

ДРЕВНИЙ ЕГИПЕТ



1. Природа. Население. Источники.
Историография.
2. Додинастический Египет. Раннее
царство.
3. Древнее царство
4. Среднее царство
5. Новое царство.
6. Поздний Египет.
7. Культура Древнего Египта

Литература

- Савельева Т. Как жили египтяне во времена строительства пирамид. М., 1964.
- Монте П. Египет Рамсесов. М., 1991.
- Перепелкин Ю.Я. История Древнего Египта. М., 2002.

- Название «Египет» восходит к одному из названий древней столицы, Мемфиса – **Хет-ка-Птах (Усадьба двойника (ка) Птаха)**, греческое – **Айгюптос**, отсюда русское **«Египет»**.
- Сами египтяне называли свою страну **Кемет** – «Чёрная» по черной плодородной земле, орошаемой Нилом, которую египтяне отличали от «красной», непригодной для обитания пустыни.

ДРЕВНИЙ ЕГИПЕТ



- Ниже первых порогов Нил нес свои воды на север строго по узкой длинной долине (Верхний Египет), ширина которой – от 1 до 20 км;
- в 200 км от устья, долина расширялась образуя Дельту (Нижний Египет).

- Дельтой устье реки Нила называли древние греки по названию своей буквы дельты.

- За миллионы лет отложения Нила при впадении его в Средиземное море заполнили некогда существовавший здесь залив, превратив его в болотистую, чрезвычайно плодородную низменность.

- Нил сейчас впадает двумя рукавами в Средиземное море – Розеттским и Дамьетским.
- В древности было пять рукавов.

- На Востоке к Дельте примыкает Суэцкий перешеек, прорезанный сейчас Суэцким каналом

- Речные пороги – каменистые или скалистые участки в русле рек с повышенной скоростью течения и относительно большим падением отметок уровня воды, образовавшиеся вследствие ступенчатого размыва русла.

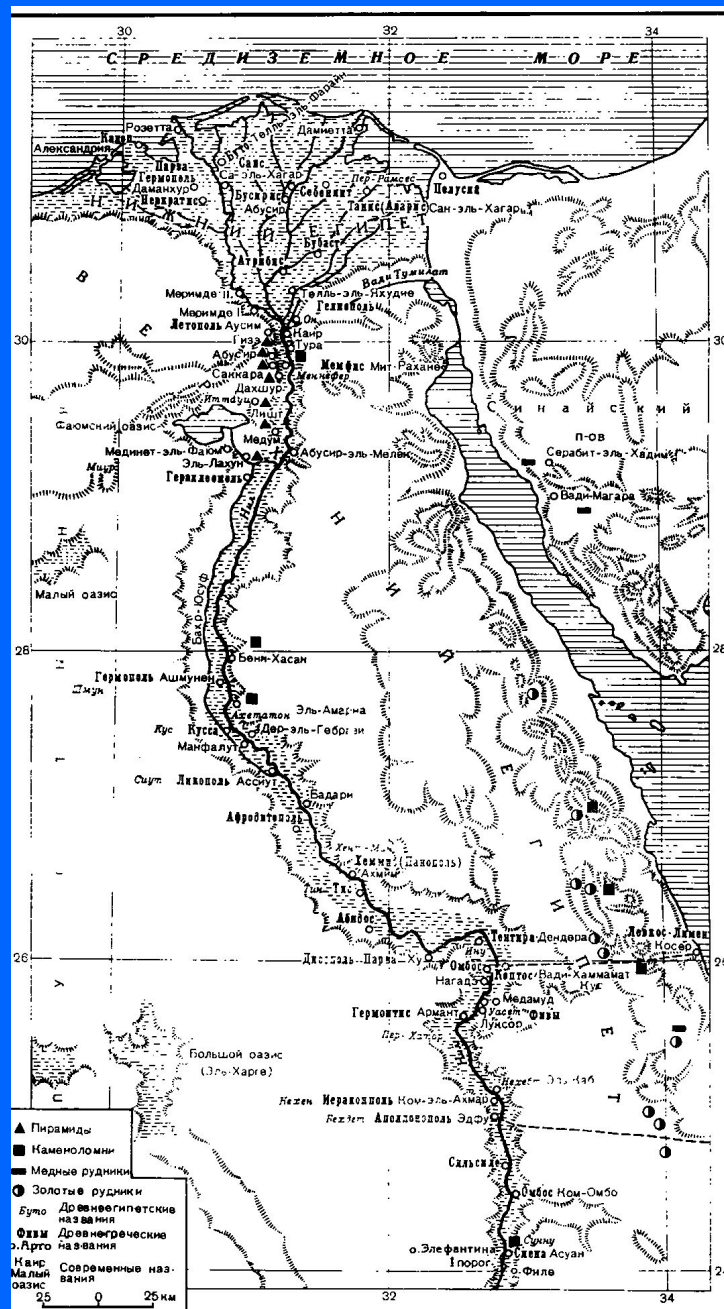
- У Нила серия из шести порогов.

- Первый порог Нила – в районе острова Элефантина и современной Асуанской плотины
- Здесь пролегли южные рубежи собственно Египта
- За первым порогом простирается Северная Нубия
- Максимальная граница Египта в эпоху Нового царства доходила до IV порога

• Пороги Нила



- Долина Нила ограничена плато Аравийской и Ливийской пустынь, подступающих к Нилу невысокими скалистыми грядками
- На западе – плодородная долина Фаюмского оазиса, соединенная с Нилом его рукавом Бахр-Юсуф, в его северо-западной окраине – Меридово озеро.
- В Ливийской пустыне – другие оазисы, в том числе Сива, где находился оракул Амона, который посетил Александр Македонский



- Ширина Нила – от 2000 до 450 м
- Ширина долины Нила у Фив на западном берегу – до 3,5 км, на восточном – до 5,7 км
- Максимальная ширина долины Нила – до 24 км
- Плодородные земли – 3% площади страны

- Египет — «дар Нила»
(Геродот)

- Река – единственный источник влаги
- На побережье Средиземного моря – 25-30 дождливых дней в году
- В районе Каира – 4-6 дней
- На юге осадков нет
- Температура днем летом +52°C
- Южный Египет – сухость климата, отсюда сохранность памятников, папирусов

- Белый Нил, берущий начало во впадающей в озеро Виктория реке Кагера, протекающий через озера Экваториальной Африки и принимающий ряд притоков, питается за счет тропических дождей, выпадающих в бассейне его верховьев осенью и весной; за счет питания от муссонных дождей и тающих в горах снегов, которое получают важнейший приток Белого Нила – Голубой Нил, вытекающий из озера Тана, и его приток Атбара, спадающие с Абиссинского нагорья в Эфиопии

- Благодаря таянию снегов в горах и тропическим ливням истоки Нила переполнялись водой, и река разливалась.
- Подъем воды начинался 19 июля (начало нового года) и продолжался до середины сентября.
- Нил выходил из берегов, вода заливала большую часть долины.

- С середины сентября вода начинала убывать и к середине ноября Нил входил в свои берега.

- Во время наводнения в долине Нила откладывались минеральные частицы, масса или и органические остатки, которые приносили бурные потоки, ниспадающие с горы Эфиопии. Это было идеальное естественное удобрение для полей.

Календарь Древнего Египта

- Совпадение подъема воды в нижнем течении Нила с летним солнцестоянием
- Измерение времени от разлива до разлива Нила, от солнцестояния до солнцестояния
- Во время солнцестояния происходило первое утреннее появление Сириуса

- Сириус (созвездие Большого Пса) – у египтян Сотис – отождествлялась с Изидой.
- Год Солнца, Нила и Сириуса стал для древних египтян основой календаря
- Календарь возник в IV тысячелетии до н.э. и был солнечным

- Год состоял из трех сезонов, каждый из которых включал по четыре тридцатисуточных месяца: сезон половодья – середина июля – середина ноября;
- сезон всходов – проведение полного цикла сельскохозяйственных работ от посева до жатвы – середина ноября – середина мая;
- Сезон сухости – время отдыха земли и беспощадного зноя (середина мая – середина июля)

- 12 месяцев по 30 дней с пятью дополнительными днями, прибавляемыми каждый год
- 365 суток
- Отличие от тропического года на 0,25 суток, что давало каждые четыре года ошибку в один день

Период Сотиса

- По мере накопления ошибки календарный год сдвигался все раньше и раньше
- Через 1461 год по древнеегипетскому календарю новогодие вновь совпадало с первым появлением Сириуса и началом разлива Нила – «период Сотиса»

Население Древнего Египта

- Человек появился в долине Нила примерно 20 тыс. лет назад, но древнейшее оседлое население появляется в долине Нила только в середине VI тысячелетия до н. э. Это были племена, которые приходили из Сахары, Ливийской пустыни и областей современной Эфиопии. Из слияния этнических групп постепенно сформировалась египетская народность.
- Потомками населения Древнего Египта являются копты – этноконфессиональная группа арабоязычных египетских христиан.

- В неолите население долины Нила было европеоидным (средиземноморский антропологический тип), на крайнем юге – негроидный тип. В историческое время есть характеристики, связывающие население с районом Сирии-Палестины. Происходила длительная инфильтрация носителей переднеазиатского компонента.
- Ближайшие соседи египтян – племена светлокожих ливийцев, «азиатов» (обитавших за Синаем) и темнокожих курчавых нубийцев.

Источники

- Письменные: египетские тексты, тексты на других древневосточных языках, Ветхий Завет, античные авторы.
- Вещественные источники: материалы раскопок.
- Памятники устного народного творчества (фольклор)
- Данные языка
- Этнографические материалы
- Данные антропологии
- Антропогенные (вызванные человеческой деятельностью) изменения географической среды и природного ландшафта

- Папирус — особого вида тростник, который в изобилии растет на Ниле, основной писчий материал
- Чернила были растительного происхождения, преобладали красные и черные.
- Эпиграфика — наука, изучающая надписи на твердых предметах

- Иероглифическое письмо hieros — священный, gluppo — высекать.
- Слово «иероглиф» ввел Климент Александрийский во II–III вв. н.э.

- Иероглифическое – пиктографическое -
рисуночное – письмо

Иероглифика птолемеевского периода (храм города Омбоса)



- Иератическое письмо — одна из форм египетского письма, применявшихся для записи текстов на египетском языке. Это ранняя форма древнеегипетской скорописи, возникшая во времена I династии при нанесении иероглифических знаков кисточкой на папирус, остраконы, камень или кожу, в результате чего знаки получили более округлую, курсивную форму.

- Название этого вида письма заимствовано у Климента Александрийского, который назвал его γράμμαта ἱερατικά («грамматата иератика») — др.-греч. «священное письмо».

Образцы иероглифического, иератического и демотического письма

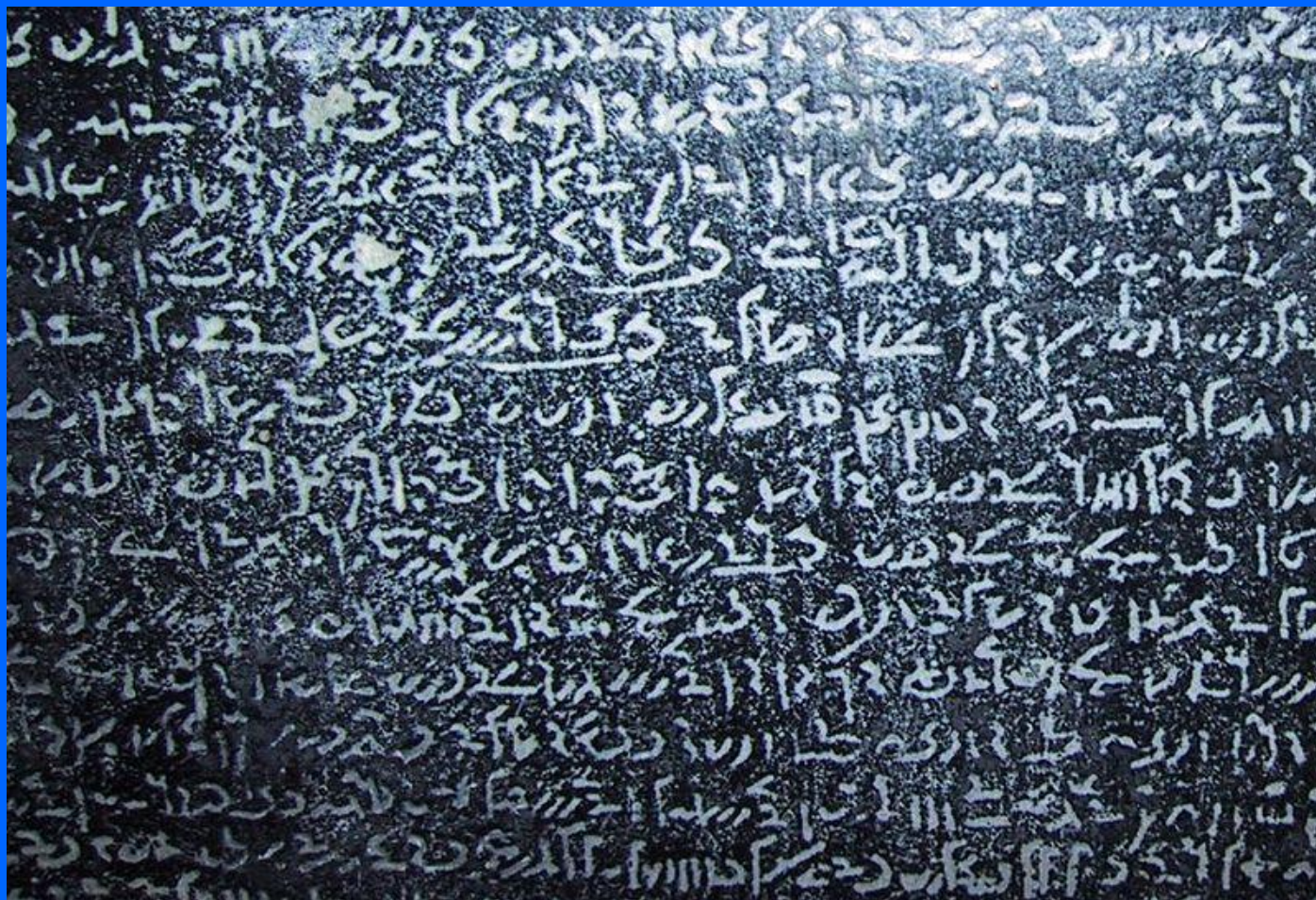
Иероглифическое письмо: 15 знаков, включая животных, предметы и геометрические формы.

Иератическое письмо: 15 стилизованных знаков, более компактных, чем иероглифы.

Демотическое письмо: 15 сильно упрощенных и округлых знаков.

- **Демо́тическое письмо** — упрощённый скорописный тип письма
- Название этого вида письма позаимствовано у Геродота, который назвал его δημοτικά γραμματα («демотика граммата») — др.-греч. «народное письмо».

Образец демотического письма на Розеттском камне



- Последняя иероглифическая письменность – IV в. н.э.
- Последняя демотическая письменность – конец V в. н.э.

Древнеегипетский язык

- Древнеегипетский язык относится к **семито-хамитской ветви** афразийских языков
- Египетский язык – мертвый.
- Древнеегипетский язык
- С I тыс. до н.э. – новоегипетский
- с III в. до н.э. – греческий (Эллинистический Египет)
- с III в. н.э. – писали на коптском (копты – египтяне-христиане). Его использовали (с VII в. наряду с арабским) до XI в. (сейчас мертвый язык. но используется и сейчас в коптской (египетской христианской) церкви
- С VII в. н.э. – арабский язык (после завоевания Египта арабами в 641 г. н.э.).

