г.д.н.э. – эра солнца, эра Александра, эра Селевкидов
248 г.д.н.э. – эра Аршакидов
37 г.д.н.э. – Испанская эра
1 сентября 31 г.д.н.э. – эра от Августова мира, эра Акциума
1 января 1 г. – христианская эра от Рождества Христова
29 августа 284 г. – эра Диоклетиана, эра мучеников
27 октября 551 г. – 2 армянская эра
16 июля 622 г. – эра Хиджры

Адам Олеарий в «Описание путешествия голштинского посольства в Московию и Персию» указывал, что: «1 сентября русские торжественно справляли свой Новый год. Они ведь считают свои годы от сотворения мира и уверены, подобно некоторым старинным еврейским и греческим писателям, с которыми и иные наши ученые согласны, что мир начался осенью. Я не намерен излагать причины этого убеждения. Об этой причине говорят Альфонс Тостат, Госпиниан, Кальвизий и Ориган, которые все того же мнения. Московитский год в то время

(в год по Р.Х. 1634) был 7142. Русские, приняв от греков веру, захотели последовать им и в их летосчислении. Греческая и восточные церкви утверждают, что они придерживаются хронологии Никифора; они насчитывают от начала мира до Рождества Христова 5508 лет, хотя Никифор и считает всего 5500 лет. Если теперь причислить сюда тогдашнюю цифру года от Р.Х., а именно 1634, то получится 7142. Таким образом, нынешний 1654 год пишется московитами и греческими христианами 7162. Мы же, согласно истине библейских рассказов о создании мира в 3949 г. до Р.Х., должны считать теперь 5603 г.».

Эра 5508 г.д.н.э., константинопольская мартовская или κατά νωμαίους, была очень употребительной модификацией александрийской эры. Изменение цифры 5500 в 5508 произошло в интересах летосчисления: благодаря этой прибавке 8 лет год от сотворения мира κατά ρωμαίους, разделенный на 15, дает в остатке индикт, важный в византийском летосчислении. Сами византийские ученые в своих трудах счислению κατά ρωμαίους предпочитали счисление κατ» άλεξανδρεΐς (александрийской эры), считая это последнее особенно точным.

# 3

Хронология истории Древнего Египта всегда являлась одной из самых сложных проблем египтологии.

Жители Древнего Египта пользовались системой датировки, в которой конкретные даты привязывали к важным событиям и годам правления того или иного фараона, так называемым «царственным годам», а с каждым новым фараоном обнуляли датировку. Их памятники не датировались, принимая за основу официальную точку отсчета, мы можем встретить такую надпись: «В год 1-й, в третий месяц сезона Шему, в день третий его величество выступил в свой первый поход против азиатов». Со времени 12 династии и вплоть до начала нашей эры летоисчисление велось по годам правления фараонов, исчисление возобновляется с каждым правлением.

Сейчас не известно, всегда ли древнеегипетские писцы использовали в своих записях календарь из 365 дней, неизвестна практика фиксирования соправлений, когда фараоны и их наследники в течение короткого периода правили совместно, упоминаемые даты астрономических событий, которые могут показаться неоспоримыми, всегда зависят от места, с которого велись наблюдения, а это почти всегда неизвестно.

Геродот полагает, что додекархия установилась в Египте после свержения эфиопского господства: «египтяне разделили весь Египет на 12 частей и поставили 12 царей». Из летописей Асархаддона и Ашшурбанипала известно, что ассирийцы оставили в Египте 20 мелких царьков, каждый из которых правил городом или номом, естественно, под контролем ассирийской военной и чиновничьей администрации. Встречаются имена царя Таниса Петубастиса, царя Пер-Сопда Пакрура, царя Сиута Джедхора, царя Атрибиса Буккуннаннипи, царя Ни Мантиманхе, царя Цину Шаррулудари, царя Гераклеополя Нахке, царя Мендеса Пуйама. Такое же положение отмечается и для более раннего времени.

Египетская Дельта в период с середины 9 в.д.н.э. до середины 7 в.д.н.э. представляла собой конгломерат маленьких княжеств. Столицами их были города Буто, Саис, Атрибис, Бубастис, Бусирис, Себеннит, Фарбаитос, Пер-Сопд, Нендес. Управляли ими многочисленные вожди и правители самых различных рангов. Власть их нельзя было назвать значительной, централизованной и крепкой.

