



Белорусский национальный технический университет

Научная библиотека БНТУ

(105 - ∞)

ИИсторическая иллюстрированная коллекция

**ЮРИДИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ЧЕРЕЗ 105 ЛЕТ**

**LEGAL DEPARTMENT  
105 YEARS LATER**

Составитель В.В. Винничек

Сгенерировано искусственным интеллектом  
Created with AI

Минск БНТУ 2025

# О ПОДРАЗДЕЛЕНИИ

Текст сгенерирован ChatGPT 4o

## Миссия и стратегические задачи

К 2130 году Юридическое управление БНТУ станет интеллектуальным центром правового обеспечения университета, используя искусственный интеллект, квантовые вычисления и блокчейн для автоматизированного анализа законодательства, ведения документации и защиты прав университета. Основной задачей станет создание адаптивной и высокоэффективной системы правовой поддержки, интегрированной в цифровую экосистему университета и глобальную правовую среду.

## Основные направления деятельности

1. Автоматизация правового регулирования и разработка локальных актов
  - Искусственный интеллект для автоматического анализа законодательства и разработки локальных правовых актов, адаптирующихся к изменениям нормативных требований в режиме реального времени.
  - Блокчейн-система для хранения и мониторинга всех правовых документов университета, обеспечивающая их неизменность, прозрачность и доступность.
  - Автономные правовые алгоритмы, помогающие в создании распорядительных документов и обеспечивающие их соответствие международным и национальным стандартам.
2. Исковая и претензионная работа, защита интересов БНТУ
  - Виртуальные юридические ассистенты, использующие квантовые алгоритмы для анализа судебной практики и предсказания вероятности исхода дела.
  - Автоматизированные системы подачи исков и претензий, которые анализируют нарушения, формируют юридические аргументы и готовят процессуальные документы.
  - Роботизированные юристы-аватары, представляющие интересы университета в виртуальных судебных заседаниях и государственных органах.
3. Обработка обращений граждан и юридических лиц
  - Цифровые нейросетевые консультанты, которые анализируют обращения граждан и юридических лиц, предлагая правовые решения в режиме реального времени.
  - Интеграция с государственными юридическими сервисами и платформами, позволяющая автоматизировать взаимодействие с внешними организациями.
  - Использование технологии распознавания эмоций и контекста обращения для более точного и персонализированного юридического консультирования.
4. Правовое консультирование и интеллектуальная поддержка решений
  - Искусственный интеллект в роли юридического советника для должностных лиц БНТУ, предоставляющий мгновенный анализ правовых рисков и оптимальные сценарии действий.
  - Виртуальные обучающие платформы для сотрудников, использующие симуляции правовых ситуаций с элементами VR/AR для изучения законодательства и правоприменительной практики.

- Автоматизированные системы контроля за соблюдением нормативных требований в деятельности университета с возможностью мгновенного реагирования на потенциальные правовые нарушения.

## **Заключение**

Юридическое управление БНТУ в 2130 году станет полностью цифровым, интеллектуальным подразделением, способным в автоматическом режиме анализировать правовые нормы, защищать интересы университета и консультировать сотрудников. Искусственный интеллект, квантовые вычисления и блокчейн обеспечат максимальную точность, прозрачность и эффективность всех юридических процессов, делая университетскую правовую систему адаптивной, надежной и соответствующей требованиям времени.

## **ABOUT THE DIVISION**

Text generated by ChatGPT 4o

### **Mission and strategic objectives**

By 2130, the Legal Department of BNTU will become the intellectual center of the university's legal support, using artificial intelligence, quantum computing and blockchain for automated analysis of legislation, documentation and protection of the university's rights. The main task will be to create an adaptive and highly effective legal support system integrated into the university's digital ecosystem and the global legal environment.

### **Main areas of activity**

1. Automation of legal regulation and development of local acts
  - Artificial intelligence for automatic analysis of legislation and development of local legal acts that adapt to changes in regulatory requirements in real time.
  - Blockchain is a system for storing and monitoring all legal documents of the university, ensuring their immutability, transparency and accessibility.
  - Autonomous legal algorithms that help in the creation of administrative documents and ensure their compliance with international and national standards.
2. Claim and claim work, protection of the interests of BNTU
  - Virtual legal assistants using quantum algorithms to analyze judicial practice and predict the likelihood of a case outcome.
  - Automated lawsuits and claims filing systems that analyze violations, form legal arguments, and prepare procedural documents.
  - Robotic lawyers-avatars representing the university's interests in virtual court sessions and government agencies.

### 3. Processing of appeals from citizens and legal entities

- Digital neural network consultants who analyze the appeals of citizens and legal entities, offering legal solutions in real time.
- Integration with government legal services and platforms, allowing for automated interaction with external organizations.
- Using emotion recognition technology and the context of the appeal for more accurate and personalized legal advice.

### 4. Legal advice and intellectual decision support

- Artificial intelligence as a legal advisor for BNTU officials, providing instant analysis of legal risks and optimal scenarios.
- Virtual training platforms for employees using simulations of legal situations with VR/AR elements to study legislation and law enforcement practice.
- Automated systems for monitoring compliance with regulatory requirements in the university's activities with the ability to instantly respond to potential legal violations.

## **Conclusion**

In 2130, the Legal Department of BNTU will become a fully digital, intelligent unit capable of automatically analyzing legal norms, protecting the interests of the university and advising employees. Artificial intelligence, quantum computing, and blockchain will ensure maximum accuracy, transparency, and efficiency of all legal processes, making the university's legal system adaptive, reliable, and time-sensitive.

Изображение сгенерировано с помощью DALL-E 3.

Промт:

Цифровая юридическая экосистема 2130 года: ИИ-помощники анализируют законы и ведут документацию, блокчейн хранит и контролирует юридические акты, а виртуальные юристы представляют университет в цифровых судах. Инновационное пространство с голографическими экранами и квантовыми вычислениями для моментального анализа правовых данных

Image generated by DALL-E 3.

Prompt:

The digital legal ecosystem of 2130: AI assistants analyze laws and maintain documentation, blockchain stores and controls legal acts, and virtual lawyers represent the university in digital courts. An innovative space with holographic screens and quantum computing for instant analysis of legal data