Коптская надпись



Жан-Франсуа Шампольон (1790-1832)

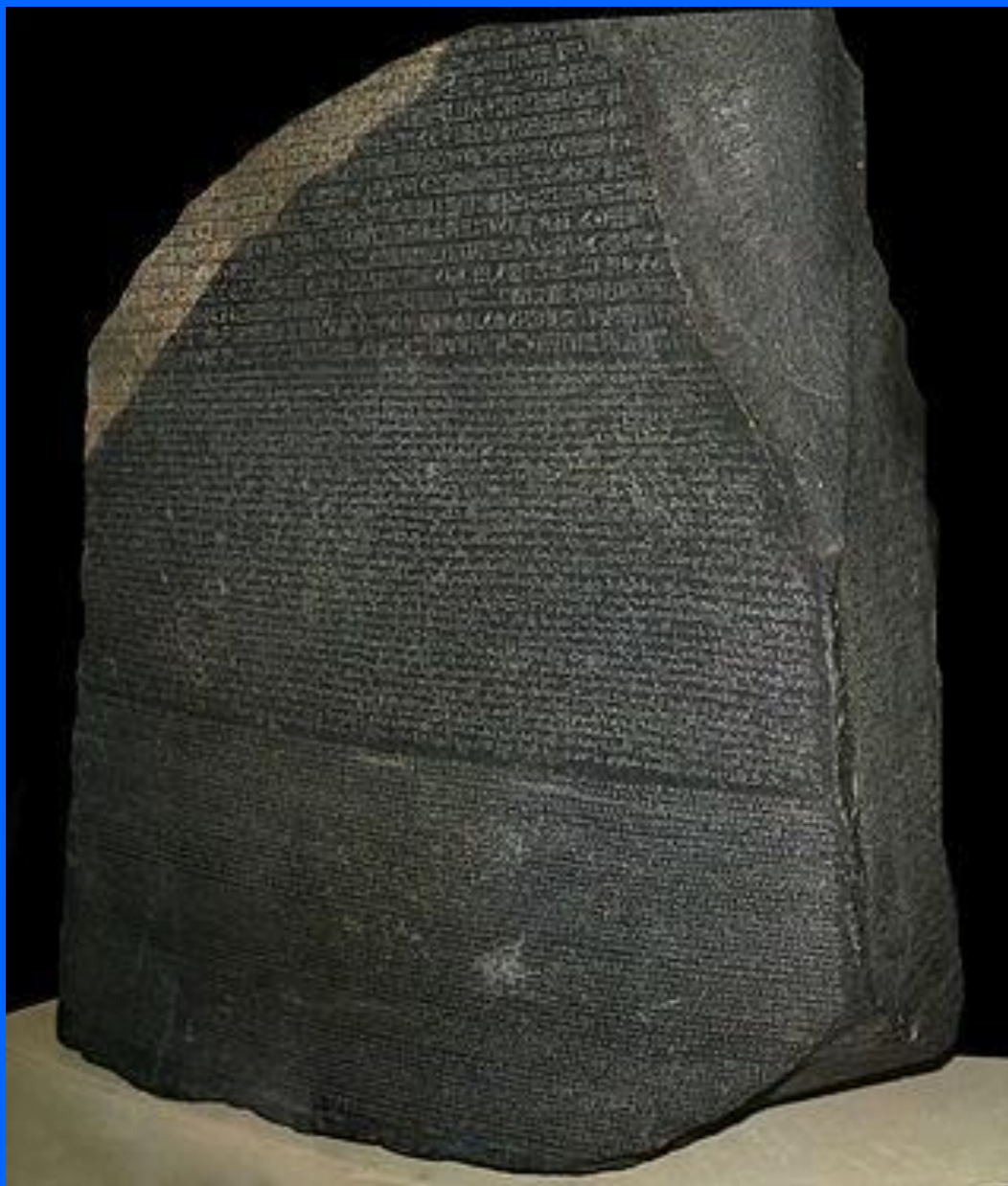
- Французский востоковед, основатель египтологии

Жан-Франсуа Шампольон



- 1799 г. — египетская экспедиция Наполеона. Была найдена Розеттская билингва (стела с двумя надписями — на древнегреческом и древнеегипетском)

Розеттский камень



- **Розёттский ка́мень** — стела найденная в 1799 году в Египте недалеко от Александрии, с выбитыми на ней тремя идентичными по смыслу текстами, в том числе двумя на древнегипетском языке, начертанными древнеегипетскими иероглифами и египетским демотическим письмом, и одним на древнегреческом языке.

- Текст камня представляет собой благодарственную надпись, которую в 196 году до н. э. египетские жрецы адресовали Птоlemeю V Эпифану, царю из династии Птолемеев (эллинистический период истории Египта).

- В 1822 г. Ф. Шампольон расшифровал первые 19 знаков древнеегипетского письма (начало египтологии).

- Шампольон применил метод, ставший ключом к пониманию египетских текстов. Он догадался, что в картуше обведены иероглифы, обозначавшие царские имена и прочитал их имена («Птолемея» и «Клеопатра»). Однако его дальнейшее продвижение тормозило господствовавшее мнение о том, что фонетическая запись стала применяться только в Позднее царство или эллинистический период для обозначения греческих имён

- Когда Шампольон натолкнулся на картуши с именами фараонов Рамсеса II и Тутмоса III, правивших в эпоху Нового царства, он смог выдвинуть предположение о преимущественном применении египетских иероглифов не для обозначения слов, а для обозначения согласных звуков и слогов.

- Расшифровка древнего языка стала всеобщим достоянием после публикации его труда «Египетская грамматика» в 1841 году. Открытие Шампольона дало толчок дальнейшему активному изучению египетской иероглифической письменности.

Палермский камень

- Часть длинного списка обозначений отдельных лет по важнейшим событиям с дополнительными сведениями, от I по V царскую династии, первому был предписан перечень имен еще более древних царей.

Палермский камень



Анналы Тутмоса III на стенах храма Амона-ра в Карнаке



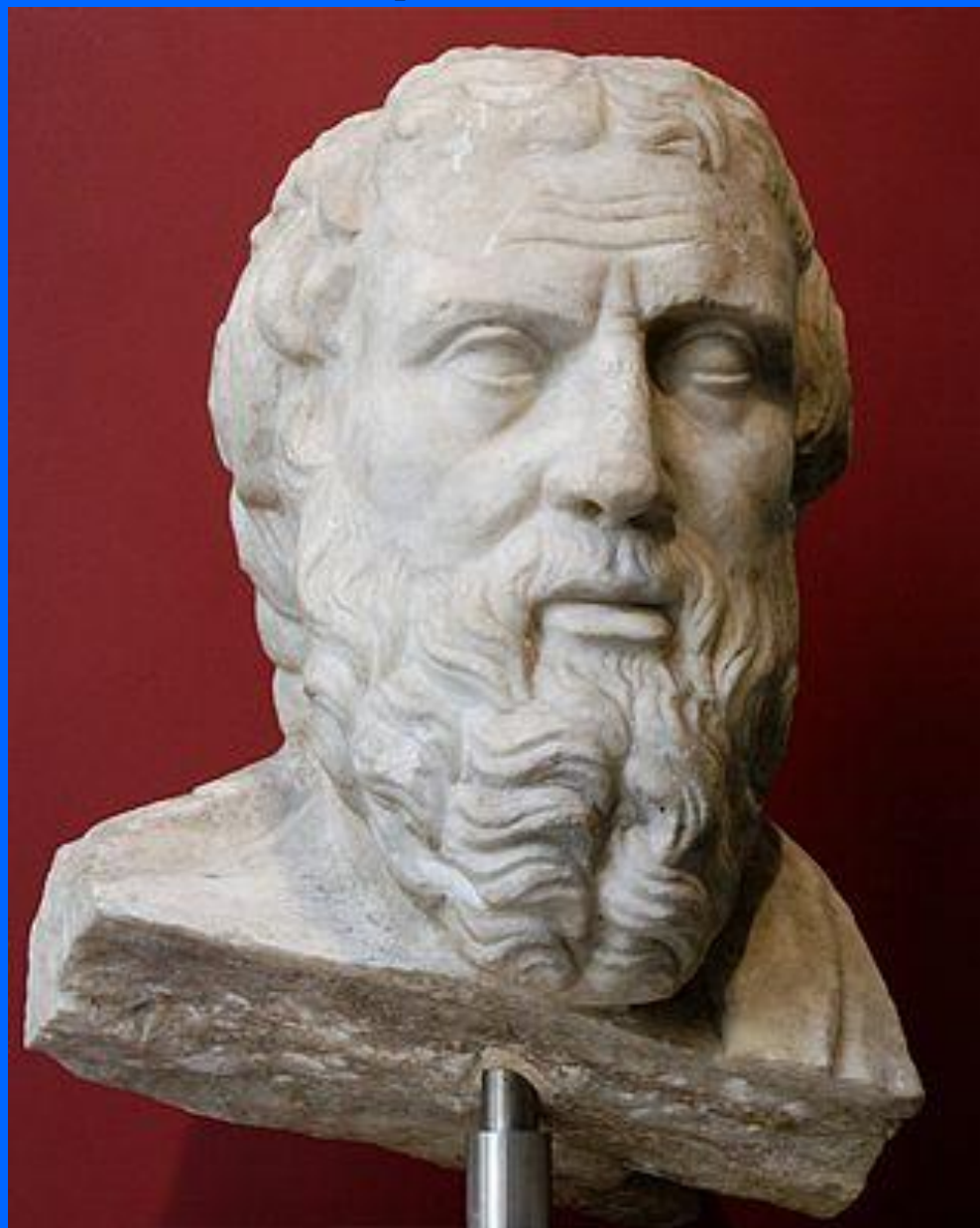
- Манефон, древнеегипетский историк и жрец, живший во времена правления в Египте эллинистической династии Птолемеев, в конце IV — первой половине III вв. до н. э. III в. до н.э., «История Египта» в трех томах.
- Сохранились только отрывки в работах древних авторов – у Иосифа Флавия, Диодора Сицилийского.
- Эти выдержки сохранились не в безупречном виде и не всегда согласовывались между собой
- Вся история Древнего Египта была разделена им на периоды Древнего, Среднего и Нового царств, что легло в основу современной периодизации истории Древнего Египта.
- Манефон насчитывал 30 царских родов до завоевания Александром Македонским Египта.

- Амарнский архив (архив Ахетатона) – дипломатические международные документы

- Тесты Кадешского договора между Египтом и Хеттским царством
- Египетский текст – на стенах храма Амона-Ра в Карнаке и на стенах заупокойного храма Рамсеса II
- Богазкейский хеттский архив – табличка с клинописным текстом того же договора

- Поучения и пророчества – дидактический жанр
- Произведения художественной литературы – сказки
- Тексты пирамид – заклинания на стенах внутренних помещений пирамид фараонов 5-8 династий
- Тексты саркофагов – заклинания на стенках деревянных саркофагов в гробницах вельмож (эпоха Среднего царства)
- «Книга мертвых» сборник египетских обрядов, заклинаний, молитв, помещавшийся в гробницу с целью помочь умершему преодолеть опасности потустороннего мира и обрести благополучие на полях Иалу.
- Мемфисский богословский трактат – представление о сотворении мира богом Птахом

Геродот



- Геродот, V в. до н.э. «История» в 9 книгах.
- II книга посвящена Египту (информация из местной письменной традиции, лично осмотрел египетские храмы. Города, местности, подробный очерк истории Позднего царства, описание обычаев египтян, мумификации, процесса строительства пирамид)

- Страбон, «География» (1 в. до н.э. — 1 в. н.э.)
- Диодор Сицилийский, «Историческая библиотека» (1 в. до н.э.)
- Плутарх, трактат «Об Осирисе и Исиде»

Археологические источники

- Археологические комплексы: гробницы-пирамиды и мастабы, города, храмы, крепости, морские порты, некрополи
- Предметы: керамика, посуда, предметы быта и культа, орудия труда
- Статуи
- Рельефы
- Фрески

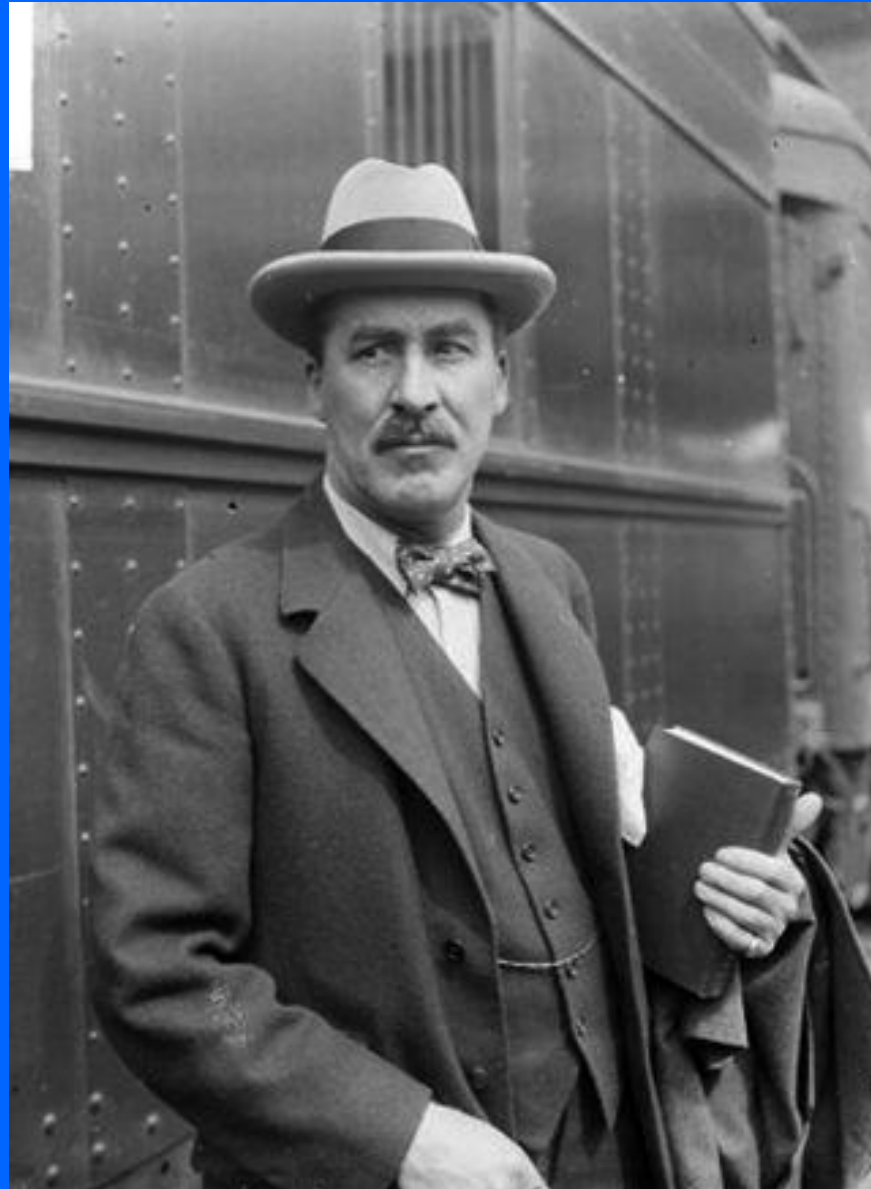
- Пирамиды Гизы
- Гробница Тутанхамона
- «Склад» мумий фараонов Нового царства
- Некрополь в Абидосе
- Город Ахетатон
- Храмы Амона-Ра в Фивах (в Луксоре и Карнаке)
- Храм царицы Хатшепсут в Дейр-эль-Бахри
- Храм Рамсеса II в Абу-Симбеле

Археологическое изучение Египта

- К. Лепсиус и Г. Бругш – завершение дешифровки, обследовали новые памятники, положили начало собственно древнеегипетской истории и хронологии
- О. Мариетт – раскопки Серапеума и кладбища священных быков Аписа около Мемфиса

- У. Флиндерс Питри – начал систематическое изучение египетских пирамид, проводил раскопки города эпохи Среднего царства Иллахуна

Говард Картер



- 1922–1923 гг. – исследование Говардом Картером и лордом Карнарвоном гробницы Тутанхамона

Погребальная маска Тутанхамона



Периодизация истории Древнего Египта

- 1. Первый додинастический период (начало IV тыс. до н.э.). Начало разложения родовых отношений
- 2, Второй додинастический (герзейский период) (Сер. IV тыс. до н.э.). Появление социальной дифференциации, создание элементов ирригационной системы, появление первых номовых государственных образований). В конце периода – создание Верхнеегипетского и Нижнеегипетского царств

- 3. Раннее царство. Правление «нулевой», I-II общегипетских династий. Образование единого общегипетского государства (XXXIII – XXIX вв. до н.э.).
- 4. Древнее царство. Централизация Египта. III-VI династии (XXVIII-XXIII вв. до н.э.)
- 5. I Переходный период (VII – X династии, XXIII-XXI вв. до н.э.). Распад единого египетского государства на отдельные номы.

- 6. Среднее царство. Возрождение централизованного египетского государства. XI-XIII династии (середина XXI – XVIII вв. до н.э.)
- 7. II Переходный период. Ослабление Египта. Народные восстания. Захват Египта гиксосами. XIV –XVII династии (конец XVIII – середина XVI в. до н.э.)
- 8. Новое царство. Расцвет египетской цивилизации. Создание египетской империи. XVIII-XX династии (XVI – XI вв. до н.э.)

- 9. III Переходный период. Упадок Египта. XXI династия (XI-X вв. до н.э.)
- 10. Позднее царство. Египет под властью иноземных династий (XXII – XXV династии, XI – VIII вв. до н.э.). Возрождение Египта при саисской (XXVI) династии (VII-VI вв. до н.э.)
- 11. Завоевание Египта Персией и включение его в состав Персидской державы, борьба египтян против персов и правление местных династий, возвращение Египта в состав Персидской державы (XXVII-XXX династии, конец VI – начало первой трети IV вв. до н.э.)

Второй додинастический Египет (середина IV тыс. до н.э.

