

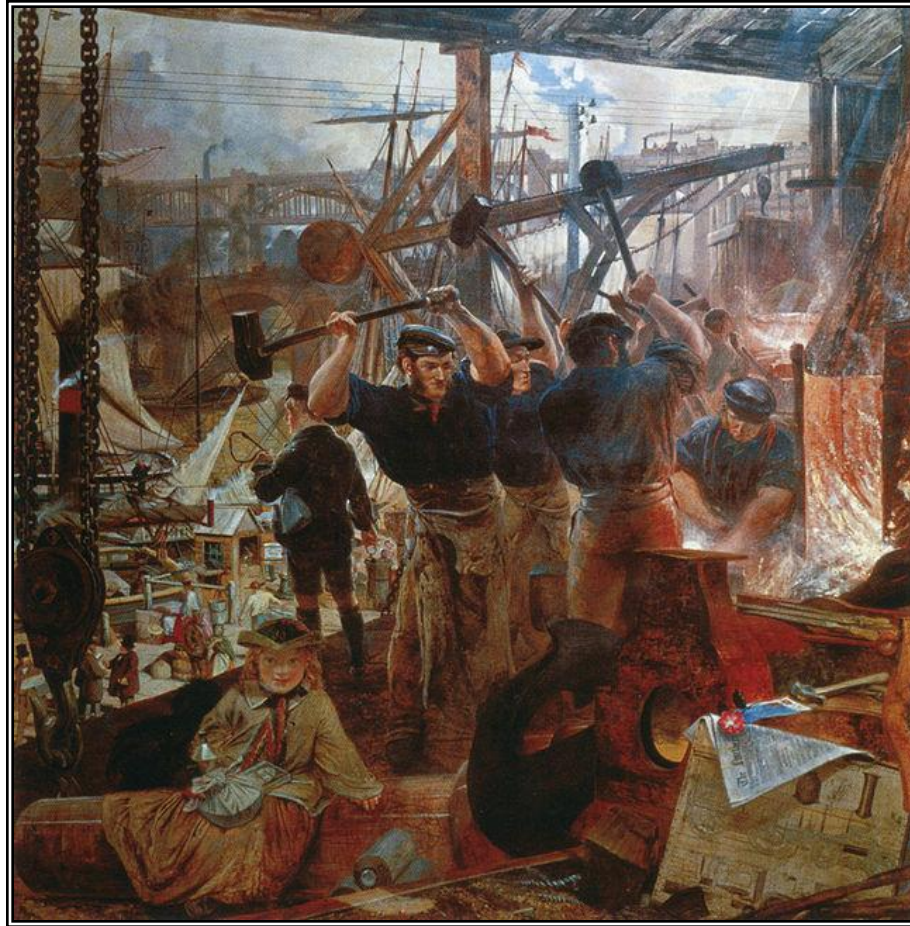
# Анализ исторических сочинений (1325 - 1340) и СР (до 1521 г.)

1. Списанные работы или профиль без профиля
2. В чем смысл подготовки к сочинению?  
Как нужно к нему готовиться?
3. В чем смысл проверки чужого сочинения (не списанного)?
4. Главные трудности: РОЛЬ личности и причинно-следственные связи

