

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

СИРЕНЬКОВ Артемий Юрьевич

**МИРОВОЙ РЫНОК ЭНЕРГОРЕСУРСОВ: ПРОБЛЕМЫ И  
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ**

Дипломная работа

Научный руководитель:  
кандидат экономических наук, доцент,  
Л.А. Климович

Допущен к защите

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

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

Минск, 2025

## АННОТАЦИЯ

**Структура и объем дипломной работы:** 101 с., 29 рис., 8 табл., 54 источников, 4 прил.

**Ключевые слова:** ЭНЕРГОРЕСУРСЫ, МИРОВОЙ РЫНОК, ЭКОЛОГИЯ, ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ, УГЛЕВОДОРОДЫ, АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА, ИННОВАЦИИ.

### **Текст реферата**

*Объект исследования:* мировой рынок энергетических ресурсов как система международных экономических отношений.

*Предмет исследования:* экономические процессы, определяющие текущее состояние и перспективы использования традиционных и альтернативных энергоресурсов с учетом мировых тенденций в энергетике.

*Цель исследования:* комплексный анализ современного состояния мирового рынка энергоресурсов, выявление ключевых проблем его функционирования и определение перспектив развития.

*Методы исследования:* теоретико-методологический анализ, таксономическая классификация, экономико-статистический анализ, сравнительный анализ, институциональный подход, графический метод.

*Полученные результаты и их новизна:* в рамках дипломной работы выявлены основные проблемы рынка – высокая зависимость от традиционных углеводородов, геополитическая нестабильность, технологические вызовы, экологические риски. Новизна работы заключается в комплексной оценке влияния глобальных тенденций на устойчивость национальных экономик.

*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 формировании национальной энергетической политики, а также при принятии решений в области внедрения инновационных и экологически устойчивых технологий на предприятиях энергетики и органами государственного управления.

---

(подпись студента)

## АНАТАЦЫЯ

**Структура и аб'ём дыпломнай работы:** 101 с., 29 мал. , 8 табл., 54 крыніц, 4 прыкл.

**Ключавыя словы:** ЭНЕРГАРЭСУРСЫ, СУСВЕТНЫ РЫНАК, ЭКАЛОГІЯ, АДНАЎЛЯЛЬНЫЯ КРЫНІЦЫ, ВУГЛЕВАДАРОДЫ, АЛЬТЭРНАТЫЎНАЯ ЭНЕРГЕТЫКА, ІНАВАЦЫІ.

### **Змест работы**

*Аб'ект даследавання:* сусветны рынак энергетычных рэсурсаў як сістэма міжнародных эканамічных адносін.

*Прадмет даследавання:* эканамічныя працэсы, якія вызначаюць бягучы стан і перспектывы выкарыстання традыцыйных і альтэрнатыўных энергарэсурсаў з улікам сусветных тэндэнцый у энергетыцы.

*Мэта даследавання:* комплексны аналіз сучаснага стану сусветнага рынку энергарэсурсаў, выяўленне ключавых праблем яго функцыянавання і вызначэнне перспектывы развіцця.

*Метады даследавання:* тэарэтыка-метадалагічны аналіз, таксанамічная класіфікацыя, эканоміка-статыстычны аналіз, параўнальны аналіз, інстытуцыянальны падыход, графічны метад.

*Атрыманыя вынікі і іх навізна:* у рамках дыпломнай работы выяўлены асноўныя праблемы рынку – высокая залежнасць ад традыцыйных вуглевадародаў, геапалітычная нестабільнасць, тэхналагічныя выклікі, экалагічныя рызыкі. Навізна працы складаецца ў комплекснай ацэнцы ўплыву глабальных тэндэнцый на ўстойлівасць нацыянальных эканомік.

*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 канцэпцыі суправаджаюцца спасылкамі на іх аўтараў.

*Вобласць магчымага практычнага прымянення:* вынікі даследавання могуць быць выкарыстаны пры фарміраванні нацыянальнай энергетычнай палітыкі, а таксама пры прыняцці рашэнняў у галіне ўкаранення інавацыйных і экалагічна ўстойлівых тэхналогій на прадпрыемствах энергетыкі і органамі дзяржаўнага кіравання.

---

(подпіс студэнта)

## ANNOTATION

**Structure and scope of the diploma work:** 101 p., 29 ill., 8 tab., 54 sources, 4 app.

**Key words:** ENERGY RESOURCES, WORLD MARKET, ECOLOGY, RETRIEVABLE SOURCES, UGLY HIGHWAYS, ALTERNATIVE ENERGY, INNOVATIONS.

### **Summary text**

*The object of the research:* the world market of energy resources as a system of international economic relations.

*The subject of the research:* economic processes that determine the current state and prospects for the use of traditional and alternative energy resources, taking into account global trends in the energy sector.

*The purpose of the research:* a comprehensive analysis of the current state of the world market of energy resources, identification of key problems of its functioning and determination of development prospects.

*Methods of research:* theoretical and methodological analysis, taxonomic classification, economic and statistical analysis, comparative analysis, institutional approach, graphical method.

*The results of the work and their novelty:* the thesis identifies the main problems of the market – high dependence on traditional hydrocarbons, geopolitical instability, technological challenges, environmental risks. The novelty of the work lies in a comprehensive assessment of the impact of global trends on the sustainability of national economies.

*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 results of the research can be used in the formation of national energy policy, as well as in decision-making in the field of implementation of innovative and environmentally sustainable technologies at energy enterprises and public administration bodies.

---

(Student's signature)