

## **§25 Учимся с «Полярной звездой»**

**Практическая работа:**

**«Постигаем историческую географию  
«потерянных» цивилизаций»**

**На стр. 116 - Нужно заполнить таблицу  
*Погибшие "потерянные" цивилизации***

# ***10 цивилизаций, которые исчезли при загадочных обстоятельствах***

- ***За свою историю человечество утратило немало цивилизаций. Исследователи обнаруживают огромные храмы и гигантские ямы сокровищ, которые когда-то были величественными дворцами.***
- ***Почему люди покинули когда-то процветающие города, центры и торговые пути? Часто на эти вопросы нет ответа.***
- ***Вот 10 цивилизаций чье исчезновение до сих пор остается загадкой.***

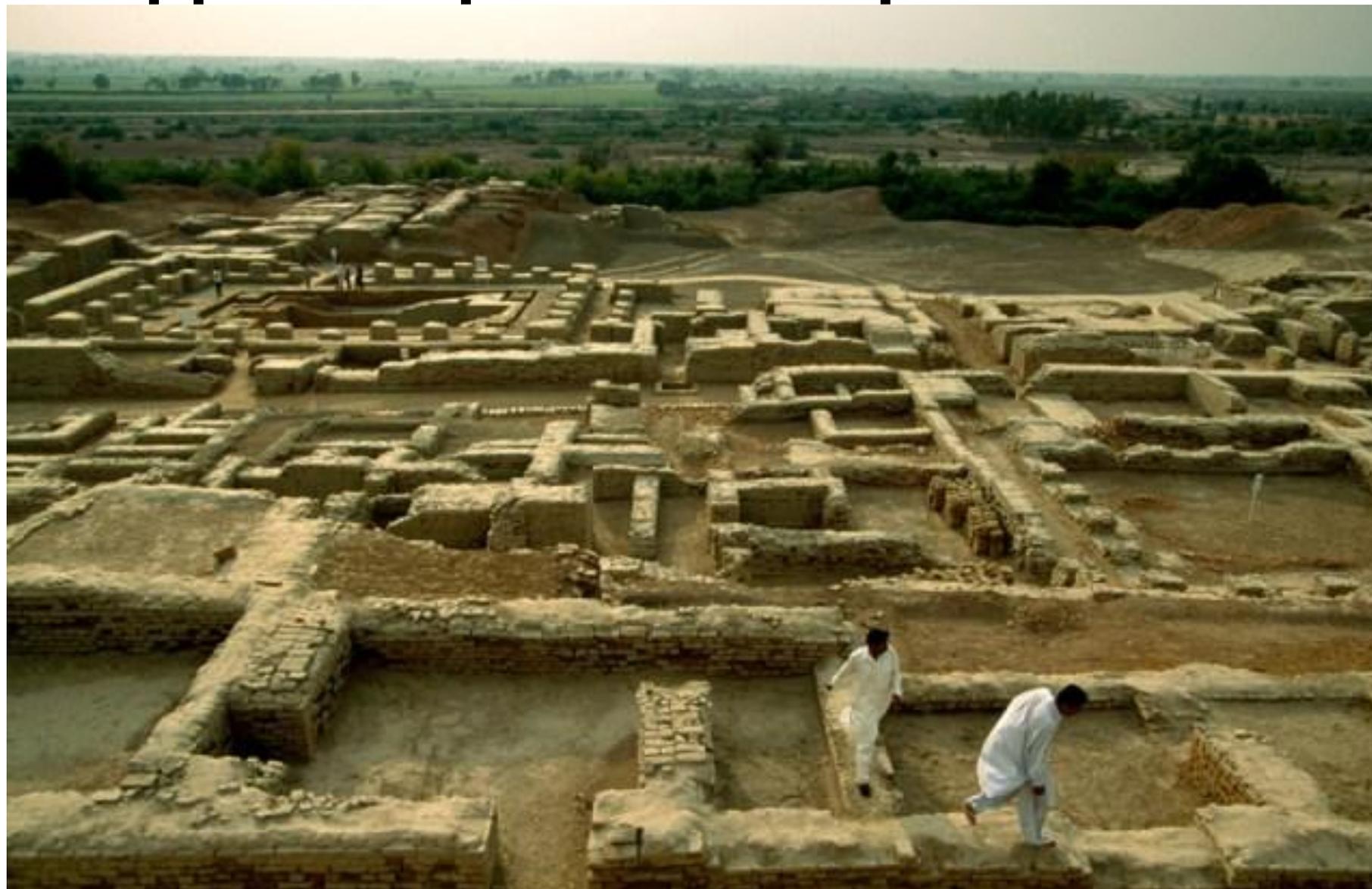
1. Майя



# 1. Майя

- Цивилизация майя является классическим примером цивилизации, которая была полностью утрачена. Ее памятники, города и дороги поглотили джунгли центральной Америки, а жителей разбросало по мелким деревушкам.
- Хотя язык и традиции майя сохранились до сегодняшних дней, пик цивилизации пришелся на первое тысячелетие нашей эры, когда величественные архитектурные строения и масштабные сельскохозяйственные проекты покрывали большую часть Юкатана. **Сегодня эта территория простирается от Мексики до Гватемалы и Белиза.** Майя широко пользовались письменностью, математикой, замысловатыми календарями и сложным инженерным делом для строительства пирамид и террасных полей.
- Считается, что загадочный упадок цивилизации майя начался где-то в 900 году, и по этому поводу есть несколько предположений. Среди них есть свидетельства того, что **изменения климата в Юкатане и междоусобные войны привели к голоду и заброшенности городских центров.**

## 2. Индская цивилизация



## 2. Индская цивилизация

- Индская или, как ее еще называют Хараппская цивилизация - одна из величайших цивилизаций древнего мира. Еще тысячи лет назад она простиралась по Индии, Пакистану, Ирану и Афганистану и могла похвастаться 5 миллионами жителей, что составляло около 10 процентов всего населения Земли.