Отличительной чертой 18-й династии было правление сразу трёх фараонов. Верховный правитель вместе со своей семьёй жил в Фивах. Резиденцией его преемника был Мемфис, а третий царь – контролировал район дельты Нила. Жителей дельты египтяне считали чужеземцами.

Известны одновременные 13 династия в Фаюме (1786—1633 г.д.н.э.) и 14 династия в Ксау (1786—1603 г.д.н.э.), 15 династия (1674—1567 г.д.н.э.),16 династия (1684—1567 г.д.н.э.) и 17 династия в Фивах (1650—1567 г.д.н.э.), 22 династия в Бубастисе (947—720 г.д.н.э.) и 23 династия из Фив (860—720 г.д.н.э.), 24 династия из Саиса (740—663 г.д.н.э.) и 25 династия из Фив (740—663 г.д.н.э.).

Спартанцы, заимствовавшие у египтян формы правления имели два рода агнатов правящих одновременно, в Аргосе правили сразу три родственные династии – Биантидов, Меламподидов, Пройтидов. Поэтому могли иметься в одной столице несколько правящих династий подобно династиям эллинов. Их представителей позднее могли записать по порядку – старшую династию сначала, младшую вконце.

Таким образом, складывались длинные перечни правителей, известные сейчас как «царские списки», в которых практически каждая дата может быть поставлена под сомнение. Проблемой и задачей египтологов является включение этих разрозненных списков в современную хронологическую систему, для создания единой картины событий истории Древнего Египта.

Проблемы правлений в Египте возможно также из-за того, что историки, смешав местные имена с указанными в иностранных источниках, затем могли неверно совместить их. Так известна династия Диосполитов (21 правитель), правившая 178 лет в начале эры коптов. Ее считают династией Рамсесов (18 правителей), правившей 277 лет (1306—1069 г.д.н.э.). Предполагают, что имя Рамсес применялось как титул, но династии Августов и Цезарей на основании титулов не выделяют. Династией Диосполитов по времени правления могла быть династия Аменхотепов, правившая 180 лет (1527—1347 г.д.н.э.).

# 4

Считается, что примерно до 800 г.д.н.э. египетские царствования датируются точно, до 16 века до н.э. с допуском в несколько десятилетий. Но длительность переходного периода между Средним и Новым царством неизвестна. Длительность переходного периода между Древним и Средним царствами также неизвестна, и потому хронология Древнего царства ещё более гадательна.

Одним из первых попытку определения протяженности египетской истории во времени предпринял Геродот Галикарнасский. Опираясь на сведения о прошлом Египта, полученные от египетских жрецов, он установил, что со времени правления первого египетского верховного властителя и до эпохи войн египтян с ассирийцами прошло 11 340 лет. В «Истории» Геродота встречается немало странных для историков хронологических конструкций. Так, фараона Хеопса, которого египтологи уверенно относят к четвертой династии верховных властителей Древнего Египта, он назвал преемником Рампсинита (Рамсеса II) – фараона девятнадцатой династии. Ссылаясь на слова египтян, Геродот утверждал, что знаменитый своей гигантской пирамидой фараон царствовал пятьдесят лет – по современной хронологии правление Хеопса не превышало четверти века.

Диодор Сицилийский также относил постройку к этому периоду. «Историческая библиотека». «62 … был избран царем, которого египтяне называли Кетес, а у греков он был известен как Протей, живший во время троянской войны… Унаследовавший после смерти Протея власть его сын Ремфис… После… власть в течение 7 поколений наследовали ленивые и занимающиеся только роскошью и удовольствием… Будучи восьмым по счету царем, Хеммис Мемфисский (Хеопс) процарствовал пятьдесят лет и построил величайшую из трех пирамид… как говорят одни, прошло до наших дней не меньше тысячи лет (а иные пишут, что более 3400 лет) …Когда этот царь умер, власть воспринял его брат Кефрен, процарствовавший пятьдесят шесть лет; иные же утверждают, что власть получил не брат, а сын по имени Хабрюэс… преемник… тоже построил пирамиду, искусством исполнения подобную первой… После них царем был Микерин, коего некоторые называют Менхерином, сын построившего первую пирамиду. Он задумал построить третью пирамиду…

Впрочем, что касается пирамид, то ни у местных жителей, ни у писателей нет полного согласия: одни говорят, что их построили эти вышеупомянутые цари, другие – что иные: так, например, говорят, что большую пирамиду построил Армэй, вторую – Амосис, третью – Инар…».

