

**MINISTRY OF EDUCATION OF THE REPUBLIC OF BELARUS**

**BELARUSIAN STATE UNIVERSITY**

**FACULTY OF INTERNATIONAL RELATIONS**

**Department of International Economic Relations**

**ANNOTATION**

**SMART CITY DEVELOPMENT IN CHINA / РАЗВИТИЕ УМНОГО  
ГОРОДА В КИТАЕ**

DITRIS Liza Maria Sergeevna

Academic Advisor - PhD in Economics, Associate Professor G. G. Golovenchik

Minsk, 2023

## **ANNOTATION**

Bachelor Thesis: 89 pages, 7 figures, 17 tables, 62 sources.

**Key words:** DIGITALIZATION, TECHNOLOGICAL MODE, INTERNET TECHNOLOGIES, SMART CITY, RATINGS

**Object of research:** is the concept of ‘smart city’.

**The subject of research:** is the development of ‘smart cities’ in China.

**Purpose of research:** is to develop recommendations for the development of ‘smart cities’ in the Republic of Belarus, taking into account the experience of China.

**Research methods:** induction, deduction, system, comparative and quantitative analysis, synthesis, generalization of statistical data, method of graphic and tabular representation of information and others.

**Research and development:** the basics of the concept of «smart city» were studied, the ‘smart city’ was analyzed as a new standard for the quality of life, trends and prospects for the development of ‘smart cities’ in the Republic of Belarus were identified.

**Elements of scientific novelty:** proposed directions for the development of ‘smart cities’ in the Republic of Belarus.

**Technical, economic, social and (or) environmental significance:** the implementation of the proposed activities will contribute to the development of ‘smart cities’ in the Republic of Belarus.

The author of the work confirms that the calculation and analytical material presented in it correctly and objectively reflects the state of the process under study, and all theoretical, methodological and methodological provisions and concepts borrowed from literary and other sources are accompanied by references to their authors.

# **РЕФЕРАТ**

Дипломная работа: 89 с., 7 рис., 17 табл., 62 источников.

**Ключевые слова:** ЦИФРОВИЗАЦИЯ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УКЛАД, ИНТЕРНЕТ-ТЕХНОЛОГИИ, УМНЫЙ ГОРОД, РЕЙТИНГИ

**Объект исследования:** концепция «умный город».

**Предмет исследования:** развитие «умных городов» в Китае.

**Цель исследования:** разработка рекомендаций по развитию «умных городов» в Республике Беларусь с учетом опыта Китая.

**Методы исследования:** индукция, дедукция, системный, сравнительный и количественный анализ, синтез, обобщение статистических данных, метод графического и табличного представления информации и другие.

**Исследования и разработки:** изучены основы концепции «умного города», проанализирован «умный город» как новый стандарт качества жизни, выявлены тенденции и перспективы развития «умных городов» в Республике Беларусь.

**Элементы научной новизны:** предложены направления развития умных городов» в Республике Беларусь.

**Технико-экономическая, социальная и (или) экологическая значимость:** внедрение предложенных мероприятий будет способствовать развитию «умных городов» в Республике Беларусь.

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

## **РЭФЕРАТ**

Дыпломная праца: 89 с., 7 мал., 17 табл., 62 крыніц.

**Ключавыя слова:** ЦЫФРАВІЗАЦЫІ, ТЭХНАЛАГІЧНЫ ЎКЛАД, ІНТЭРНЭТ-ТЭХНАЛОГІІ, РАЗУМНЫ ГОРАД, РЭЙТЫНГІ

**Аб'ект даследавання:** канцэпцыя «разумны горад».

**Прадметам даследавання:** развіццё «разумных гарадоў» у Кітаі.

**Мэта даследавання:** індукцыя, дэдукцыя, сістэмны, параванальны і колькасны аналіз, сінтэз, абагульненне статыстычных даных, метад графічнага і таблічнага прадстаўлення інфармацыі і іншыя.

**Даследаванні і распрацоўкі:** вывучаны асновы канцэпцыі «разумнага горада», прааналізаваны «разумны горад» як новы стандарт якасці жыцця, выяўлены тэндэнцыі і перспектывы развіцця «разумных гарадоў» у Рэспубліцы Беларусь.

**Элементы навуковай навізны:** прапанаваны напрамкі развіцця «разумных гарадоў» у Рэспубліцы Беларусь.

**Тэхніка-эканамічная, сацыяльная і (або) экалагічная значнасць:** укараненне пропанаваных мерапрыемстваў будзе спрыяць развіццю «разумных гарадоў» у Рэспубліцы Беларусь.

Аўтар працы пацвярджае, што прыведзены ў ёй разлікова-аналітычны матэрыйл правільна і аб'ектыўна адлюстроўвае стан доследнага працэсу, а ўсе запазычаныя з літаратурных і іншых крыніц тэарэтычныя, метадалагічныя і метадычныя палажэнні і канцэпцыі суправаджаюцца спасылкамі на іх аўтараў.