

Циклы социально- экономического развития



**ПОДГОТОВИЛИ: УЧЕНИКИ 11 КЛАССА «Б»
АРБАТСКИЙ ДАНИИЛ, АРТЮХОВ РОМАН И ГИНЕВИЧ МАРИЯ**

- Еще в первые десятилетия XX в. русский ученый *Н.Д. Кондратьев* обратил внимание на существование **«длинных волн»**, или **циклов экономического развития**. Они начинаются с освоения качественно новых сфер знания, коренным образом меняющих характер производства и жизнь людей. Его теория получила широкое признание в мировой науке.



Циклы социально-экономического развития



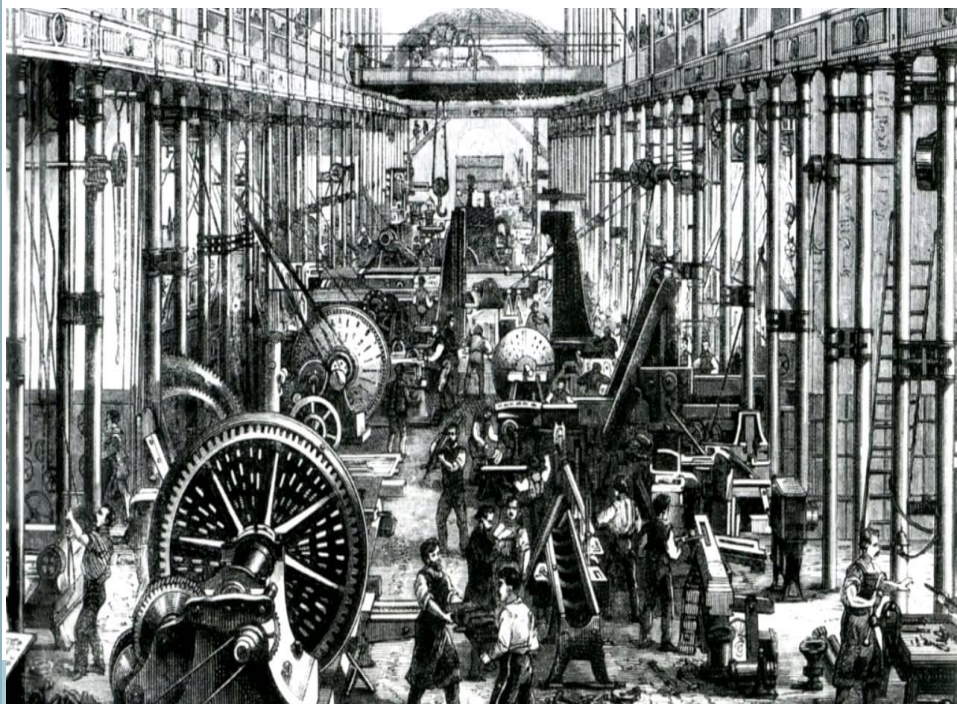
Структура цикла

- I. **Структурный кризис в наиболее развитых странах** (возникает, когда истощаются возможности использования технических достижений предыдущего этапа развития)
- II. **фаза технологического переворота** (внедрение качественно новых технологий, меняющих характер трудовой деятельности и организацию производства, повышающих производительность труда)
- III. **период «великих потрясений»** (формирования новых социальных отношений и соответствующего им политического устройства)
- IV. **время революции на международном рынке** (утверждаются последствия очередного технологического переворота в мировом масштабе)

I. Цикл (конец XVIII в. – начало XIX в.)



- *Первый технологический переворот означал переход к повсеместному использованию паровых машин, строительству фабрик, пароходов, железных дорог.*



Характерные черты цикла



Первая половина XIX в. — время потрясений:

- наполеоновских войн;
- антифеодальных революций;
- социальных конфликтов и зарождения рабочего движения;

Во второй половине XIX в. промышленное производство окончательно утверждается в группе наиболее развитых стран Северного полушария, а большая часть остального мира становится их колониями.

II. Цикл (конец XIX в. – начало XX в.)

- Технические достижения позволяют освоить **производство электроэнергии**, появляются новые средства транспорта — автомобили и самолеты.
- На первом этапе **второго технологического переворота** начинается переход к массовому, индустриальному производству промышленных товаров.