То, что великие пирамиды могли построить раньше на 2400 лет (до первой династии, в 3500 г.д.н.э.) не указывает на правление тогда фараонов описанных Геродотом. К тому же время Диодора Сицилийского отстоящее на 1000—1177 лет от войны в Трое относится к 8 г.д.н.э., а не 57 г.д.н.э.

Обычно ученые не признают Геродота, ссылаясь на то, что он принимал со слов египтян три правления в столетие, что не соответствует демографическим наблюдениям и поэтому эти сведения не надежны. По словам жрецов, первым царем Египта был Менес, после которого они перечислили «340 имен других царей. От первого царя до последнего прошло 341 поколение людей. Если отводить на каждые три поколения по сто лет, получим 11 340 лет человеческой истории».

Сами сторики указывают на поколение в тридцать лет. В Египте в день празднества «Сед» царь повторял свое вступление на престол. Он выполнял свои «восходы» в двух зданиях, в каж-

дом из которых стоял трон – трон Юга и трон Севера. Когда он восседал на троне его покрывала мантия. Подобное облачение носилось царем лишь во время «Сед» и во время коронации.

Первые коронационные обряды посвящения со временем утрачивали свою сакральную силу, поэтому желательно было повторять их через определенные периоды времени. Длительность этих периодов могла определяться в зависимости от возраста царя.

Розеттский декрет перевел эпитет царя «Владыка празднества Сед, подобный Птаху» как «Владыка тридцатилетнего праздника». Соответственно, современные историки часто называют «Сед» «Тридцатилетним празднеством». «Сед 30-го года» упоминается при Новом царстве. Неясно когда начинался отсчет тридцати лет – с рождения царя или с момента его восшествия на престол. Предполагалось, что «тридцать» – «поколение» Можно лишь сказать, что «после этого празднества царь начинал новое правление. Судя по всему, празднество своим наличием подчеркивало, что вначале царская власть передавалась лишь на определенный срок».

В 3 веке до н. э. Эратосфен Киренский побывал в архивах фиванских жрецов и получил там список тридцати восьми фиванских царей, «который перевел с египетского на греческий». Это список, сохранен Синкеллом, включает в себя царей от 1 до 20 династии.

Манефон из Себеннита является единственным известным нам древнеегипетским автором, составившим полноценный исторический труд «Историю Египта» в трёх книгах. До нас дошли только изложения, их данные расходятся не только в определении времени царствований и именах царей, но даже в числе членов одной и той, же династии. Наиболее часто используемый египтологами хронологический источник – это комментарии Секста Африканского и Евсебия из Цезарии, который был личным летописцем Константина Великого. Особо полным и авторитетным считается список Африкана. Его труды до нас дошли только в изложении греческого средневекового писателя Георгия Синкеллоса.

Династии Манефона стали основной схемой египетской истории. Версии Евсевия и Юлия Африканского отличаются главным образом продолжительностью этих династий. Помимо этих расхождений, главная путаница связана с тем обстоятельством, что нелегко определить, какой из царей, известных по монументальным надписям, подразумевается у Манефона. Попытки отождествить царей, известных по современным им надписям, с царями из списков Манефона часто заканчивались простым произволом.

Несмотря на то, что хронологию Манефона заклеймили как недостоверную и некритичную, его работа считается обобщением исторических преданий Египта, в то время как последовательность событий в прошлом тех народов, которым недоставало такой традиции, остается умозрительной, пока не существует общей рамки для упорядочения археологических данных. Вся загадка состоит в том, что задолго до того, как впервые была прочитаны иероглифы, цари Египта были размещены по столетиям, в которых их держит общепринятая хронология.

После труда Манефона одной из важнейших работ по Египту является сочинение Диодора Сицилийского. Диодор сам посетил долину Нила в период 180-й Олимпиады (между 60 и 57 годами до н. э.), поскольку именно оттуда «происходят боги», а «египтяне говорят, что их страна – это колыбель народов».