- Ее торговые пути, массивные многоэтажные дома были покинуты больше 3000 лет назад. Существует несколько предположений упадка Индской цивилизации. По последней версии, как и майя, эта **древняя цивилизация пострадала от постепенных изменений уровня осадков**, что затруднило выращивание достаточного количества продовольствия для огромного населения.

# 3. Остров Пасхи



# 3. Остров Пасхи

- Жители острова Пасхи представляют собой еще одну классическую "утраченную" цивилизацию, ставшую знаменитой благодаря загадочным, огромным статуям человеческих голов, которые выстроились по береговой линии острова.
- Каким образом процветающая полинезийская цивилизация исчезла после того, как веками здесь строили древние памятники, переплывая сотни километров через океан с одного острова на другой?
- По одной из гипотез, рапануйцы – жители острова Пасхи были очень развиты и умны, но их методы не были рациональными. В то время, когда они поселились на острове Пасхи в период между 700 и 1200 г. н.э., они **использовали все деревья и сельскохозяйственные ресурсы острова**, и им пришлось переехать.

## 4. Чатал-Хююк



## 4. Чатал-Хююк

- Чатал-Хююк, часто называемый **самым древним городом в мире**, был частью крупного градостроительства и земледельческой цивилизации, процветающей между 9000 и 7000 лет назад, там, где сейчас находится центральная часть Турции.
- Чатал-Хююк **отличался уникальной структурой, не похожей на другие города**. Здесь не было дорог, и вместо этого жители возводили нечто, похожее на улья, где дома строились друг над другом, а вход располагался на крыше. Считается, что за пределами стен люди выращивали все, что только было возможно, начиная от миндаля до пшеницы. Жители украшали вход в дом черепами быков, а под землей на полу хоронили тела усопших людей.
- Цивилизация существовала еще до железного века и до появления грамоты, но, тем не менее, сохранились свидетельства того, что это было очень развитое общество, включая предметы искусства и ритуалы. Почему же люди покинули город? На этот вопрос пока нет ответа.