- Появление первых государств – номов – на территории Египта – 42 нома.
- Географически Египет делился на Нижний (Дельта) и Верхний (долина Нила).
- Возникло два территориальных царства: Нижнее (центр – г. Буто) и Верхнее (центр – г. Нехен (Иераконполь) (вторая половина 4 тыс.)
- Формирование царской геральдики (знаков власти)

- Нижний Египет – 20 номов. Символ – пучок стеблей папируса, головной убор – красного цвета, богиня-покровительница – Уто - кобра (урей). 7 имен царей

- Верхний Египет – 22 нома, белый цвет короны, белый лотос, богиня-покровительница – Нехбет - самка коршуна. 1 имя царя.



Урей на маске Тутанхамона



Изображение богини Нехбет на венце дочери Сенусерта II



Раннее царство

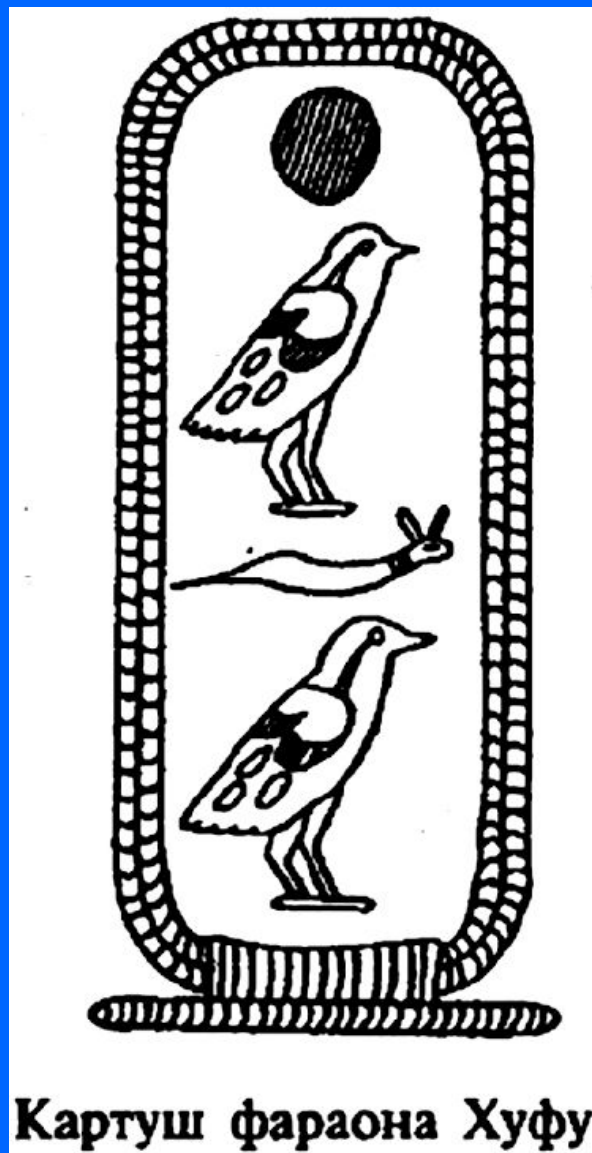
- Нулевая, 1 и 2 династии 33-29 вв. до н.э.
- Царь: вождь, верховный жрец, военачальник
- Атрибутика:
- Красная корона, соединенная с белой (двойная корона появилась не сразу)
- Клафт или немес — платок на голову, завязанный особым образом
- Плеть и жезл — знаки царской власти
- Бородка, заплетенная в косичку — символ владения землей
- Шкура льва, быка или леопарда — символ жизненной силы



Фараон с символами власти

- Сложная титулатура. Имя царя табуировалось. Сын бога Гора. Фараон – от «пер- 'о» – «Большой дом».
- Картуш – особый знак, символ устойчивости, им обводились имена фараонов в надписях.
- Время оформления древнеегипетской письменности.

Картуш фараона Хуфу (Хеопса)



Картуш фараона Хуфу

Палермский камень

- Часть длинного списка обозначений отдельных лет по важнейшим событиям с дополнительными сведениями, от I по V царскую династии, первому был предписан перечень имен еще более древних царей (их сейчас включают в нулевую династию). ь

Палермский камень



- Объединение страны исходило от Верхнего Египта.
- Нулевая династия, династия 0 (додинастические цари) – первые общеегипетские цари: Хор Скорпион, Хор Двойник и Хор Сом (Нармер). Происходили из верхнеегипетского города Тина. Им приходилось все время усмирять мятежный Нижний Египет.

- На памятниках ранних царей значатся их имена как зримых разновидностей царского бога Хора, личные имена далеко не повсюду выписаны, а позднейших царских списках даны были именно личные имена. Отсюда проблема сопоставления.

Деталь рельефа булавы Хора Скорпиона



- Хор Ка (Хор Сехен) – Хор Двойник

- Нармер – Хор Сом
- Мер – личное имя
- Сом – Хорово имя, царь прозывался по рыбе
- Хор Сом владел обоими венцами, верхне- и нижнеегипетским, то есть был общеегипетским царем.

Фонетическое изображение имени Нармера



- Нармер – «свирепый сом»
- Палетка Нармера была предназначена для растирания косметических красок, найдена в конце 19 в., хранится в Каирском музее.
- На палетке изображен Нармер во время своего триумфа.
- Предположительно похоронен в одной из гробниц додинастического периода в Абидосе

Палетка Нармера



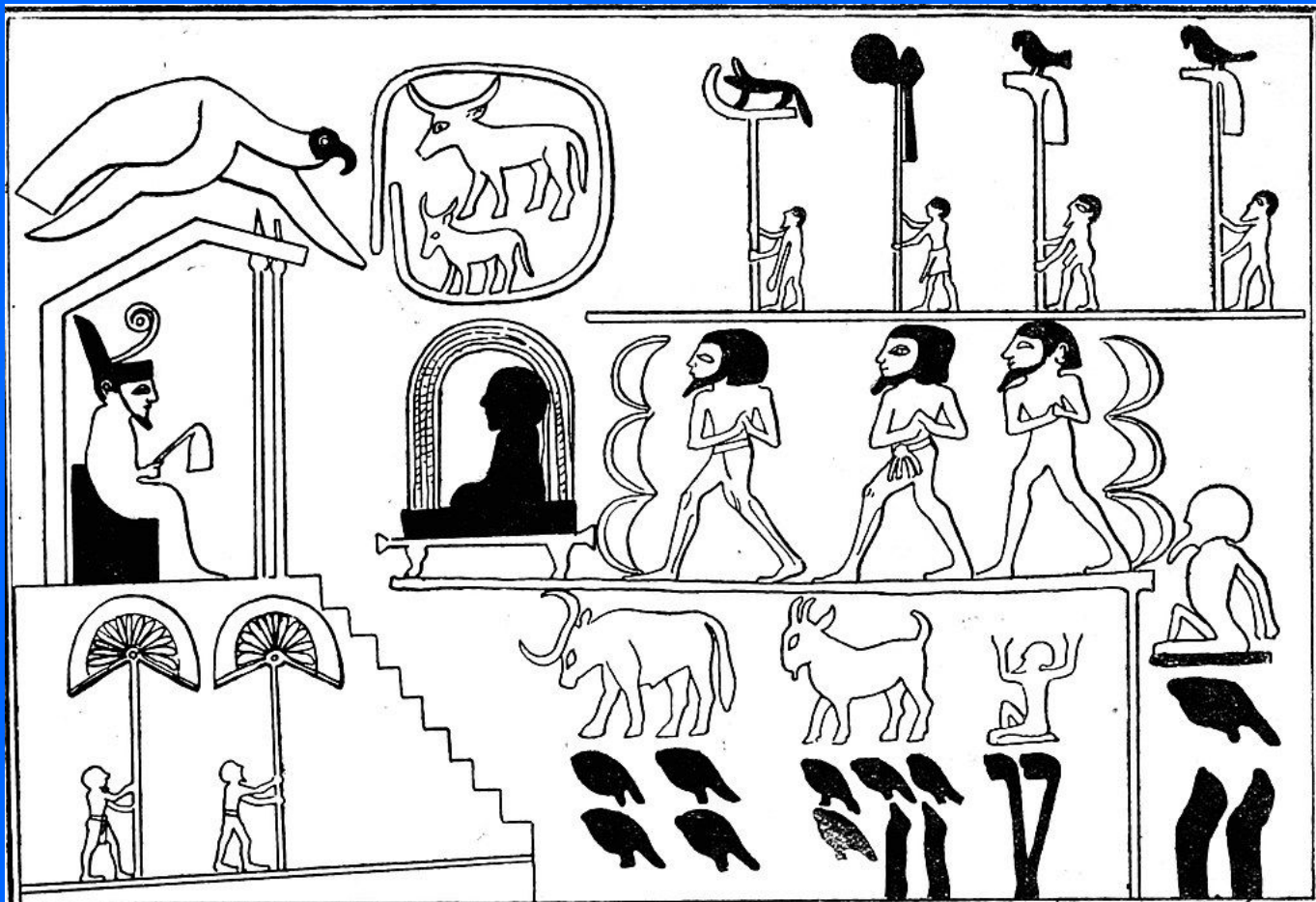
- Палетка Нармера – сланцевая плита, посвященная им в храм Иераконполя.
- На палетке Нармер представлен в верхнегипетском венце, поражающим Низовье (Нижний Египет), а на оборотной стороне – верхнегипетской венце, обозревающим трупы обезглавленных противников

- На булаве, посвященной в храм Иераконполя, Хор Сом изображен на высоком троне на соевом царском празднестве, осененный верхнеегипетской богиней-коршуном, но только в одном нижнеегипетском венце.

Булава Нармера

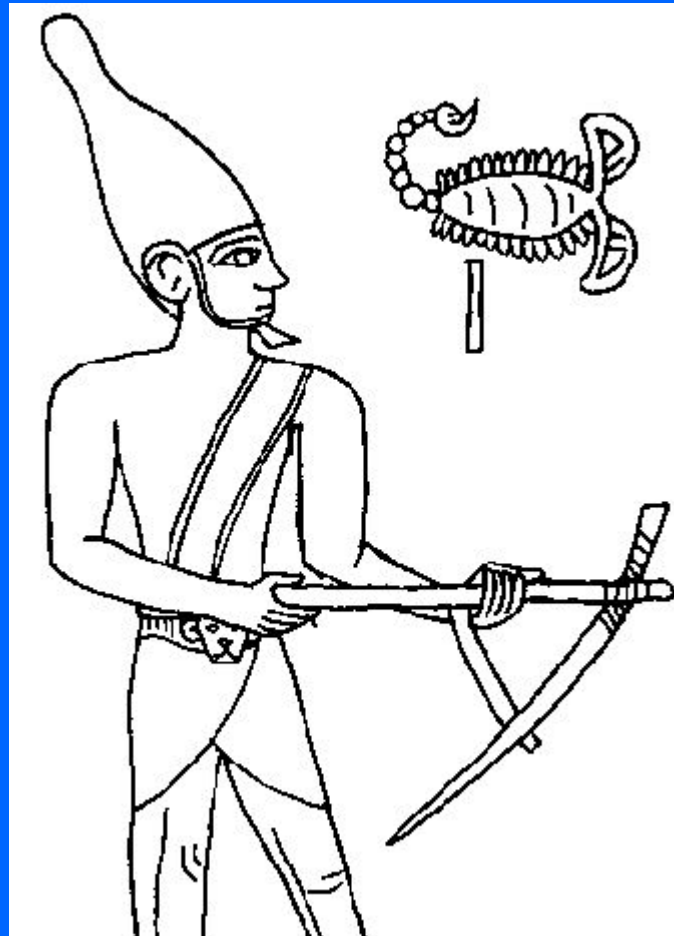


Изображение на булаве Нармера



- Забота о поддержании оросительно-осушительной системы и земледелии
- Хор Скорпион на булаве изображен с мотыгою в руках за исполнением землекопного обряда





- Пополнение поголовий скота – одна из важнейших задач военных мероприятий
- Походы на запад, в Ливию, за стадами скота
- Захват в плен ливийцев
- Пленных должны были быть использованы в хозяйстве (названо 120000 пленных)

- Единодержавный правитель появлялся то в верхнегипетском, то в нижнеегипетском венце
- Свита
- Царю приписывались победы войска
- Царь считал себя разновидностью соколообразного бога Хора, который ему соспутствовал в войнах, а верхнегипетская богиня-коршун хранительно осеняла его крыльями

- Надписывание сосудов с припасами
- Глиняные печати с царскими именами, стоявшими на сосудах

- Наличие разработанной сложной письменности:
- Знаки, изображавшие слова
- Знаки, обозначающие сочетания согласных
- Буквенные знаки для отдельных согласных
- Обобщенные определители, намекавшие, к какому кругу понятий слово относится
- Беглые почерки на сосудах
- Шести и пяти-значные числа в подсчетах

- В искусстве изображениями начинают располагать на плоскости четкими поясами, один над другими.

- Основателем первой династии считался фараон Мина (Менес) – Хор (Аха) Хор Боец, родом из верхнеегипетского города Тина. Основан Мемфис (Мен-нефер, Хет-ка-Птах) на стыке обеих половин царства, ставший столицей. Начало летописного предания. Каждый год теперь именуется по знаменательным событиям. Было положено начало писанной «истории» Египта. Мина – первый летописный, исторический царь для египтян.
- Именно от него от первого сохранились деревянные и костяные ярлыки с наименованием лет. Предание забыло про его предшественников.

Фаянсовый сосуд с именем Хора Бойца



- При 1 и 2 царском домах каждый год правления получал особое наименование по имевшим место примечательным событиям: «год открытия пруда Места богов и стрельбы в бегемота», «год рождения медного царского изображения по имени Высок царь Воссиявший Двумя Жезлами (Хасехемуи)». Эти наименования год за годом заносились в особые списки и под каждым подписывались еще данные об уровне нильского разлива.

- В распоряжении летописца времени Древнего царства списки наименований по событиям имелись начиная с 1 царского дома, тогда как для предшествующего времени летописец располагал только царскими именами.

- С начала 1 династии некрополи к западу и к северу от Мемфиса начинают исчезать, что отражает отлив населения, видимо, переселившегося во вновь основанный соседний Мемфис.
- Уже при 1 династии Мемфис – значительный город с мощными погребальными сооружениями верхов.
- Скромный некрополь простых горожан.
- Усыпальницы верхов.

- Одна из гробниц – к царствованию Хора Бойца.
- Начало Мемфиса совпадает по времени с правлением Хора Бойца – Менеса (Мины).

- Хор Боец ведет войны в Эфиопии

- Хор Хват – Джер
- Преемник Хора Бойца
- В позднейшие времена могилу Хора Хвата у города Абидоса принимали за могилу бога мертвых Осириса
- Осирис в глазах египтян был одновременно древнейшим мертвым царем

- Хор Проститратель – Ден (Усефаис)
- Впервые в надписях появляется звание «царь и государь», дословно, «тот, кто от ситовника и от пчелы».
- Первый появляется на памятниках в двойном венце

Усефаис в двойной короне на табличке из слоновой кости





- Гробницы царей 1 династии находятся в районе Абидоса в Верхнем Египте
- В подземелье усыпальницы Хора Простирателя уже вела величественная лестница, а сам склеп был вымощен плитами из красного гранита. Лестница выводит из могилы прямо на восток, навстречу солнцу.

- II династия
- Один из царей объявил себя не Хором, а его противником Сетом - Перибсен

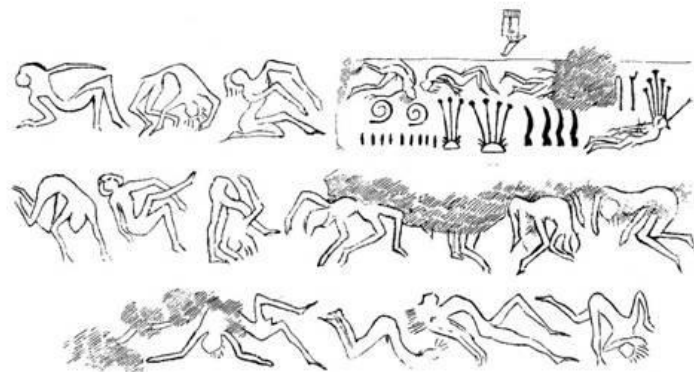
- Хасехемуи провозгласил себя одновременно Хором и Сетом и именовал себя Воссиявшим двумя жезлами и «Тем, в ком умиротворились оба бога»
- Хасехем – Воссиявший Жезлом и Хасехемуи, вероятно, одно и то же лицо

- Царь Хасехемуи («Воссиявший жезлом») (2 династия) подавил последнее восстание в Дельте. Упрочено единство Египта.

Хасехемуи



- На подножиях двух своих изваяний Хасехемуи изобразил Низовье поверженным в голову и беспорядочно разметавшиеся трупы повстанцев и указал, что их пало не то 48205, не то 47209.



- На двух каменных сосудах верхнеегипетская богиня-коршун вручает Хасехемуи, увенчанному верхнеегипетским венцом, знаком соединения обеих земель в «год поражения Низовья».
- Это было последнее восстание Низовья.

Экономика Раннего царства

- Медно-каменный век (энеолит)
- Клад с мемфисского кладбища времени фараона Хора Хвата (Джера): сотни медных орудий: пилы-ножовки, ножи, тесла, мотыги, резцы, шилья, пробойники, иглы, пластины.
- Из меди – топоры, щипцы, гвозди, проволока, посуда, украшения.

