

MINISTRY OF EDUCATION OF REPUBLIC OF BELARUS

BELARUSIAN STATE UNIVERSITY

FACULTY OF ECONOMICS

International Management Department

Li danqing

Unemployment in digital economy

Master's Thesis

Speciality 1-25 80 01 Economics

Supervisor: A. A. Koroleva PhD.

Allowed to be defended

« ____ » ____ 2021 г.

Head of the Department

E.M. Karpenka

Doctor, Professor

Minsk, 2021

Abstract

Master's thesis: 63 pp., 7 fig., 1tab., 47 source.

Digital economy, unemployment, industrialization, revolution, labor

Each round of technological revolution and industrial changes in human society brings historical changes in economic form and social structure.

Electrical machinery and chemical engineering brings the second industrial revolution, guide human-being into the age of Electrification. The invention of semiconductors, computers, and the Internet gave rise to the third industrial revolution, which transformed social production and consumption from industrialization to automated and intelligent, thus entering the age of digital economy. While the digital economy brings opportunities to the development, it also brings shocks and challenges to employment, and the unemployment problem is gradually becoming severe. Therefore, it is important to delve into the unemployment problem in the digital economy.

The paper is divided into four parts:

The first part is the background, which explains the characteristics, effects and relationship between the digital economy and unemployment.

The second part is a methodological discussion, in which three main methods are used to organize, summarize, analyze and study the arguments.

The third part is Causes and Countermeasures of Unemployment in the Digital Economy, which analyzes unemployment in the digital economy and explains the impact of failed policies in the light of the experience of other countries in combating unemployment.

The last part concludes by summarizing the current situation of unemployment in the digital economy through the above, learning from the experience and lessons of foreign countries in combating unemployment, and proposing solutions to solve the unemployment problem from several aspects.

This paper examines the causes, manifestations, and effects of unemployment in the digital economy and the countermeasures taken by some countries in the hope of providing some suggestion to reduce the unemployment.

Реферат

Магистерская диссертация: 63 с., 7 рис., 1 табл., 47 источник

Цифровая экономика, безработица, индустриализация, революция, труд

Каждый этап технологической революции и промышленных изменений приносит для общества исторические изменения в экономической форме и социальной структуре.

Развитие электрического и химического машиностроения привело ко второй промышленной революции, направив человека в эпоху электрификации.

Изобретение полупроводников, компьютеров и Интернета дало начало третьей промышленной революции. Таким образом, произошел переход к автоматизированному интеллектуальному производству эпохи цифровой экономики.

В то время как цифровая экономика открывает различные возможности для развития, она также влечет за собой риски в сфере занятости, проблема безработицы постепенно становится все более серьезной. Именно поэтому важно углубиться в проблему безработицы в цифровой экономике.

Диссертация разделена на четыре части:

Первая часть — это предпосылки, которые объясняют характеристики, эффекты и взаимосвязь между цифровой экономикой и безработицей.

Вторая часть представляет собой методологическую дискуссию, в которой используются три основных метода для организации, обобщения, анализа и изучения аргументов.

Третья часть посвящена причинам и мерам противодействия безработице в цифровой экономике, анализируется влияние неудавшейся политики на примере других стран.

В последней части обобщается текущая ситуация с безработицей в цифровой экономике на основе ранее проведенного исследования, анализируется опыт зарубежных стран, а также разрабатываются предложения для решения проблемы безработицы с различных сторон.

В магистерской диссертации рассматриваются причины, проявления и последствия безработицы в цифровой экономике, а также меры, принятые в отдельных странах для сокращения