

Волновая теория Николая Кондратьева

Никола́й Дми́триевич
Кондра́тьев — русский
экономист. Основоположник
теории экономических циклов,
известных как «Циклы
Кондратьева».

Теоретически обосновал
«новую экономическую
политику» в СССР.

Родился 4 марта 1892 года в
деревне Галуевская
Кинешемского уезда
Костромской губернии.



Теория Николая Кондратьева

□ Большие циклы можно рассматривать как нарушение и восстановление экономического равновесия длительного периода.

□ Основная причина их лежит в механизме накопления, аккумуляции и рассеяния капитала, достаточного для создания новых элементов инфраструктуры. Однако действие этой основной причины усиливается действием вторичных факторов. Начало подъема («повышательная волна») совпадает с моментом, когда накопление достигает такого состояния, при котором становится возможным рентабельное инвестирование капитала для создания новых основных производственных фондов.

□ Подъем сопровождается осложнениями, вызываемыми промышленным кризисом среднесрочного цикла. Понижение темпа экономической жизни («понижательная волна»), вызванное накапливающейся совокупностью экономических факторов отрицательного характера, в свою очередь, обуславливает усиление поисков в области создания совершенной техники и сосредоточение капитала в руках промышленно-финансовых групп.

□ Все это создает предпосылки для нового подъема, и он повторяется вновь, хотя и на новой ступени развития производительных сил. В соответствии с теорией Н.Д. Кондратьева, начало подъема в новом большом экономическом цикле приходилось на середину 40-х гг., а следующего придется на середину 90-х гг.

□ теория заключается в том, что наряду с краткосрочными и среднесрочными экономическими циклами существуют экономические циклы продолжительностью около 45-55 лет. Концепция больших экономических циклов свидетельствует о периодах:

□ I цикл – с начала 90-х гг. XVIII в. до 1844-1951 гг.;

□ II цикл – с начала 1844-1951 гг. до 1890-1896 гг.;

Кондратьевские

ВОЛНЫ

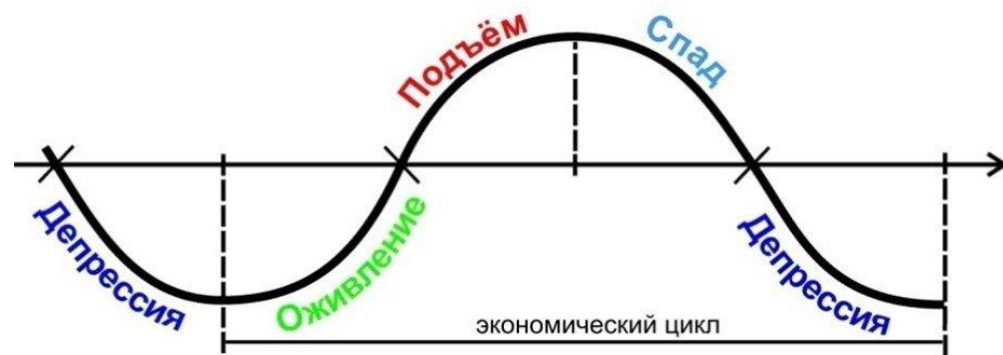
□ Первая фаза – экономический рост, внедрение изобретений и открытий, сделанных на предыдущем этапе. Для этой фазы характерны высокий уровень инфляции и процентных ставок.

□ Вторая фаза – пик, максимальный подъем, высокий уровень либерализма в экономике. Кроме того, исторически вторая фаза оказывалась сопряжена с мировыми войнами и катаклизмами, а значит, с определенным количеством государственных заказов, сокращением потребления в непромышленной сфере. С точки зрения технологий этот период характеризуется большим количеством не крупных открытий, а усовершенствований.

□ Третья фаза – снижение. На начальном этапе все еще может продолжаться некоторый рост, происходящий за счет сокращения издержек. Но спустя некоторое время происходит разворот тенденции. Экономика оказывается перегретой, а рынок – насыщенным. Обостряется конкуренция, в результате чего возникают многочисленные административные барьеры, в том числе таможенные. Происходит снижение процентных ставок, а инфляция может стать отрицательной, то есть цены снижаются.

Четвертая, последняя, фаза – депрессия. Происходит существенное замедление или даже полная остановка роста ВВП. Процентные ставки низкие, но и спрос на кредит достигает минимальных показателей. Инфляция на самом низком уровне, но невелик и спрос на товары и услуги. Это худшая фаза экономического цикла, но именно в этот период, по мнению специалистов, делаются самые важные научные и технологические открытия, которые должны стать стимулом для движения вперед и начала н

Циклы Кондратьева



Соотношение между Кондратьевскими волнами и технологическими укладами

1-й цикл — текстильные фабрики, промышленное использование каменного угля.

2-й цикл — угледобыча и черная металлургия, железнодорожное строительство, паровой двигатель.