- Медь использовалась в природном виде
- Медь ковали
- Наборы медных вещей для умерших
- Знали электр – естественный сплав золота и серебра

- Кремневые орудия: ножи, скребки, наконечники стрел, мотыги, деревянные серпы с кремневыми лезвиями
- Изготовление каменных изваяний
- Изготовление каменных полов в гробницах
- Использование каменных плит в погребальных сооружениях частных лиц
- Склеп Хасехемуи с полом и стенами из камня

- Камнетесы употребляли и каменные, и медные орудия.
- Высокое качество отески некоторых камней

- Посуда: в большом количестве из обожженной глины, не знаем, был ли уже гончарный круг;
- Поливная посуда из египетского фаянса;
- Медная посуда;
- Каменная посуда, прежде всего алебастровая

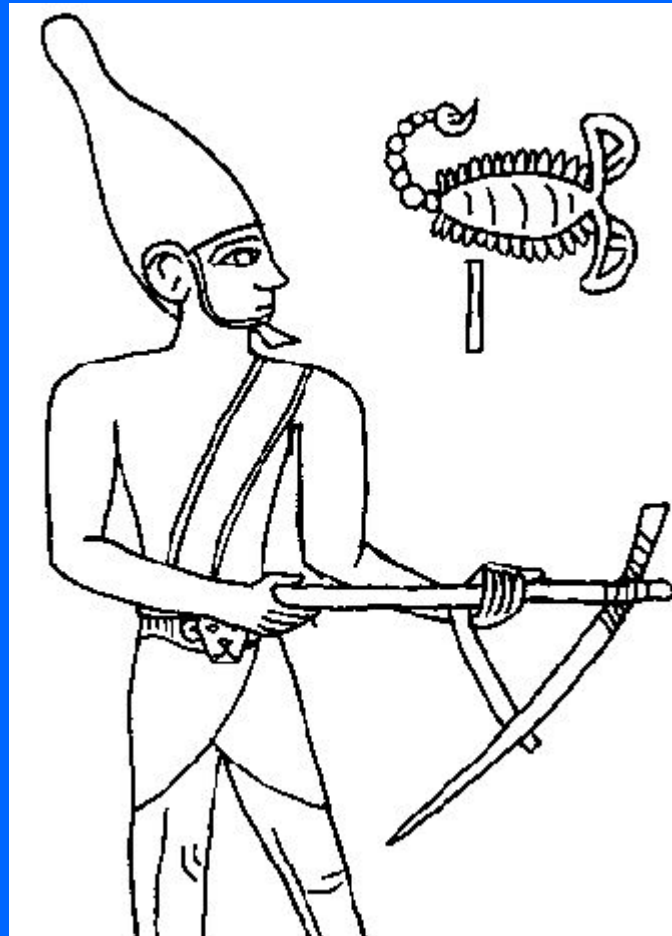
- Жилища из кирпича-сырца – необожженного кирпича, высушенного на солнце
- Широкое использование дерева
- Египет тогда был богаче им, чем позднее
- Дерево использовалось для обшивки склепов, при сооружении больших гробниц, изготовлении мебели

- Существенная отрасль ремесленного производства – обработка слоновой кости
- Огромное количество изделий из слоновой кости: от частей обстановки до наконечников стрел

- Нил поил и кормил Египет, отлагая при разливах плодородный ил.
- Освоение реки, создание осушительно-оросительной сети (протоки, насыпи) – с помощью землекопных мотыг и корзины для переноски земли
- Области пытались сделать орошаемыми почвами

- Верхний Египет в письме обозначен как знак степного растения, прорастающего из полосы наносной земли
- Нижний Египет изображен в виде куста местной осоки
- Нижний Египет – виноградарство, нижнеегипетский ячмень

- Пшеница-двузернянка
- Плуг с коротким дышлом
- Мотыги
- Деревянные серпы со вставными кремневыми лезвиями
- Хлебопашество
- Ручной помол зерна с помощью зернотерок

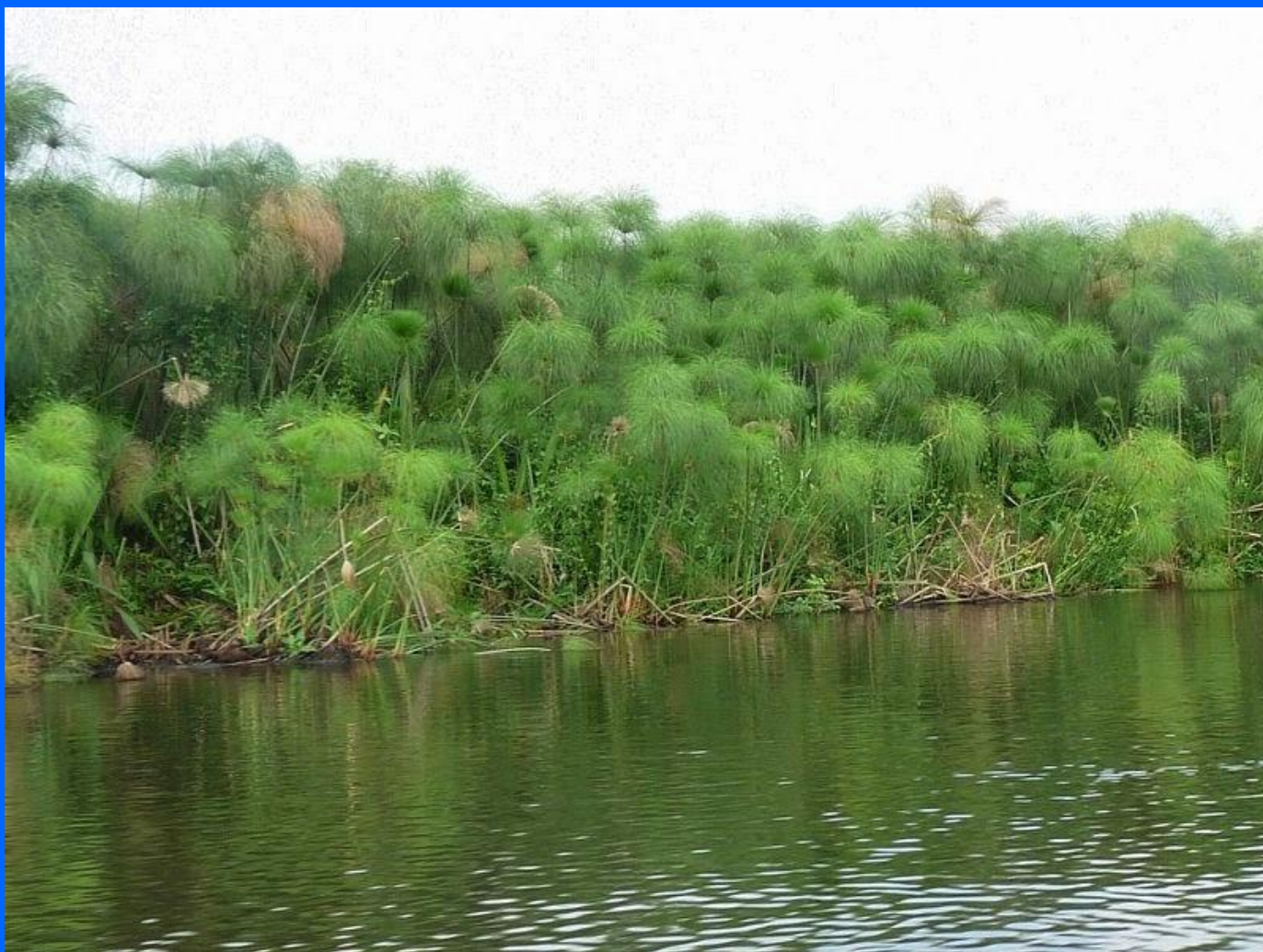


- Изготовление льняных веревок и тканей
- Высокий уровень ткацкого ремесла
- Виноградарство: винные сосуды, вино из Низовья
- Сады – в Низовье
- Смоквы
- Финиковые пальмы

- Скотоводство
- Быки, ослы, бараны с развесистыми рогами, козы
- Низовье – излюбленное пастбище для крупного скота
- поголовье пополнялось путем захватов
- Пчеловодство развито незначительно (один сосуд, помеченный знаком пчелы)

- Охота
- Птицеводство и рыболовство процветало в Низовье
- Низовье – основное место произрастания папируса
- Время 1 династии – свиток волокнистой бумаги из ствола папируса

Заросли папируса



- Необходимое для производства сырье было или в самой стране, или в соседней пустыне
- Медь – Синайский полуостров, присутствие там египтян фиксируется уже при 1 династии
- К концу 2 династии могли быть медные рудники в Эфиопии
- Золото – в пустыне между рекой и Красным морем

- Долина Нила и пустыня восточнее ее богата камнем
- Бирюза, малахит – Синайский полуостров
- Лазоревый камень – Афганистан
- Черное дерево – привозное
- Слон водился тогда еще по окраинам пустыни

- Природные богатства Египта и окрестных пустынь позволяли Раннему царству почти полностью обходиться собственным или близлежащим сырьем

Контакты с другими регионами

- Находки египетских предметов в Палестине

Производственные отношения

- Винодельческие хозяйства и управляющие ими.
- Царские виноградники были очень многочисленны, царское хозяйство было очень большим и тщательно управляемым и отвечало за выпускаемые изделия.
- Мастерские пищи

- Судостроительное заведение «матери детей царевых»
- Хозяйство царицы было отлично от хозяйства царя
- Личные хозяйства знати

Кто работал в царском хозяйстве и других владениях?

- Хам – слуга (в эпоху Нового царства хам означал уже раба), это означает служение кому-либо
- Рабство. Источники – пленение на войне. Войны – внутренние и внешние. Изображение связанных пленников
- Часть пленных убивали, часть оставляли в живых
- Пленные, захваченные Хором Сомом в Низовье (120000), не могут считаться рабами, но, видимо, попали в подневольное положение

- Общественное расслоение видно по некрополю Мемфиса.
- Кирпичные усыпальницы сановников с потайными помещениями, заваленными богатыми утварью и продовольствием, окруженные погребениями людей вельмож, птицами и собаками.

- Кладбище рядовых горожан
- Ямы, вырытые в песке, деревянные гробы, некоторые похоронены в циновках или только в саванах. Некоторые могилы без инвентаря, другие с глиняной посудой. Средняя прослойка – дорогая каменная посуда, вещи из слоновой кости.

- Столичная знать определяла судьбы страны
- Вельможеские гробницы соперничают с царскими

- Раннее царство – двуединое, единство еще не было прочным
- Царь имел два венца, который он носил также вместе.
- С начала 1 династии царь сопоставлялся с обеими владычицами- верхнеегипетской богиней-коршуном и нижнеегипетской богиней-змеей-аспидом
- С середины 1 династии царя именовали «тот, кто от ситовника и пчелы»

- Многолюдный двор при царе
- Обожествление носителя царской власти
- Он – явление царского бога и прообраза Хора
- В дополнение к личному имени царь принимал еще особое царское

- Нет различий между царским и государственным
- Вельможи плохо различали между управлением и владением
- Забота о водораспределении, осушке и орошении
- Система наблюдений за разливом реки
- Области

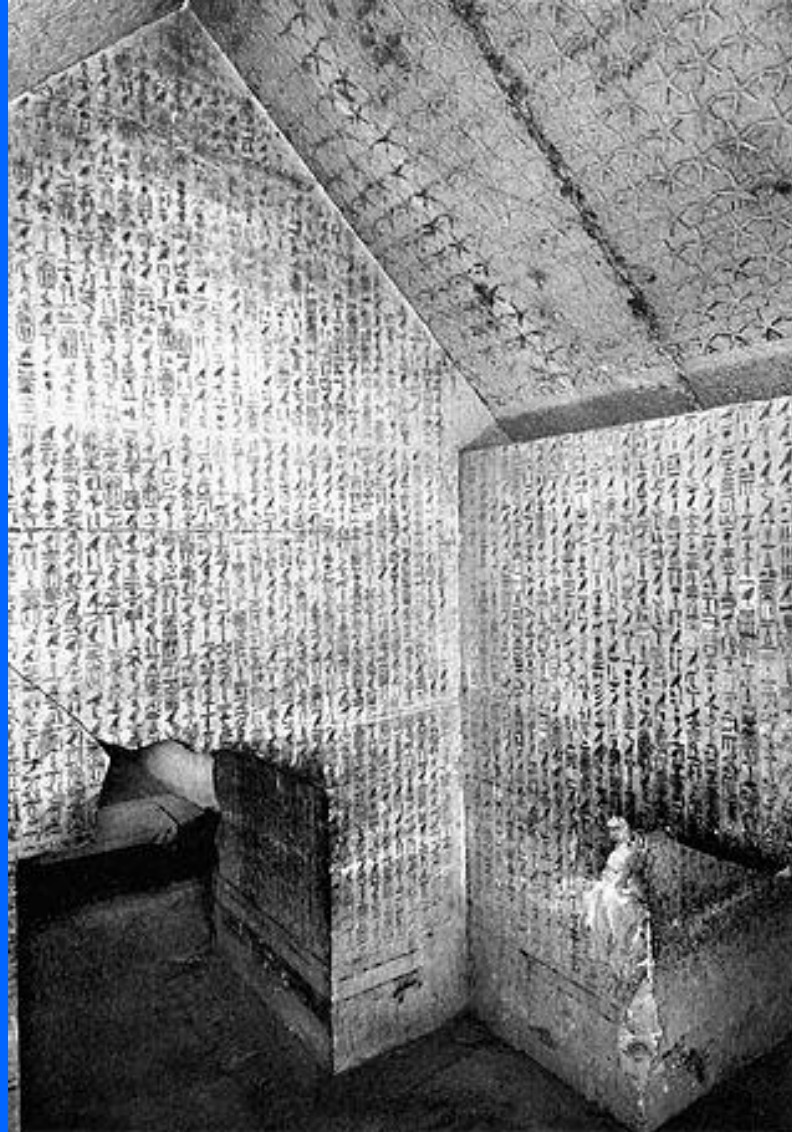
- Постоянное войско
- Войны с непокорным Низовьем, с эфиопами на юге, ливийцами на западе и азиатами на северо-востоке

- Важную роль в государстве уже играют писцы
- Высшие сановники не гнушались скромным званием писца
- На печатях 2 династии писец – должностное звание владельца печати
- При 2 династии каждые два года переучет в стране
- Использование семизначных чисел
- Готовое письмо
- Бумага из папируса
- Тщательное опечатывание царскими хозяйствами заготовок и прикрепление к припасам ярлыков

Древнее царство

- 3-6 династии, 28-23 вв. Столица – Мемфис.
- Источники
- «Биографии вельмож» - надписи на стенах гробниц вельмож
- Пирамиды
- «Тексты пирамид» - заклинания на стенах внутри пирамид, призванные обезопасить и облагодетельствовать царя на том свете
- Время формирования классического деспотического государства

Тексты Пирамид в передней пирамиды Унаса



- Окончательное оформление институтов власти
- Центральная администрация
- фараон (пер- 'о – Большой дом, т.е. дворец – иносказательное наименование царя эпохи Нового царства)
- верховный сановник чати (визирь) – общее руководство хоз. жизнью страны и главной судебной палатой
- дом оружия – военное ведомство (конницы в армии не было)
- государственная казна – сокровищница
- судебная палата
- хозяйственная управа
- Проводятся периодические переписи населения, земли, скота и доходов отдельных лиц (гос. чиновников)
- Местные органы управления
- Номарх – стоит во главе нома – административно-хозяйственного округа; представитель местной знати

- Джосер, основатель 3 династии, вошел в историю как инициатор создания первой ступенчатой 60-метровой пирамиды (из 6 уступов-ступеней). Ее возвел зодчий Имхотеп (впоследствии обожествлен).

- Имхотепа позднее чтили в Мемфисе как бога врачевания.
- Уже при жизни Имхотепа царь дозволил ему начертать свои звания и имя на подножии его, царя, изваяния, установленного в поминальном храме.

Джосер



Пирамида Джосера в Саккаре



- Пирамида Джосера – взлет каменного строительства. В значительной мере построена с помощью медных орудий.

Имхотеп, бронзовая статуэтка времен Птолемеев



Незаконченная пирамида Сехемхета (III династия)



Пирамида «Хаб» (III династия)



Пирамида Хуни (пирамида в Медуме) (III династия)



Снофру

- Основатель IV династия
- Торговая экспедиция в Ливан – за кедром
- Строительство кораблей
- Военная кампания в Эфиопии – 7000 пленных, 200000 голов крупного и мелкого скота
- Поход в Ливию – взято в плен 1100 ливийцев, 13100 голов скота

- Укрепление власти египетского царя на Синайском полуострове
- В последующие века Снофру слыл на Синайском полуострове местным божеством
- Укрепление царской власти, что отразилось в строительстве пирамид
- От Снофру дошло две пирамиды

Ломаная пирамида в Дахшуре ($54^{\circ}/43^{\circ}$)



Красная пирамида в Дахшуре



- Великие пирамиды: пирамиды Хеопса (сын Снофру, высота 146 м), Хефрена и Микерина – пирамиды на плато Гизы.

