

การเอาชนะวิกฤติเศรษฐกิจโดยทุนการเงิน Overcoming the Economic Crisis through Financial Capital

ชินสัค สุวรรณอัจฉริย

อาจารย์ สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจบริหารธุรกิจ

มหาวิทยาลัยทักษิณ

E-mail: chinusak2000@gmail.com

Shinasak Suwan-achariya

Lecturer, Faculty of Economics and Business Administration Program in

Economics, Thaksin University

บทความนี้ได้รับทุนการสนับสนุนจากมูลนิธิประเทศไทยศตวรรษที่ 21 ประจำปี 2563

รับเข้า: 12 พฤษภาคม 2564 แก้ไข: 4 มิถุนายน 2564 ตอปรับ: 5 มิถุนายน 2564

บทคัดย่อ

บทความนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการแก้ปัญหาวิกฤติเศรษฐกิจอาศัยทุนการเงินและวิเคราะห์การออกจากวิกฤติเศรษฐกิจโดยอาศัยการเปลี่ยนฐานเทคโนโลยี วิธีการศึกษาใช้การวิเคราะห์ข้อมูลเศรษฐกิจเชิงเปรียบเทียบตัวเลขตามวัฏจักรเศรษฐกิจ ค้นหาสาเหตุและผลในการอธิบายบรรยายพร้อมทั้งการใช้ความเที่ยงตรงของคำทักท้วงทางเศรษฐศาสตร์เพื่อวิเคราะห์ปรากฏการณ์ทางเศรษฐกิจขอบเขตการศึกษาใช้ข้อมูลเศรษฐกิจของสหรัฐอเมริกา ปี ค.ศ.1970-2021

ผลการวิจัย พบว่า วิธีเดียวที่จะเอาชนะวิกฤติเศรษฐกิจในภาวะของการลดประสิทธิภาพผลตอบแทนของเงินทุนและการสะสมทุนที่ล้นเหลือได้ต้องอาศัยการเปลี่ยนสู่ฐานเทคโนโลยีใหม่โดยการลงทุนสร้างองค์ประกอบทางเทคนิคขั้นสูงขึ้นจึงจะสามารถประกันความเสี่ยงต่อนักลงทุนขยายตลาดและกระตุ้นการเพิ่มอุปสงค์และความสามารถในการซื้อได้ ก่อให้เกิดความเชื่อมั่นต่อสกุลเงินดอลลาร์ตามมา สถานการณ์แบบนี้เศรษฐกิจไทยควรแบ่งโซนการค้าโดยโซนการเงินภูมิภาค (หยวน รูเบิล ยูโร และอื่น ๆ) เพื่อลดความเสี่ยงที่จะก่อให้เกิดวิกฤติของประสิทธิภาพเงินทุนที่ลดลงและเป็นช่วงที่เหมาะสมสำหรับการลงทุนด้านความก้าวหน้าวิทยาศาสตร์และเทคนิคเชิงพาณิชย์ในระยะยาว

คำสำคัญ: ฐานเทคโนโลยี ทุนการเงิน วิกฤติการลดประสิทธิภาพของทุน สกุลเงินดอลลาร์

Abstract

The objective of this article was aimed to examine the economic crisis solutions based on financial capital and to analyze the release from the economic crisis through the technology infrastructure transformation. Methodologically, analysis of economic data was performed using numerical comparison in the economic cycle, finding causes and effects to explain, and the category precision in economics was used to analyze economic phenomena. The scope of the study covers the 1970-2021 US economic data.

The results showed that the only way to overcome the economic crisis in the condition of declined efficiency in capital return and an abundant accumulated capital requires the innovative technology infrastructure transformation with the investment in more advanced technical elements that are potential to hedge the risks to investors, market expansion, and demand and purchasing power simulation, thereby resulting in the confidence in the US currency. In such a situation, trade zones by regional financial zones (yuan, rubles, euros, etc.) is proposed to the Thai economy to reduce the risk of crisis of reduced capital efficiency and a suitable period for long-term investment in commercial scientific and technical advances.

Keywords: technology infrastructure, financial capital, capital efficiency reduction crisis, the US dollar currency

บทนำ

การพัฒนาของระบบเศรษฐกิจทุนนิยมในแต่ละครั้งจะศึกษาผ่านวิกฤติเศรษฐกิจว่ามีตัวช่วยอะไรและอาศัยแหล่งที่มาของทรัพยากรอะไรที่สามารถทำให้เกิดการขยายตัวได้ตามปกตินั้นจะให้ความสนใจในโครงสร้างพลังการผลิตหรือปัจจัยการผลิตตามฐานเทคโนโลยีในแต่ละรุ่นซึ่งจะกำหนดแรงจูงใจในการลงทุน อย่างไรก็ตามการวิเคราะห์ดังกล่าวก็ยังไม่เพียงพอที่จะเข้าใจธรรมชาติของระบบทุนนิยมเนื่องจากปลายทศวรรษที่ 70 เป็นต้นมาระบบทุนนิยมได้สร้างรายได้จากภาคการเงิน และได้พัฒนาการเติบโตมากเกินไป ภาคการเงินกำลังพัฒนาตามกฎของตัวเองและส่วนใหญ่ได้แยกตัวออกจากฐานการผลิตดั้งเดิม ตามข้อมูลที่ยืนยันว่าในช่วงวิกฤตปี ค.ศ.2012 ธุรกรรมในสกุลเงินโลกเครดิตและตลาดการเงินสูงกว่ามูลค่าธุรกรรมในการค้าสินค้าโลกถึง 50 เท่า ตลาดตราสารหนี้ระหว่างประเทศกำลังพัฒนาอย่างรวดเร็ว ในช่วงปี ค.ศ.1994 ถึงปี ค.ศ.2014 เพิ่มขึ้นเกือบ 11 เท่า

จาก 2.1 ล้านล้านดอลลาร์ เป็น 22.9 ล้านล้านดอลลาร์ สำหรับการเปรียบเทียบตลาดการค้าสินค้าทั่วโลกเติบโตขึ้นในระดับที่น้อยกว่ามากในช่วงสองทศวรรษที่ผ่านมา 3.8 เท่า (จาก 4.9 ล้านล้านดอลลาร์ในปี ค.ศ.1995 เป็น 18.8 ล้านล้านดอลลาร์ในปี 2014) อุตสาหกรรมโลกขยายตัวช้าลงในช่วงหลายปีที่ผ่านมา ตั้งแต่กลางทศวรรษที่ 1990 การผลิตภาคอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นเพียง 2.5 เท่า หรือจาก 7.8 ล้านล้านดอลลาร์ในปี ค.ศ.1996 เป็น 20.1 ล้านล้านดอลลาร์ในปี 2013 ดังนั้นการสร้างรายได้ทางการเงินคือการเปลี่ยนแปลงของทุนการเงินให้กลายเป็นกิจกรรมเสมือนและแยกออกจากขอบเขตการผลิตที่แท้จริง (Komolov, 2017) ผู้ผลิตในประเทศที่พัฒนาแล้วได้เกิดการเคลื่อนย้ายทุนจากภาคการผลิตอุตสาหกรรมจำนวนมากไปยังประเทศที่มีเศรษฐกิจเกิดใหม่ เงินทุนสะสมในประเทศที่พัฒนาแล้วกำลังเปลี่ยนไปใช้กิจกรรมทางการเงินเพื่อการเก็งกำไรขนาดใหญ่ซึ่งกระจุกตัวอยู่ที่สินทรัพย์ทางกายภาพที่หลากหลาย เช่นที่อยู่อาศัยสินค้าโภคภัณฑ์ทองคำและเครื่องมือทางการเงินอื่น ๆ หลักทรัพย์และสัญญาซื้อขายล่วงหน้า การขยายตัวของเงินทุนขนาดใหญ่นำไปสู่ทุกด้านของชีวิตความเป็นอยู่ทางเศรษฐกิจเรียกว่า การทำให้เป็นเรื่องของการเงิน ด้วยกระบวนการโลกาภิวัตน์ที่ทวีความรุนแรงขึ้นทำให้การเงินขยายไปสู่ระดับโลกอย่างแท้จริง ทำให้เราสามารถพูดถึงการสร้างระบบการเงินของเศรษฐกิจโลกได้ (Rodina, 2019) จากตรงนี้เห็นได้ว่าระบบทุนนิยมสามารถขยายตัวไปได้โดยไม่ใช้ทุนการผลิตที่เป็นเป้าหมายการผลิตแบบเดิม คำถามภาคการเงินมีผลต่อสาเหตุของวิกฤติเศรษฐกิจอย่างไรและการออกจากวิกฤติเศรษฐกิจอาศัยอะไรมีความเป็นไปได้มากน้อยแค่ไหนซึ่งที่ผ่านมาในแวดวงวิชาการของประเทศได้ให้การศึกษาที่น้อยมากจึงเป็นที่มาของบทความวิจัยชิ้นนี้

วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาการแก้ปัญหาวิกฤติเศรษฐกิจอาศัยทุนการเงิน
2. เพื่อวิเคราะห์การออกจากวิกฤติเศรษฐกิจโดยอาศัยการเปลี่ยนฐานเทคโนโลยี

