



- 1. Перечислить технические новшества Нового времени(сл.3-7)**
- 2. Составить схему «значение технических открытий 15-16 веков (слайд 8)**
- 3. В чем особенности экономики Нового времени (схема на слайде 10)?**
- 4. Сравнить экономическую эффективность ремесленного труда и мануфактуры (анализ данных по таблице на слайде 11) .**
- 5. В чем значение мануфактурного производства?**
- 6. Капитал – это**
- 7. Источники капитала: схема (на слайде 13)**
- 8. Новое в торговле (перечислить по рисунку на сл.14-15)**
- 9. Дать определения монополии и бирже**
- 10. Нарисовать схему «Состав и занятия европейского населения»**
- 11. Итоги и выводы развития экономики и перемен в Западной Европе в Новое время (схема на сл.18 и итоги на сл.20)**
- 12. Как вы думаете, почему период времени после Средневековья называется Новое время?**

Новые виды энергии



Источники энергии в XVI -XVII вв. - ветер, текущая вода, горящие дрова, уголь. Главные виды энергии труд человека и сила домашних животных.

Техническое развитие Европы

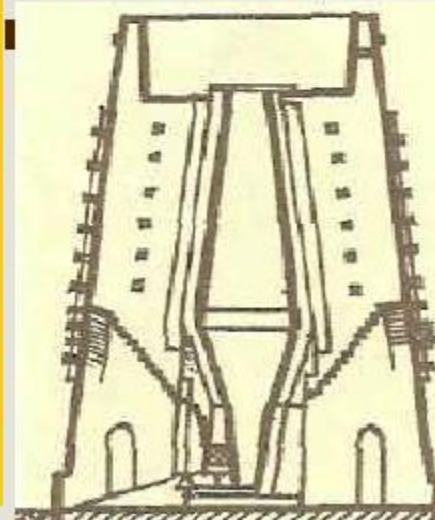
**Водяной двигатель с
верхнебойным
колесом**, которое
приводилось в
движение силой
падающей на него
воды и вращалось



ем
е.

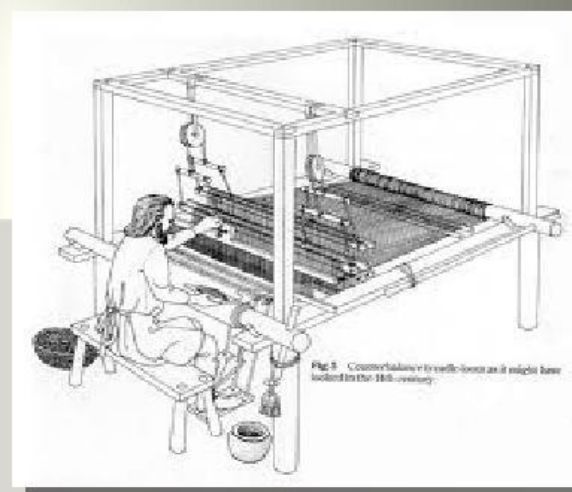
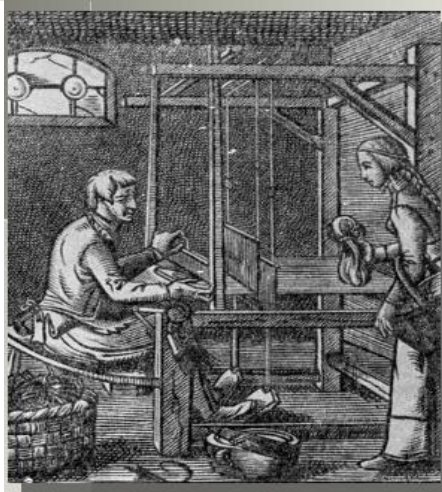
Доменная печь

- огромное
сооружение для
выплавки металла,
снабженное
кожаными мехами,
которые приводились
в движение мощным