Хуфу (Хеопс)



Пирамида Хеопса



- Пирамида Хеопса
- Площадь – более 5 га
- Высота – 146,5 м
- Ширина стороны основания – более 230 м
- Необыкновенное совершенство кладки
- 2300000 граненых камней, каждый весил в среднем 2,5 тонны
- Облицовка белым известняком

- В особых помещениях возле пирамиды были закопаны большие деревянные ладьи – суда, в которых царь после смерти мечтал плавать по небу с солнцем.

Солнечная ладья Хеопса, обнаруженная неподалёку от пирамиды в 1954 г.



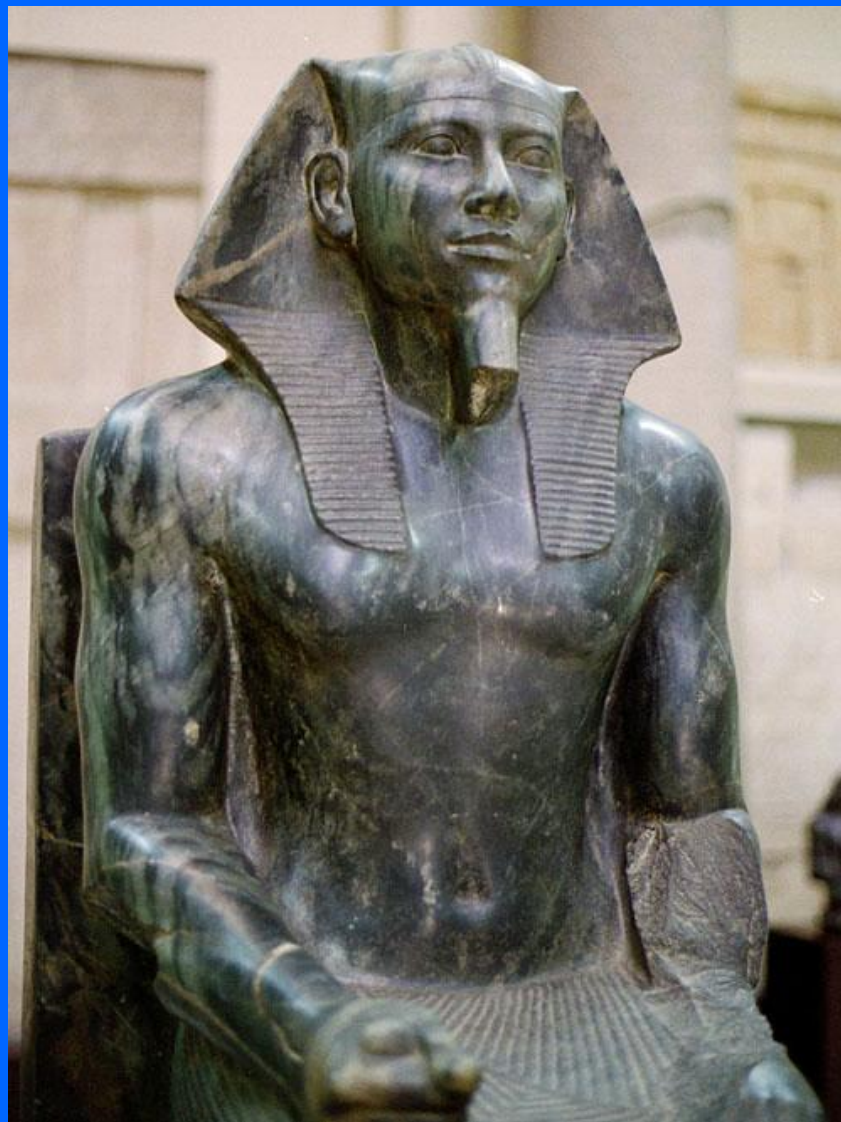
Джедефра

- Сын и преемник Хуфу
- Первый себя стал величать сыном Ра – сыном солнца
- Джедефра – «Устойчив он, Ра»

Хафра (Хефрен)

- Второй преемник и сын Хуфу
- Хафра – «Воссияет оно, солнце»
- Пирамида – 143 м, немного ниже пирамиды Хеопса
- Большой сфинкс монументальная скульптура, высеченная из естественной скалы, обработанная в виде лежащего льва, олицетворения силы, с головою царя Хефрена.
- Царей-победителей изображали львами с царской головой, попирающими и когтящими иноземцев

Хафра (Хефрен)



Пирамида Хафры и Большой Сфинкс на плато Гизы



Большой сфинкс



Менкаура (Микерин)



- Высота пирамиды Микерина – 66 м
- Облицовка красным гранитом
- Спад пирамидного строительства

Пирамида Микерина



- При IV династии вельможеские гробницы превратились из кирпичных сырцовых сооружений в мощные каменные громады.
- Однако знать в это время в значительной части состояла из царской родни
- Члены царствующего дома – верховные сановники, военачальники, казнохранители, начальники работ, верховные жрецы важнейших храмов

- Пирамиды вошли у древних греков в список семи чудес света, единственное сохранившееся чудо света. Пирамиды лишь утратили (почти полностью) свою облицовку
- Геродот в своей «Истории» описал строительство пирамиды Хеопса, писал, что работать на ее строительстве было предписано всем египтянам.

Сомнительные моменты в рассказе Геродота о строительстве пирамид

- 1. Пирамиды не могло строить ВСЕ население
- 2. Не могло быть закрытия храмов и приостановки жертвоприношений в годы строительства
- 3. Камень для строительства не доставляли из-за реки, а добывали на нагорье, рядом с местом возведения пирамид. Только белый известняк для облицовки пирамиды привозили из заречных каменоломен

- 4. Не существовало подземного покоя, омываемого нильскими водами, в большой пирамиде
- 5. Подъемные деревянные приспособления могли использоваться, однако обнаружены остатки наклонных плоскостей, по которым втаскивали наверх глыбы камня
- 6. Не могло идти серебро на овощи для стола строителей, поскольку в Египте тогда не было серебряного обращения

- 7. Никаких железных орудий Египет не знал (за исключением единичных примеров) в это время, только большое количество медных орудий.

Кто строил пирамиды?

- Три точки зрения:
- 1) рабы
- 2) общинники отбывающие трудовую повинность
- 3) свободные наемные крестьяне

- Уже в советское время внимательный анализ письменных источников привел Ю.Я. Перепелкина к выводу о том, что в качестве рабочих на строительстве пирамид использовались не рабы.
- Квалифицированные ремесленники и архитекторы работали на строительстве пирамиды весь год
- Крестьяне, ставшие рабочими, трудились посменно, меняясь через несколько месяцев
- Проблема: был ли этот труд крестьян в качестве отбывания повинностей или это их свободный наемный труд?

- Новые данные о строителях пирамид были получены благодаря раскопкам их могил, обнаруженных в 1990 и 2012 гг.
- По мнению главы Высшего совета по делам древностей Египта Захи Хаваса, новые данные показывают, что рабочие, строившие пирамиды, рабами не были.

Результаты открытий и комментарии З. Хаваса

- Обнаруженные могилы строителей расположены в непосредственной близости от пирамиды Хеопса, смотрят прямо на Великую пирамиду, чего не могло бы быть, если бы они были рабами.

- В отличие от квалифицированных ремесленников и архитекторов, работавших на строительстве круглый год, крестьяне, ставшие рабочими, трудились посменно, меняясь через несколько месяцев. Во время такого отпуска рабочие жили в поселении на востоке от районы Гизы.

- На строительстве пирамид рабочих объединяли в конкурирующие бригады с названиями вроде "друзья Хуфу". Каждая бригада была разделена на группы. Было пять групп, имеющих своё название и девиз. Каждая группа был разделена на десять подгрупп по 20 человек, эти подгруппы обозначалась отдельными иероглифами, означавшие такие идеи как "жизнь", "выносливость" и "совершенствование".

- Наличие поселений рабочих. Такое поселение обнаружено около деревни Назлет-эль-Саман

- Египтяне могли позволить себе разводить рогатый скот для питания рабочих всех рангов - это для 10000-20000 человек. Согласно исследованием египтолога Марка Ленера, для кормления рабочих египтяне ежедневно резали 11 коров и 33 козы. Теперь известно, что люди, занятые на строительстве пирамид, ели мясо каждый день, а не только хлеб и лук, как считалось ранее. Помимо оплаты они также получали зерна пшеницы.

- Было два типа поселений, один для рабочих, которые таскали камни, а другой – для ремесленников. Рабочие низшего звена жили в общих комнатах и питались в общей столовой.
- На севере от лагеря рабочих – была найдена деревня ремесленников, где они жили вместе с их семьями. Открытие этой деревни дало возможность узнать, что каждый ремесленник, чертежник, мастер или скульптор жил в отдельном доме, в котором была комната для хранения его орудий труда. У них также были кладовые для зерна и других запасов.

Согласно записям, рабочие той эпохи не слишком отличались от современных, они ворчали от необходимости вставать в ранний час и даже притворялись больными. На строительстве пирамид была возможность карьерного роста. При усердии простой рабочий мог подняться до уровня управляющего или выучиться на мастера.

- На западе деревни Назлет-эль-Саман были найдены захоронения рабочих, строивших пирамиды.
- Некоторые гробницы могут принадлежать бригадирам или преуспевшим поколениям рабочих, которые использовали камни, оставшиеся от постройки пирамид, храмов, и гробниц, для возведения своих усыпальниц. Небольшие похоронные шахты, прилегающие к гробнице, вероятно, принадлежали рабочим, работающим под его началом.

- Нижняя часть кладбища содержит приблизительно 600 таких гробниц для рабочих и 30 крупных гробниц, возможно, для их управляющих. Гробницы имеют разнообразные формы: куполообразной, в форме улья, с остроконечной крышей.

- Согласно анализу Национального Исследовательского Центра Египта, средний возраст погребённых 35 лет. Люди, захороненные в верхнем кладбище, были более здоровы, чем люди, похороненные в нижнем кладбище. Однако простые и сложные переломы характерны для людей этих обеих групп. Наиболее частыми были переломы локтевой и плечевой кости рук и более тонких нижних костей ног. Большинство переломов зажило полностью. Археологи нашли скелет мужчины, который пережил ампутацию левой ноги и правой руки. Излеченные концы костей указывают, что ампутации прошли успешно.

- По останкам исследователи сравнили медицинскую помощь при травмах, оказываемую рабочим пирамид с лечением травм представителей знатных фамилий, и пришли к выводу, что они идентичны. Рабочий пирамиды при травмах получал такую же медицинскую помощь, как знатный вельможа.

- По мнению Захи Хаваса, найденные поселения рабочих и их захоронения укрепили версию, что пирамиды построили не рабы, это были свободные наемные крестьяне, работающие под наблюдением архитекторов и квалифицированных ремесленников, построившие не только пирамидные комплексы для фараона, а также разработавшие и создавшие свои собственные, более скромные гробницы.

- Как отмечает Хавас, на строительстве пирамиды Хеопса могло быть задействовано 10-20 тыс. человек, но не 100 тыс., как об этом пишет Геродот.

Шепсескаф

- Отказался от пирамиды
- Его надгробие сложено из огромных камней, но фактически представляет собой мастабу. Это прямоугольное надгробие в виде громадного ящика.
- Его называют мастаба фираун – «заваленка фараона»
- Находится у селения Саккара

Мастаба Шепсескафа



- Внутренняя борьба в конце IV династии
- V династия – возобновление строительства пирамид (находятся у Абукира в Саккара), но они скромных размеров и менее прочно построены.
- Почитание бога Ра
- Солнечные храмы

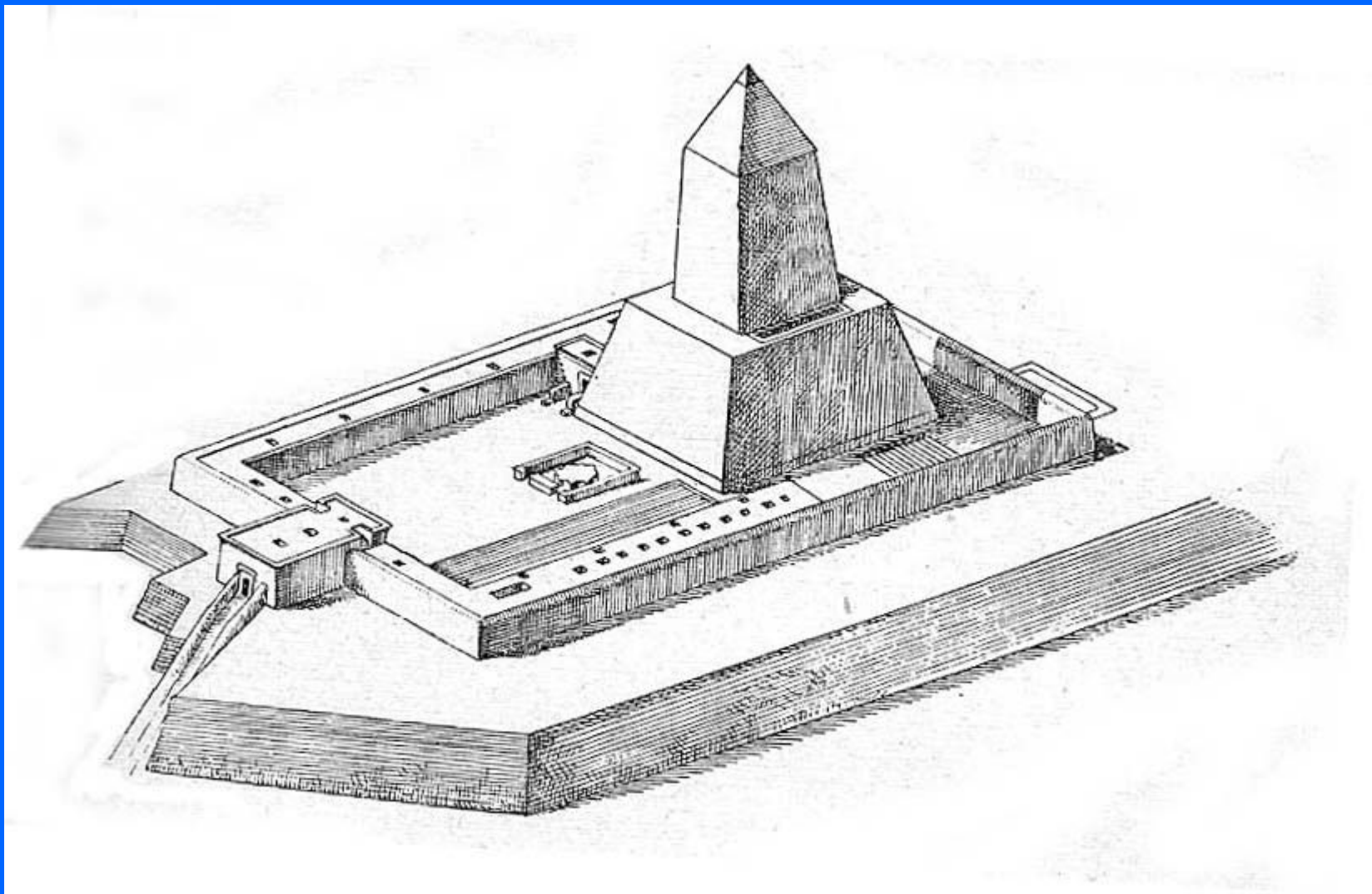
Фрагмент Палермского камня (V династия)