Феофил Антиохийский в «Апологии к Автолику» считал время, которое прошло от сотворения мира до смерти императора Марка Аврелия: «От сотворения же мира все время слагается так: от сотворения мира до потопа прошло 2242 года, от потопа до рождения сына у Авраама, праотца нашего, 1036 лет, от Исаака, сына Авраама, до странствования народа с Моисеем в пустыне – 60 лет. От смерти Моисея, от принятия начальства Иисусом Навином,

до смерти Давида патриарха – 498 лет. От смерти Давида и царствования Соломона до переселения народа в землю вавилонскую – 518 лет, 6 месяцев и 10 дней. От царствования Аира до смерти императора Аврелия Вера 741 год. Всех же в совокупности лет от сотворения мира 5695, с несколькими месяцами и днями». Отсюда следует, что дата сотворения мира, определенная Феофилом Антиохийским, падает на 5515г.д.н.э.

История Египта в рамках такого летоисчисления оказывалась намного короче той, какой она представала в сочинениях Геродота и Манефона. Феофил связывал образование Египетского государства с Мицраимом. Родился Мицраим после потопа. А потоп случился, как вычислил Феофил в 2242 году от сотворения мира. Значит, возникновение Египетского государства было отнесено Феофилом на время, соответствующее примерно 3100—3200 г.д.н.э.

Именно эти столетия являются общепринятой датой образования Египетского государства в современной египтологии. В конце 19 – начале 20 веков египтологи относили данное событие на значительно более раннее время. Столетие интенсивных исследований в области хронологии истории Древнего Египта привело к утверждению среди подавляющего большинства египтологов мнения о том, что время, падающее на тридцать второе или тридцать первое столетие до нашей эры, является наиболее вероятной датой возникновения Египетского государства.

Исидор Севильский относил сотворение мира ко времени, которое соответствует в современном летоисчислении 5197 г.д.н. э. В рамках составленной Исидором Севильским хронологии всемирной истории содержалась и краткая хронология истории Египта: «Фалек в возрасте 130 лет родил Рагава. В эти времена были построены первые храмы. И некоторые вожди народов начали поклоняться богам. Рагав в возрасте 132 лет родил Серуха, при котором возникло государство Скифов, в котором первым правил Танаус. Серух в возрасте 130 лет родил Нахора. Государство Египтян возникло в первый раз, с правившим там впервые Зоесом». Нахор, по хронологии Исидора Севильского родился в 3035 году от сотворения мира. На это же время Исидор относил образование Египетского государства. 3035 год от сотворения мира соответствует 2162 г.д.н. э. По его хронологии получалось, что Египетское государство возникло на 130 лет позднее Скифского.

Юлий Африкан в «Историография» появление Египта относил к 9500 г.д.н.э.

Возникновение Египетского государства на основе арабских источников достаточно разнился у историков Сирии и Ирана, но в целом он соответствовал европейской традиции. Науки не известны списки древних царей, как у самих коптов-египтян, так и эфиопов.

# 5

Атанасиусом Кирхером в «Œdipus Ægyptiacus, hoc est Universalis Hieroglyphicæ Veterum Doctrinæ temporum inuria abolitæ INSTAURATIO. Opus ex omni Orientalium doctrina & sapientia conditum, nee non viginti diversarum linguarum authoritate stabilitum. Romæ.1652—54.» приводилась хронологическая таблица правлений египетских верховных властителей, составленная на основе арабских манускриптов, и таблица, созданная на базе материалов Ветхого Завета и сведений по истории Египта, приведенных в «Хронике» Евсевия Кесарийского. Хронологическая таблица, составленная Атанасиусом Кирхером по арабским источникам, начиналась с перечисления властителей Египта времен, предшествовавших потопу. Возникновение Египетского государства Кирхер относил к временам, предшествовавшим потопу, перечень имен египетских властителей в таблице, составленный им на основе арабских источников, открывался людьми, предшествовавшими Адаму. Таблица доводила список египетских властителей до Фуиса (Phuis), который вступил на престол в 3281 году от сотворения мира. Большинство имен, перечислявших Атанасиусом Кирхером, не были знакомы ни античным, ни средневековым европейским историкам. Вторая из приводимых в сочинении Атанасиуса Кирхера хронологическая таблица была подробнее первой: она содержала более длинный перечень древнеегипетских властителей. Наряду с их именами здесь указывались два варианта дат от сотворения мира: один – по хронологии, разработанной на основе латинской Библии, другой – по хронологии, извлеченной из «Хроники» Евсевия Кесарийского, которая базировалась на сведениях из «Септуагинты».

