

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ФАКУЛЬТЕТ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ  
Кафедра международных экономических отношений

ФЕДОРЕНКО Андрей Сергеевич

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЫНОК ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ  
В ОБЛАСТИ МЕДИЦИНЫ: ОСОБЕННОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ  
РАЗВИТИЯ**

Аннотация дипломной работы

Научный руководитель:  
старший преподаватель,  
Е.А. Богатырева

Допущена к защите

«\_\_» 20\_\_ г.

Зав. кафедрой международных экономических отношений  
кандидат экономических наук, доцент Н.В. Юрова

## АННОТАЦИЯ

**Структура и объем дипломной работы:** 86 с., 21 рис., 16 табл., 50 источников, 0 прил.

**Ключевые слова:** ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИЦИНЕ, МИРОВОЙ РЫНОК МЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ, ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.

### **Текст реферата**

**Объект исследования:** мировой рынок высоких технологий в области медицины.

**Предмет исследования:** структура, тенденции и закономерности развития мирового рынка высоких технологий в области медицины в контексте глобальной цифровой трансформации здравоохранения.

**Цель исследования:** проведение комплексного анализа состояния и перспектив развития мирового рынка высоких технологий в области медицины и разработка рекомендаций по повышению конкурентоспособности Республики Беларусь на данном рынке.

**Методы исследования:** системный анализ, сравнительный анализ, статистический анализ, SWOT-анализ, графический метод представления информации.

**Полученные результаты и их новизна:** выявлены ключевые факторы, определяющие современное развитие мирового рынка высоких технологий в медицине; проанализировано текущее состояние и перспективы развития рынка высоких медицинских технологий в Республике Беларусь; разработаны рекомендации по повышению конкурентоспособности белорусской экономики на мировом рынке высоких технологий в области медицины.

**Достоверность материалов и результатов дипломной работы.** Автор работы подтверждает, что приведенный в ней расчетно-аналитический 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.

**Область возможного практического применения:** результаты исследования могут быть использованы при разработке государственных программ и стратегий развития высокотехнологичного медицинского сектора, при формировании инвестиционной политики в сфере здравоохранения.

# **АНАТАЦЫЯ**

**Структура и аб'ём дыпломнай працы:** 86 с., 21 мал., 16 табл., 50 крыніц, 0 прыкл.

**Ключавыя слова:** ВЫСОКІЯ ТЭХНАЛОГІІ Ў МЕДЫЦЫНЕ, СУСВЕТНЫ РЫНАК МЕДЫЦЫНСКІХ ТЭХНАЛОГІЙ, ЛІЧБАВІЗАЦЫЯ АХОВЫ ЗДАРОЎЯ.

## **Змест працы**

*Аб'ект даследавання:* сусветны рынак высокіх тэхналогій у галіне медыцыны.

*Прадмет даследавання:* структура, тэндэнцыі і заканамернасці развіцця сусветнага рынку высокіх тэхналогій у галіне медыцыны ў кантэксце глабальнай лічбавай трансфармацыі аховы здароўя.

*Мэта даследавання:* правядзенне комплекснага аналізу стану і перспектыў развіцця сусветнага рынку высокіх тэхналогій у галіне медыцыны і распрацоўка рэкамендацый па павышэнню канкурэнтаздольнасці Рэспублікі Беларусь на дадзеным рынке.

*Методы даследавання:* сістэмны аналіз, параўнальны аналіз, статыстычны аналіз, SWOT-аналіз, графічны метад прадстаўлення інфармацыі.

*Атрыманыя вынікі і іх навізна:* выяўлены ключавыя фактары, якія вызначаюць сучаснае развіццё сусветнага рынку высокіх тэхналогій у медыцыне; прааналізавана бягучае становішча і перспектывы развіцця рынку высокіх медыцынскіх тэхналогій у Рэспубліцы Беларусь; распрацаваны рэкамендацый па павышэнню канкурэнтаздольнасці беларускай эканомікі на сусветным рынке высокіх тэхналогій у галіне медыцыны.

*Дакладнасць матэрыялаў і вынікаў дыпломнай працы.* Аўтар працы пацвярджае, што прыведзены ў ёй разлікова-аналітычны матэрыял правільна і аб'ектыўна адлюстроўвае стан доследнага працэсу, а ўсе запазычаныя з літаратурных і іншых крыніц тэарэтычныя, метадалагічныя і метадычныя становішча і канцепцыі суправаджаюцца спасылкамі на іх аўтараў.

*Вобласць магчымага практычнага прымянення:* вынікі даследавання могуць быць выкарыстаны пры распрацоўцы дзяржаўных праграм і стратэгій развіцця высокатэхналагічнага медыцынскага сектара, пры фарміраванні інвестыцыйнай палітыкі ў сферы аховы здароўя.

## ANNOTATION

**Structure and scope of the diploma work:** 86 p., 21 ill., 16 tab., 50 sources, 0 app.

**Key words:** HIGH TECHNOLOGIES IN MEDICINE, GLOBAL MARKET OF MEDICAL TECHNOLOGIES, DIGITALIZATION OF HEALTHCARE.

### **Summary text**

*The object of the research:* global market of high technologies in the field of medicine.

*The subject of the research:* structure, trends, and patterns of development of the global market of high technologies in the field of medicine in the context of the global digital transformation of healthcare.

*The purpose of the research:* conducting a comprehensive analysis of the current state and prospects for the development of the global market of high technologies in the field of medicine and developing recommendations to increase the competitiveness of the Republic of Belarus in this market.

*Methods of research:* system analysis, comparative analysis, statistical analysis, SWOT analysis, graphical method of information presentation.

*The results of the work and their novelty:* key factors determining the modern development of the global market of high technologies in medicine have been identified; the current state and prospects for the development of the market of high medical technologies in the Republic of Belarus have been analyzed; recommendations have been developed to increase the competitiveness of the Belarusian economy in the global market of high technologies in the field of medicine.

*Authenticity of the materials and results of the diploma work.* The author of the work confirms that computational and analytical material presented in it correctly and objectively reproduces the picture of investigated process, and all the theoretical, methodological and methodical positions and concepts borrowed from literary and other sources are given references to their authors.

*Recommendations on the usage:* the research results can be used in the development of state programs and strategies for the development of the high-tech medical sector, and in the formation of investment policy in the healthcare sector.

---

(Student's signature)