

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

КАРПИНА Дарья Андреевна

**ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВ-ЧЛЕНОВ ЕАЭС**

Дипломная работа

Научный руководитель:
кандидат экономических наук,
А.И. Киселевич

Допущена к защите

«__» _____ 20__ г.

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

Минск, 2025

АННОТАЦИЯ

Структура и объем дипломной работы: 71 с., 24 рис., 3 табл., 55 источников.

Ключевые слова: ЦИФРОВИЗАЦИЯ, ИНДУСТРИЯ 4.0, ИННОВАЦИИ, МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ, ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.

Объект исследования: цифровая трансформация промышленности в государствах-членах ЕАЭС.

Предмет исследования: особенности и перспективы цифровой трансформации в промышленности в государствах-членах ЕАЭС.

Цель исследования: изучение теоретических аспектов цифровизации и анализ особенностей и перспектив цифровой трансформации промышленности ЕАЭС.

Методы исследования: исторический и логический, анализ и синтез, индукция и дедукция, статический, табличный, графического изображения.

Полученные результаты и их новизна: в дипломной работе выявлены ключевые тенденции и особенности внедрения цифровых технологий, которые способствуют повышению конкурентоспособности и эффективности производственных процессов. Новизна исследования заключается в комплексной оценке уровня интеграции цифровых решений в различные отрасли, а также в выявлении факторов, влияющих на успешность трансформации в контексте региональной специфики. Результаты могут служить основой для разработки стратегий модернизации и повышения производительности в странах ЕАЭС.

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: полученные результаты могут быть использованы для оптимизации процессов цифровой трансформации на предприятиях, а также в обучении и повышении квалификации специалистов в области цифровых технологий и инновационного управления.

АНАТАЦЫЯ

Структура і аб'ём дыпломнай працы: 71 с., 24 мал., 3 табл., 55 крыніц.

Ключавыя словы: ЦЫФРАВІЗАЦЫЯ, ІНДУСТРЫЯ 4.0, ІННОВАЦЫІ, МАДЭРНІЗАЦЫЯ ВЫТВОРЧАСЦІ, ЦЫФРАВАЯ ТРАНСФАРМАЦЫЯ, ЦЫФРОВЫЯ ТЭХНАЛОГІІ.

Аб'ект даследавання: цыфравая трансфармацыя прамысловасць у дзяржавах-членах ЕАЭС.

Прадмет даследавання: асаблівасці і перспектывы цыфравой трансфармацыі ў прамысловасці ў дзяржавах-членах ЕАЭС.

Мэта даследавання: вывучэнне тэарэтычных аспектаў цыфравізацыі і аналіз асаблівасцяў і перспектывы цыфравой трансфармацыі прамысловасці ЕАЭС.

Метады даследавання: гістарычны і лагічны, аналіз і сінтэз, індукцыя і дэдукцыя, статыстычны, таблічны, графічнага адлюстравання.

Атрыманыя вынікі і іх навізна: у дыпломнай рабоце выяўлены ключавыя тэндэнцыі і асаблівасці ўкаранення цыфравых тэхналогій, якія спрыяюць павышэнню канкурэнтаздольнасці і эфектыўнасці вытворчых працэсаў. Новызна даследавання заключаецца ў комплекснай ацэнцы ўзроўню інтэграцыі цыфравых рашэнняў у розныя галіны, а таксама ў выяўленні фактараў, якія ўплываюць на паспяховасць трансфармацыі ў кантэксце рэгіянальнай спецыфікі. Вынікі могуць служыць асновай для распрацоўкі стратэгіі мадэрнізацыі і павышэння прадукцыйнасці ў краінах ЕАЭС.

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 атрыманыя вынікі могуць быць выкарыстаны для аптымізацыі працэсаў лічбавай трансфармацыі на прадпрыемствах, а таксама ў навучанні і павышэнні кваліфікацыі спецыялістаў у галіне лічбавых тэхналогій і інавацыйнага кіравання.

(подпіс студэнта)

ANNOTATION

Structure and scope of the diploma work: 71 p., 24 ill., 3 tab., 55 sources.

Key words: DIGITALIZATION, INDUSTRY 4.0, INNOVATIONS, MODERNIZATION OF PRODUCTION, DIGITAL TRANSFORMATION, DIGITAL TECHNOLOGIES.

The object of the research: digital transformation of industry of the EAEU member states.

The subject of the research: features and prospects of digital transformation in industry of the EAEU member states.

The purpose of the research: determination of the level of implementation of digital technologies in industry in EAEU countries, as well as assessment of further prospects for the Industry 4.0 market in this sector.

Methods of research: historical and logical, analysis and synthesis, induction and deduction, statistical, tabular, graphical representation.

The results of the work and their novelty: the thesis studies the key trends and features of the implementation of digital technologies have been identified, which contribute to increasing competitiveness and efficiency in production processes. The novelty of the research lies in the comprehensive assessment of the level of integration of digital solutions across various industries, as well as in identifying the factors that influence the success of transformation in the context of regional specifics. The results can serve as a basis for developing strategies for modernization and increasing productivity in EAEU countries.

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 obtained can be used for optimizing digital transformation processes in enterprises, as well as in training and professional development of specialists in the field of digital technologies and innovative management.

(Student's signature)