Первым египетским властителем в этой таблице выступал «Хам, Ноев сын, Сатурн, именуемый Зороастром». Начало его правления датировалось по хронологии латинской Библии 1636 годом от сотворения мира, а по Евсевию 2242 годом от сотворения мира (в обоих случаях временем потопа). За ним следовал «Мисраим, Хамов сын», начало правления, которого падает на 1810 год от сотворения мира по хронологии латинской Библии. После Мисраима Египтом правил «Юпитер и Осирис I Египетский». Дата начала его правления по Кирхеру 1948 год от сотворения мира. Потом правили Меркурий, Вулкан, Сотис, Осирис и Изида, Хор. Из них только для Хора названа дата, началом его правления обозначен 2006 год от сотворения мира.

После Хора правили властители 17 египетской династии. В качестве первого фараона этой династии Кирхер назвал Менеса (Menas), датой его вступления на престол обозначил 2109 год от сотворения мира по хронологии Вульгаты и 3460 год от сотворения мира по хронологии «Септуагинты», который соответствует 1740 г.д.н.э.

Джеймс Усшер подготовил издание «The Annals of the World deduced from the origin of time, and continued to the beginning of the Emperour Vespasians reign, and the totall destruction and abolition of the temple and common-wealth of the Jews: containing the historie of the Old and New Testament, with that of the Macchabees, also the most memorable affairs of Asia and Egypt, and the rise of the empire of the Roman Caesars under C. Julius, and Octavianus. Collected from all history, as well sacred, as prophane, and methodically digested by James Ussher. London.1658».

В результате многолетний трудов ирландскому священнику удалось создать то, чего до него никто не создавал – настоящий свод хронологии древней истории. По объему материала, синтезированного в этом произведении, ему нет равных среди сочинений по хронологии – 1600 печатных страниц. Усшер свел воедино материалы многочисленных античных и средневековых хроник, исторических, географических и астрономических сочинений и изложил отраженные в них события человеческой истории в хронологической последовательности от сотворения мира до 70 г.н. э. Усшер вычислил время сотворения мира. По его

мнению, начало мировой истории, «пришлось на 710 год Юлианского Периода, и случилось в 23 день юлианского октября». Указанная дата соответствует 4004 г.д.н.э.

Возникновение Египетского государства Усшер вывел из «Анналов» ромейского историка Константина Манасесса, согласно которым Египетское государство существовало до завоевания его персидским царем Камбизом в течение 1663 лет, и датировал 2188 г.д.н. э. С 2084 г.д.н. э. Усшер связывал вторжение в Египет с граничивших с ним арабских территорий завоевателей, которых египтяне прозвали гиксосами. Они захватили Мемфис и земли нижнего Египта, примыкающие к Средиземному морю. Освобождение египтян от гиксосов Усшер датировал 1825 г.д.н. э. Приход к власти 19 династии Усшер относил к 1511 г.д.н. э. Сравнение дат Усшера, с датами, приводимыми в работах по древнеегипетской истории 20 века, показывает, что хронология истории эллинистического Египта, составленная ирландским священником в конце 16 века, мало чем отличается от хронологии, принятой современными египтологами.

Основы современной хронологии заложил Иосеф Скалигер (1540—1609); он ввёл датировку по изобретённому им юлианскому периоду с началом в 4713 году до н.э., что позволило перевести имеющиеся даты в одну систему. Путём перекрёстных проверок синхронных сведений и с помощью астрономических данных, вычислили основные даты, которые в свою очередь позволили пересчитать по единой системе летосчисления все даты античной истории.

Основная работа Иосефа Скалигера «De emendatione temporum Iosephi Scaligeri Iulii Caesari f. Opus novum in octo libros tribitum, in quo praeter dierum civilium, mensium, annorum et epochamm cognitionem exactam, doctrinam accuratam, priscorum, temporum methodus, ac novorum annorum forma, aut ipsorum veterum emendatio examinanda et dignoscenda acute proponitur. Parisiis. MDLXXXHI.

Новое произведение об исправлении хронологии, Иосефа Скалигера сына Юлия Цезаря, разделенное на восемь книг, в которых помимо метода древней хронологии, продуманной доктрины, правильного представления о гражданских днях, месяцах, веках и эпохах, а также кроме новых видов года, предложено проверенное и тонко выверенное исправление самих древних». Основной текст сочинения Скалигера «Об исправлении хронологии» посвящен описанию того, как исчисляли время различные древние народы: греки, халдеи, иудеи, индусы, египтяне персы и др. В третьей его книге говорится, например, о традиционном египетском годе (De anno Aegyptiaco) и годах Набонассара и Филиппа (De annis Nabonassari et Philippi Aegyptiacis), в четвертой – рассматривается вопрос о египетском актийском юлианском годе (De anno Aegyptiorum Iuliano Actiaco).Сотворение мира Иосиф Скалигер датировал 3949 г.д.н.э.