เอกสารและงานที่เกี่ยวข้อง

แนวคิดวิกฤติจะหมายถึงช่วงเวลาที่ไม่ปรารถนาซึ่งมีลักษณะความผันผวนและปรากฏการณ์เชิงลบมีอุปสรรค แต่คำจำกัดความนี้ไม่ได้คำนึงถึงรูปแบบและขั้นตอนต่าง ๆ ของการพัฒนาและการทำงานของระบบเศรษฐกิจ ดังนั้นนิยามของวิกฤติจึงถูกแทนที่ด้วยแนวคิด “วิกฤติเศรษฐกิจ” ที่คลุมเครือมากขึ้น ซอมบาร์ทให้คำจำกัดความของวิกฤติเศรษฐกิจว่าเป็น “ปรากฏการณ์เชิงลบทางเศรษฐกิจซึ่งมีภัยคุกคามอย่างใหญ่หลวงต่อชีวิตความเป็นอยู่” (Unknown, 2013) คำจำกัดความของวิกฤติเศรษฐกิจถือว่าเป็นภาวะเศรษฐกิจของประเทศที่เสื่อมลงอย่างรวดเร็วซึ่งแสดงให้เห็นถึงการลดลงอย่างมีนัยสำคัญในการผลิตการหยุดชะงักของความสัมพันธ์ทางอุตสาหกรรมที่มีอยู่การ

ล้มละลายของสถานประกอบการการว่างงานที่เพิ่มขึ้นและเป็นผลให้ลดมาตรฐานการครองชีพสวัสดิการของประชากร (Mbaitel, 2013) วิถีชีวิตของแต่ละสถานประกอบการสามารถขยายสู่ภาคการผลิตและเป็นวิถีชีวิตระดับเศรษฐกิจมหภาคได้ ในหนังสือทุนเล่มที่สองในส่วน “การหมุนเวียนของเงินทุน” ระบุว่า “ไม่ว่าในกรณีใด ๆ ต่อไปนี้ วัฏจักรของการเชื่อมต่อระหว่างกันซึ่งมีระยะเวลาหลายปี วิถีชีวิตและในช่วงวัฏจักรชีวิตการดำเนินธุรกิจขององค์กรจะต้องผ่านช่วงเวลาที่ถดถอย การฟื้นตัว การเติบโตอย่างรวดเร็วและวิถีชีวิต” (Marx, 2021) จะเห็นได้ว่าวิถีชีวิตเศรษฐกิจถูกมองว่าเป็นช่วงเวลาที่มีผลเสียไม่ได้ในการพัฒนาระบบเศรษฐกิจเมื่อการเติบโตนำไปสู่ภาวะถดถอยเพื่อแก้ไขความขัดแย้งและเป็นแรงผลักดันให้เกิดการฟื้นตัวครั้งใหม่ ความเป็นไปได้ของวิถีชีวิตอยู่ที่การผลิตสินค้า “สินค้าโภคภัณฑ์ (C)-เงิน (M)-สินค้าโภคภัณฑ์ (C)” “ในการแลกเปลี่ยน C-C โดยตรงการซื้อขายจะดำเนินการในเวลาเดียวกันการปรากฏตัวของเงินหมายความว่าแลกเปลี่ยนแบ่งออกเป็นสองการกระทำคือซื้อ (M-C) และการขาย (C-M) ซึ่งอาจไม่ตรงตามเวลา ด้วยการพัฒนาแบบทุนนิยมไม่ใช่แค่เป็นกระบวนการแปลงสินค้าเป็นเงินเท่านั้น แต่ยังรวมถึงกระบวนการแปลงทุนสินค้าเป็นทุนเงินด้วย ความเป็นไปได้ของวิถีชีวิตจะเป็นรูปธรรมมากขึ้น เนื่องจากการทำงานของเงินเป็นแค่เครื่องมือชำระ แต่ไม่ใช่เป็นเครื่องมือในการแลกเปลี่ยน (Manushin, 2013) ความหมายของคำจำกัดความทั้งหมดของวิถีชีวิตอยู่ในความจริงที่ว่าเป็นช่วงเวลาหนึ่งในการทำงานของระบบเศรษฐกิจ วิถีชีวิตเศรษฐกิจถือว่าเป็นช่วงหนึ่งของวัฏจักรเศรษฐกิจคือช่วงระยะเวลาที่ได้ละเมิดดุลยภาพที่ซ้ำกันของระบบเศรษฐกิจซึ่งนำไปสู่การลดกิจกรรมทางเศรษฐกิจภาวะถดถอยและวิถีชีวิต ความพยายามครั้งแรกในการสร้างทฤษฎีวัฏจักรเศรษฐกิจเป็นระยะ ๆ ถูกสร้างขึ้นโดยซิมองตีมองเห็นสาเหตุของวิถีชีวิตคือการผลิตที่ล้นเกินขนาดใหญ่ การสะสมเงินทุนมากเกินไปและการบริโภคที่ต่ำ ขั้นตอนวิถีชีวิตการผลิตล้นเกินคือความไม่สมดุลในระบบเศรษฐกิจซึ่งแบ่งออกเป็น 4 ช่วง ได้แก่ วิถีชีวิต ความถดถอยในขั้นตอนนี้จะสังเกตเห็นกระบวนการที่หยุดนิ่ง แต่อุปสงค์จะค่อย ๆ กลับมา มีการขายสินค้าส่วนเกินและการผลิตเพิ่มขึ้นเล็กน้อย การฟื้นตัวในขั้นตอนนี้การผลิตเพิ่มขึ้นจนถึงปริมาณก่อนวิถีชีวิต เกิดอุปทาน ดอกเบี้ยเงินกู้ค่าจ้างและราคาเพิ่มขึ้น ภาวะการอึดตัวและการเติบโตการผลิตที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ราคาสูงขึ้นการว่างงานมีแนวโน้มที่จะเป็นศูนย์ ช่วงเวลาถึงจุดสูงสุดของเศรษฐกิจแล้ววิถีชีวิตก็มาอีกครั้ง (Grinin, 2009) และวิธีการออกจากวิถีชีวิต คือ รัฐต้องแทรกแซงเศรษฐกิจ วิถีชีวิตเศรษฐกิจคือการสะสมทุนมากเกินไปหรือการละเมิดสัดส่วนระหว่างการออมและการลงทุน โดยข้อเท็จจริงที่ว่า การเติบโตอย่างรวดเร็วของอุตสาหกรรมทำให้ราคาสินค้าอุปโภคบริโภคลดลงและการลดอุปสงค์ในเครื่องมือการผลิต การเติบโตทางอุตสาหกรรมที่ชะลอตัวและการลดลงของการผลิต และการผลิตเครื่องมือการผลิตที่ล้นเกินมากกว่าการผลิตสินค้าอุปโภคบริโภคจึงไม่สามารถจำหน่ายได้หากไม่ได้อาศัยการค้าต่างประเทศ เนื่องจากการขยายตัวของการผลิตสินค้าอุปโภคบริโภคภายใต้ระบบทุนนิยมดำเนินไปตามความสามารถการซื้อของประชากรที่ต่ำซึ่งเกี่ยวข้องกับค่าแรงที่ต่ำของคนงานหรือการ

ขาดแคลนรายได้ในหมู่คนว่างงาน วิกฤติการณ์ของการผลิตล้นเกินเกิดเป็นช่วง ๆ ในระบบทุนนิยม เป็นภาวะชั่วคราว (Cherkovets, 1998) ที่ผ่านมาการศึกษาวิกฤติเศรษฐกิจจะให้ความสำคัญไป กับวัฏจักรของเศรษฐกิจคือการผลิตที่ล้นเหลือปัญหาต้องอาศัยการประกันการขยายตัวของตลาดผ่าน การกระตุ้นอุปสงค์ ความสามารถในการซื้อที่จะให้เกิดประสิทธิภาพของเงินทุนตามมา แนวคิด ดังกล่าวทำให้เกิดการคาดการณ์ล่วงหน้าที่ขาดความแม่นยำถึงความเป็นไปได้ที่จะเกิดวิกฤติการเงิน โลกในปัจจุบัน รวมทั้งยังขาดคำแนะนำเฉพาะสำหรับการเอาชนะวิกฤติ ดังนั้นในปัจจุบันจึงมีความ คิดเห็นที่ขัดแย้งกันมากมายเกี่ยวกับสาเหตุ ผลที่ตามมาและวิธีการออกจากวิกฤตินี้ บางแนวคิด กำลังเชื่อว่าใกล้จะเอาชนะวิกฤติได้แล้วในขณะที่บางแนวคิดบอกว่าความยากลำบากทั้งหมดยังรอ อยู่ข้างหน้า ในขณะที่เดียวกันก็มีความเห็นว่าทางออกจากวิกฤติเศรษฐกิจในปัจจุบันนั้นไม่สามารถ ค้นหาทางออกได้ในอนาคตอันใกล้