# Причины возвышения Московского княжества в правление Ивана Калиты

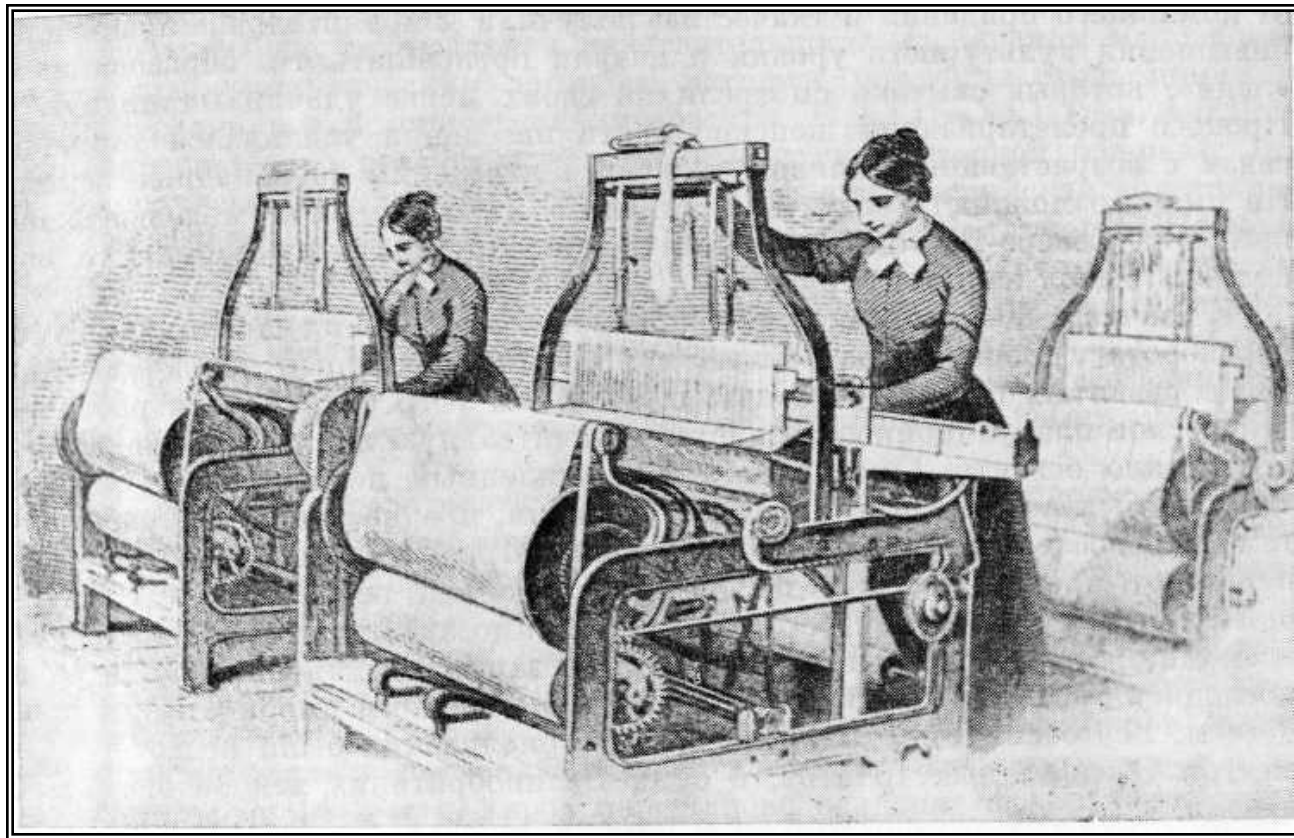
- Географический фактор: удаленность от границы с Ордой
  - Демографический: рост численности населения, за счет переселения с юга Руси
  - Экономический: центр ремесла, торговли, развитие феодальных отношений, земли, пригодные для земледелия
  - Политический: личные качества московских князей, в том числе Ивана Калиты, политика князей.
- (часть условий аналогична у Москвы и Твери (1-3), поэтому соперничество)

# Промышленный переворот и становление индустриального общества Запада



Уильям Белл Скотт Железо и уголь, 1855—1860 годы

- **Промышленный переворот** – эпоха перехода от ручного труда к машинному, от мануфактуры к фабрике, в ходе которого сформировалась буржуазия и пролетариат, были заложены основы индустриального общества.



# Особенности индустриального общества (в отличие от аграрного, традиционного)

1. Значительная часть работников занята в промышленности, торговле.
2. Господство крупномасштабного производства. Расширение ассортимента товаров.
3. Урбанизация, рост социальной мобильности. Переход к классовому обществу
4. Возрастание роли образования.
5. Возрастание роли СМИ.
6. Развитие принципов правового государства.



# 1. Причины промышленного переворота.

*Стр. 299-300 устно о причинах*

## • **Причины**

1. Последствия Английской буржуазной революции и колониальных захватов (Наличие рынков сбыта и источников сырья)
2. Рост предпринимательской инициативы.
3. Разделение труда, рост производительности труда
4. Последствия огораживаний

# Изменения в сельском хозяйстве (не писать)

(Последствия огораживаний)

1. Хозяйство ведут лендлорды – крупные землевладельцы. Капиталистические методы.