Скалигер подготовил издание всех известных фрагментов «Хроники Евсевия». Оно вышло в 1606 году под названием «*Thesaurus temporum: Eusebii Pamphili Caesareae Palaestinae episcopi Chronicorum canonum omnimodae historiae libri duo, interprete Hieronymo, ex fide vetustissimorum codicum castigati; item auctores omnes derelicta ab Eusebio et Hieronymo continuantes; ejusdem Eusebii utriusque partis chronicorum canonum reliquiae Graecae, quae colligi potuerunt, antehac non editae; opera ac studio Josephi Justi Scaligeri, Iulii Caesaris a Burden filii; ejusdem Josephi Scaligeri notae et castigationes in Latinam Hieronymi interpretationem et Graecae Eusebii; ejusdem Josephi Scaligeri Isagogicorum chronologiae canonum libri tres. Lugduni Batavorum: excudebat Thomas Basson. 1606.*

Сокровищница времени: вторая книга канона хронологии всемирной истории палестинского епископа Евсевия Памфила Кесарийского, истолкованная Иеронимом, извлеченная из древнейшего списка; также содержатся все остальные повествования из Евсевия и Иеронима, как и до сих пор, неизданные греческие фрагменты обеих частей хронологического канона Евсевия, которые оказалось возможным собрать. Сочинение и исследование Иосифа

Юстуса Скалигера, сына Юлия Цезаря из Бурдена, а также примечания и критические заметки Иосифа Скалигера на греческий текст Евсевия и на его латинский перевод Иеронима, как и введение Иосифа Скалигера к третьей книге хронологического канона».

По мнению Скалигера, некоторые династии древнеегипетских фараонов, которые Манефон представил сменявшими одна другую, на самом деле правили в одно и то же время. Но даже при этом допущении французский хронолог относил начало правления первого египетского властителя Менеса на 5702 г.д.н.э.

Полемика, вызванная трудами Скалигера, стимулировала появление большого количества работ по астрономической и технической хронологии. Обобщающим трудом в этой области явился в 18 веке труд бенедектинцев д'Антина, Клеменсе и Дюрана «Искусство проверки дат», последнее издание которого включало 44 тома. До сего времени не потерял значения труд Христиана-Людвига Идлера «Справочник по математической и технической хронологии» (Handbuch der mathematischen und technischen Chronologie. 1826). Из специалистов по хронологии особенно известен Э. Бикерман, автор труда «Хронология древнего мира».

На основе письменных источников И. Ньютоном была составлена «Исправленная хронология древних царств. 1725г.». Исаак Ньютон предложил хронологию древней еврейской и египетской истории, основанную на библейских источниках, и результаты его работы считались убедительными вплоть до появления «Сотис-датировки», которая сразу изменила картину. История Египта у него начиналась в 12 в.д.н.э.

В целом на основе письменных источников была разработана согласованная хронология древней египетской истории принятая в начале 19 века.

# 6

Позднее стали пользоваться и другими источниками. Это «абидосский список», относящийся к временам 19 династии, «саккарский список» 19 династии, «туринский папирус» 17 династии и «палермский камень», который дает летописание фараонов первых пяти династий.

Вот чем мы располагаем к настоящему времени, документы приводятся в хронологическом порядке, начиная с Древнего царства:

1. Фрагмент Анналов, высеченных на диоритовой плите, хранящейся в музее Палермо и известной как Палермский камень. В тексте перечисляются цари Египта, начиная от 1 до 5 династии, и дается краткое описание главных деяний каждого древнего царя, в случае же с правителями более поздних времен – описание их достижений в каждый год правления.

