



Белорусский национальный технический университет

Научная библиотека БНТУ

(105 - ∞)

ИИсторическая иллюстрированная коллекция

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ.
ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ
(В БАНКОВСКОЙ СФЕРЕ)**

**INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES.
INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES
(IN THE BANKING SECTOR)**

Составитель В.В. Винничек

Сгенерировано искусственным интеллектом
Created with AI

Минск БНТУ 2025

ОПИСАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Новая техническая специальность ФММП, которая представляет собой совместную образовательную программу с возможностью получения диплома о профессиональной переподготовке по программе «Банковский менеджмент» «Международный банковский институт имени Анатолия Собчака» (Санкт-Петербург).

Современная банковская сфера нуждается в специалистах, которые разбираются в информационных технологиях и программном обеспечении, а также обладают знаниями о функционировании банковских систем. Выпускники специальности будут уметь проектировать, создавать и администрировать информационные базы данных, применять современные инструменты промышленной разработки программного обеспечения, обладать знаниями о современных цифровых технологиях в сфере платежных сервисов и смогут использовать возможности больших данных в финансовом секторе.

План изучаемых дисциплин включает в себя как IT-дисциплины, например, защита информации, разработка веб-приложений, программирование мобильных информационных систем, высокоуровневые языки программирования, интернет-маркетинг, так и дисциплины экономического профиля: управление рисками в банковском секторе, банковское дело, модернизация финансовых рынков и т.п.

SPECIALITY DESCRIPTION

A new technical specialty of the FMMP, which is a joint educational program with the possibility of obtaining a diploma of professional retraining in the Banking Management program at the Anatoly Sobchak International Banking Institute (St. Petersburg).

The modern banking sector needs specialists who are well versed in information technology and software, as well as have knowledge about the functioning of banking systems. Graduates of the specialty will be able to design, create and administer information databases, apply modern industrial software development tools, have knowledge of modern digital technologies in the field of payment services and will be able to use the capabilities of big data in the financial sector.

The curriculum of the subjects studied includes both IT disciplines, for example, information security, web application development, programming of mobile information systems, high-level programming languages, Internet marketing, and economic disciplines: risk management in the banking sector, banking, modernization of financial markets, etc.

Изображение сгенерировано с помощью DALL-E 3.

Промт:

функционирование банковских систем, информационные базы данных, современные цифровые технологии в сфере платежных сервисов, модернизация финансовых рынков

Image generated by DALL-E 3.

Prompt:

functioning of banking systems, information databases, modern digital technologies in the field of payment services, modernization of financial markets