- Передача земли арендаторам,
- урбанизация, рынок наемного труда



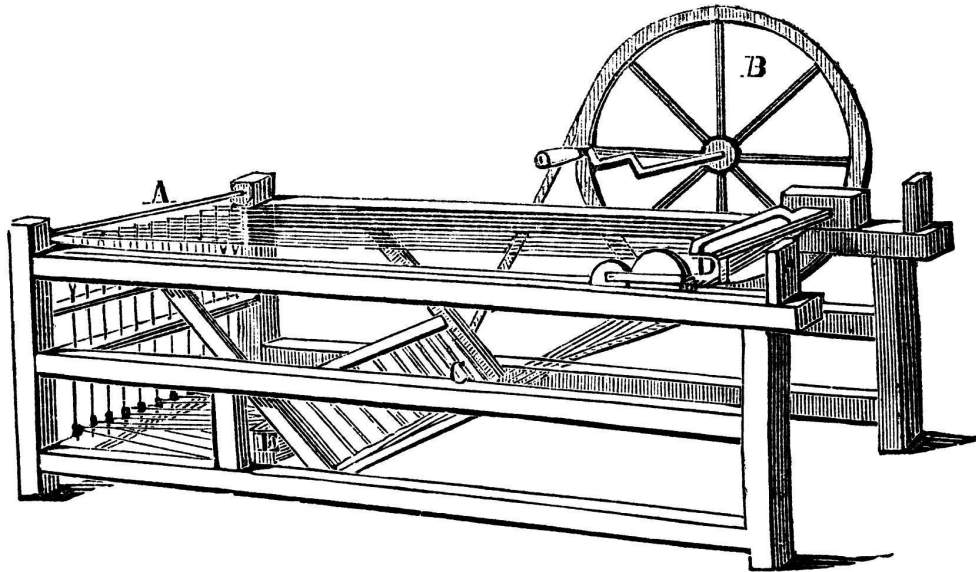
2. Рост производительности сельского хозяйства, использование прогрессивных методов земледелия. Использование удобрений. Излишки.

## 2. Развитие промышленного производства в Англии *Стр. 302*

- Приведите примеры внедрения изобретений в промышленность
- Дата, автор изобретения, название, где применялось

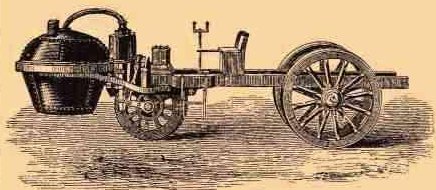


1765, Дж. Харгривс механическая прялка  
1781, Дж. Уатт, паровая машина

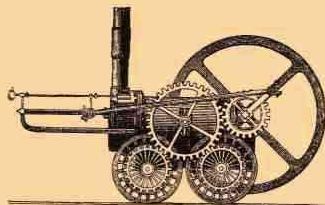


Ял. Харгривс, 1765 г.

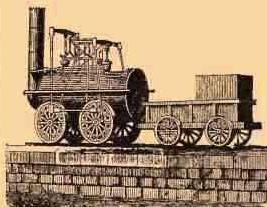




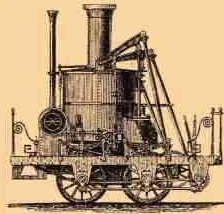
1. Телетка Кьюно.



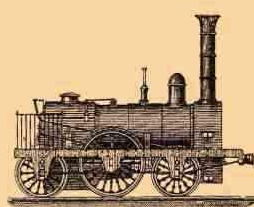
2. Паровоз Тревитика (1804).



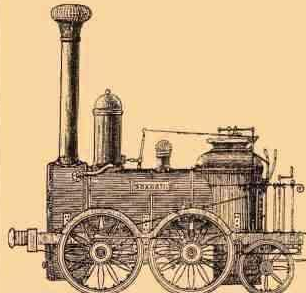
3. Паровоз Стефенсона (1825).



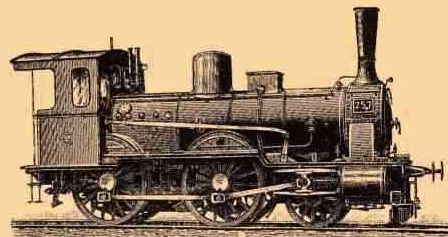
4. Американский паровоз „Atlantic“ (1832).