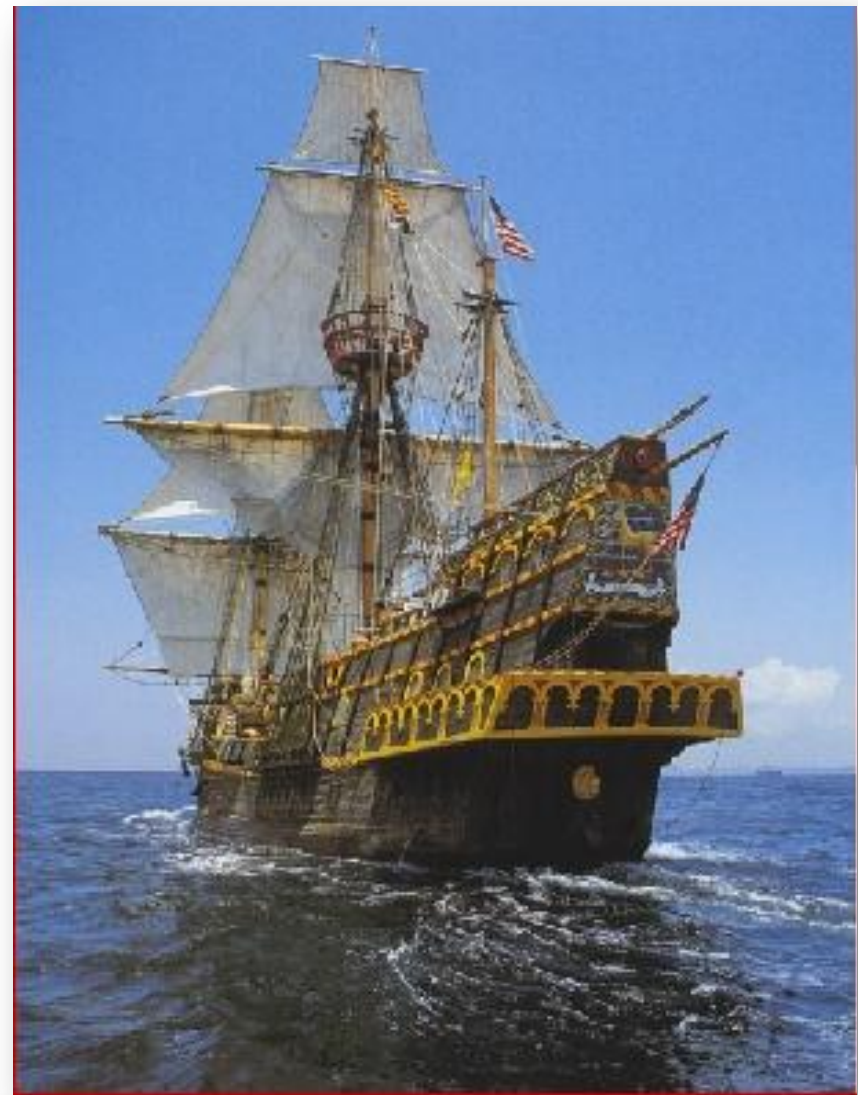
В металлообрабатывающей промышленности с XIII в. для обработки железа стали применять молоты, движимые силой падающей воды —



Распространяется **горизонтальный ткацкий станок**, занявший место более примитивного вертикального станка.

В конце XV в. вводится **самопрялка**, т. е. усовершенствованная ручная прялка, в которой при помощи колеса, вращаемого прядильщиком, осуществляется не только прядение, но и наматывание изготовленной нити.

Огнестрельное оружие: аркебуза, мушкет, пушки



Г) В XV в. совершился переворот и в судостроении: галеры сменили каравеллы — быстроходные суда с 3 — 4 мачтами и системой прямых и косых парусов.