วิธีการวิจัย

การศึกษายูบ่นตรรกะแบบวิพากษ์วิธีคลี่คลายความขัดแย้งของประเด็นหัวข้อผ่านการ วิเคราะห์พื้นฐานทางทฤษฎีและระเบียบวิธีของการศึกษาผลงานของนักวิชาการเกี่ยวกับทฤษฎีแนวคิด วิกฤติการณ์เศรษฐกิจของระบบทุนนิยมและวงจรการพัฒนาเศรษฐกิจ ผลกระทบที่ตามมาใน สถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงโดยใช้วรรณกรรมของผู้เขียนและบทความของหน่วยวิเคราะห์ให้คำปรึกษา ที่เผยแพร่ทางออนไลน์ ขอบเขตการศึกษาใช้ข้อมูลเศรษฐกิจของสหรัฐเนื่องจากเป็นผู้จัดตั้งทุนการเงิน ของระบบทุนนิยมโลกตั้งแต่ปี ค.ศ.1970-2021

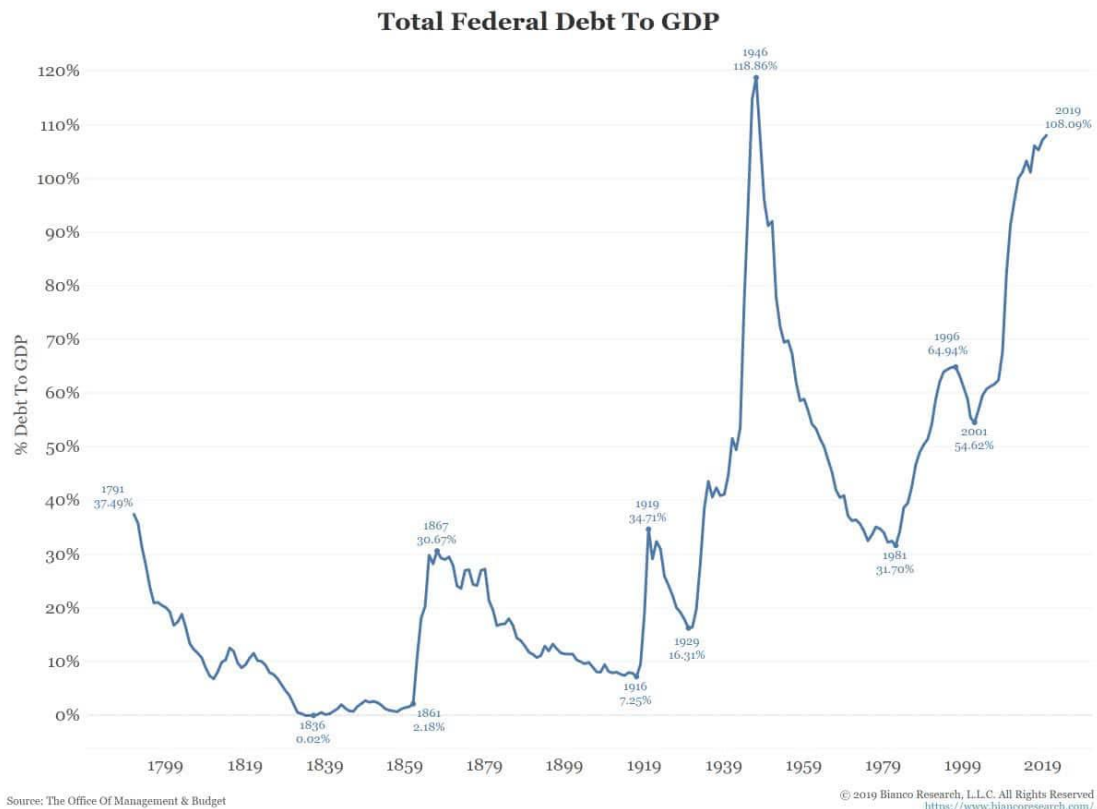
วิธีการวิเคราะห์ใช้การวิเคราะห์ข้อมูลเศรษฐกิจเชิงเปรียบเทียบตัวเลขตามวัฏจักรเศรษฐกิจ ค้นหาสาเหตุและผลในการอธิบายบรรยายพร้อมทั้งการใช้ความเที่ยงตรงของคาติกอรีทาง เศรษฐศาสตร์เพื่อวิเคราะห์ปรากฏการณ์ทางเศรษฐกิจ

ผลการวิจัย

1. การแก้ปัญหาวิกฤติอาศัยนโยบายการเงิน

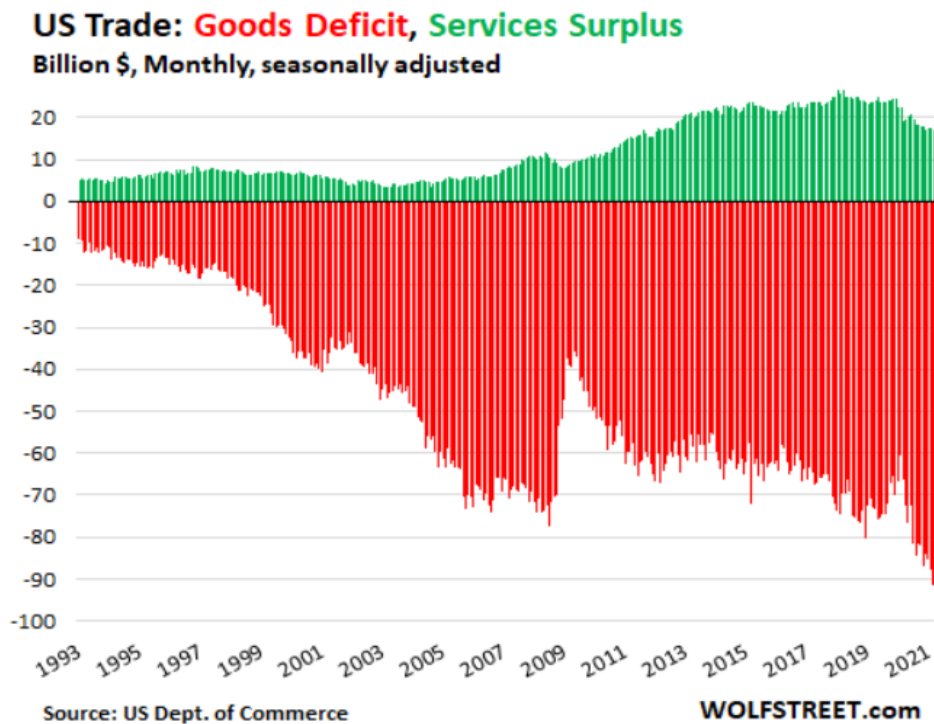
ตั้งแต่ปี ค.ศ.1971 เมื่อเงินดอลลาร์ไม่ได้ยึดติดกับทองคำที่ต้องจัดหาการสำรองทองคำ ดอลลาร์สหรัฐถูกพิมพ์ออกมาในปริมาณที่ไม่จำกัด กำลังซื้อของเงินดอลลาร์ไม่เพียงแต่มาจากจีดีพี ของสหรัฐฯ เท่านั้นแต่ยังรวมถึงจีดีพีของประเทศต่าง ๆ ทั่วโลกด้วยและไม่มีประเทศใดแม้แต่รัฐบาล สหรัฐที่จะสามารถควบคุมธนาคารกลางสหรัฐ (เฟด) ได้ ปลายทศวรรษที่ 70 สหรัฐฯ เอาชนะวิกฤติ ประสิทธิภาพของเงินทุนที่ลดลงผ่านการขยายตัวของตลาดแบบ “เสมือน” โดยการกระตุ้นความ ต้องการของผู้บริโภคที่มีอยู่ คือ เงินกู้ของรัฐบาลซึ่งแปลงเป็นทุนสมมติผ่านการออกพันธบัตรที่ สามารถซื้อและขายในตลาดโดยเปลี่ยนหนี้ที่ไม่สามารถต่อรองได้และไม่มีสภาพคล่องให้เป็น