Остатки солнечного храма в Абу-Горабе



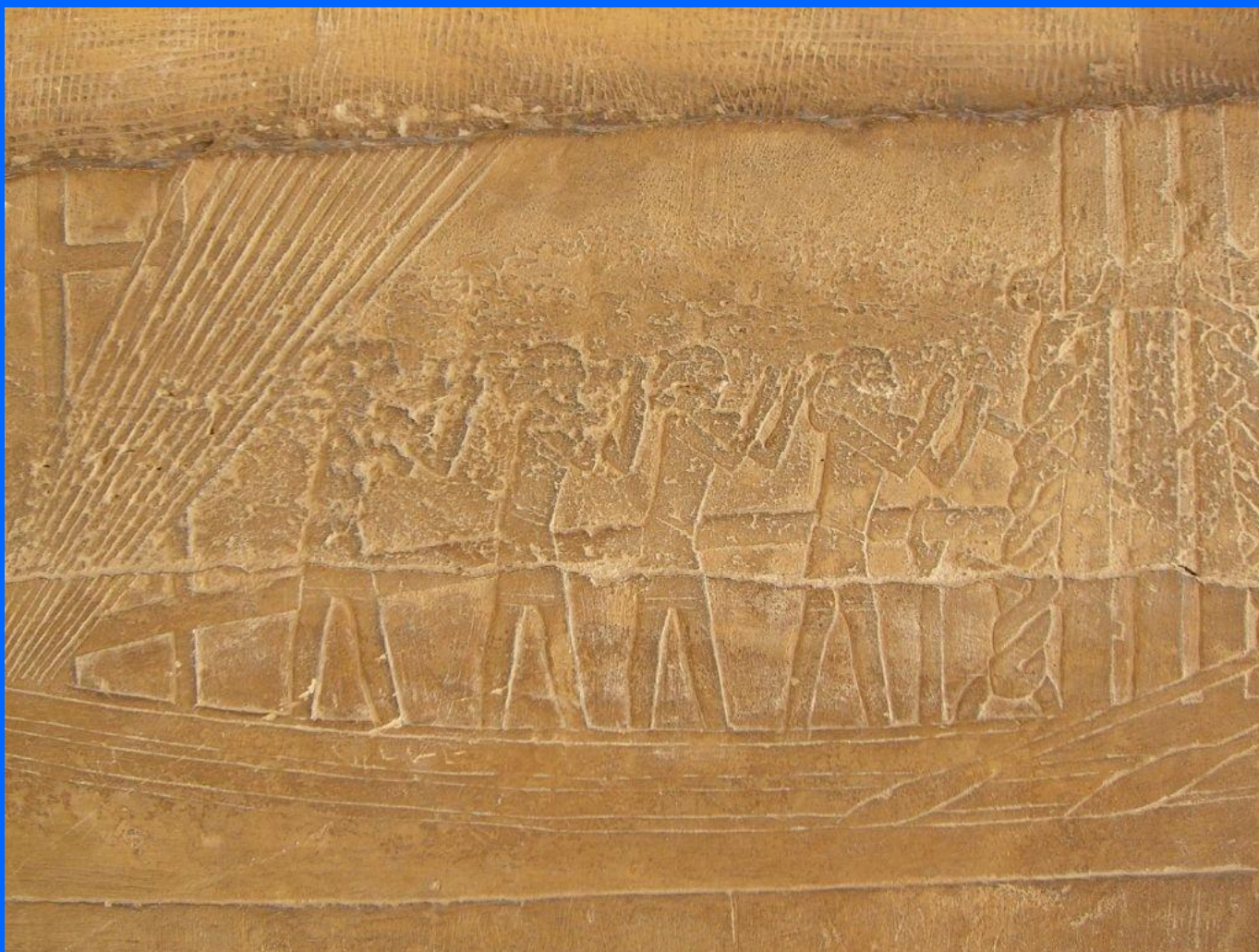
Реконструкция храма Ра в Абу-Горабе (правление Ниусерра)



- Вокруг строящихся пирамид возникали новые города – пирамидные города
- Однако все они располагались недалеко от Мемфиса
- Солнечные храмы – рядом с пирамидными городами
- Храмы воздвигались не только во славу солнца, но и во славу царя

- Убыль пирамидного строительства означала упадок царского самовластия
- Напротив, гробницы знати из каменных мастаб превратились в настоящие каменные дворцы
- V династия вынуждена отказаться от сосредоточения в руках царственного дома важнейших должностей

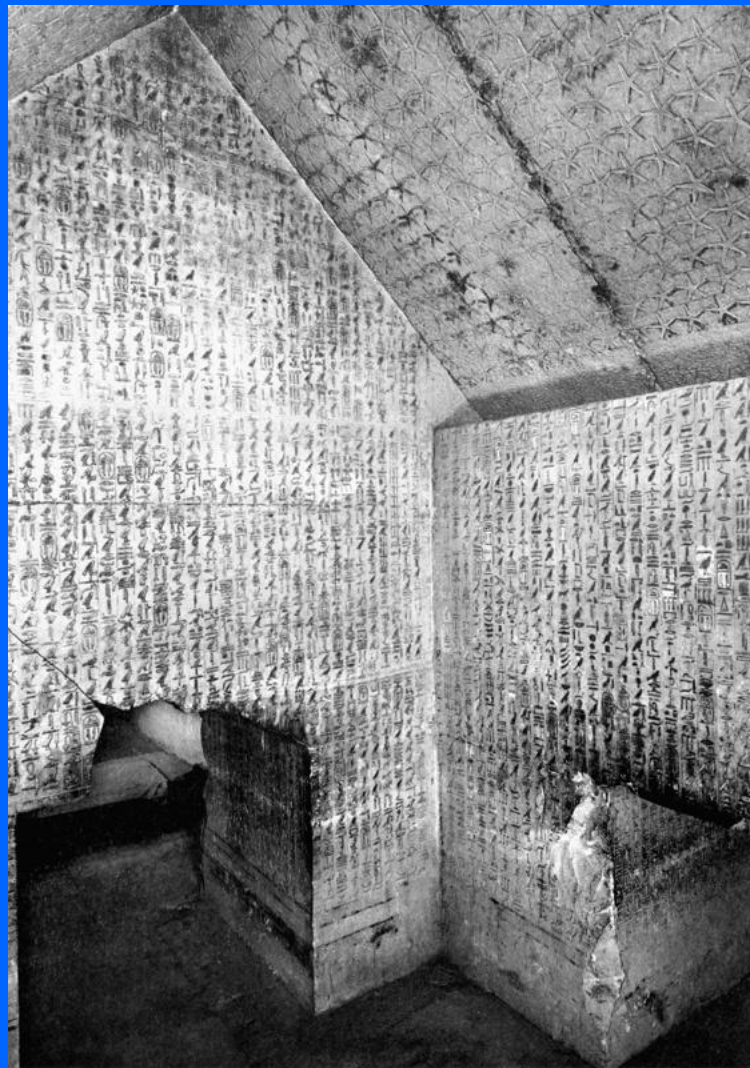
- Сочетание сильной, но уже не безмерной власти царя с возросшим значением и влиянием столичной знати
- Сохранение влияния на Синайском полуострове и в Эфиопии
- Походы против ливийцев
- Столкновения с ханаанеянами
- Доставка с южного побережья Красного моря благовонной смолы, светлого золота, а также пигмея



Пирамида Унаса



Тексты пирамид

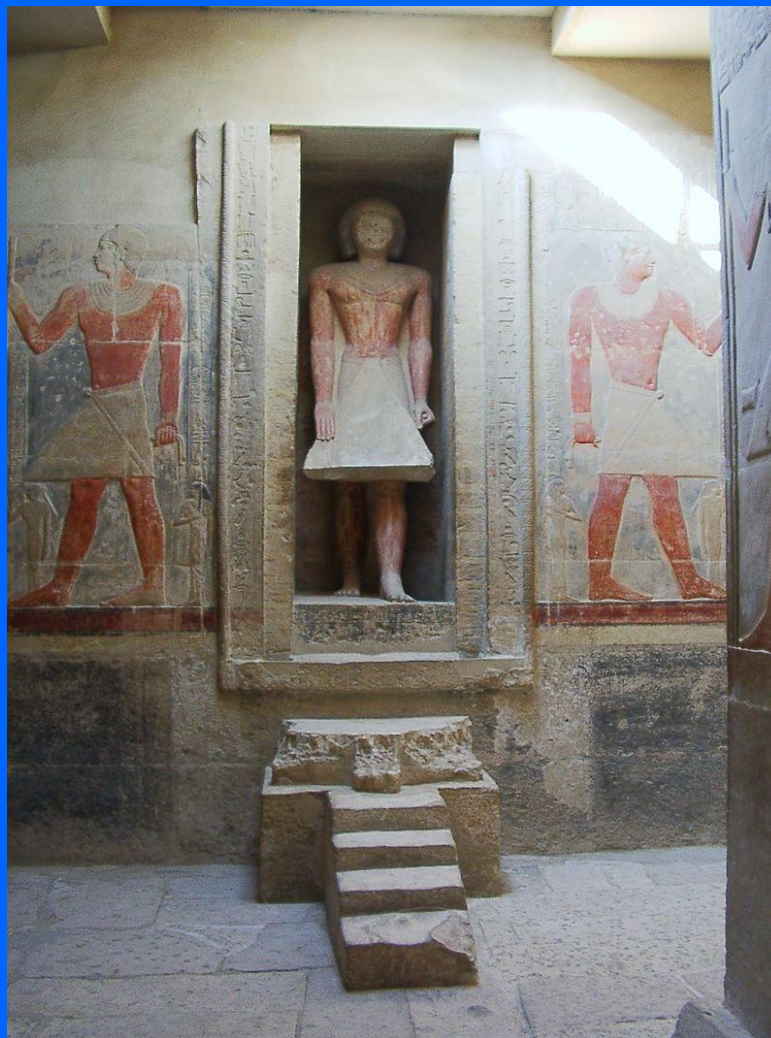


Тексты пирамид

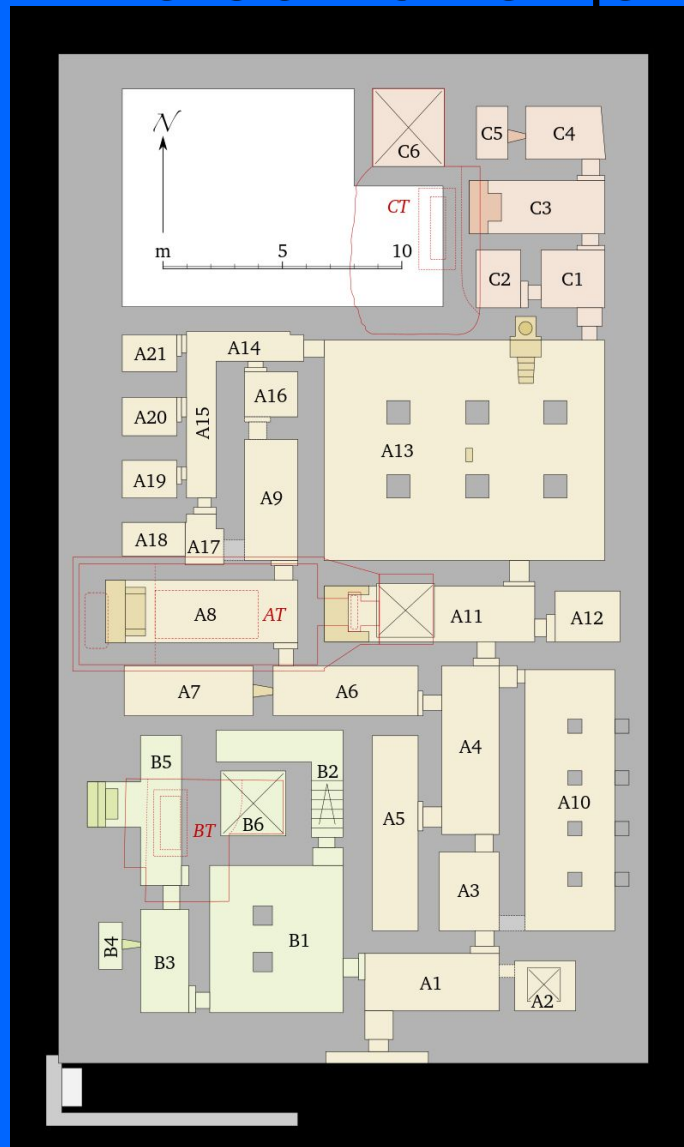
- Заупокойные заклинания, которые впервые повелел высечь внутри пирамиды Унас. Заклинания были призваны обезопасить и благодетельствовать царя на том свете. Эти заклинания присутствуют в пирамидах Унаса и его преемников.

- VI династия – неспокойная
внутриполитическая обстановка
- Продолжается возведение пирамид
- Великолепием отличаются гробницы
высшей знати

Погребальная статуя Мерерука



План мастабы Мерерука (свыше 30 помещений)



- Рост значения местной, нестоличной знати
- Умножение количества княжеских гробниц, высеченных в скалах, в Верхнем Египте
- В областях прочно оседали свои владетельные роды
- Преобладание стало отходить от столичной знати к местной

- Продолжение походов при Пиопи I и Мененра.
- Походы в Эфиопию
- Торговые путешествия
- Тесные связи с финикийским Библом и южным побережьем Красного моря

Экономическое развитие

- В эпоху Древнего царства резко увеличивается количество медных орудий
- Медно-каменный век (энеолит)
- В частных погребениях – целые наборы медных орудий
- Резцы, ножи, пилы, топоры, тесла

- Хеси́ра – высокопоставленный сановник (3 династия) – «Один из великих резчиков по слоновой кости»/Один из великих стоматологов»

- Изображение деревянных ящиков с набором медных орудий (ножи, пила, топор, резцы, шилья, щипцы) на деревянных панелях в гробнице Хесира.

Мастаба Хесира



Кедровые панели из гробницы Хесира



- Находки в царских погребениях случайно оставленных медных орудий рабочих.
- На многих камнях зданий – следы обработки медными орудиями(пилами, резцами, сверлами)
- Большею частью использовался известняк, но также и твердая порода

- Поскольку медь мягкая для обработки в дополнение использовали твердый песок.

- Сплавы на основе меди еще не использовали в эпоху Древнего царства, отсюда мягкость орудий, которые быстро изнашивались.
- Царевичу Шеф-мину желали использовать на том свете тысячу одних и тысячу других тесел, тысячу топоров, тысячу пил, тысячу резцов

- Медными орудиями пользовались камнетесы, плотники, столяры, судостроители.
- Из меди – утварь, украшения, кованые изображения, стенную обшивку, водоотводные трубы.

- Медь поступала с Синайского полуострова, также месторождения и производство существовали южнее собственно Египта, в районе вторых нильских порогов (период 5 династии).
- В 1960-1962 гг. в районе вторых порогов был открыт город, где осуществлялась выплавка меди, добывавшейся рядом. Там найдено много медной руды, остатки производственных сооружений, отходы медного производства. Практически полностью город населяли египтяне.

- Однако наряду с медными продолжали использоваться каменные орудия – ножи, ножички, скребки, топоры из кремня.
- Кремневые сверла, каменные молоты.
- Даже на изображениях в гробницах эпохи Древнего царства жертвенных животных рассекают кремневыми ножами.
- По-египетски слово «нож» созвучно слову «кремень»

- Откуда физические и финансовые ресурсы для строительства пирамид?

- Египтяне освоили величайшую производительную силу – могучую реку Нил вместе с ею отлагаемой и орошаемой плодороднейшей почвой.
- Высокопроизводительное земледелие – основа производственной мощи Древнего царства

- Производительность земледелия зависела от умелого использования разлива Нила, начинавшегося летом и заканчивавшегося к зиме.
- Год из 12 тридцатидневных месяцев и 5 добавочных дней делился на три четырехмесячных сезона: «половодье», «восход», «жатва».

- Утреннее воссияние Сириуса после временной невидимости совпадало с наступлением разлива.
- Усовершенствование водораспределительной сети

- Ручной полив огородов и виноградников
- Плуг, мотыга, серп
- Серп – деревянный с лезвием из кремневых вкладышей

- Верхнеегипетский и нижнеегипетский ячмень
- Два вида пшеницы: пшеница-двузернянка
- Овощи: корнеплоды, лук, чеснок, огурцы, салат
- Льноводство
- Пчеловодство

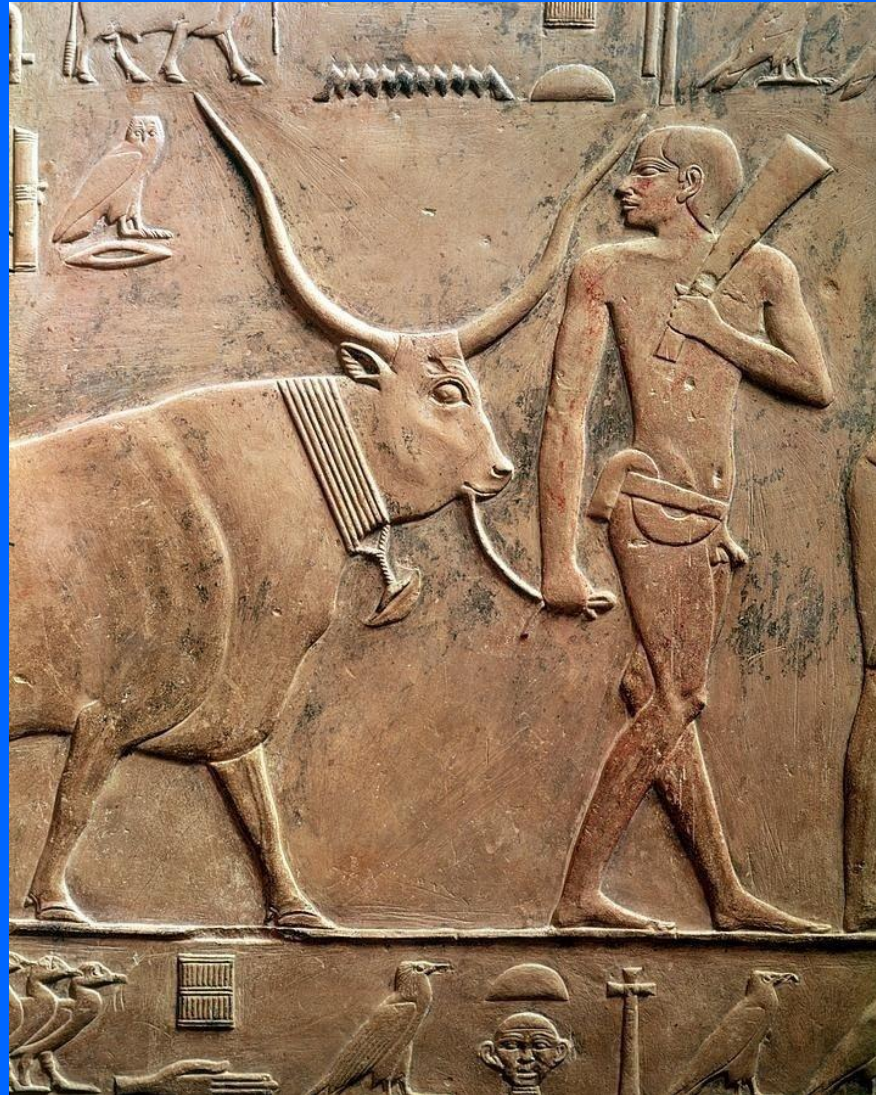
**Рельеф из гробницы Ти, роспись, 25-
24 вв. до н. э., Саккара, Египет**



СКОТОВОДСТВО

- Виды скота: баран с развесистыми рогами, козел, осел.
- Значительную часть скота кормили на убой, особое обозначение для упитанного быка.
- Приручение антилоп, газелей, козерогов – изображения их в заупокойной трапезе.
- Употребляли мясо гиен, которых откармливали.