Значение технических открытий XV - XVI веков



Водяной двигатель

Использование двигателя в горном деле, металлургии и др. производствах



Доменная печь

Увеличение выплавки металлов



Развитие огнестрельного оружия

Переворот в военном деле, падение роли рыцарской конницы



Усовершенствование кораблей и техники мореплавания

Длительные плавания в морях и океанах



Изобретение книгопечатания

Быстрое распространение и сохранение накопленных знаний



**В начале Нового
времени в Европе
повсеместно
сохранялась
цеховая
организация
городского
ремесла**

В начале Нового времени в Европе повсеместно сохранялась цеховая организация городского ремесла

- 1. Жесткая регламентация производства и сбыта продукции.**
- 2. Нет свободы выбора в направлении хозяйственной деятельности и найма рабочей силы**
- 3. Нет конкуренции**
- 4. Работа не на рынок, а на заказ.**

С развитием мировой торговли цеховое ремесло не могло удовлетворить возросший спрос на многие виды промышленной продукции и возникла потребность в предприятиях, свободных от цеховой регламентации.

Мануфактуры

Размещались вне городских стен, где не действовали цеховые уставы и регламенты. Работали не на заказ, а на свободный рынок.

Сравнить: какой вид предприятия более выгоден экономически?

| Линии сравнения | Ремесленная мастерская | Мануфактура |
|----------------------------|--|--|
| Размеры предприятия | Небольшое предприятие | Крупное предприятие (десятки и даже сотни работников) |
| Кто работал на предприятии | Мастер, подмастерья и ученики | Наемные рабочие |
| Ручной или машинный труд | Ручной | Ручной |
| Разделение труда | Ремесленник сам выполнял все основные операции | Операции разделены между работниками разных специальностей |
| Производительность труда | Невысокая | Резко увеличилась |

Значение мануфактурного производства

Развитие мануфактур является признаком рождения капитализма - основанного на частной собственности и рыночном хозяйстве.

Капитал - средства, вкладываемые в производство с целью получения прибыли.

Капитализм - общественное устройство, где главные классы общества - капиталисты-предприниматели и наемные

Капитал – средства, вкладываемые в производство с целью получения прибыли.

**Ограбление
колоний**

**Морская
торговля**

**Работорговля,
пиратство**

Мануфактура

```
graph TD; A[Ограбление колоний] --> D(Мануфактура); B[Морская торговля] --> D; C[Работорговля, пиратство] --> D;
```

Развитие торговли

**«Все продается на рынке,
кроме молчаливой осторожности и чести»
«Лучше иметь друзей на рынке,
чем монеты в сундуке»**

**Новое в
торговле**

**Рынок
работает
ежедневно**

**Крытые
рынки**

**Торговля
вразнос**



Монополия – исключительные права на производство или торговлю с какой-либо страной; исключительно е право на пользование чем-либо.



Английская Ост-Индская компания в Индии

Б) Стали создаваться акционерные общества.

В) Развитие торговли породило и биржи.

Г) Большое значение для торгового дела имели также банки. Впервые их появление отмечено в XV в. в Генуе и Барселоне.

Новое общество

Состав и занятия европейского населения

Буржуазия

-
предприниматели-
капиталисты,
имевшие свое дело
в торговле,
промышленности,
банковском деле

Крестьянская Европа

- Батраки
- Арендаторы
- фермеры

Новое

дворянство-
Это сельские
предприниматели-
капиталисты.
старое дворянство -
землевладельцы-
аристократы

Бродяги и нищие

ЗАРОЖДЕНИЕ КАПИТАЛИЗМА

Самые предприимчивые и богатые вкладывали свои деньги в производство тех товаров, которые пользовались большим спросом. Затем их продавали по выгодной для себя цене.



ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ЕВРОПЫ В XVI – XVII ВЕКАХ

**Увеличение объемов
торговли**

**Накопление
капитала**

**Развитие
производства**

**Появление
мануфактур**

**Зарождение
капитализма**

**Вывод: В XVI-XVII веках
в западноевропейском обществе
произошли важные изменения.**



XVII век в Западной Европе:

Новое время:

- В экономике – буржуазные общественные и экономические отношения окончательно вытесняют средневековые. Разрушение феодальной иерархии общества
- В политике – революции, представительские учреждения, начало демократии, развитие основ демократии и гражданского общества
- В религиозной сфере – Реформация, светское государство
- В науке – бурное развитие научных знаний, научная картина мира на смену религиозной