หลักทรัพย์ที่สามารถโอนได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการแปลงสินทรัพย์เป็นหลักทรัพย์ทำให้สามารถโอนหนี้ของธนาคารพาณิชย์เป็นหลักทรัพย์โดยมีการขายในตลาดโลกต่อมา วิธีใหม่ในการขยายตัวของเงินทุนสมมติเหล่านี้ช่วยให้มั่นใจได้ว่าจะสามารถเข้าถึงตำแหน่งที่โดดเด่นในเศรษฐกิจโลกได้ซึ่งจะนำไปสู่การจำลองเสมือนของกิจกรรมทางเศรษฐกิจไปยังเครือข่ายคอมพิวเตอร์สามารถทำธุรกรรมได้แบบเรียลไทม์ทั่วโลก จึงมีผลอย่างเต็มรูปแบบของการบริหารจัดการทางเศรษฐกิจโดยไม่ต้องอ้างอิงโดยตรงกับหน่วยงานทางเศรษฐกิจที่แท้จริง สินค้าและราคาโดยเฉพาะเจาะจง ตราสารหนี้เครดิตของภาคธนาคารในภาคการเงินเปลี่ยนจากการอะไหล่เสริมให้แก่ภาคการผลิตมาเป็นภาคเศรษฐกิจหลักของเศรษฐกิจสหรัฐฯ ไม่สามารถส่งออกเงินทุนที่มีประสิทธิภาพเท่าเดิมได้อีกต่อไปและไม่สามารถหยุดการพิมพ์เงินดอลลาร์ได้ เนื่องจากจำเป็นต้องกระตุ้นการพัฒนาในกลุ่มอุตสาหกรรมทางทหารจึงตัดสินใจที่จะไม่ลดการพิมพ์ดอลลาร์เพื่อเพิ่มทุน ในขณะเดียวกันไม่เพียงมุ่งเป้าไปที่ธนาคารและการพัฒนาอุตสาหกรรมทางทหารเท่านั้น แต่ยังมุ่งเน้นไปที่การรองรับอุปสงค์โดยรวมด้วย ในปี ค.ศ.1981-1983 เพื่อการพัฒนาอุปสงค์ของรัฐ (โปรแกรมของ “สตาร์วอร์ส”) เป็นต้นมาทุนทางการเงินสามารถซื้อหุ้น พันธบัตร น้ำมัน อนุพันธ์ ทองคำทำให้เกิดการเก็งกำไรและซึ่งฟองสบู่ทางการเงินเมื่อเทียบกับการขาดดุลงบประมาณขนาดของหนี้ของประเทศได้เติบโตขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ตามสถิติทุก ๆ สิบปีตั้งแต่ปี ค.ศ.1980 หนี้ของสหรัฐฯเพิ่มขึ้นสองเท่า อัตราการเติบโตก็ยิ่งเร็วขึ้น เป็นไปได้มากกว่าภายในกลางปี ค.ศ.2021 เมื่อพิจารณาถึงมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจของประธานาธิบดีโจ ไบเดน หนี้ของรัฐจะเกิน 30 ล้านล้านดอลลาร์ ตามตรรกะทั้งหมดของสิ่งที่เกิดขึ้นไม่มีข้อกำหนดเบื้องต้นใด ๆ เลยที่จะถือว่าสหรัฐฯสามารถเริ่มจ่ายหนี้ได้ตั้งแต่หนี้บุคคลองค์กรและประเทศซึ่งในความเป็นจริงไม่สามารถชำระหนี้ได้



ภาพที่ 1 สัดส่วนของหนี้ภาครัฐต่อจีดีพี (Total Federal Debt to GDP, 2020)

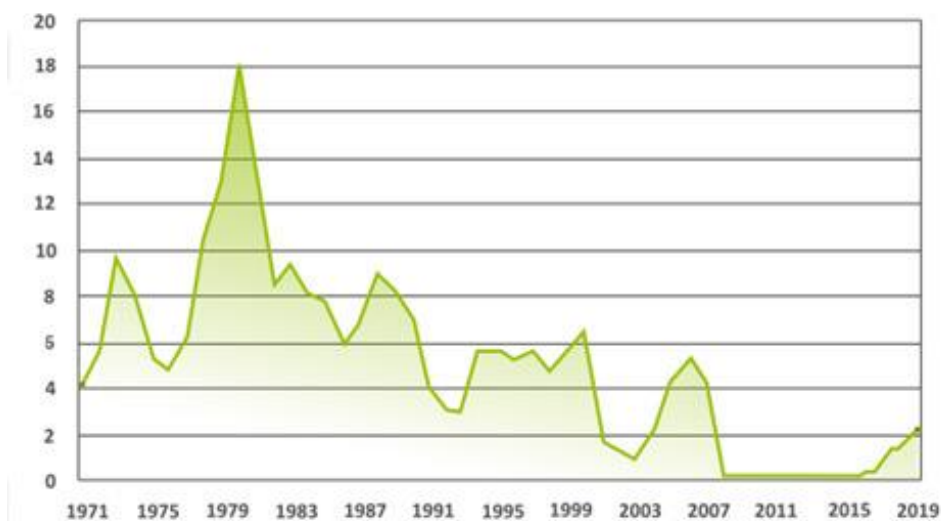
สิ้นปี ค.ศ.2020 หนี้ของรัฐบาลกลางสหรัฐฯ มีจำนวนถึง 811% ของรายได้งบประมาณ (หรือ 133% ของ จีดีพี) นี่เป็นหนึ่งในตัวชี้วัดที่สูงที่สุดในโลกและสูงกว่าเพดานที่กำหนดโดยสถาบันระหว่างประเทศหลายเท่า เป็นเวลานานที่นโยบายการคลังของรัฐบาลสหรัฐฯ ไม่ได้รับการต่อต้านกลายเป็น การสูญเสียเสถียรภาพทางการเงินที่น้อย สหรัฐฯ ไม่สามารถชำระหนี้ได้เนื่องจากสหรัฐฯ ผูกขาดการให้กู้ยืมเงินโดยเงินสกุลดอลลาร์และการสำรองเงินตราต่างประเทศของแต่ละธนาคารกลางในแต่ละประเทศ ยิ่งสหรัฐฯ มีความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจการเมืองและการทหารมากเท่าไรก็จะสามารถนำเสนอต่อผู้ที่ต้องการซื้อขายได้มากขึ้นเท่านั้น หากจะเสนอเงินกู้ให้กับประเทศลูกหนี้ในสกุลเงินดอลลาร์ยังได้รับค่าดอกเบี้ยสำหรับการใช้เงินกู้ด้วยเพิ่มประโยชน์เป็นสองเท่า อัตราการแลกเปลี่ยนเงินดอลลาร์ขึ้นกับอุปสงค์และเศรษฐกิจของสหรัฐฯ โดยรวม เงินดอลลาร์ได้รับการสนับสนุนจากสินค้าจากประเทศต่าง ๆ ซึ่งขายเป็นเงินดอลลาร์ เศรษฐกิจภาคการผลิตจริงของสหรัฐฯ มีเพียงแค่ 18% ของจีดีพีเท่านั้น สินค้าส่งออกหลักคือดอลลาร์ (เงินทุนเหล่านั้น) ในช่วงหลายทศวรรษที่ผ่านมาสหรัฐฯ ได้ออกจากภาคการผลิตจริงโดยไปลงทุนในประเทศต่าง ๆ สหรัฐฯ ได้เปลี่ยนไปสู่เศรษฐกิจบริการ



ภาพที่ 2 การขาดดุลการค้าของสหรัฐฯ
ที่มา: Richter (2021)

นี่คือกราฟของการขาดดุลการค้าของสหรัฐฯ ซึ่งแสดงให้เห็นว่าสหรัฐฯ นำเข้าสินค้าจากต่างประเทศมากกว่าที่ส่งออก และการขาดดุลนี้มีอัตราที่เพิ่มขึ้นทุกปีตั้งแต่ปี ค.ศ.2012 เป็นต้นมา ภาคการบริการเริ่มสูญเสียความสามารถในการแข่งขัน และเศรษฐกิจสหรัฐฯ ดำเนินไปได้ด้วยการพิมพ์ดอลลาร์ที่ไม่มีหลักประกันใด ๆ โดยหากพิจารณาจีดีพี ของสหรัฐฯ คือ 20% ของจีดีพี โลกแต่สหรัฐฯ บริโภคคิดเป็น 40% ของการผลิตต่อปีในโลก คำถามคือส่วนเกินดังกล่าวนี้สหรัฐฯ ชำระเงินนี้อย่างไร ในขณะที่ การถ่ายโอนการผลิตกลับไปยังสหรัฐฯ ก็ไม่เกิดขึ้นเนื่องจากมีภาษีสูงและต้นทุนเงินเดือนสูง สิ่งนี้ก่อให้เกิดเงื่อนไขที่ดีที่สุดสำหรับการเติบโตขององค์ประกอบการฝากของทุนทางการเงินในรูปแบบพันธบัตรรัฐบาลซึ่งไม่มีมูลค่าที่แท้จริงใด ๆ แต่ ดอกเบี้ยพันธบัตรรัฐบาลจ่ายผ่านภาษีเป็นหลักและหากพิจารณาการเติบโตของทุนการเงินต่อการพัฒนาเศรษฐกิจในรอบหลายปีหลังวิกฤติปี ค.ศ.2008-09 งบประมาณยังคงขาดดุลจำนวนหนี้ไม่ได้ลดลงเมื่อเทียบกับจีดีพีแต่การชำระหนี้ทำได้ง่ายขึ้นเนื่องจากอัตราผลตอบแทนที่ลดลงท่ามกลางอัตราดอกเบี้ยเป็นศูนย์ จากภาพที่ 3 เห็นได้ว่าอัตราดอกเบี้ยในช่วงปีทศวรรษ 80 มีอัตราที่สูงเมื่อเปรียบเทียบกับอัตราดอกเบี้ยหลังปี ค.ศ.2008-2015 อยู่ในระดับ 0.25 และการเพิ่มขึ้นของการใช้จ่ายสาธารณะการเติบโตของอัตราดอกเบี้ยของเฟดในปี ค.ศ.2012 เพื่อกระตุ้นการเติบโตทางเศรษฐกิจท่ามกลางความชบเซา เฟดได้เปิดตัวโครงการผ่อนคลายเชิงปริมาณ ธนาคารกลางใช้เงิน 85 ล้านดอลาร์ต่อเดือนเพื่อซื้อพันธบัตร สิ่งนี้จำเป็นในการอัดฉีดเงินเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจ