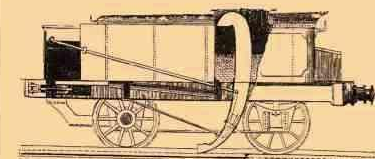
5. Первый появившийся в Германии паровоз „Adler“ (1835).



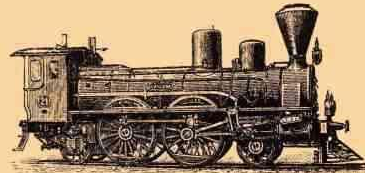
6. Первый построенный в Германии паровоз „Saxonia“ (1838).



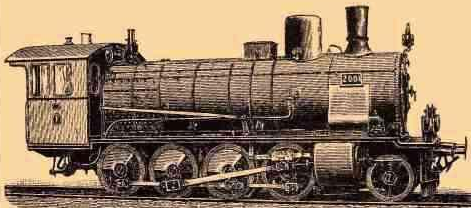
7. Пассажирский паровоз прусских государственных дорог.



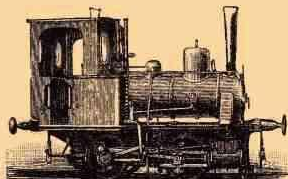
8. Тендер, питающийся водой на ходу поезда.



9. Курьерский паровоз австрийских государственных дорог.



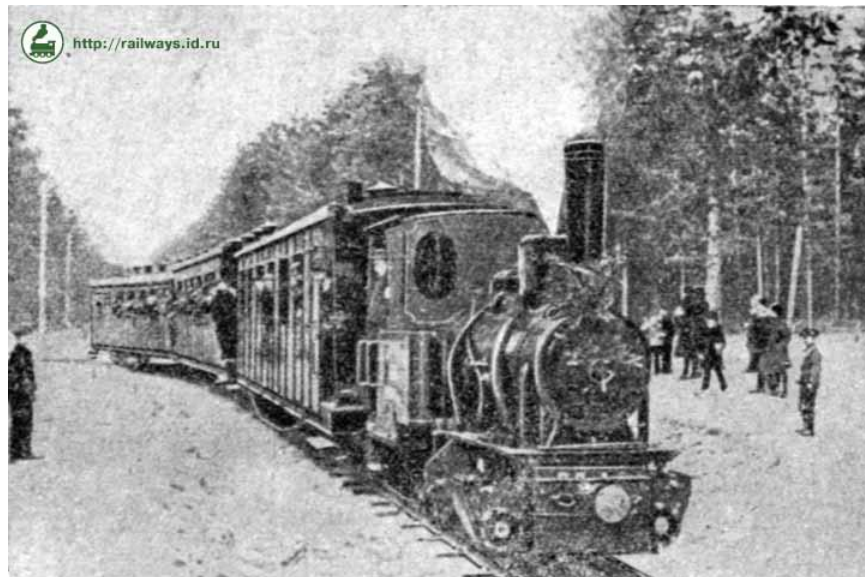
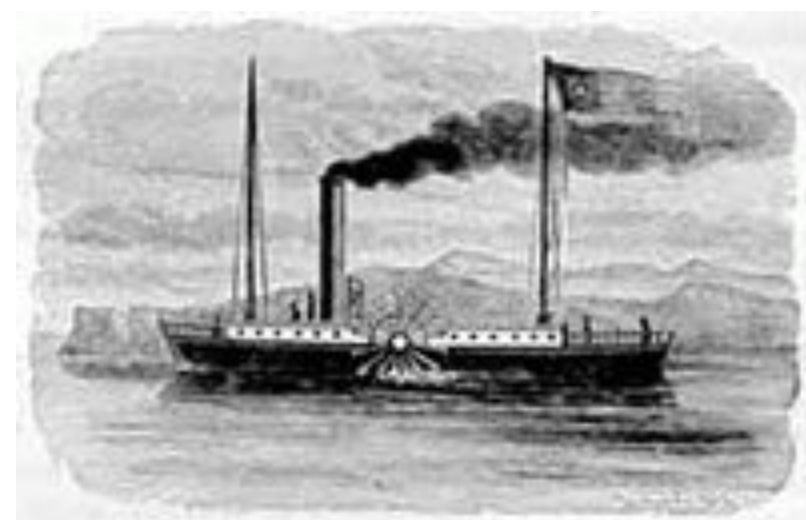
10. Патисный товарный паровоз, системы компаунд, прусских государственных дорог.



