

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/302325>

**Тип работы:** Реферат

**Предмет:** Менеджмент (другое)

## СОДЕРЖАНИЕ

### ВВЕДЕНИЕ 2

### ГЛАВА 1. ФОРМИРОВАНИЕ НОВОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УКЛАДА В МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ 3

#### 1.1. Смена технологических укладов в мировой исторической ретроспективе 3

#### 1.2. Факторы, влияющие на формирование Industry 4.0 11

### ГЛАВА 2. ХАРАКТЕРИСТИКА АВТОМАТИЗАЦИЯ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ МЕНЕДЖМЕНТА В НОВОЙ ЭКОНОМИКЕ 16

#### 2.1 Особенности влияния новой экономики на управление изменениями 16

#### 2.2 Современные тенденции развития новой экономики в аспекте управления изменениями 20

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ 27

### СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ 28

## ВВЕДЕНИЕ

Актуальность темы. Цифровая революция изменила жизнь и общество с беспрецедентной скоростью и масштабом, открывая огромные возможности, а также решая сложные задачи. Новые технологии могут внести значительный вклад в достижение целей в области устойчивого развития. Цифровые достижения принесли огромное богатство в рекордно короткие сроки, но это богатство сосредоточено вокруг небольшого числа людей, компаний и стран. При нынешней политике и правилах эта траектория, вероятно, продолжится, что еще больше будет способствовать росту неравенства. Новые технологии, особенно искусственный интеллект, неизбежно приведут к серьезным изменениям на рынке труда, включая массовое исчезновение рабочих мест в одних секторах и создание возможностей в других. Цифровая экономика потребует ряда новых и различных навыков, нового поколения политик социальной защиты и новых отношений между работой и отдыхом.

Основной целью исследования является рассмотрение тенденций и трендов развития современного общества менеджмента в новой экономике.

Задачи исследования:

- изучить смену технологических укладов в мировой истории;
- определить факторы, влияющие на формирование Industry 4.0;
- выделить особенности влияния новой экономики на управление;
- описать современные тенденции развития новой экономики.

Методы исследования: описательный, структурный, метод синтеза, индукции и дедукции, методы исследования определены спецификой предмета исследования и поставленными задачами.

Структура работы. Работа состоит из введения, двух глав, заключения и списка использованной литературы. Введение раскрывает актуальность, объект, предмет, цель, задачи и методы исследования. В заключении подводятся итоги исследования, формируются окончательные выводы по рассматриваемой теме.

### ГЛАВА 1. ФОРМИРОВАНИЕ НОВОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УКЛАДА В МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ

#### 1.1. Смена технологических укладов в мировой исторической ретроспективе

Концепция длинных (или кондратьевских) волн была введена в экономическую теорию Николаем Кондратьевым (1892-1938), который заметил, что периоды промышленной революции и переходы между волнами совпадают, и что каждая волна, продолжительностью от 50 до 60 лет, включает в себя как восходящую, так и нисходящую фазы, причем основные инновации группируются в десятилетие или два перед началом новой восходящей фазы. Кондратьев был марксистским экономистом, который особенно интересовался анализом повторяющихся кризисов капитализма, уделяя меньше внимания инновациям.

После Второй мировой войны его работы развивали более поздние марксистские теоретики, в частности Эрнест Мандель (1923-1995) и Жак Нагельс (1937-2014).

Однако причинно-следственная связь между технологическими революциями и длинными волнами была впервые установлена Йозефом Шумпетером (1883-1950), который уточнил идею длинной волны и выделил в ней четыре фазы: подъем и процветание (восходящая), депрессия и спад (нисходящая). С помощью процесса, называемого "созидательным разрушением", период спада способствует слиянию инноваций во взаимобогащающие "кластеры" вокруг меньшего числа радикальных инноваций; эти кластеры инноваций распространяются по производственной структуре, вызывают значительные изменения в способах производства, сбыта и потребления товаров и в конечном итоге приводят к экономическому подъему. При переходе от одной волны к другой возникают многочисленные кластеры инноваций, что означает, что между ними возникает мощный синергетический эффект. Шумпетерианскую динамику инноваций легче понять, если обратиться к рисунку 1.

Рисунок 1 - Длинные волны и кластеры инноваций с нешумпетерианской точки зрения

Фаза спада характеризуется всплеском интереса к инновациям, которые представляют собой отход от технологий, существовавших с начала волны и срок службы которых подходит к концу. Новые кластеры инноваций начинают формироваться в технологических системах всех видов, включая машиностроение, энергетику, транспорт, материалы и коммуникации, и их совокупное воздействие на экономику достаточно значительно, чтобы остановить силы рецессии на их пути и вызвать восстановление.

На этапе восстановления инновационные кластеры созревают и просачиваются в экономику в целом, изменяя способы работы, ведения бизнеса, производства и потребления товаров. На последующей фазе процветания инновационные кластеры продолжают генерировать рост, но их влияние начинает снижаться в результате уменьшения выхода инноваций.

В фазе депрессии кластеры инноваций постепенно теряют свою силу, и происходит сдвиг: технологии все чаще используются для экономии денег, а скромные инновации, гарантирующие получение краткосрочной прибыли, побеждают более радикальные идеи, которые менее уверены в успехе. Депрессия переходит в рецессию, когда чрезмерно увлеченные меры по сокращению расходов разрушают систему и приводят ее к "аномальной ликвидации", если воспользоваться термином, который использовал сам Шумпетер.

