

**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра аналитической экономики и эконометрики**

Аннотация
к дипломной работе

**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ И НЕРАВЕНСТВО В РАСПРЕДЕЛЕНИИ
ДОХОДОВ: ЭМПИРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВЗАИМНОГО ВЛИЯНИЯ**

КАМИНСКАЯ ЯНА АНАТОЛЬЕВНА

Научный руководитель:
Магистр естественных наук
старший преподаватель
Абакумова Ю.Г.

Минск, 2017

РЕФЕРАТ

Работа содержит: 56 с., 9 рисунков, 12 таблиц, 52 источника, 9 приложений.

Ключевые слова: ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ, НЕРАВЕНСТВО В РАСПРЕДЕЛЕНИИ ДОХОДОВ, КРИВАЯ ЛОРЕНЦА, ИНДЕКС ДЖИНИ, ИНДЕКС ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ, ЭКОНОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ, РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ, ПАНЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ.

Цель работы заключается в исследовании наличия и характера взаимовлияния экономического роста и неравенства в распределении доходов с использованием экономико-математических методов.

Объектом исследования является взаимное влияние неравенства в распределении доходов и экономического роста.

Методы исследования: методы эмпирического наблюдения, сравнительного анализа, методы статистического анализа, синтеза, аналогий, метод эконометрического анализа панельных данных.

В процессе работы были получены следующие результаты: построены 2 модели, описывающие взаимное влияние экономического роста и неравенства в распределении доходов, построены 2 скорректированные на индекс человеческого развития модели, построены краткосрочные прогнозы по моделям.

Новизна полученных результатов заключается в доказательстве гипотезы отрицательного взаимного влияния дифференциации в доходах и экономического роста на примере Республики Беларусь и некоторых стран СНГ, разработке обобщенного показателя неравенства в распределении доходов – индекса дифференциации, оценке потенциала экономического роста на основе модели панельных данных.

Степень внедрения и рекомендации по внедрению полученных результатов: результаты исследования могут быть использованы для дальнейшего исследования темы, для построения прогнозов на основе полученных моделей, практические выводы должны быть учтены при разработке программ социально-экономического развития Республики Беларусь и приоритетных направлений социально-экономического развития Республики Беларусь.

Автор работы подтверждает, что работа выполнена самостоятельно и приведенный в ней расчетно-аналитический материал правильно и объективно отражает состояние исследуемого процесса, а все заимствованные из литературных и других источников теоретические, методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

ANNOTATION

The work contains: 56 pages, 9 figures, 12 tables, 52 sources, 9 applications.

Key words: ECONOMIC GROWTH, INCOME INEQUALITY, LORENTZ CURVE, GINI INDEX, HUMAN DEVELOPMENT INDEX, ECONOMETRICAL MODELING, REPUBLIC OF BELARUS, PANEL DATA.

The aim of the work is to study the existence and nature of the mutual influence of economic growth and income inequality using economic and mathematical methods.

The subject of the study is the mutual impact of income inequality and economic growth.

Research methods: methods of empirical observation, comparative analysis, methods of statistical analysis, synthesis, analogies, method of econometric analysis of panel data.

In the process of work, the following results were obtained: 2 models were constructed describing the mutual influence of economic growth and income inequality, 2 models adjusted for the human development index were constructed, short-term forecasts for models were estimated.

The novelty of the obtained results consists of proving the hypothesis of negative mutual influence of income differentiation and economic growth using the example of the Republic of Belarus and some CIS countries, the development of a generalized income inequality mark - the index of differentiation, the estimation of the economic growth potential on the basis of the panel data model.

Degree of implementation and recommendations for the implementation of the results: the results of the study can be used during further studies on the topic, to build forecasts based on the models obtained, practical conclusions should be taken into account when developing programs of socio-economic development of the Republic of Belarus and priority areas of socio-economic development of the Republic of Belarus.

The author of the paper confirms that the work was done independently and the calculation and analytical material presented in it correctly and objectively reflects the state of the process under investigation, and all theoretical, methodological positions and concepts borrowed from literature and other sources are followed by references to their authors.