11. Двухосный паровоз для узкоколейных и второстепенных жел. дор.

Р. Фултон, 1807, пароход

Дж. Стефенсон, 1825, паровоз

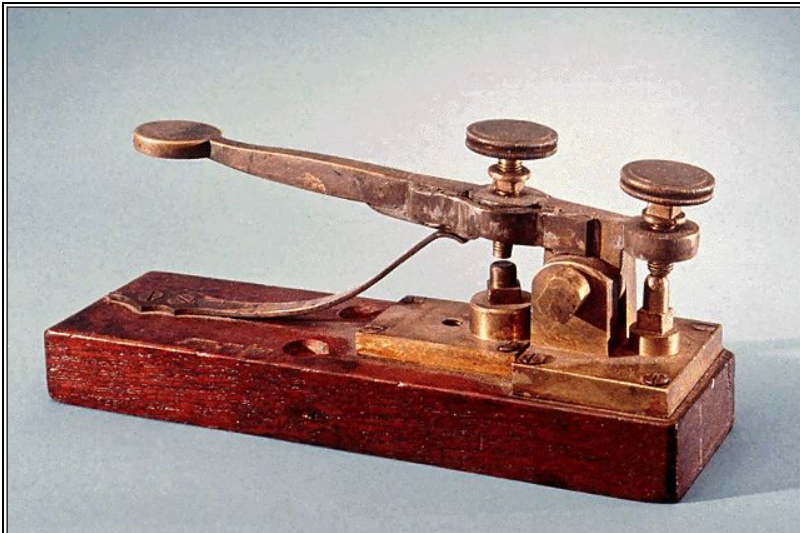


<http://railways.id.ru>

# Новый этап промышленного переворота

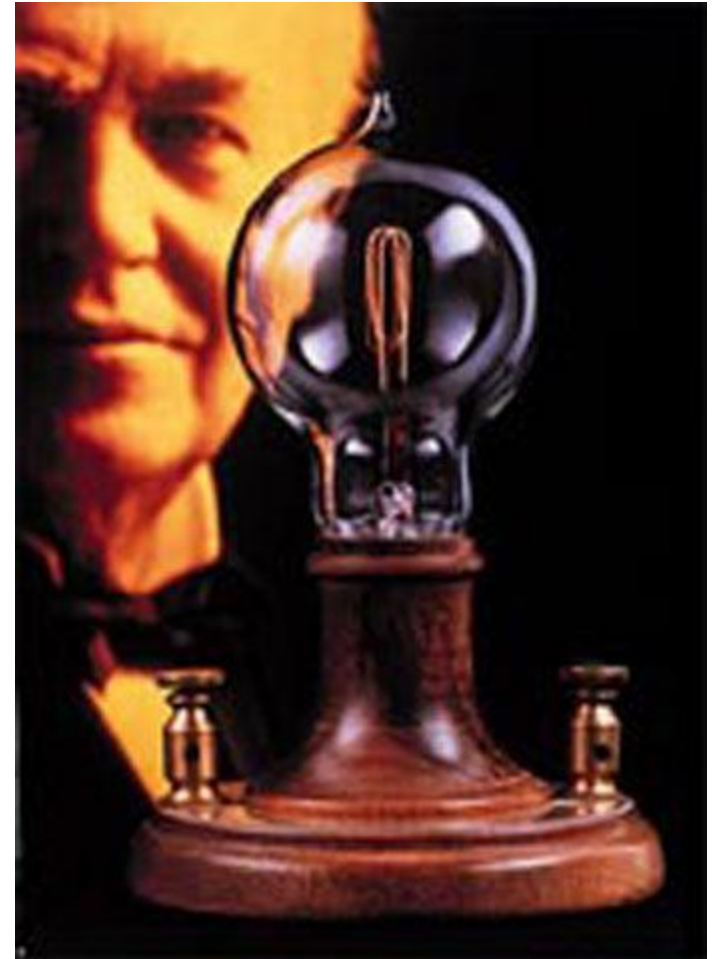
С. Морзе, 1837, телеграф