Пастух, рельеф из гробницы Птаххотепа



- Птицы – гуси, утки, голуби, журавли, в том числе на изображениях как заупокойная пища.
- Птицу держали ради мяса.

- Одежда: кусок ткани вокруг бедер или пояс с лоскутом впереди
- Охотники и рыболовы прикрывали верхнюю часть туловища
- Женщины носили узкую безрукавную рубаху

- Дома простолюдинов – из кирпичасырца, из него же или из утоптанного затвердевшего ила пол.

- Камень – известняковые нагорья и скалы окаймляли долину реки
- Отборный известняк – на стыке Низовья с нильской долиной
- На крайнем юге – виды красного гранита – обилие свободно валявшихся глыб
- Породы очень крепкого камня имелись в пустыне между Нилом и Красным морем, особенно в средней части Египта

- В Среднем Египте – алебастр
- Камень для изваяний – в Эфиопии
- Бирюза – на Синайской полуострове, который прозвали Уступами Бирюза
- Лазоревый камень, возможно, из Афганистана

- Медь добывали на Синайском полуострове вместе с бирюзой
- Золото добывали в Египте в пустыне между Нилом и Красным морем, а также везли из южного Красноморья – страны Пунт (совр. Сомали).
- При 5 династии однажды из страны Пунт – 8000 мер благовонной смолы и 6000 мер светлого золота

- Из золота – украшения, обшивка, утварь, кумиры, ножички
- Золото в погребениях находят часто, а находки серебра редки.

- Нехватка добротного строевого леса – его ввозили из Финикии.
- Финикийский кедр использовался для строительства судов.
- Акация для постройки грузовых судов в южнoегипетских каменоломнях – из северной части Эфиопии

- Дерево – для кроватей, носилок, гробов, изваяний
- Черное эбеновое дерево – с юга

- Посуда из алабастра
- Высокий уровень ткачества (уже в период Раннего царства)
- Изобразительно зафиксирован гончарный круг

- Древнее царство начинается с внезапного подъема каменного строительства

- Окончательное соединение страны в одно государственное и хозяйственное целое, произошедшее после того, как Хасехемуи подавил восстание Нижнего Египта, высвободило производительные силы для хозяйственного развития единого царства.

- Нижний Египет – земледелие (ячмень), в большей степени здесь виноградарство, царский виноградник.
- Большинство употребляемых в Древнем царстве вин называлось по Низовью и его городам.
- Болотные растения Низовья – папирус – циновки, плащи, опоясания, изготовление материала для письма - папируса

- Также в Низовье:
- Птицеводство (ловля и разведение водяной птицы)
- Рыболовство
- Скотоводство (пастбища для крупного скота)

- Верхний Египет – хлебный регион – ячмень и иное зерно
- В хозяйственном смысле Верхний и Нижний Египет взаимно дополняли друг друга, осуществляя между собой естественное разделение труда.

- Окончательное сплочение страны в одно производственное целое сделало возможным новый мощный подъем хозяйства и великое каменное строительство.

Общественные отношения

- Гробницы вельмож иллюстрируют все ступени получения продуктов и предметов ремесла – от обработки почвы до сбора урожая и приготовления конечного продукта (печеного хлеба, пива, медных изделий).

- Основные – крупные хозяйства трех типов: царские, храмовые, вельможные.
- Вельможное хозяйство состояло из двух частей: 1) дом отца – перешедшая по завещанию или купленная земля, 2) земля, полученная за службу – условное владение
- Даже собственность на наследственную или купленную землю не была полной частной собственностью.
- Верховный собственник – государство в лице фараона.

- Хозяйство египетского вельможи включало его резиденцию, поселения земледельцев и дома ремесленников.
- На полях господина трудились работники, объединенные в рабочие отряды. Они получали из господской усадьбы посевное зерно, тягловый скот, сельскохозяйственный инвентарь.
- Надсмотрщики
- Учетчики и писцы
- В мастерских на тех же основаниях работали ремесленники

- Основные работники вельможных хозяйств – «мерет» или «хемуу» - не имели своей земли, орудий труда, работали под наблюдением надсмотрщиков и не распоряжались произведенной продукцией, но они имели семью и некоторое личное имущество.

- В царском и храмовом хозяйстве, возможно, роль рабского труда была выше.
- Хозяйства вельмож и храмов облагались налогами, а их работники отработывали повинности в пользу центральной власти.

- Иммунитетные грамоты – давались отдельным вельможам и храмам фараонами за особые заслуги, что освобождало от налогов и повинностей.

- Существовали также территориальные или соседские общины.
- Общинники – царские люди – «нисутиу» или «хентиуше»
- Мерет, хемуу – работники царских, храмовых и вельможных земель

- Рабы
- Слово «порабощать» давалось с изобразительным знаком, поясняющим его смысл: женщина с чертой поперек шеи, т.е. с деревянными скобами на шее, признаками порабощения.
- Бак– раб,
- Бака - рабыня

- Рабов продавали и покупали
- Источники рабов – продажа военнопленных, обращение в рабство за долги
- Однако в это время завоевательные походы были редкими, а порабощение коренных египтян не поощрялось центральной властью, так как большой нужды в рабах еще не было.

- Сложилась специфическая система тщательно организованной центральной властью эксплуатации основной массы египетского населения, зависимых работников и рабов.

Государственное управление

- Три звена: центральный, областной (номовый) и местный (на уровне поселений-общин) аппарат.
- Царь Верхнего и Нижнего Египта, воплощенный бог Хор (Гор).
- Иносказательно его называли «великий дом» – «пер-о», отсюда фараон.

- Фараон сосредоточивал в руках законодательную, исполнительную и судебную власть.
- Сакрализация. Фараон считался воплощением Гора, сыном Ра, после смерти его изображали как Осириса.
- Храмы и пирамиды для почитания умершего фараона.

- Чати – ближайший помощник фараона, руководитель чиновничества – организации ирригационного земледелия, наблюдения за скотом, ремесленниками, военного дела, налоговых поступлений и повинностей, судебных дел. Чати осуществлял общее руководство хозяйственной жизнью страны и главной судебной палатой
- Государственное управление имело двойственную структуру: каждое ведомство делилось на два подразделения, которые обслуживали Верхний или Нижний Египет.

- дом оружия – военное ведомство
(конницы в армии не было)
- государственная казна – сокровищница
- судебная палата
- хозяйственная управа
- Проводятся периодические переписи населения, земли, скота и доходов отдельных лиц (гос. чиновников)

- Номовое управление возглавляли номархи, представители древней знати, власть которой передавалась от отца к сыну.
- Джаджат и кенбет – советы, управляющие жизнью общин.
- Система государственного управления с неограниченной властью обожествленного монарха, опирающегося на разветвленный аппарат многочисленных чиновников

Гробница Мерерука. Мерерук за станком живописца пишет времена года



- 5 династия – из Гелиополя, начало общегосударственного почитания солнечного бога Ра.
- В конце правления 6 династии страна распадается на отдельные номы. Начинается **первый переходный период**.
- Борьба Гераклеополя на севере и Фив на юге за политическое лидерство. Побеждает юг, Фивы. Основана 11 общегипетская династия (Ментухотеп II).

- Непосредственной причиной крушения Древнего царства называют усиление номархов и безрассудную раздачу фараонами своих земель и прав знати и храмам.

- У номархов Древнего царства при 6 династии уже есть «слуги царевы» - государственные земледельцы, а также государственные ремесленники.
- При 6 династии становятся многочисленными гробницы номархов.
- Номархи усиливаются.
- Временный союз между угнетаемым народом, приниженными средними слоями и умаленными в своем значении местными владетелями против столичного вельможедержавия и царского самовластия.

- I Переходный период (7-10 династии), 23-21 вв. до н.э.
- После Пиопи I было несколько бесславных правителей 6 династии
- 7 династия – странная – 70 царей и 70 дней!
- 8 династия – из Мемфиса, правила в Верхнем Египте

- 9 и 10 династии – из Гераклеополя на севере Верхнего Египта. Ахтой – основатель 9 династии.
- Гераклеопольские цари не смогли объединить страну.
- На юге Верхнего Египта в Фивах возникло царство правители которого (11 династия) постепенно превратились в южноегипетских фараонов.

Борьбы за объединение Египта велась с переменным успехом между Гераклеополем и Фивами.

В итоге фиванский правитель Ментухотеп II одержал победу над Гераклеополем и объединил страну.

Ментухотеп II



Среднее царство

- 11 -13 династия, 21-18 вв.
- Формирование классической древнеегипетской литературы 20 книг+ древнейшая в мире энциклопедия+древнейшая запись обмеров страны
- Ослабление центральной власти
- Усиление роли номархов. Цари так и не смогли справиться с сепаратистскими стремлениями номовой администрации.
- Сенусерт III – завоеватель Куша, освоение Восточного Средиземноморья (переднеазиатский поход египтян в страну Ретену)
- Аменемхет III (12 династия)— период расцвета. Завершение грандиозных ирригационных работ в Фаюмском оазисе, возведение Лабиринта (греки) (вероятно, заупокойный храм Аменемхета III)

- Рыхлое и неустойчивое государство, порой расколотое, потрясаемой гражданскими войнами и испытывавшее вторжение извне.

- Появление бронзовых предметов (из сплава меди с оловом), но их немного
- Орудия производства – из естественной меди
- Наряду с ковкой шире стали применять литье

- Продолжалось использование и каменных орудий
- Увеличение разнообразия и усовершенствование видов орудий
- Плуги с круглым заворотом рукоятей
- Наземную зернотерку заменяет прилаженная наклонно на подставке

- Постепенно выделяется новая отрасль -
стеклоделие

- Распад страны губительно сказался на состоянии осушительно-оросительной сети
- Надписи между 6 и 10 династиями полны сообщениями о голоде, доводившем подчас население до людоедства

- При 12 династии положение улучшается, известия о голоде идут на убыль.
- В местности Фаюм у озера на стыке Верхнего и Нижнего Египта в западной пустыне к концу 12 династии удалось путем осушения отвоевать большие пространства плодородной земли.

- Скотоводство – новая порода баранов с подогнутыми рогами
- Появляется петух

- На Синайском полуострове добывали медь и бирюзу в больших масштабах
- В северной Эфиопии между Нилом и Красным морем стали добывать самоцветы (аметисты).
- Золото добывали теперь не только в среднем Египте в восточной пустыне, но и также в Эфиопии.
- Золотых дел мастера к концу 12 династии достигли изумительного мастерства в приготовлении уборов

- Очень тесными стали связи с Финикией, где правители Библа надписывали по-египетски печать и утварь
- Новый путь на южное побережье Красного моря за благовонной смолой — кратчайший, до места начала движения кораблей шла дорога через пустыню и была снабжена колодцами

- Отражение плаваний в Красном море – «Сказка о потерпевшем кораблекрушение». Выброшенный на остров к страшному с виду, но добродушному змею, мореплаватель был снят оттуда египетским кораблем, доставлен ко двору вместе с подарками змея – благовонной смолой, фимиамом, маслом, слоновой костью, хвостами жирафов, псами, обезьянами, и за все награжден фараоном.

- Поддерживались связи с островом Критом: критская посуда найдена в Египте, а египетские изделия – на Крите.

- Изменения в организации производства.
- Падение удельного веса громадных царских хозяйств.
- Сохранение ведущего значения вельможных и храмовых хозяйств.
- Небольшие хозяйства также упоминаются.

- «Зажиточные дома» в египетских поселениях с условными обозначениями зависимых лиц и рабов
- Укрепление средних хозяйств, в которых заметно развивается частная собственность, связи с рынком, применяется рабский труд.

- Повысился удельный вес мелкого землевладения.
- Владения делятся на множество наделов, передаваемых в пользование земледельцам с обязательством уплаты налогов и выполнения повинностей.

- Мелкие земледельцы – «хемуунисут» – царские люди. Сюда входили работники царских и храмовых владений, трудовое население вельможных и средних частных поместий.

- Система организации рабочей силы: переписывание «царских людей» юного возраста и их распределение по профессиям, затем направление их в хозяйства разного типа.

- Эксплуатация царских людей:
- 1 вариант – работа в централизованном хозяйстве, получение довольствия с господских складов
- 2 вариант – выделение им земельного участка, с которого они кормились

- Количество рабов увеличилось по сравнению с эпохой Древнего царства. Рабский труд был востребован в средних хозяйствах, где применялись интенсивные методы хозяйствования, укреплялись товарные связи с рынком, частнособственнические отношения.

- Основной источник рабов – успешные войны. Они пополняли, прежде всего, царские, храмовые, вельможные поместья, но попадали и в средние хозяйства.

- Развитие частного рабовладения – характерная черта.

- Господствующий класс: египетская родовитая и служилая аристократия, высшее жречество, члены государственного аппарата. В своих низших звеньях господствующий класс пополнялся за счет средних и мелких собственников частных владений глав «домов», существующих в сельских поселениях.

- 11 династии удалось вновь объединить страну. Столицей стали Фивы (Уаст).
- Несмотря на объединение страны, значение местных правителей, их значительная самостоятельность не были поколеблены, хоть они и больше были послушны верховной власти.

- Снова одержаны победы над соседними племенами.
- Мирные походы в каменоломни и на юг Красного моря.
- Расцветает каменное строительство.

- 12 династия. Столица перенесена в Иттауи («Забравший обе земли»).
- Этот город был расположен недалеко от Мемфиса, а немного южнее находился Фаюмский оазис, т.е. новый богатый округ находился под рукой фараона.

- Строительство пирамид, внешне подобных древним, с поминальными храмами и даже с гробницами знати вокруг. Однако за исключением пирамиды Сенусерта I эти пирамиды были из кирпича-сырца и только облицованы известняком.
- У Сенусерта пирамида – из каменных клеток, засыпанных песком и щебнем, покрытых снаружи известняковым чехлом.

- Появляется новый государственный бог Амон.
- Амон считался личным покровителем Аменемхета I и был выдвинут в государственные боги в Фивах.
- Для приданию культу Амона большего веса он был отождествлен с древним государственным богом Ра под именем Амон-Ра.