# 5. Кахокия



# 5. Кахокия

- Задолго до европейцев, прибывших в северную Америку, так называемые миссисипцы построили крупный город, окруженный огромными земляными пирамидами – курганами и структурами из дерева, похожими на Стоунхендж, для того, чтобы следить за движением звезд.
- **Расцвет цивилизации пришелся на 600-1400 г. н.э.**, и город простирался на 15 кв. км с сотнями курганов и огромной площадью в центре. Население его составляло около 40 000 людей, многие из которых были искусными художниками, архитекторами, земледельцами, создававшими удивительные предметы искусства из раковин, меди и камня. До конца не ясно, что заставило людей покинуть город, но некоторые археологи считают, что **возможно в городе начались болезни и голод**, и люди отправились в более

## 6. Гебекли-Тепе



## 6. Гебекли-Тепе

- Одной из самых загадочных обнаруженных структур стал комплекс Гебекли-Тепе, построенный около 10 000 лет до н.э. и расположенный в современной южной части Турции.
- Комплекс представляет собой ряд круглых, расположенных гнездами сооружений, украшенных резьбой в виде животных, что вероятно **служило храмом для кочевых племен в этой области**. Это не было постоянным местом жительства, хотя возможно несколько жрецов жили здесь круглый год. Это первая постоянная структура, построенная людьми, которая была обнаружена, и она вероятно представляет собой вершину местной месопотамской цивилизации той эпохи.
- Чему поклонялись люди? Откуда они пришли в это место? Чем они еще занимались? В настоящий момент археологи тщательно работают над тем, чтобы дать ответы на эти вопросы.

# 7. Ангкор



# 7. Ангкор

- Многие люди слышали о выдающемся храме Ангкор-Ват в Камбодже. Но это всего лишь малая часть той огромной цивилизации во времена Кхмерской империи, которую называли Ангкор. Город процветал во времена позднего Средневековья в 1000-1200 г. н.э., и его поддерживало около миллиона людей.
- **Есть множество причин, по которым произошел упадок Ангкора, начиная с войн до природных катастроф.** Сейчас большая часть цивилизации захоронена в джунглях. До сих пор не ясно, сколько на самом деле людей жило в городе, отличавшемся удивительной архитектурой и индуистской культурой. Некоторые археологи считают, что учитывая все дороги и каналы, связывающие многие его регионы, можно предположить, что это он **был самым крупным городом в**

# 8. Бирюзовая гора



# 8. Бирюзовая гора

- Хотя не все разрушенные памятники представляют собой потерянные цивилизации, Джамский минарет является именно такой постройкой. Это величественное архитектурное строение, построенное в 1100 году, являлось частью города в Афганистане. Археологические раскопки указывают на то, что это была **многонациональная территория, где соседствовало множество религий, включая иудейскую, христианскую и мусульманскую**, представители которых гармонично жили здесь сотни лет.
- Возможно, уникальный минарет был **частью затерянной древней столицы Афганистана** которую называют Бирюзовая гора.
-

# 9. Ния



# 9. Ния

- Будучи сейчас заброшенным местом в пустыне Такла-Макан в западной части Китая, еще 1600 лет назад Ния был процветающим городом, расположенном на знаменитом Великом шелковом пути. За последние два века, археологи обнаружили бесчисленное количество сокровищ в пыльных и разрушенных остатках того, что когда-то было величественным городом с деревянными домами и храмами.
- В каком-то смысле Ния является **реликтом потерянной цивилизации Великого шелкового пути**, который связывал Китай с центральной Азией, Африкой и Европой. Множество людей прошло по Шелковому пути, включая богатых купцов, паломников и ученых, которые обменивались идеями и создали сложную, просвещенную культуру везде, где проходил Шелковый путь. Древний путь претерпел множество изменений, но его важность как торгового пути уменьшилась во времена правления М...

# 10. Набта-Плайя



# 10. Набта-Плайя

- Около 7000 – 6500 лет до н.э. в месте, где сейчас находится египетская часть Сахары возникло невероятное городское сообщество.
- Люди, живущие здесь, одомашнили скот, занимались фермерством, изготовлением керамических изделий и оставили после себя каменные сооружения, указывающие на изучение астрономии. Археологи считают, что **жители Набта-Плайя были предшественниками цивилизации, царившей в крупных городах Нила**, которые появились в Египте тысячи лет назад.
- Хотя сейчас цивилизация Набта расположена в засушливой области, она возникла во времена, когда уровень осадков был другим, наполнив это место озером, которое позволило этой культуре процветать.

# Д/З

На стр. 116 - Нужно заполнить таблицу  
*Погибшие "потерянные" цивилизации*