А. Белл, 70-е гг. XIX в., телефон



А. Попов, Г. Маркони, 1895, радио

Т. Эдисон, 1877, 1878, фонограф, лампочка  
накаливания



# Г. Даймлер, К. Бенц, конец XIX в., автомобиль

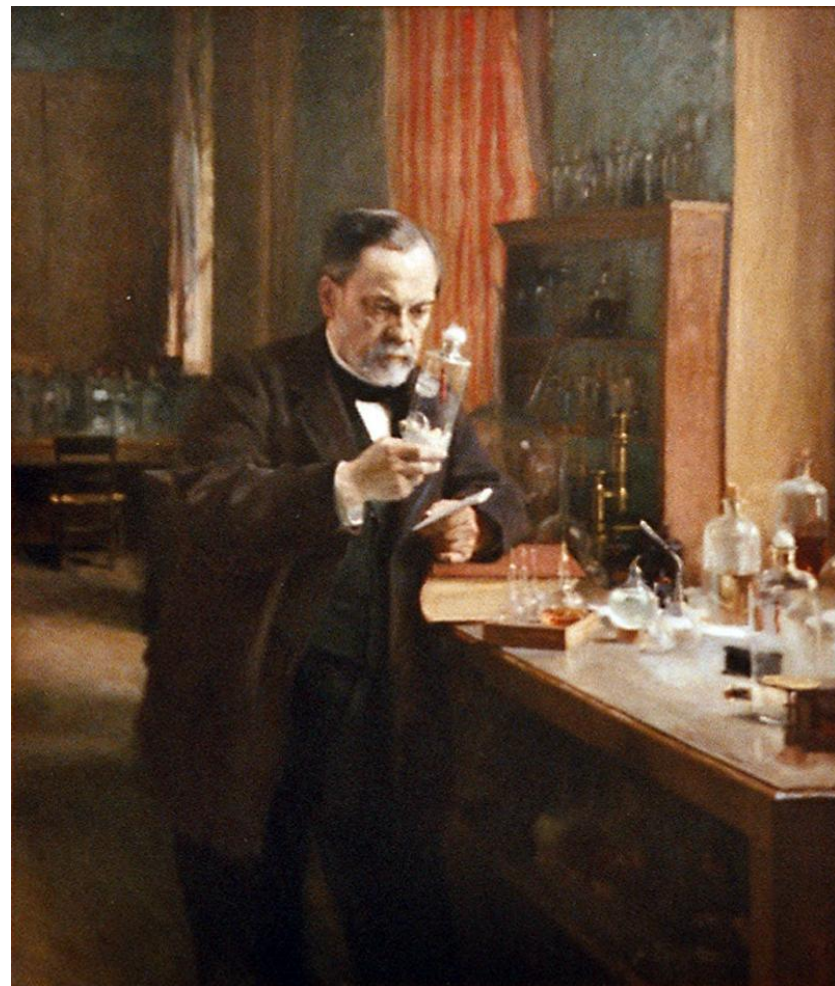
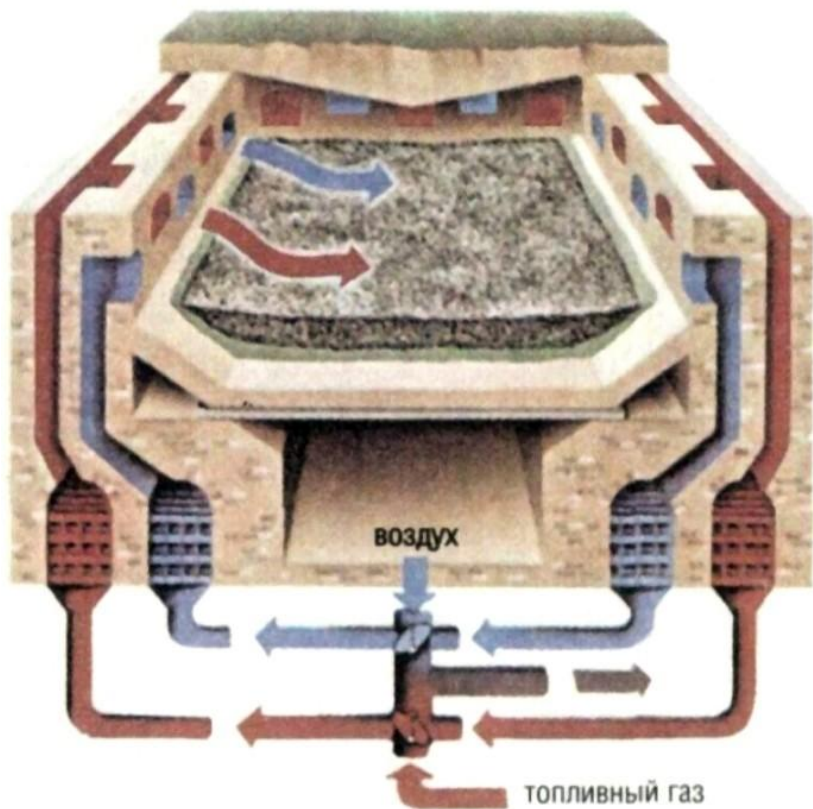
Автомобиль Бенца