ทั้งอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ที่ต่ำและการซื้อหุ้นในตลาดหลักทรัพย์ ยิ่งเงินในระบบเศรษฐกิจเติบโตเร็วขึ้นซึ่งเป็นสิ่งที่ต้องการ ในปี ค.ศ.2017-18 ความเสถียรของระบบถึงระดับอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.15 แต่ในปี ค.ศ.2019 อัตราดอกเบี้ยเริ่มลดลงอีกครั้ง ปี ค.ศ.2020 เฟดปรับลดอัตราดอกเบี้ยหลักจาก 1.5-1.7% เป็น 0-0.25% สิ่งนี้ได้ฝังนโยบายการปรับอัตราดอกเบี้ยซึ่งไม่ช่วยให้สร้างความมั่นใจว่าวิกฤติในสหรัฐฯ สิ้นสุดลง หนี้รัฐบาลสหรัฐฯ ในช่วงครึ่งแรกของปี ค.ศ.2020 เพิ่มขึ้น 1-1.5 ล้านล้านดอลลาร์ต่อเดือนในตอนแรกหนี้ของรัฐบาลเกิน 26 ล้านล้านดอลลาร์



ภาพที่ 3 อัตราดอกเบี้ยของเฟด

ที่มา: Pautov (2019)

จากนั้นทะยานตัวถึง 28 ล้านล้านดอลลาร์ค่าใช้จ่ายของรัฐสูงกว่ารายรับ 3.13 ล้านล้านดอลลาร์ หนี้ของรัฐบาลในปีเพิ่มขึ้น 4.5 ล้านล้านดอลลาร์ การขาดดุลงบประมาณอยู่ที่ 15% ของจีดีพีสหรัฐฯ การชดเชยหนี้ของสหรัฐฯ ดำเนินการโดยหนี้เก่าได้รับการชดเชยโดยการได้รับเงินกู้ใหม่เท่านั้น สหรัฐฯ ไม่มีเงินทุนที่แท้จริงในการชำระหนี้ หนี้ขององค์กรที่ไม่ใช่สถาบันการเงินอยู่ที่ 91% ของจีดีพี หนี้ของบริษัทการเงินและธนาคารคิดเป็น 81% ของจีดีพี เพื่อที่จะดำรงอยู่ได้ก็ต้องกู้ยืมต่อไปในขณะที่ตัวเลขหนี้สินเพิ่มมากขึ้นเรื่อย ๆ กลายเป็นความก้าวหน้าเชิงเรขาคณิต หนี้ของสหรัฐฯ ไม่ใช่สินทรัพย์อันดับ 1 อีกต่อไปสกุลเงินประจำชาติอย่างหยวนยูโร รูเบิลกำลังเริ่มเปลี่ยนเป็นสกุลเงินสำรองของภูมิภาคซึ่งเทียบเท่ากับมูลค่าในการแลกเปลี่ยนระหว่างประเทศ

จีนและรัสเซียกำลังก้าวไปสู่การลดการใช้เงินสกุลดอลลาร์โดยทำการค้าร่วมกันในตลาดพลังงานที่ไม่ใช่เงินดอลลาร์ รัสเซียลดส่วนแบ่งของสกุลเงินอเมริกาในทองคำและทุนสำรองการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศตั้งแต่ปี ค.ศ. 2018 จาก 40% เป็น 22% และปริมาณการค้าระหว่างประเทศลดการใช้ดอลลาร์ถึงร้อยละ 50 เงินดอลลาร์ในรัสเซียยังเชื่อมโยงกับสถานการณ์ทางการเมือง

เมืองและความเป็นไปได้ในการคว่ำบาตรของสหรัฐฯ ต่อภาคส่วนสำคัญของเศรษฐกิจรัสเซียเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ เพื่อปกป้องประเทศจากความเสียหายเหล่านี้ทางการตัดสินใจที่จะค่อย ๆ ลดการใช้เงินดอลลาร์ได้ในการคว่ำบาตรของสหรัฐฯ ต่อภาคส่วนสำคัญของเศรษฐกิจรัสเซียเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ เพื่อปกป้องประเทศจากความเสียหายเหล่านี้ทางการตัดสินใจที่จะค่อย ๆ ลดการใช้เงินดอลลาร์



ภาพที่ 4 การสำรองเงินสกุลดอลลาร์ของธนาคารกลางในแต่ละประเทศ

ที่มา: Smart-lab (2019)

2. การออกจากวิกฤติเศรษฐกิจโดยอาศัยการเปลี่ยนฐานเทคโนโลยี

จากการศึกษาข้อมูลของเศรษฐกิจสหรัฐฯ ตั้งแต่ปี ค.ศ.1970-2021 จะเห็นว่าวิกฤติเศรษฐกิจของสหรัฐฯ นั้นเกิดขึ้นมาจากความขัดแย้งของทุนการผลิตและทุนการเงิน ภาคการผลิตและภาคการเงินซึ่งก่อให้เกิดผลที่ตามมาดังนี้

ตารางที่ 1 เปรียบเทียบการออกจากวิกฤติเศรษฐกิจระหว่างทุนการผลิตและทุนการเงิน

ทุนการผลิต	ทุนการเงิน
การเปลี่ยนแปลงรูปแบบของทุนนิยมและการเปลี่ยนไปใช้เทคโนโลยีการผลิตใหม่เพื่อสร้างมูลค่าใหม่จำเป็นต้องมีส่วนร่วมอย่างจริงจังในการวิจัยพื้นฐานและยกระดับการศึกษา	อิทธิพลของรัฐต่ออุปสงค์มวลรวมผ่านการจัดการปริมาณเงินโดยเพิ่มความต้องการโดยรวมนำไปสู่การที่ธนาคารซื้อหลักทรัพย์ของประเทศต่าง ๆ แทนที่จะปล่อยกู้ให้กับ บริษัท ในประเทศ ซึ่ง

โดยทั่วไปเนื่องจากเศรษฐกิจดังกล่าวจะต้องการ	หมายความว่าผลกระทบด้านการผลิตไปต่างประเทศ
---	---

ตารางที่ 1 เปรียบเทียบการออกจากวิกฤติเศรษฐกิจระหว่างทุนการผลิตและทุนการเงิน (ต่อ)

ทุนการผลิต	ทุนการเงิน
ผู้สร้างและไม่ใช่ผู้บริโภคอย่างที่เป็นอยู่ในขณะนี้	สร้างเงินจากเงิน เครดิตและการสะสมทุนทาง การเงินเป็นไปอย่างไม่มีที่สิ้นสุดเป็นลักษณะสำคัญ ของทุนนิยมสมัยใหม่ ซึ่งโครงสร้างเศรษฐกิจแบบ เสมือนจริงไร้ประโยชน์
วิกฤติประสิทธิภาพเงินทุนที่ลดลงไม่มีทางแก้ไข ได้อย่างรวดเร็วเนื่องจากไม่สามารถขยายตลาด การขายได้อีกทั้งกลไกการกระตุ้นอุปสงค์ที่อ่อน ล้าจะต้องมีการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบการ พัฒนาตามฐานเทคโนโลยีของวัฏจักรระยะยาว อื่น ๆ ซึ่งแตกต่างจากกลไกของโซนการเงิน	การผ่อนคลายนโยบายการเงินและออกมาตรการ กระตุ้นเศรษฐกิจ (QE) ใหม่ หากความคาดหวัง ของนโยบายการเงินที่ผ่อนคลายนไม่ได้รับการยืนยัน อย่างต่อเนื่องโดยการลดอัตราดอกเบี้ยและการ ขยายตัวของปริมาณเงินโดยเฟดตลาดการเงิน จะต้องเผชิญกับการล่มสลายและมีความเสี่ยง
การแข่งขันผลักดันให้นักลงทุนค้นหา ความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี บังคับให้ลดต้นทุนแรงงานในการผลิตสินค้าและ ทำให้ต้นทุนของการผลิตสินค้าลดลง เป็นผลให้ ผลตอบแทนจากการผลิตสินค้าหนึ่งหน่วยลดลง อย่างรวดเร็ว จำเป็นต้องตอบสนองงานใน การพัฒนาการผลิตในภาคอุตสาหกรรมโดย อาศัยการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่และการเพิ่ม แรงงานการผลิตธนาคารจึงสามารถปล่อยเงินกู้ เพื่อการเติบโตทางเศรษฐกิจวิกฤติการลด ประสิทธิภาพของเงินทุนสามารถหยุดได้ด้วย การขยายตลาดเท่านั้นแต่ปัญหาคือ การแบ่ง งานกันทำแนวล็อกยิ่งขึ้นทำให้เกิดความเสี่ยงที่ เพิ่มขึ้นของผู้ผลิตซึ่งจะต้องรวมเข้ากับ ข้อข้อที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องของห่วงโซ่การ ผลิต หากไม่มีกลไกในการลดความเสี่ยงเหล่านี้ เมื่อถึงจุดหนึ่งระบบจะเข้าสู่สภาวะวิกฤติ ดังนั้นต้องขยายตัวลงทุนในพื้นที่ใหม่ การสะสม	การเปลี่ยนแปลงลำดับความสำคัญเกิดขึ้นในห่วง โซ่การไหลเวียนของเงินทุนที่ไม่มีที่สิ้นสุด แทนที่จะ เป็น C-M-C 'จะอยู่ในรูปแบบ M-C-M' สูตรใหม่ ของการแลกเปลี่ยนเงินไม่ใช่ตัวกลางระหว่างสินค้า แต่ในทางกลับกันเติบโตของภาคการเงินได้แยกตัว ออกจากภาคเศรษฐกิจจริงอย่างสิ้นเชิง แนวคิด หลักคือ “เงินสร้างเงิน” เห็นได้ชัดว่านี่คือทางตัน วิกฤติปี 2008 ได้แสดงให้เห็นว่าการทำกำไรระยะ สั้น (แรงจูงใจของเงินทุนสมมติ) มีความสำคัญ เหนือกว่าแผนระยะยาวของเงินทุนจริง เป็นผลให้ การลงทุนเชิงกลยุทธ์ในระยะยาวกำลังแออัดเมื่อ ทรัพยากรทางการเงินไม่ได้ลงทุนในทรัพย์สินที่ แท้จริงการขยายตลาดอย่างไม่มีที่สิ้นสุดจึงเป็นไปได้ ไม่ได้ กลไกอื่น ๆ ทั้งหมดในการลดความเสี่ยงของ ผู้ผลิตไม่ว่าจะเป็นการแจกจ่ายซ้ำภายในระบบ เศรษฐกิจหรือมีเวลาจำกัดโดยพื้นฐาน ด้วยเหตุนี้ ระบบทุนนิยมจึงมีขอบเขต จำกัดการออกจาก วิกฤติ อาศัยปาของรัฐบาลอื่น ๆ การขาดดุล