Характерные черты цикла

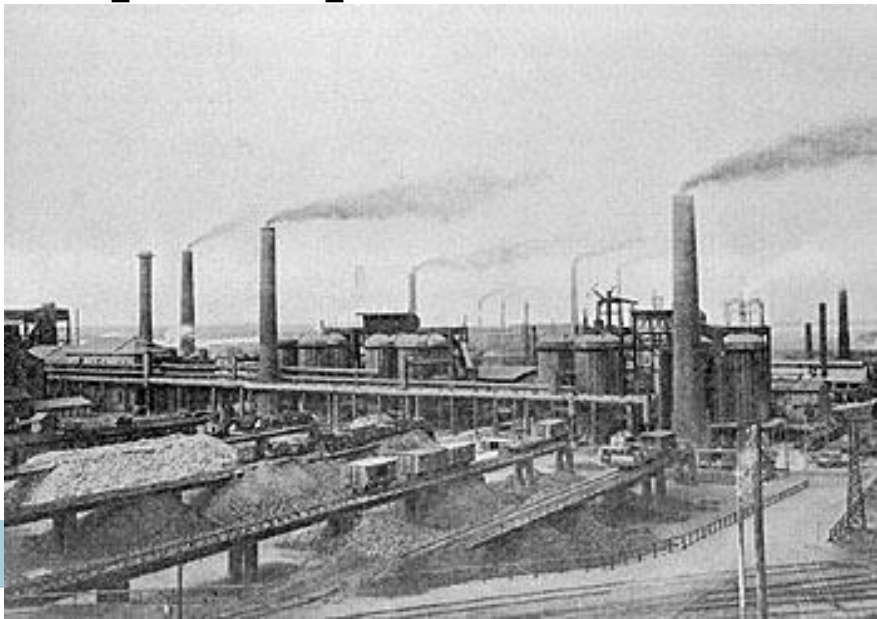


- учащаются экономические кризисы;
- наступает период борьбы ведущих держав за рынки сбыта продукции, который привел к двум мировым войнам;
- обострение социальных проблем.
- емкость мировых рынков быстро увеличивается;
- в индустриальных странах складывается «общество потребления», растет уровень жизни.

III. Цикл



В середине 1960—1970-х гг. наиболее развитые государства охватывает очередной структурный кризис. Неуклонный рост производства и потребления поставил перед человечеством проблемы ограниченности природных ресурсов, нарастающего загрязнения окружающей среды промышленными отходами.

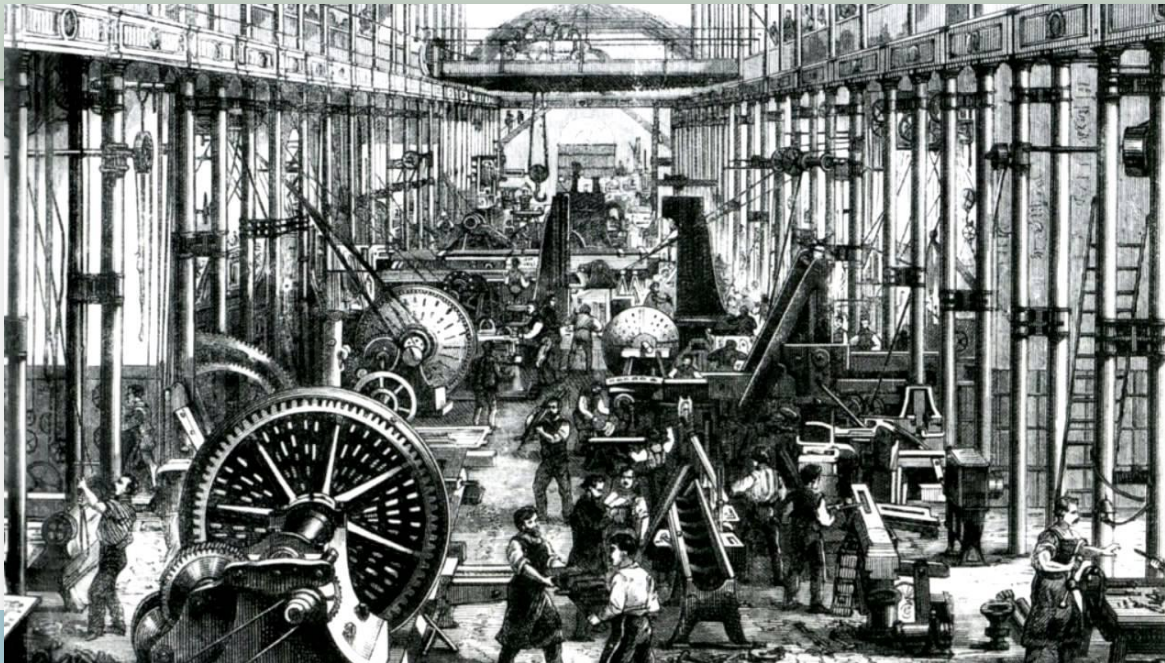


Характерные черты цикла



- Начался *третий технологический переворот (1980— 1990-е гг.)*, означавший массовое внедрение в производство компьютеров, переход к так называемым *высоким и информационным энерго- и ресурсосберегающим технологиям*.
- В промышленности получила широкое распространение *автоматика и робототехника*.
- Разработка новых знаний приобрела решающее значение для экономики.

- Происходит революция на мировом рынке, связанная с углублением *интеграционных процессов и глобализацией*.
- Итогом становится распад централизованно управляемой советской системы и самого СССР.
- Начинается новый передел мировых рынков. Страны, не освоившие высокие технологии, вовлекаются в орбиту влияния ведущих государств мира.
- Этот современный период развития, согласно существующим прогнозам, может продлиться до 2040-х гг.



Прогнозы на ближайшее время

- **Очередной цикл** будет вызван истощением основных природных ресурсов Земли, переходом к освоению богатств других планет Солнечной системы.



- ***Следующий технологический переворот,*** будет выражаться в повсеместном внедрении *нанотехнологий*, сопровождаться еще большими успехами медицины, которые позволят значительно продлить среднюю продолжительность жизни человека.

