

**Белорусский государственный университет
Экономический факультет
Кафедра аналитической экономики и эконометрики**

**Аннотация к дипломной работе
«Анализ перспектив развития рынка IT в Республике
Беларусь»**

**Сельвич Андрей Юрьевич
научный руководитель: Дубатовская Марина Валерьевна**

2021 г.

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 65 с., 29 рис., 5 табл., 47 источников, 1 приложение.

Ключевые слова: ИТ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА, ИННОВАЦИИ, ЭКОНОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ.

Объект исследования: мировой и белорусский рынок информационных технологий.

Предмет исследования: ключевые тренды на мировом рынке ИТ как предпосылки к его развитию в Беларуси.

Цель работы: выявление наиболее вероятных и перспективных направлений развития белорусского сектора ИТ.

В процессе работы была исследована и описана структура сектора ИКТ в РБ, его состояние и положение в экономике, а также инвестиционная привлекательность данной отрасли. Для оценки перспектив развития рынка ИТ, было применено исследование основных мировых тенденций, в частности опыт становления этого сектора в Европейском Союзе, на основе чего можно составить примерную стратегию развития ИТ и для нашей страны. Для выявления наиболее важных для развития ИКТ направлений в работе был проведён эконометрический анализ зависимости показателя сектора ИТ с зависимыми переменными.

Областью возможного практического применения являются рекомендации по совершенствованию подхода к развитию отрасли ИТ в Беларуси и других развивающихся государствах.

Автор работы подтверждает, что приведённый в ней аналитический и расчётный материал правильно и объективно отражает состояние исследуемого вопроса, а все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

РЭФЕРАТ

Дыпломная работа: 65 с., 29 мал., 5 табл., 47 крыніц, 1 прыкладанне.

Ключавыя словы: ІТ, ІНФАРМАЦЫЙНЫЯ ТЭХНАЛОГІІ, СУСВЕТНАЯ ЭКАНОМІКА, ІНАВАЦЫІ, ЭКАНАМЕТРЫЧНЫ АНАЛІЗ.

Аб'ект даследавання: Сусветны і беларускі рынак інфармацыйных тэхналогій.

Прадмет даследавання: ключавыя Трэндзы на сусветным рынку ІТ як перадумовы да яго развіцця ў Беларусі.

Мэта працы: выяўленне найбольш верагодных і перспектыўных напрамкаў развіцця беларускага сектара ІТ.

У працэсе працы была даследавана і апісана структура сектара ІКТ у РБ, яго стан і становішча ў эканоміцы, а таксама інвестыцыйная прывабнасць дадзенай галіны. Для ацэнкі перспектыў развіцця рынку ІТ, было ўжыта даследаванне асноўных сусветных тэндэнцый, у прыватнасці вопыт станаўлення гэтага сектара ў Еўрапейскім Саюзе, на аснове чаго можна скласці прыкладную стратэгію развіцця ІТ і для нашай краіны. Для выяўлення найбольш важных для развіцця ІКТ напрамкаў у працы быў правядзе эканаметрычнага аналіз залежнасці паказчыка сектара ІТ з залежнымі зменнымі.

Вобласцю магчымага практычнага прымянення з'яўляюцца рэкамендацыі па ўдасканаленні падыходу да развіцця галіны ІТ у Беларусі і іншых краінах, якія развіваюцца.

Аўтар працы пацвярджае, што прыведзены в ёй аналітычны і разліковы матэрыял правільна і аб'ектыўна адлюстроўвае стан доследнага пытання, а все запазычаныя з літаратурных і іншых крыніц тэарэтычныя і метадалагічныя палажэнні і канцэпцыі суправаджаюцца спасылкамі на іх аўтараў.

ABSTRACT

Thesis: 65 p., 29 fig., 5 table., 47 sources, 1 appendix.

Keywords: IT, INFORMATION TECHNOLOGIES, WORLD ECONOMY, INNOVATIONS, ECONOMETRIC ANALYSIS.

Object of research: the world and Belarusian information technology market.

Subject of research: key trends in the global IT market as prerequisites for its development in Belarus.

The purpose of the work: to identify the most likely and promising areas of development of the Belarusian IT sector.

In the course of the work, the structure of the ICT sector in the Republic of Belarus, its state and position in the economy, as well as the investment attractiveness of this industry were investigated and described. To assess the prospects for the development of the IT market, a study of the main global trends was used, in particular, the experience of the formation of this sector in the European Union, on the basis of which IT is possible to draw up an approximate strategy for the development of IT for our country. To identify the most important areas for the development of ICT in the work, an econometric analysis of the dependence of the IT sector indicator with dependent variables was carried out.

The area of possible practical application is recommendations for improving the approach to the development of the IT industry in Belarus and other developing countries.

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