2. Серия «царских табличек», списки царей, которым следовало поклоняться в храмах, где эти списки были обнаружены. Они были составлены в периоды 18—19 династий. На самом деле все они представляют собой выборочные списки царей-предшественников, не содержат дат (ни дат правления, ни общей суммы лет) и не разделены на периоды или династии. Выбор имен зависел от предпочтений царственного жертвователя, и их расстановка на различных табличках отличается. Очевидно, что содержание этих табличек было получено из разных источников. Из таких списков в нашем распоряжении находятся:

а) ныне находящийся в Лувре плохо сохранившийся список, высеченный в Зале предков Тутмоса III в Карнаке. Список содержит часть имен царей, перечисленных без всякого порядка;

б) список из храма Сети I в Абидосе. Первая Абидосская таблица, здесь перечислены семьдесят шесть имен от Менеса до Сети I;

в) Вторая Абидосская таблица, датируемая правлением Рамсеса II. Она повторяет первую. Считается, что информация Манефона, в общем и целом подтверждается данными, так называемой Абидосской таблицы. Однако данные Манефона и Абидосской таблицы сильно расходятся. В таблице отсутствуют 13—17 династии Манефона.

г) список из Саккары, где перечисляются цари от Миебиса до Рамсеса II. Здесь отсутствует центральный фрагмент и из пятидесяти восьми имен сохранилось сорок семь. Саккарский список приспособлен к специальным целям, и по числу их нетрудно догадаться, что тут была попытка создать своеобразные святцы на 29 дней и 29 ночей лунного синодического месяца.

3. Царский папирус, хранящийся в музее Турина, – наиболее важный для нас хронологический документ. Он рассыпался на куски. Для чтения пригодно три сотни фрагментов. Папирус был написан при Рамсесе II и дает список всех царей Египта начиная с самых первых времен. Список начинается с двух династий богов, затем идет династия божественных животных, и лишь затем начинаются списки фараонов-людей. Всего в этом папирусе перечислено пятнадцать человеческих династий (у Манефона их тридцать одна). Приводятся точные даты царствований с указанием годов, месяцев и дней. В конце каждой группы написана общая сумма лет.

# 7

Основы современной хронологии истории Древнего Египта были сформированы во второй половине 19- начале 20 века в трудах ведущих европейских египтологов: Карла Лепсиуса, Генриха Бругша, Огюста Мариэтта, Гастона Масперо, Флиндерса Петри, Эдуарда Мейера, Джеймса Брэстеда.

В 1910 году были сведены в одну таблицу даты начала правления Менеса, которые указывали в своих работах наиболее авторитетные египтологи. У.М.Флиндерс Петри в качестве времени восшествия Менеса на престол называл: сначала – 4777 г.д.н.э., затем – 5510 г.д.н.э., О. Мариэтт – 5004 г.д.н.э., Г. Бругш и Е. А. У. Бадж – 4400 г.д.н. э., К. Р. Лепсиус – 3892 г.д.н.э., Дж. Г. Брэстед – 3400 г.д.н.э., Курт Зетхе – 3360 г.д.н.э., Э. Мейер – 3180 г.д.н.э., Бунсен -3059 г.д.н.э., Р.С.Пул – 2717 г.д.н.э., Дж. Г. Уилкинсон – 2691 г.д.н.э.

Археологические раскопки, проводившиеся в Египте в течение 19—20 в., изучение древнеегипетских текстов, все это дало египтологам массу новых материалов. Однако состояние хронологии древнеегипетской истории осталось к началу 21 века в целом таким же, каким оно было столетие назад. «Как ни удивительно, но следует осознать, что зафиксировать подлинные и безусловные даты египетской хронологии чрезвычайно трудно», – такой вывод сделал в 1994 году английский египтолог Питер Клэйтон.

У египтологов нет единого мнения о том, к какому периоду относятся «Папирус Ипувера» и «Поучение Неферреху». События, о которых рассказывается в папирусе Ипувера, некоторые специалисты относят к концу Среднего царства, то есть к началу 17 века до н. э. Другие на основании языка, правописания к более раннему периоду египетской истории концу Древнего царства, 3 тысячелетию до н. э. Папирус Неферреху рассказывает о тех же событиях, что и папирус Ипувера. Многое из того, что историки относят к Древнему царству, может рассматриваться как современное Среднему или даже Новому царству. Таким образом, древнеегипетская история значительно сокращается, и Древнее царство может быть помещено во вторую половину или даже в конец 2 тысячелетия до н. э. В свою очередь, мнения даже археологов расходятся, и их предположения являются не более чем гипотезами.

Недостаток документальных материалов является серьезным препятствием на пути построения достоверной хронологии истории Древнего Египта. Но главная причина неудач египтологов в этом деле заключается в отсутствии надлежащей научной методики датировки событий древнеегипетской истории. Любая хронология древнеегипетской истории, когда-либо предлагавшаяся и предлагаемая в настоящее время в исторической литературе, носит, поэтому в значительной мере условный характер.