Последующее восстановление может быть вызвано только новыми кластерами инноваций.

Хронологические точки отсчета, включенные в рисунок 1, взяты из исследований тех, кто работает в традициях Шумпетера, а не из работ самого Шумпетера, и предполагают, что стык между четвертой и пятой длинными волнами может быть расположен в 1995-2000 годах. Согласно этой интерпретации, в настоящее время общество находимся в самом разгаре Пятой промышленной революции с соответствующими кластерами инноваций, включая информационные технологии, Интернет и другие онлайн-услуги, биотехнологии, нанотехнологии, возобновляемые источники энергии и другие технологии устойчивого развития.

Затем возникла "неошумпетерианская" школа исследований - или эволюционная экономика, которую предпочитают ее основные сторонники. Эволюционная теория экономических изменений, опубликованная Ричардом Нельсоном и Сиднеем Винтером в 1982 году, считается ее основополагающей работой. Среди других выдающихся исследователей, работающих в этой традиции, - Джованни Доци, Кристофер Фриман, Бенгт-Оке Лундвалл, Мариана Маццукато, Кит Павитт, Карлота Перес, Марио Пьянта, Натан Розенберг и Люк Соете.

Концепции, разработанные эволюционными экономистами, включают системы инноваций и технологические траектории. Инновационная система, определяемая на национальном или региональном уровне, представляет собой сеть учреждений и субъектов государственного и частного секторов, которые взаимодействуют в производстве, адаптации, распространении и использовании новых знаний и новых технологий, способствующих социально-экономическому развитию. Это более широкое понятие, чем шумпетерианский кластер, поскольку оно также включает тех, кто играет роль в инновациях, и социальные отношения, возникающие между ними.

Технологическая траектория прослеживает историю группы инноваций с сопутствующими поворотами, изгибами и развилками дороги, тупиками и новыми стартами, и демонстрирует, что технологические инновации всегда зависят от пути - пути, сформированного взаимодействием между экономическими, институциональными и социальными заинтересованными сторонами.

Ряд авторов, работающих в области теории регулирования, также черпали вдохновение в эволюционном

мышлении, особенно в своих анализах фордистского способа регулирования, который стал отличительной чертой периода процветания 1945-1975 годов.

Падение фордизма с 1980-х годов можно интерпретировать как упадок техно-экономической парадигмы, которая сформировала этот период процветания, и сама идея "постфордистского" возрождения подразумевает необходимость нового способа роста, основанного на техно-экономической парадигме, заново выработанной в результате споров и потрясений .

Вместо того чтобы сосредоточиться исключительно на детерминированной последовательности длинных волн, эволюционные экономисты предпочитают придавать большее значение напряженности и

#### СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

4. Галиахметов, Р. А. Шестой технологический уклад / Р. А. Галиахметов, А. А. Русинова, Н. М. Зылева // Социально-экономическое управление: теория и практика. – 2019. – № 1(36). – С. 11-13.
5. Косакян, Н. Л. Шестой технологический уклад как реальная возможность выхода из кризиса пятого технологического уклада / Н. Л. Косакян // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2022. – Т. 2. – № 4(124). – С. 5-11.
6. Кухтина, Е. К. Развитие новых технологий в условиях смены технологических укладов / Е. К. Кухтина, О. Л. Перерва // Бизнес. Образование. Право. – 2021. – № 2(55). – С. 43
7. Полторыхина, С. В. Смена технологических укладов и проблема формирования институтов инновационного развития / С. В. Полторыхина // Вестник евразийской науки. – 2021. – Т. 13. – № 2. – С. 1-4.
8. Сикера, А. А. Смена технологических укладов и изменения характеристик рынка труда / А. А. Сикера // Индустрия 5.0, цифровая экономика и интеллектуальные экосистемы (ЭКОПРОМ-2021). – 2021. – С. 727-730.
9. Филиппов, Л. И. Шестой технологический уклад: его особенности и место педагогики в нём / Л. И. Филиппов // Гуманитарные научные исследования. – 2018. – № 5(81). – С. 1-16.
10. Управление Изменениями В Экономических Системах На Этапе Их Цифровой Трансформации [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://vaael.ru/ru/article/view?id=815>
11. Accelerating digital transformation in the new normal [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.hamiltonforth.com/digital-transformation-lessons-from-the-pandemic/>
12. Change Management in the Digital Economy: Model Proposal [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.igi-global.com/article/change-management-in-the-digital-economy/256152>
13. Digital acceleration [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://home.kpmg/us/en/home/insights/2020/09/digital-acceleration.html>
14. Getting Organization Change Management Right in the Digital Economy [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.hcltech.com/blogs/getting-organization-change-management-right-digital-economy>
15. The impact of digital economy on the transformation of the labor market and forming new business models [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://ideas.repec.org/a/ach/journal/y2018id694.html>
16. Gerard Valenduc. Technological revolutions and societal transitions // Foresight Brief. – 2018. – P. 1-16.
17. Mark Knell. Nanotechnology and the Sixth Technological Revolution // Nanotechnology and the Challenges of Equity, Equality and Development. – 2017 – P.127-143.

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/302325>