เงินทุนมากเกินไปเป็นเวลานานในภาคเศรษฐกิจ	งบประมาณของสหรัฐฯฯ ขำระโดยประเทศอื่น ๆ โดยใช้เงิน
--	--

ตารางที่ 1 เปรียบเทียบการออกจากวิกฤติเศรษฐกิจระหว่างทุนการผลิตและทุนการเงิน (ต่อ)

ทุนการผลิต	ทุนการเงิน
ที่แท้จริงไม่สามารถนำส่วนที่เพิ่มขึ้นมาใช้กับระดับความสามารถในการทำกำไรได้ เช่นเดียวกับส่วนก่อนหน้าหรือไม่สามารถนำไปใช้ให้มีกำไรได้	ดอลลาร์เป็นสกุลเงินระหว่างประเทศของต้นสิ่งนี้ สร้างรายได้เป็นธุรกิจที่ทำกำไรได้มากและมีความมั่นคงอย่างไม่น่าเชื่อ หากไม่มีการควบคุมการพิมพ์เงินสหรัฐฯฯ สามารถพิมพ์เงินตามที่ตนเองต้องการโดยได้รับสินค้าจริงจากเงินดอลลาร์
การกระตุ้นอุปสงค์ความสามารถของการซื้อที่จะต้องมีการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบการพัฒนาที่เป็นวัฏจักรระยะยาว หากขาดการกระตุ้นอุปสงค์เมื่อใดก็ไม่สามารถที่จะลดความเสี่ยงแก่สถานประกอบการได้ กลายเป็นข้อจำกัดสำหรับการกระจายความเสี่ยงอย่างสิ้นเชิง เครดิตและการประกันภัยในทางปฏิบัติไม่ได้เพิ่มประสิทธิภาพของผู้ผลิตอีกต่อไป ธุรกิจไม่เพียงต้องการสร้างรายได้เท่านั้น แต่ยังต้องจ่ายเงินจากรายได้สำหรับบริการธนาคาร ดอกเบี้ยธนาคารและเงินทุนอีกส่วนหนึ่งเพื่อลงทุนในการพัฒนาทางวิทยาศาสตร์และทางเทคนิค การเติบโตของการค้าทำให้เกิดความต้องการเทคโนโลยีและสิ่งประดิษฐ์ การยึดพื้นที่ใหม่จึงมีความจำเป็นเพื่อแก้ปัญหาการสะสมส่วนเกินเมื่อเงินทุนในพื้นที่เดิมไม่สามารถทำกำไรได้อีกต่อไป เงินทุนส่วนเกินบังคับให้นายทุนต้องหาแหล่งลงทุนในพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ใหม่ หากไม่สามารถหาแหล่งลงทุนได้ก็อาจทำให้ทุนถูกลดค่าลง	ในช่วงเวลาที่รัฐเผชิญกับวิกฤติเมื่อพิมพ์ดอลลาร์และแจกจ่ายให้กับผู้คนที่ประสบปัญหาทางการเงิน ในปี 2008ทางการได้ครอบคลุมาการธนาคารด้วย “เงินเฮลิคอปเตอร์” อย่างไรก็ตามในปี 2020 กลยุทธ์การผ่อนคลายเชิงปริมาณล้มเหลว การอัดฉีดเงินหลายล้านล้านดอลลาร์เป็นครั้งแรกไม่ได้นำไปสู่การเติบโตทางเศรษฐกิจและการกระตุ้นกิจกรรมทางธุรกิจในทางตรงกันข้ามแค่เป็นการเตรียมตัวสู่วิกฤติเศรษฐกิจซึ่งไม่สามารถก้าวไปสู่วัฏจักรเทคโนโลยีใหม่หรือวิกฤติของรูปแบบเศรษฐกิจในที่สุด นำมาสู่การลดความน่าเชื่อถือต่อเงินสกุลดอลลาร์ผลทำให้เศรษฐกิจของประเทศอย่างจีนรัสเซียเพื่อปกป้องและสร้างภูมิคุ้มกันทางเศรษฐกิจและอียิปต์ต้องสร้างโซนเงินภูมิภาคของตนเองในเขตการค้าเสรีอย่างเงินหยวนหรือรูเบิล

ตารางที่ 1 เปรียบเทียบการออกจากวิกฤติเศรษฐกิจระหว่างทุนการผลิตและทุนการเงิน (ต่อ)

ทุนการผลิต	ทุนการเงิน
การกระตุ้นความต้องการบริโภคสามารถดำเนินการได้จนกว่าความต้องการจะอิ่มตัวการเติบโตทางเศรษฐกิจเชิงปริมาณเป็นไปได้ซึ่งสามารถเร่งได้โดยการให้กู้ยืม สร้างความสมดุลแก่ผู้บริโภคและผู้ผลิต การบริโภคที่เพิ่มขึ้นนำไปสู่การเพิ่มขึ้นของการผลิต การจ้างงานรายได้ของผู้บริโภคโดยรวมซึ่งขึ้นกับระดับการพัฒนาฐานทางเทคโนโลยีแต่ละรุ่นเมื่อถึงจุดอิ่มตัวของอุปสงค์ความอย่างเต็มที่จำเป็นต้องเปลี่ยนไปใช้ฐานเทคโนโลยีใหม่ไม่นั่นก่อให้เกิดวิกฤติเศรษฐกิจ	อัตราดอกเบี้ยของธนาคารกลางเกือบเป็นศูนย์ได้จำกัด ประสิทธิภาพของนโยบายการรักษาเสถียรภาพทางการเงิน แต่ทำให้เกิดความคิดที่ว่าเศรษฐกิจประเทศพัฒนาอัตราดอกเบี้ยที่ต่ำแบบพิเศษจะทำให้ระดับหนี้สูงสามารถกลายเป็น “อาหารกลางวันฟรี” และการเติบโตทางเศรษฐกิจสามารถหักล้างอัตราส่วนหนี้สินต่อรายได้ที่เพิ่มขึ้น

ผลการศึกษาเห็นได้ว่าการแก้ปัญหาวิกฤติเศรษฐกิจเป็นไปได้ที่จะแก้ปัญหาภายในประเทศของตนเองเนื่องจากการลดลงของอุปสงค์ทำให้เกิดการลดลงของประสิทธิภาพของเงินทุน วิกฤตินี้สามารถหยุดได้โดยการขยายตลาดเท่านั้นบนฐานเทคโนโลยีใหม่ในแต่ละครั้ง การเพิ่มผู้บริโภคจึงเป็นเรื่องยาก การชะลอตัวของการบริโภคทำให้เกิดความไม่สมดุลระหว่างการผลิตและการบริโภคที่ขยายตัวขึ้นและไม่สามารถเข้าถึงสินเชื่อใหม่ได้ เนื่องจากไม่สามารถที่จะลดความเสี่ยงแก่สถานประกอบการได้กลายเป็นข้อจำกัดสำหรับการกระจายความเสี่ยงอย่างสินเชื่อเครดิตและการประกันภัยในทางปฏิบัติไม่ได้เพิ่มประสิทธิภาพของผู้ผลิตอีกต่อไป เป็นผลทำให้วิกฤติของประสิทธิภาพเงินทุนที่ลดลง เพื่อแก้ไขปัญหาลักษณะที่สะสมอยู่จำเป็นต้องเปลี่ยนไปสู่วงจรเทคโนโลยีใหม่ (โครงสร้าง) ด้วยคุณภาพใหม่ของการผลิตและการจัดหาสินค้าและบริการใหม่โดยพื้นฐานพร้อมคุณสมบัติของผู้บริโภคแบบใหม่เป็นสิ่งที่จำเป็น