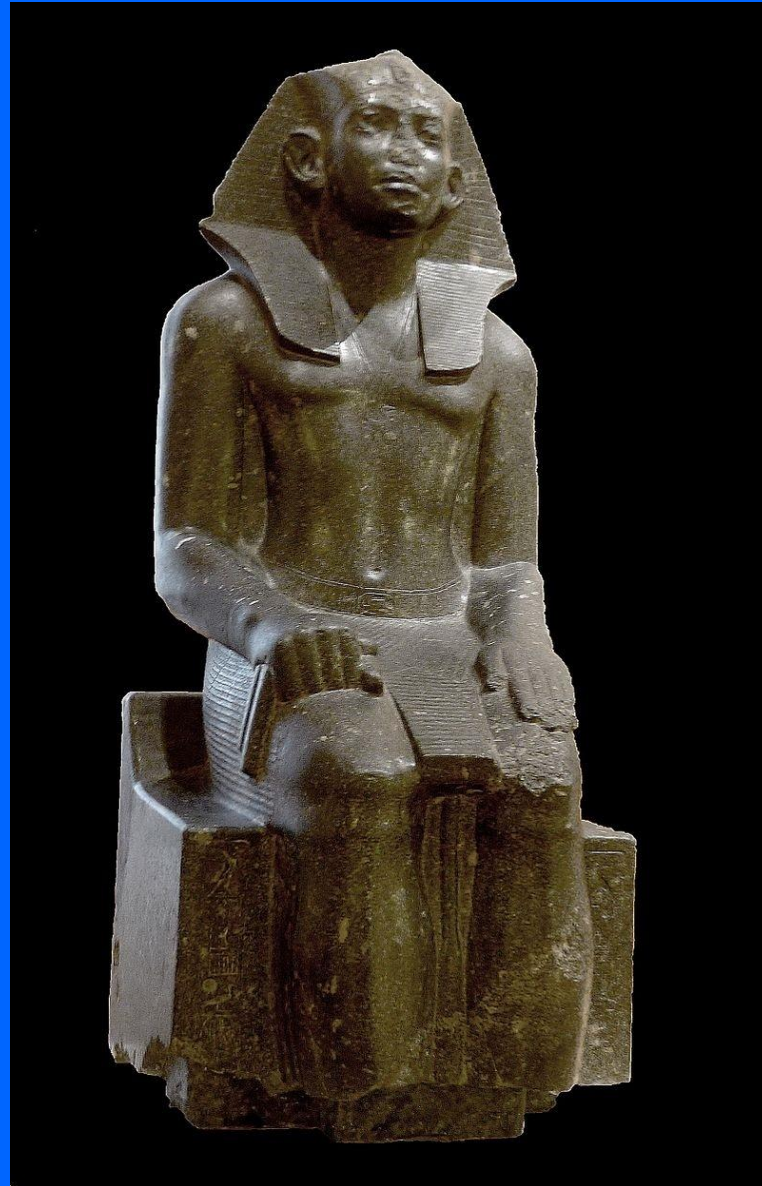
- Амона-Ра стали изображать богом, пекущимся о самых ничтожных, протягивающим руки тому, кого возлюбил, внемлющим мольбе несчастного, милостивым к призывающему его, спасающим робкого от гордого, судящим между убогим и сильным.

- При той же 12 династии был возвышен бог Усир (Осирис).
- После падения Древнего царства его культ оказался очень востребованным, поскольку с упразднением прежнего влияния столичной знати и сильной власти фараонов заупокойное божество перестало быть достоянием немногих.

- Теперь такими заклинаниями пользовались просто зажиточные люди, заклинания помещались на стенки деревянных гробов. Так появились надписи саркофагов.
- Теперь всякий покойник мог быть Осирисом, присвоить волшебные его преимущества, как живого трупа.
- Осирис стал общегипетским богом мертвых и значение его города Абидоса возросло необыкновенно.

- Египтяне вели победоносные войны против эфиопов.
- Сенусерт III захватил территорию Эфиопии до вторых порогов, а также совершил поход в Палестину.
- Позднее предание, слив с именем древнеегипетских Сенусертов смутные воспоминания о правителях Нового царства, создало образ покорителя половины мира Сесостриса.

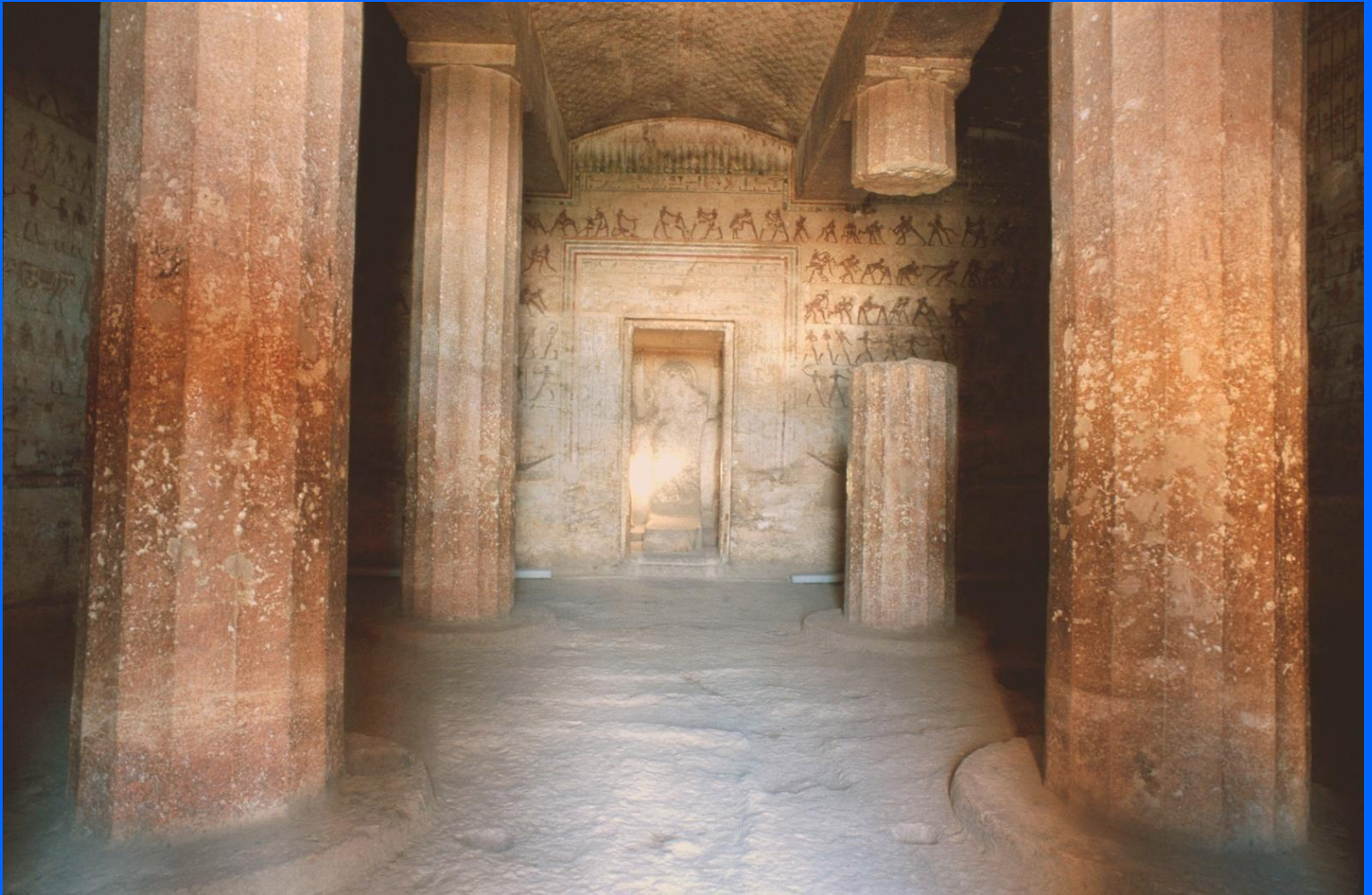
Сенусерт III



- И при 12 династии на местах сидели влиятельные областеначальники – номархи. Их власть была наследственной, переходила по родству, и царь только утверждал нового владетеля.

- Номархи могли вести летосчисление по годам правлений царского и своего.
- Номархи были и начальниками местного жречества, сами бывали верховными жрецами местных божеств.
- Они начальствовали над войском своей области.
- Они управляли как пашнями, так и стадом царя, находившимися в их области, подати в пользу дома царева проходили через их руки.

Гробница номарха Аменемхета в Бени-Хасане



- Аменемхет III – самый сильный царь Среднего царства.
- У самого выхода в Фаюм было воздвигнуто огромное по площади каменное здание – из многих палат и тысяч комнат и переходов, с перекрытиями из огромных плит.
- Греки прозвали это сооружение лабиринтом (тронное имя Амнемехета по-гречески Ламарис).

- Сооружение погибло, от него остались жалкие остатки, поскольку в последующие времена Лабиринт использовался в качестве каменоломни. Возможно, это был царский поминальный храм с особыми отделениями для областных богов.

Аменемхет III



Аменемхет III



- При Аменемхете пресекается цепь гробниц областных владык, получается, Аменемхет подавлял местных владельцев
- Состав высших должностных лиц по происхождению:
- Представители местной знати при дворе
- Потомственная столичная знать
- Неродовитая служилая знать, получавшая положение и житейские блага из рук фараона, царь на нее опирался в борьбе с номовой знатью

- Еще одна опора царя – особое войско, состоявшее непосредственно при особе фараона – «проводимые властителя» – телохранители. Большинство их было незнатного происхождения.

Телохранителей фараон щедро одаривал: жаловал им десятки людей, награждал золотым оружием.

- Внутриполитическая обстановка была беспокойной.
- Цари вынуждены были при жизни назначать наследников-соправителей, получавших при живом отце царский сан.
- Укрепляли столицу.
- Учреждение войска телохранителей – охранное мероприятие.

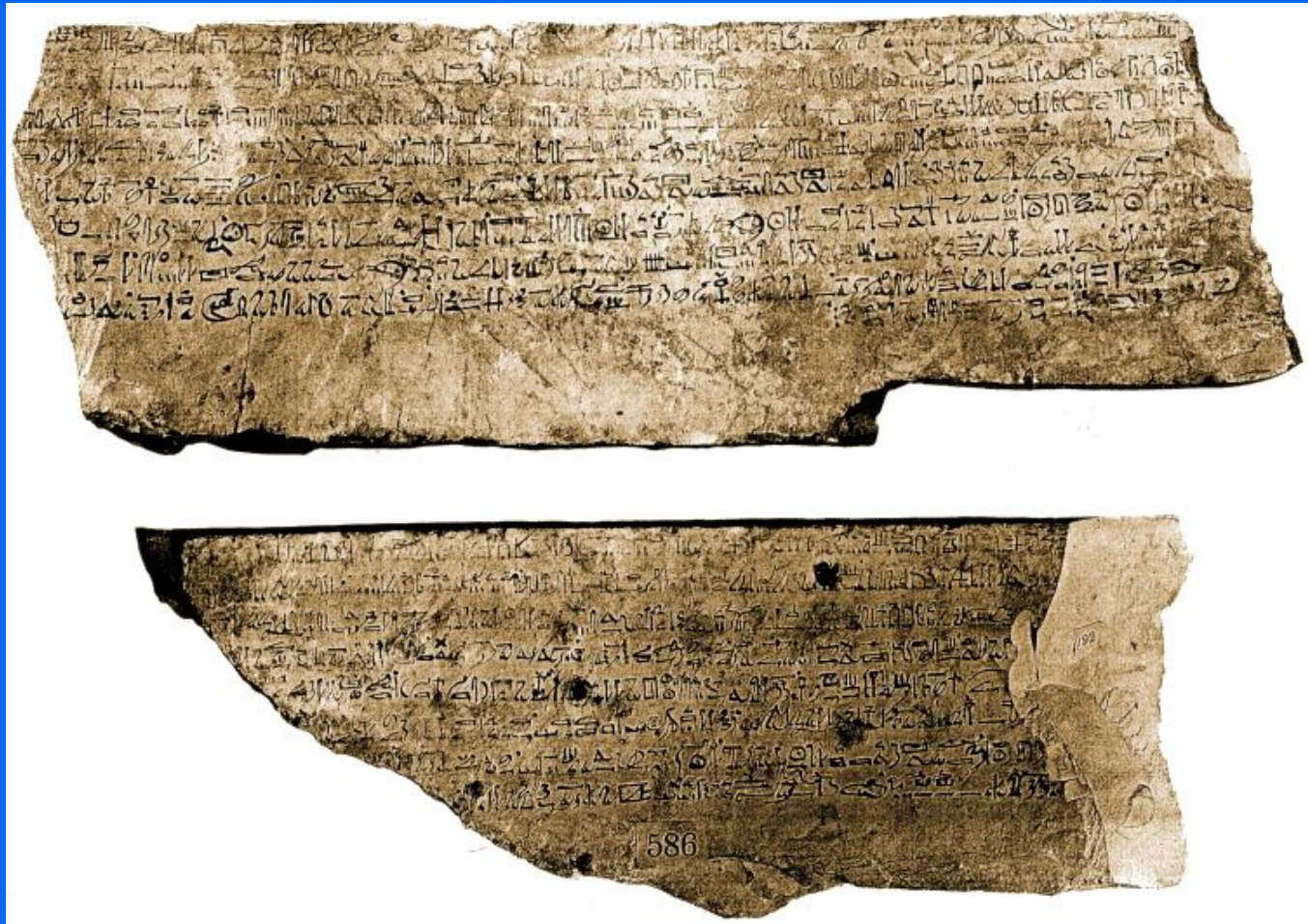
- На Аменемхета I совершено ночное нападение в собственной опочивальне, по-видимому, погиб.
- Аменемхет II убит евреями.
- Аменемхет I наставляет сына никому не доверяться
- Большое значение получил сыск

- Неспокойная обстановка и в номах, на местах. Номархи совершали выходы и поездки в сопровождении вооруженной охраны, у них были свои телохранители.
- У части номарахов на стенах их гробниц – изображение битвы между египтянами – вплоть до осады крепости.

- Отражение беспокойной внутриполитической жизни в рассказе о Синухете: Синухет, придворный, ходивший вместе с молодым Сенусертом I в ливийский поход. Услышав о смерти Аменемхета I и не разобрав толком слышанного, от одной мысли о возможной гражданской войне бежал из стана в Сирию-Палестину.

- Там он был прекрасно принят метным вождем, долгие годы жил и подвизался на чужбине и лишь под старость вернулся домой.

Повесть о Синухете на остраконе из гробницы Сеннеджема



- Борьба за власть.
- После Аменемхета III на престоле было два недолговечных правителя – мужчина и женщина.
- После этого 12 династия пресеклась.

- 13 дом – из Фив
- 14 дом – из Ксоиса в Низовье
- Очень маленькая продолжительность царствований – от нескольких месяцев до нескольких дней.
- Государство ослабло, но не распалось

- С правления 14 династии начинают II **Переходный период (14-17 династии, конец 18 – середина 16 в. до н.э.).**
- Вторжение гиксосов – с востока, через Синайский полуостров. Гиксосы составляли племенной союз обитателей Южной Сирии и Северной Аравии. Захватывают Дельту, где основывают столицу Аварис.
- Верхний Египет частично выплачивает дань.
- Наступление бронзового века
- Коневодство – появление колесниц, затем уже египтяне использовали в эпоху Нового царства

- Смертельный удар по Среднему царству был нанесен гиксосами – пришельцами с востока, воинственными скотоводческими племенами. Египтяне их называли «цари-пастухи». Гиксосы создали племенной союз на рубеже 18-17 вв. до н.э.

- Состав союза был достаточно пестрым: туда входили как западные семиты, так и хетты и хурриты. Родиной самих гиксосов считают Южную Палестину. Из Восточного Средиземноморья через Синайский полуостров гиксосы вторглись в Египет и захватили его.

- Гиксосское владычество длилось не менее 108 лет.
- Гиксосы со временем старались адаптироваться к местным условиям, они приняли царское прозвание египетских фараонов, стали «сынами солнца» и выставляли себя почитателями египетских богов.
- Однако они предпочитали своего нового государственного бога, хотя и именовавшегося по-египетски Сетом.

Государство гиксосов



- Столицей гиксосов стал Аварис на самом востоке Низовья.
- Гиксосы фактически не смогли объединить под своей властью Египет.
- Над Фивами царствовали местные египетские цари.
- Только гиксосским царям Хиану и Апопи удалось формально подчинить юг Египта.

- Гиксосы составили 15 династию.
- 17 династия – местная, египетская в Фивах
- 16 династия – или гиксосская, или фиванская

- Общественные сдвиги и потрясения нашли отражение в художественной литературе Египта.
- Беседа разочарованного со своей душой – разочаровавшийся в обществе страдалец ищет смерти, а душа его отговаривает, советуя наслаждаться житейскими утехами. В конце концов страдалец убедил свою душу, описав ей участь в ладье солнца, откуда он сам может подавать жертвы в храмах.

- Лейденский папирус – «Речение Ипувера» – рассказывается о грозном восстании низов, перевернувшем все в стране. Сочинитель – представитель знати, потерпевшей от восставших, одного перечня перемен ему кажется достаточным, чтобы вызвать возмущение у слушателей.
- Он выступает за восстановление прежних порядков.

- Эрмитажный папирус – «Пророчество Неферти» – говорится о предсказании, якобы сделанном фараону 4 династии Снофру с упором на засилие иноземцев. Предсказателем выступал важный жрец, который предрекал приход с юга царя-восстановителя Аменемхета.

- Лейденский и эрмитажный папирусы показывают размах и силу гражданской войны в Среднем царстве.

- Юг, правившая в Фивах 17 династия, начала борьбу против гиксосов.
- Фиванский правитель Камос начал успешную борьбу оформив ее как действие по приказу богам Амона, несмотря на нежелание своих вельмож воевать с севером. Камоса поддержало войско.
- Борьба шла не только с гиксосами, но их сторонниками среди египтян.

- Походы Камоса были успешными, однако изгнание гиксосов завершил уже его брат и преемник, основатель 18 династии Яхмос I, который взял после осады и нескольких битв на воде и суше столицу гиксосов Аварис.

Яхмос (Амасис) побеждает ГИКСОСОВ



Bas relief Égyptien montrant le pharaon Ahmôsis 1er chasser les Hyksos de la terre d'Égypte- source Wikipédia