Презентация по всемирной историй ,,Промышленный переворот”

Татебаева Алихана 8 ,,Е”

Промы´шленный перевороо´т (промышленная революция) — исторический период перехода от мануфактуры к машинному производс Начало промышленного переворота связано с изобретением рабочих машин и внедрением их в производство товаров, а завершение — с производством машин машинами, то есть развитием машинного производства, основанного на широком использовании машинной техники.

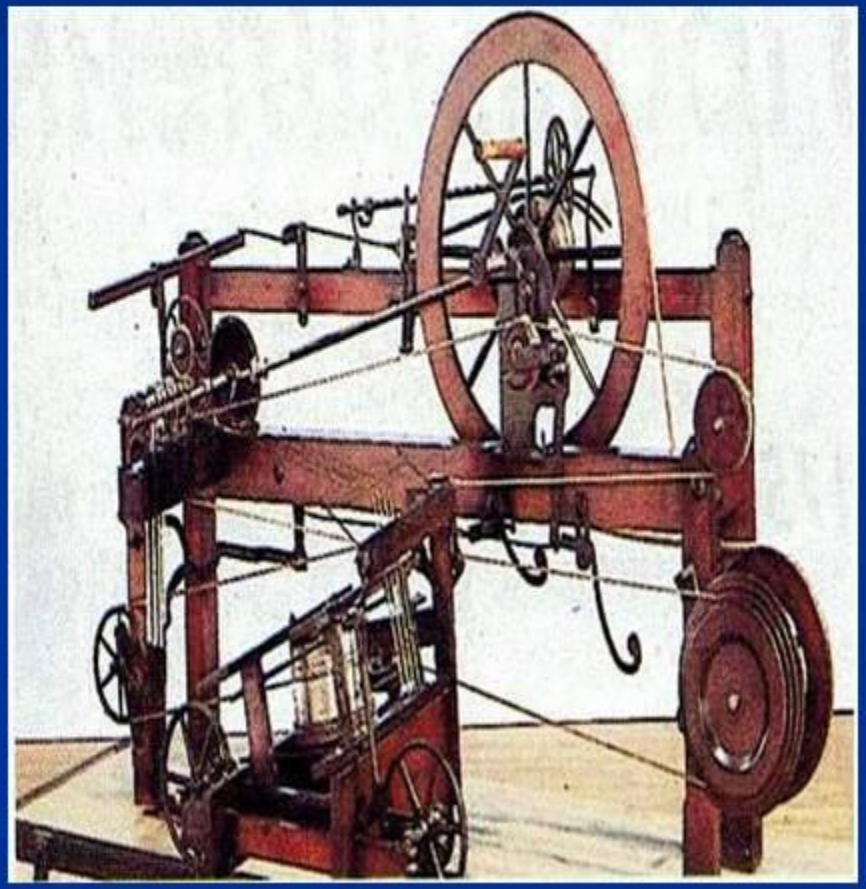
Промышленный переворот

- Переход от мануфактуры к фабрике, который имеет две стороны:

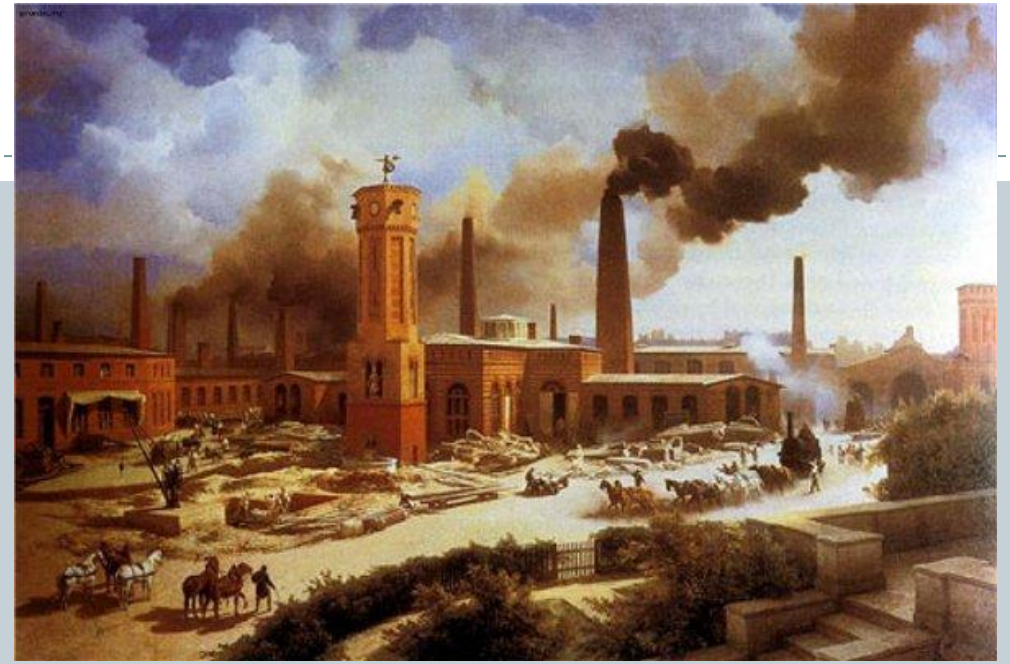
Техническая	Общественная
- Появление новых станков, машин, сеялок и другого оборудования	- Появление новых классов: буржуазии и наемных рабочих

Промышленный переворот начался с изобретения рабочих машин

- Прядильная машина на ручной тяге



- Рассмотрим в качестве примера текстильное производство, где собственно и началось применение машин.
- Как известно, двумя важнейшими операциями в текстильном производстве являются прядение и ткачество. В 17 в. ткацкий станок для своей непрерывной работы требовал такое количество пряжи, которую могли подготовить 7-8 прядильщиков. Вполне понятно, что разумнее было бы придумать техническое новшество, облегчающее труд этих людей.



CLIMAX

- Промышленный переворот происходил в разных странах не одновременно, но в целом можно считать, что период, когда происходили эти изменения, начинался от второй половины XVIII века и продолжался в течение XIX века.

- Промышленный переворот создал большой прогресс для человечества. Без него мы бы жили как в XVIII веке. Промышленный переворот настоящая революция.

Спасибо за просмотр!