อภิปรายผล

การพัฒนาของเศรษฐกิจทุนนิยมอยู่บนฐานของทุนการเงินมากกว่าทุนการผลิตโดยเงินสกุลดอลลาร์ถือว่าเป็นสินทรัพย์ที่มีค่าที่สุด เนื่องจากความมั่งคั่งทั้งหมดของสหรัฐฯ สร้างขึ้นจากสกุลเงิน

สากล โดยปฏิเสธภาคการผลิตและพยายามยืนยันว่าการเติบโตทางการเงินของเศรษฐกิจสามารถนำไปสู่ความมั่งคั่งใหม่และการออกจากวิกฤติเศรษฐกิจสหรัฐฯ เองก็สามารถพิมพ์ดอลลาร์สำหรับตัวเองและซื้อสินค้าบางอย่างได้เช่นกันโดยไม่ต้องทำงานซึ่ง ขึ้นกับความเชื่อถือของประเทศคู่ค้ากับสหรัฐฯ และอิทธิพลทางเศรษฐกิจการเมืองการทหารระหว่างประเทศ ดอลลาร์เป็นที่ต้องการจากหลายประเทศและตราใบที่ผู้คนเชื่อมั่นในเงินดอลลาร์ สหรัฐฯ ก็มีความสามารถในการจัดหาเงินทุนตามความต้องการของตนโดยการเพิ่มหนี้และการคืนทุนจะมาในภายหลัง แนวคิดนี้อยู่บนการสร้างอากาศให้เป็นเงินหลักซึ่งได้พิสูจน์แล้วว่าเศรษฐกิจของสหรัฐฯ ไม่สามารถออกจากวิกฤติได้ แคียยังเตรียมตัวเข้าสู่วิกฤติโดยมาตรการนโยบายผ่อนปรนทางการเงินและอัตราดอกเบี้ยที่ต่ำจนไม่สามารถเข้าสู่ภาวะปกติทางเศรษฐกิจสอดคล้องกับการศึกษาของ (Aivasob, Belikov, 2017) ได้ยืนยันว่าเมื่อสะสมทุนภาคการผลิตที่ล้นเหลือและนำมาสู่การลงทุนภาคการเงินอัตราค่าอะไรที่เติบโตในสัดส่วนของการลงทุนของจีดีพีไม่เติบโต แต่มีแนวโน้มที่ลดลงโดยเงินทุนนำมาใช้ในการเก็งกำไรในตลาดหุ้น ดังนั้นราคาสินค้าเงินสมมตินี้จึงมีความผันผวนอย่างมากกว่าราคาสินค้าโภคภัณฑ์การปล่อยให้กู้ยืมเพื่อแก้ไขสภาพคล่องโดยไม่มีสินทรัพย์ใด ๆ ค้ำประกันและการกระตุ้นอุปสงค์เทียมสำหรับภาคผู้บริโภคเป็นพื้นฐานที่ทำให้เกิด “ฟองสบู่” อย่างต่อเนื่องและจะก่อให้เกิดวิกฤติครั้งต่อไปมีผลทำให้ลดค่าจ้างนำไปสู่การลดความสามารถในการซื้อของประชากร

เนื่องจากภาคการบริการนั้นไม่ได้สร้างมูลค่าเพิ่มในตัวสินค้าในทางกลับกันสามารถขยายการพิมพ์ธนบัตรได้อย่างต่อเนื่องไม่สามารถควบคุมได้เงินดอลลาร์ในเศรษฐกิจภาคการบริการอย่างตลาดหลักทรัพย์นั้นมี ลักษณะเสมือนจริงทำหน้าที่หมุนเวียนของส่วนแบ่งเครื่องมือทางการเงินที่ล้นหลามในโลก ในขณะที่เดียวกันเงินดอลลาร์เองก็พิมพ์โดยเฟดโดยการสร้างหนี้ที่ไม่มีหลักประกันภายใต้เงื่อนไขที่สหรัฐฯ เป็นผู้นำโลกชั่วคราว ก่อนหน้านั้นทุนทำหน้าที่เพื่อที่จะทำกำไรจำเป็นต้องตอบสนองงานในการพัฒนาการผลิตในภาคอุตสาหกรรมโดยอาศัยการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่และการเพิ่มแรงงาน การ แต่ปัจจุบันทำหน้าที่แทนที่ภาคการผลิต เพิ่มความแข็งแกร่งให้กับเงินทุน งานหลักคือการเพิ่มมูลค่าทุนของบริษัทนั้นคือการประเมินมูลค่าตลาด ดังนั้นทรัพย์สินใหม่ของเงินทุนคือการแยกตัวออกจากกระบวนการควบคุมการผลิตด้วยตนเองของตลาด จำนวนเงินทุนและประสิทธิภาพในขณะนี้ไม่ได้ขึ้นอยู่กับคุณภาพของผลิตภัณฑ์และต้นทุนการผลิต แต่ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลาของตลาดทุนเสมือน มันแยกตัวออกจากกระบวนการผลิตสินค้าและบริการที่แท้จริงและกลายเป็นโลกแห่งการเก็งกำไรที่ค่อนข้างอิสระ (Buzgalin, 2009) นักลงทุนรับรู้ข้อมูลที่จำกัดของภาคการผลิตปัจจุบันและอนาคตที่ครอบครองตำแหน่งในตลาดหุ้นและหน่วยสุดท้ายของประสิทธิภาพของเงินทุนที่จะคาดหวังรายได้จากการลงทุนจากฐานเทคโนโลยีเดิมสู่ฐานเทคโนโลยีใหม่ต่อการประกันความเสี่ยงแก่นักลงทุนเพื่อขยายพื้นที่ใหม่ทางเศรษฐกิจ (Manuylov, 2013) การแก้ปัญหาวิกฤติได้ประเมินด้านเทคโนโลยีที่ดำเนินไปและการใช้ประโยชน์จากความเป็นไปได้ของความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และ

เทคโนโลยีการค้าซึ่งเป็นผลมาจากความเชี่ยวชาญของภาคธุรกิจในการถ่ายโอนเงินทุนไปสู่การพัฒนานวัตกรรมที่มีประสิทธิภาพสูงของโครงสร้างเทคโนโลยีใหม่ในภาคเศรษฐกิจจริง ทำให้เศรษฐกิจสามารถขยายการค้าและการลงทุนในพื้นที่ใหม่ได้ตลอด ปัญหาของการก่อตัวของวิกฤติเศรษฐกิจในวันนี้ชี้ให้เห็นว่าวิกฤติเศรษฐกิจเกิดขึ้นในช่วงเวลาระหว่างการตระหนักถึงความจำเป็นในการละทิ้งฐานเทคโนโลยีเดิมในปัจจุบันและการดำเนินการตามการเปลี่ยนแปลงของสังคมไปสู่การพัฒนาระบบเทคโนโลยีใหม่ทำให้สามารถออกจากวิกฤติได้ สาเหตุสำคัญของวิกฤติเศรษฐกิจไม่ได้อยู่แค่การผลิตสินค้ามากเกินไปซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับ “ประสิทธิภาพเงินทุนที่ลดลง” หรือกล่าวอีกนัยหนึ่งคือเกี่ยวข้องกับการเพิ่มขึ้นของจำนวนเงินทุนเริ่มต้นสำหรับการผลิตที่เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ถ้าไรจะเท่ากับศูนย์หรือขาดทุนตามมา แต่การผลิตซ้ำที่เพิ่มขึ้นของเงินทุนต้องใช้เงินลงทุนเริ่มต้นมากขึ้นเรื่อย ๆ เพื่อรักษาความสามารถในการทำกำไรจากการผลิตครั้งใหม่ ๆ วิกฤติของการลดลงของประสิทธิภาพของเงินทุนสามารถแก้ไขได้ด้วยการขยายตลาดเท่านั้น แต่เศรษฐกิจของสหรัฐฯ เลือกใช้การพัฒนาเศรษฐกิจภาคบริการแทนที่ทำให้ลดความสามารถในการแข่งขันและเพิ่มการขาดดุลการค้าระหว่างประเทศมากยิ่งขึ้น