# 8

Сведения, приведенные в «Египтиаке» Манефона, перестали рассматриваться в современной египтологии в качестве основы для построения хронологии династической истории Древнего Египта. При определении дат пребывания у власти той или иной династии историки стараются ныне опираться на новые материалы, добытые в процессе археологических раскопок. Но эти материалы, как правило, дают основания для самых различных датировок правления одной и той, же династии.

Так И. Великовский указывал на наличие на внутренней стороне глазурованных плиток дворца Рамзеса III (в Tell-el-Yahudieh в Дельте) классических греческих букв 3 в.д.н.э. нанесенных в процессе изготовления. Фараон Псусенн 11 в.д.н.э. века построил здание на фундаменте, из-под которого извлечены слои, оставленные фараоном 8 в.д.н.э., который продолжал строительство, начатое фараоном 4 в.д.н. э. Эти факты не опровергнуты.

Надпись на острове Сехель близ Асуана утверждает, что она является копией документа, написанного Джосером на 18-ом году его правления. Эта копия, как в ней утверждается, была написана спустя 1000 лет после описанных в ней событий. Предполагается, что эта надпись была написана в течение 2 в.д.н. э. Часть надписи заявляет, что фараон Джосер после семилетнего голода пожертвовал богу Хнуму в Элефантине полосу земли выше первого порога. Подобная надпись на острове Филаи, содержит заявление жрецов бога Изиса, что Джосер сделал тот же самый подарок их богу для той же самой цели. Тогда 18 год правления Джосера шел в 12 в.д.н. э. Египтологами принято считать правление фараона 3 династии Джосера 2778—2723 г.д.н.э. или 2686—2613 г.д.н.э., Джосерти 2670—2663 г.д.н. э. Известны также правители 18 династии Джосеркара (1546—25 г.д.н.э.) и Джосерхеперура (1348—20 г.д.н.э.).

В настоящее время официально принята следующая хронология Древнего Египта: считается, что триста девяносто египетских монархов принадлежали к тридцати одной четко определяемой династии. Хотя «фараонами» называли себя правители и после 332 года до н.э. (до 251 г.н.э.), это были уже не урожденные египтяне, а македонские греки (период Птолемеев 332—30 г.д.н.э.) и римские императоры позднего времени (римский период 30 г.д.н.э. – 251 г.н.э).

По «Kebra Nagast» в 10в. зафиксирован: «знатного из знатных Египта, которого Царь Фараон… Фараон, направил к тебе меня из Александрии. И вот, сообщу я тебе, как я шел. Выйдя из Александрии прибыл в Кахеру (Каир)»

Титул фараона для действовавших правителей коптов Египта был зафиксирован Бируни для 12 в., а португальцами, побывавшими в Эфиопии, для Египта в 16 в. Сведений об этих династиях фараонов (с 3 по 16 в.) в науке не имеется.

# 4. Первые династии

## 1

Официальная история в Египте вела начало от сотворения мира. Согласно преданию, сохранившемуся в оригинальных египетских источниках, в трудах греческих историков, а также текстах Манефона, первыми царями Египта были небожители. Так, по мысли теологов Гелиополя, главных египетских богов было двадцать семь, они составляли Великую Девятку, Малую Девятку и третью Девятку.

Согласно египетским и греческим источникам последним из богов Египтом правил Гор, сын Исиды. После него трон Египта занимали несколько династий (семь по Туринскому папирусу, четыре по Евсевию) полубогов. Затем к власти пришли те, кого Туринский папирус называет «Духами, Слугами Гора» (Akhu, Shemsu-Hor), а Манефон – «Менесом, Полубогом». Египетские предания считают этих правителей непосредственными предшественниками исторических династий.

Источники говорят о том, что период между правлениями Осириса и Менеса, в течение которого египетский трон занимали боги или полубоги, был чрезвычайно длительным. Так, Туринский папирус отводит предшественникам Shemsu-Hor 23 200 лет, а самим Слугам Гора – 13 420 лет. Таким образом, общая продолжительность периода составляет 36 620 лет. Следует отметить, что в этот период не включено правление богов. О третьей эпохе, предшествующей Менесу, нет ничего, поскольку текст поврежден

# Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, купив полную легальную версию на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.