Автомобиль Даймлера

П. Мартен, Г. Бессемер, 1864, 1885, способы  
получения стали

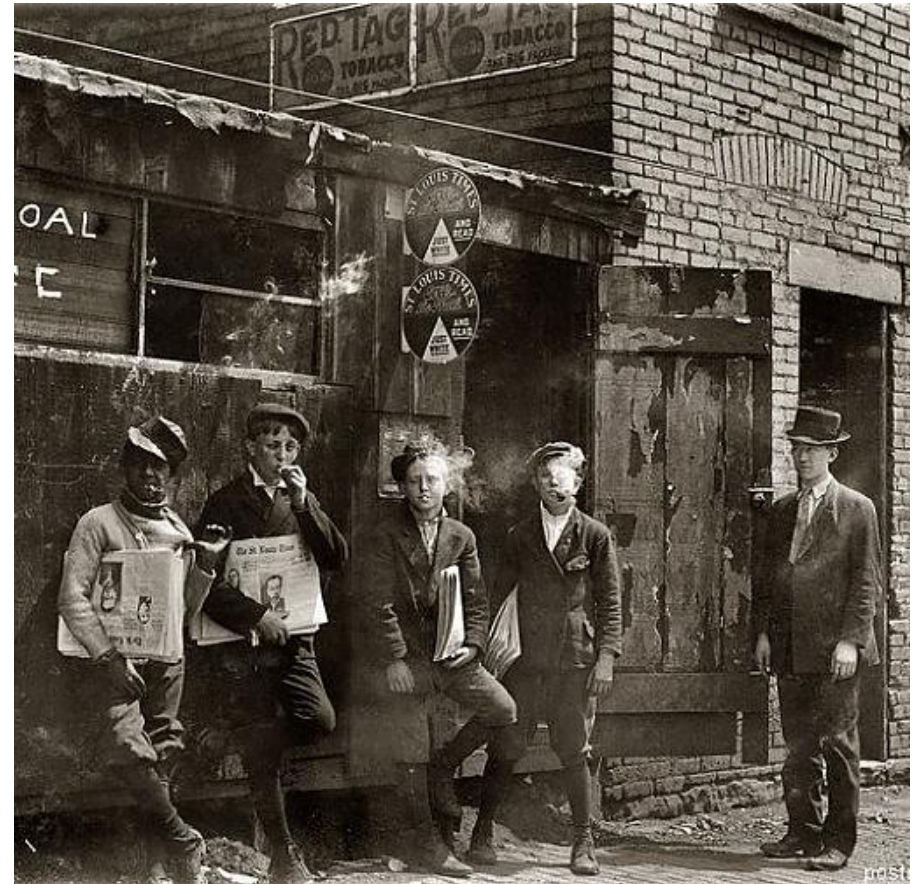
А. Нобель 1867, динамит



1. Появление зажиточных крестьян и бедноты.
2. Превращение ремесленников в наемных рабочих.
3. Утрата привилегированного положения помещиков. Но сохранение влияния в обществе.
4. Основные классы – буржуазия и наемные рабочие.
5. Начало формирования «среднего класса»

*Стр. 304, негативные последствия \_*

### 3. Социальные последствия промышленного переворота



# ДЗ – пар. 37-38

- СР по ЗВС темы 7-8, даты до 1600 г. (среда)