แนวคิดเกี่ยวกับการแก้ไขความขัดแย้งภายในระบบทุนนิยมโดยการกระจายผลลัพธ์ของกิจกรรมทางเศรษฐกิจระหว่างสองปัจจัย-แรงงานและทุนที่เศรษฐศาสตร์การเมืองคลาสสิกและหลักเศรษฐศาสตร์นีโอคลาสสิกให้อำนาจความรู้เหล่านี้กลายเป็นนามธรรมและล้มเหลวไม่สามารถคาดการณ์พัฒนาการทางเศรษฐกิจและสังคมในระยะยาวได้ กล่าวคือการเอาชนะกฎของการลดลงของรายได้สามารถเอาชนะได้ผ่านการนำเอาความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์ และเทคนิคนำมาใช้ในช่วงเวลาของการสะสมที่ล้นเหลือของทุน (ช่วงขาลงของฐานเทคโนโลยีเดิม) การกระตุ้นโดยอุปสงค์ผ่านนโยบายการเงินของรัฐไม่สามารถขยายตลาดการขายได้อีกต่อไป เนื่องจากกลไกการกระตุ้นอุปสงค์ที่อ่อนล้าจะต้องมีการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบการพัฒนาตามฐานเทคโนโลยีของวัฏจักรระยะยาวการกระตุ้นการเติบโตครั้งที่สองจะให้ความสนใจในการวิจัยเกี่ยวกับการสร้างองค์ประกอบทางเทคนิคขั้นสูงขึ้นและการกระจุกตัวของเงินทุนในมือของกลุ่มอุตสาหกรรมและการเงินได้ก่อตัวสร้างข้อกำหนดเบื้องต้นสำหรับการฟื้นฟูและจุดเริ่มต้นของการเติบโตครั้งใหม่ในขั้นตอนใหม่ของพลังการผลิต (Shipnikova, Kripak, 2017) หากพิจารณาจากช่วงเวลาของขาลงเศรษฐกิจตามฐานเทคโนโลยีปัจจุบัน 32-38 ปี (1982-2020)

สรุป

วิกฤติเศรษฐกิจของระบบทุนนิยมไม่สามารถแก้ไขได้โดยใช้ทุนการเงินเนื่องจากเศรษฐกิจแบบเสมือนและสกุลเงินดอลลาร์ไม่ได้สร้างมูลค่าและไม่สามารถคาดการณ์ผลตอบแทนจากประสิทธิภาพของเงินทุนได้ในสถานะของการสะสมทุนที่ล้นเหลือได้ จึงไม่สามารถประกันความเสี่ยง

ได้นักลงทุน ดังนั้นเศรษฐกิจระบบทุนนิยมจึงไม่สามารถขยายตลาดและกระตุ้นการเพิ่มอุปสงค์และความสามารถในการซื้อได้ในทางกลับกันนำมาสู่ภาวะถดถอยทางเศรษฐกิจและก่อให้เกิดความไม่เชื่อมั่นต่อสกุลเงินดอลลาร์ เนื่องจากปริมาณการพิมพ์ธนบัตรไม่สามารถควบคุมได้ส่งผลให้บางประเทศที่สามารถเผชิญการคุกคามด้านการทหาร เศรษฐกิจการเมืองของสหรัฐฯ ได้ ลดการใช้เงินสกุลดอลลาร์เพื่อลดความเสี่ยงทางเศรษฐกิจและการคว่ำบาตร การขยายพื้นที่ทางเศรษฐกิจเป็นหนทางเดียวที่สามารถแก้ปัญหาวิกฤติโดยการเปลี่ยนฐานเทคโนโลยีใหม่เร่งการลงทุนสร้างองค์ประกอบทางเทคนิคขั้นสูงขึ้นก้าวสู่ฐานเทคโนโลยีลูกที่ 6 ซึ่งปัจจุบันนั้นอยู่ในช่วงขาของฐานเทคโนโลยีลูกที่ 5 (การพัฒนาอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ หุ่นยนต์ นาโนเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์เลเซอร์ และอุปกรณ์โทรคมนาคม)

ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะจากการวิจัย

วิกฤติเศรษฐกิจของระบบทุนนิยมโลกและเศรษฐกิจไทยในปัจจุบันกำลังอยู่ในช่วงขาของฐานเทคโนโลยีลูกที่ 5 มีความเป็นไปได้ที่จะล่าช้าไปสู่การเกิดฐานเทคโนโลยีลูกที่ 6 เนื่องจากภาวะถดถอยเศรษฐกิจของสหรัฐฯ ได้ถูกบิดเบือนอย่างมีนัยสำคัญหลายประการ ขัดขวางกลไกอัตโนมัติของการเปลี่ยนจากภาวะเศรษฐกิจถดถอยโดยมาตรการผ่อนคลายเป็นปริมาณทำให้มีความล่าช้าต่อการเปลี่ยนแปลงไปสู่วิกฤติและเข้าสู่ภาวะปกติอีก 4-5 ปี (2020-2025) ส่งผลให้เติบโตปริมาณเงินอย่างถาวรที่มีสภาพคล่องต่ำ อัตราดอกเบี้ยติดลบ ดังนั้นในสถานการณ์แบบนี้เศรษฐกิจไทยควรแบ่งโซนการค้าโดยโซนการเงินภูมิภาค (หยวน รูเบิลยูโร และอื่น ๆ) จะลดความเสี่ยงที่จะก่อให้เกิดวิกฤติของประสิทธิภาพเงินทุนที่ลดลงและเป็นช่วงที่เหมาะสมสำหรับการลงทุนด้านความก้าวหน้าวิทยาศาสตร์และเทคนิคเชิงพาณิชย์ในระยะยาวที่ต้องหาฉันทามติร่วมกันของด้านนโยบายเศรษฐกิจและการลงทุน

ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

ควรศึกษาเรื่องการก่อตัววิถีชีวิตเทคโนโลยีลูกที่ 6 ของไทยหลังโรคระบาดไวรัสโคโรนา

เอกสารอ้างอิง

- Aivazov A, Belikov V. (2017). *Civilization waves of E. Tofler and cycles of economic development*. Retrieved on March 16th, 2021, from <https://cyberleninka.ru/article/n/tsivilizatsionnye-volny-e-tofflera-i-tsikly-ekonomicheskogo-razvitiya>
- Buzgalin A. (2009). *Anatomy of a Crisis: Market and Capital Limits*. Retrieved on May 6th, 2021, from <https://pandia.org/text/78/151/17763.php>

- Cherkovets V. (1998). **Simond de Sismondi. Theory of reproduction and crises**
Retrieved on May 6th, 2021, from <https://www.ngpedia.ru/id299725p1.html>
- Grinin L. (2009). **Global crisis as a crisis of money production**. Retrieved on May 6st,
2021, from <https://cyberleninka.ru/article/n/globalnyy-kризis-kak-kризis-pereproizvodstva-deneg>
- Komolov O. O. (2017). **Crises of capitalism in the Soviet political economy paradigm and modernity**. Retrieved on March 21st, 2021, from <https://cyberleninka.ru/article/n/kризis-kapitalizma-v-sovetskoy-politekonomicheskoy-paradigme-i-sovremennost>
- Manushin D.V.(2013) **A new look at the concept of “Crisis”**. Retrieved on May 6th, 2021,
from <https://cyberleninka.ru/article/n/novyy-vzglyad-na-ponyatie-kризis>
- Manuylov K. (2013). **Speculative operations in the financial market**. Retrieved on May 6th, 2021, from <https://cyberleninka.ru/article/n/spekulyativnye-operatsii-na-finansovom-rynke>
- Marx K. (2021). **Kapital**. Retrieved on May 6th, 2021, from <https://www.rulit.me/books/kapital-litres-read-163956-255.html>
- Mbaitel D. (2013). **Analysis of theoretical approaches to the concept of crisis in the socio-economic system**. Dzhekunro Mbaitel Didier.-Text: direct //Economic science and practice: materials of the II Intern. scientific. conf. (Chita, February 2013).-T. 0.-Chita: Young Scientist Publishing House, 2013P.1-4. Retrieved on May 6th, 2021, from <https://moluch.ru/conf/econ/archive/75/3331/>
- Pautov P. (2019). **Which companies will benefit from the Fed's decision**. Retrieved May 10th, 2021, from <https://fomag.ru/news/kak-reshenie-frs-povliyaet-na-fondovyy-rynok/>
- Richter W. (2021). **Just Keeps Getting Worse: Services Trade Surplus, the American Dream Not-Come-True, Falls to 9-Year Low, Total Trade Deficit Explodes**. Retrieved on May 10th, 2021, from <https://wolfstreet.com/2021/05/04/it-just-keeps-getting-worse-services-trade-surplus-the-american-dream-not-come-true-falls-to-9-year-low-total-trade-deficit-explodes-to-worst-ever/>

- Rodina G. A. (2019). **Modern financialization as a new quality of the economy.** Retrieved on March 21st, 2021, from <https://cyberleninka.ru/article/n/sovremennaya-finansializatsiya-kak-novoe-kachestvo-ekonomiki>
- Shipnikova Y, Kripak A. (2017). **On the concept of “long waves” by Kondratyev and the economic development of the United States in the late 19th-first half of the 20th century within the framework of the third K-wave** Retrieved on March 21st, 2021, from <https://e-koncept.ru/2017/771230.htm>
- Smart-lab. (2019). **De-dollarization of the planet.** Retrieved on March 21st, 2021, from <https://zen.yandex.ru/media/smartlab/dedollarizaciia-planety-5d9e2a67118d7f00ae94a2c3>
- Total Federal Debt to GDP.** (2020). Retrieved on May 6st, 2021, from https://pbs.twimg.com/media/D_Xn5G2XkAEzDG-jpg
- Unknown. (2013). **Macroeconomic foundations of anti-crisis enterprise management..** Retrieved on May 9th, 2021, from <https://www.refmanagement.ru/ritem-5093-2.html>