



Белорусский национальный технический университет

Научная библиотека БНТУ

(105 - ∞)

ИИсторическая иллюстрированная коллекция

**ТАМОЖЕННОЕ ДЕЛО.
ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ТАМОЖЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ЧЕРЕЗ 105 ЛЕТ**

**CUSTOMS BUSINESS.
ECONOMIC SUPPORT OF CUSTOMS ACTIVITIES
105 YEARS LATER**

Составитель В.В. Винничек

Сгенерировано искусственным интеллектом
Created with AI

Минск БНТУ 2025

ОПИСАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Текст сгенерирован ChatGPT 4o

Будущие специалисты в области таможенного дела будут играть ключевую роль в глобальной системе международной торговли и экономической интеграции. В 2130 году таможенные процессы будут полностью цифровизированы, с использованием искусственного интеллекта и блокчейн-технологий для обеспечения прозрачности, безопасности и скорости оформления товаров и транспортных средств на границе. Специалисты будут работать с новыми типами товаров, включая цифровые активы и биотехнологические продукты, а также решать вопросы международной логистики, таможенного оформления и контроля, связанных с роботизированными и автономными системами.

Ключевые направления подготовки

- Цифровизация таможенных процессов: использование AI и блокчейн для автоматизации оформления и мониторинга перемещений товаров через границу.
- Международная экономика и валютное регулирование: углубленное изучение мировых экономических систем и валютных операций в условиях глобализации.
- Таможенное законодательство и правовое обеспечение: разработка и применение новых юридических стандартов для контроля новых типов товаров, включая цифровые и экологически устойчивые продукты.
- Информационные технологии для таможенных операций: освоение технологий для обработки больших данных, мониторинга и анализа транзакций в режиме реального времени.
- Управление рисками и безопасностью: внедрение технологий для прогнозирования рисков в международной торговле и улучшение таможенного контроля с использованием датчиков и сенсоров.

Технологическая база

- Лаборатории для разработки и тестирования систем автоматизации таможенных процедур, включая использование искусственного интеллекта и блокчейна.
- Системы для симуляции глобальных логистических операций и внешнеэкономической деятельности с реальными данными.
- Комплексные платформы для обработки и анализа информации о товарах, транспортных средствах и участников внешней торговли в реальном времени.
- Специализированные инструменты для исследования и прогнозирования изменений в мировой экономике, влияющих на международные таможенные процессы.

Квалификация

"Инженер-эксперт по таможенному делу и международной экономике".

Трудоустройство

- Таможенные органы: работа в современных автоматизированных системах таможенного оформления, анализ и управление рисками.
- Международные торговые компании: разработка и оптимизация процессов международной торговли, валютных операций и правового сопровождения.
- Глобальные логистические компании: управление таможенным оформлением и интеграция с международными транспортными системами.
- Государственные структуры и международные организации: работа с правовым регулированием внешней торговли, разработка нормативных актов, управление внешнеэкономической политикой.

Перспективы

В 2130 году специалисты по таможенному делу будут играть важную роль в развитии глобальных торговых потоков, обеспечивая безопасность и законность международной торговли через автоматизированные и интеллектуальные системы. С использованием современных технологий и прогнозирования, их деятельность будет направлена на обеспечение эффективной интеграции Беларуси в мировую экономику, управление рисками и повышением эффективности таможенных операций.

SPECIALITY DESCRIPTION

Text generated by ChatGPT 4o

Future customs specialists will play a key role in the global system of international trade and economic integration. In 2130, customs processes will be fully digitized, using artificial intelligence and blockchain technologies to ensure transparency, security and speed of clearance of goods and vehicles at the border. Specialists will work with new types of goods, including digital assets and biotechnological products, as well as solve issues of international logistics, customs clearance and control related to robotic and autonomous systems.

Key areas of training

- Digitalization of customs processes: the use of AI and blockchain to automate the processing and monitoring of the movement of goods across the border.
- International economics and currency regulation: an in-depth study of global economic systems and currency transactions in the context of globalization.
- Customs legislation and legal support: development and application of new legal standards for the control of new types of goods, including digital and environmentally sustainable products.
- Information technology for customs operations: mastering technologies for processing big data, monitoring and analyzing transactions in real time.
- Risk and security management: the introduction of technologies to predict risks in international trade and improve customs control using sensors and sensors.

Technological base

- Laboratories for the development and testing of automation systems for customs procedures, including the use of artificial intelligence and blockchain.
- Systems for simulating global logistics operations and foreign economic activity with real data.
- Comprehensive platforms for processing and analyzing information about goods, vehicles and participants in foreign trade in real time.
- Specialized tools for researching and forecasting changes in the global economy affecting international customs processes.

Qualification

"An expert engineer in customs and international economics."

Employment opportunities

- Customs authorities: work in modern automated customs clearance systems, analysis and risk management.
- International trading companies: development and optimization of international trade processes, currency transactions and legal support.
- Global logistics companies: customs clearance management and integration with international transport systems.
- Government agencies and international organizations: work with the legal regulation of foreign trade, development of regulations, management of foreign economic policy.

The prospects

In 2130, customs specialists will play an important role in the development of global trade flows, ensuring the security and legality of international trade through automated and intelligent systems. Using modern technologies and forecasting, their activities will be aimed at ensuring effective integration of Belarus into the global economy, risk management and improving the efficiency of customs operations.

Изображение сгенерировано с помощью DALL-E 3.

Промт:

Будущее таможенного дела в 2130 году: цифровизация процессов с использованием искусственного интеллекта и блокчейн-технологий для автоматизации таможенного оформления. Графическое изображение автоматизированных терминалов, анализ больших данных, глобальные логистические системы и интеллектуальные сенсоры для мониторинга товаров. Визуализация процесса валютного регулирования и глобальных экономических транзакций, а также юридических инструментов для международной торговли

Image generated by DALL-E 3.

Prompt:

The future of customs in 2130: digitalization of processes using artificial intelligence and blockchain technologies to automate customs clearance. Graphical representation of automated terminals, big data analysis, global logistics systems and intelligent sensors for monitoring goods. Visualization of the process of currency regulation and global economic transactions, as well as legal instruments for international trade