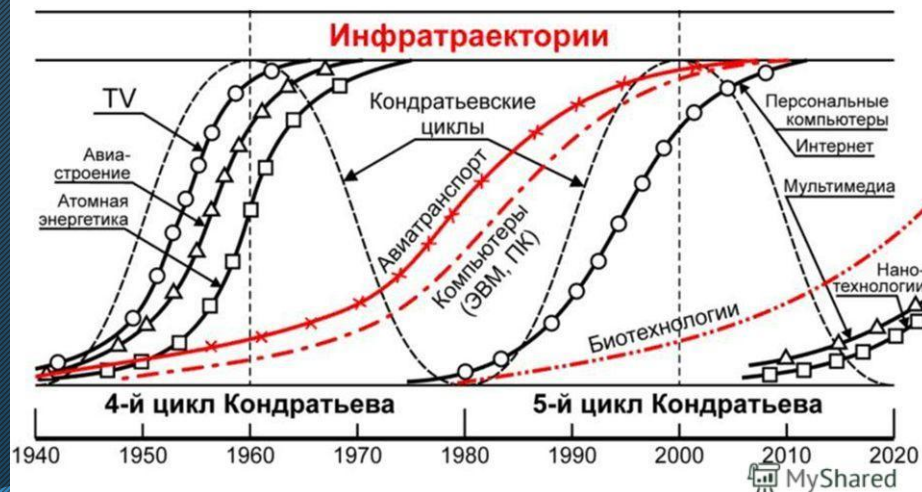
3-й цикл — тяжелое машиностроение, электроэнергетика, неорганическая химия, производство стали и электрических двигателей.

4-й цикл — производство автомобилей и других машин, химической промышленности, нефтепереработки и двигателей внутреннего сгорания, массовое производство.

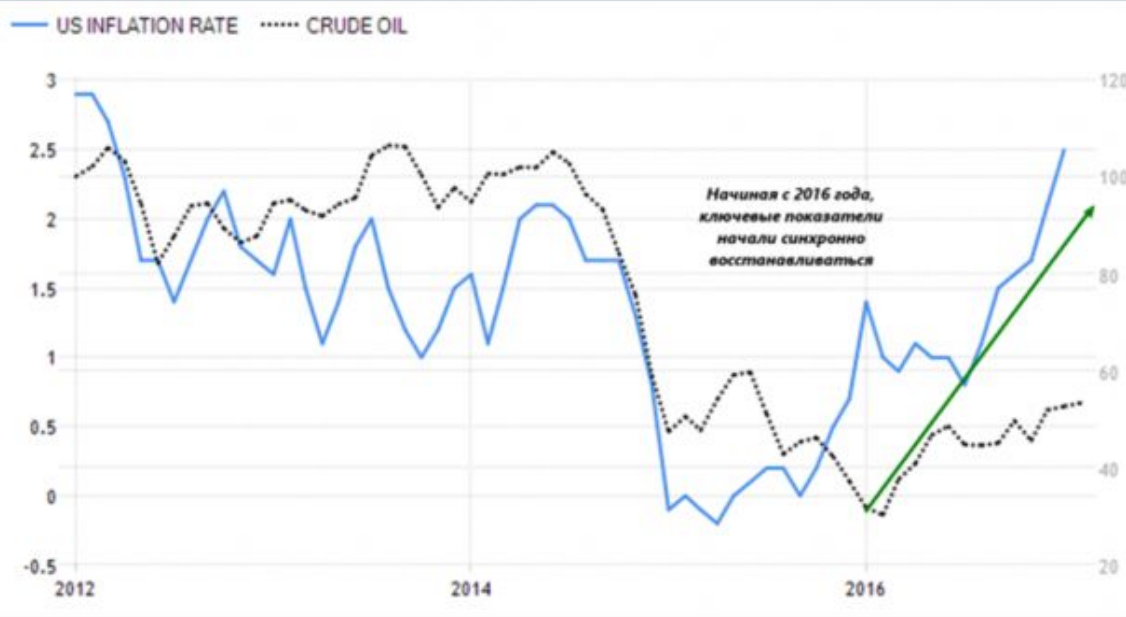
5-й цикл — развитие электроники, робототехники, вычислительной, лазерной и телекоммуникационной техники.

6-й цикл — возможно, NBIC-конвергенция (конвергенция нано-, био-, информационных и когнитивных

Диффузия инноваций вдоль подъемов циклов экономической активности Кондратьева



Где мы находимся и чего ждуть в будущем



□ сегодня мы стоим на пороге нового длинного Кондратьевского цикла. Косвенно данная точка зрения подтверждается следующими событиями:

□ • После стремительного обвала (2014 и 2015 годы) цены сырьевых товаров стабилизировались;

□ • В развитых странах после длительной дефляции начали расти потребительские цены;

□ • ФРС стала постепенно повышать ставку;

□ • Спрос на «бумажное» золото снижается;

Заключени

е

□ Из всего вышесказанного, согласно теории Кондратьева, можно сделать вывод, что, в период 2018-2025 гг. ожидается новый Кондратьевский цикл.

□ Циклы Кондратьева (К-циклы или К-волны) — периодические циклы сменяющихся подъёмов и спадов современной мировой экономики продолжительностью 48—55 лет, описанные в 1920-е годы Николаем Кондратьевым