



Белорусский национальный технический университет

Научная библиотека БНТУ

(105 - ∞)

ИИсторическая иллюстрированная коллекция

ЦЕНТР ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

CENTER OF INFORMATION TECHNOLOGY

Составитель В.В. Винничек

Сгенерировано искусственным интеллектом
Created with AI

Минск БНТУ 2025

О ПОДРАЗДЕЛЕНИИ

Центр образован с целью проведения единой политики в области информатизации учебного процесса, научных исследований и системы управления Университета, разработки, внедрения и сопровождения новых информационно-коммуникационных технологий.

Основные функции центра информационных технологий:

- решение проблем информатизации университета: проведение единой политики информатизации;
- развитие и поддержка информационно-коммуникационной инфраструктуры университета, координация и внедрение информационных технологий в подразделениях и службах университета;
- консультационное и информационное обслуживание структурных подразделений университета по вопросам использования и развития информационных технологий;
- реализация политики информационной безопасности и защита информационных ресурсов университета;
- участие в разработке, реализации и сопровождении общеуниверситетских проектов, формирующих единое информационное пространство.

На ЦИТ возлагается решение следующих задач:

- разработка и контроль исполнения стратегии информатизации и годового плана информатизации университета;
- поддержание технической готовности и развитие инфраструктурного комплекса университета;
- формирование технических требований и проведение экспертизы при организации закупок для нужд университета по кругу ведения уи;
- разработка и контроль соблюдения правил информационной безопасности;
- обеспечение представления университета в сети интернет и организации информационного взаимодействия с интернет-аудиторией с применением современных web-технологий;
- контроль реализации результатов научно-исследовательских работ и проектов в области информатизации;
- содействие внедрению новейших инфокоммуникационных технологий в учебно-научные и производственные процессы;
- подготовка в установленном порядке необходимых отчётов для руководящих и контролирующих органов в части информатизации;
- систематический анализ работы центра информационных технологий в университете, разработка предложений по ее улучшению;
- участие в осуществлении миссии университета, реализации целей и политики университета в области качества, развития СМК университета;
- обеспечение эффективного функционирования СМК УМ.

В состав центра входят:

- отдел информационного и программного обеспечения;
- отдел информационного и технического обеспечения.

ABOUT THE DIVISION

The Center was established with the aim of implementing a unified policy in the field of informatization of the educational process, scientific research and the University's management system, the development, implementation and maintenance of new information and communication technologies.

The main functions of the Information Technology Center are:

- solving the problems of informatization of the university: conducting a unified informatization policy;
- development and support of the University's information and communication infrastructure, coordination and implementation of information technologies in university departments and services;
- consulting and information services for the University's structural divisions on the use and development of information technologies;
- Implementation of the information security policy and protection of the University's information resources;
- participation in the development, implementation and support of university-wide projects that form a single information space.

The CIT is charged with solving the following tasks:

- development and control of the implementation of the informatization strategy and the annual informatization plan of the university;
- maintenance of technical readiness and development of the university's infrastructure complex;
- formation of technical requirements and conducting expertise in the organization of procurement for the needs of the university in accordance with the terms of reference of the University;
- development and monitoring of compliance with information security rules;
- ensuring the university's representation on the Internet and organizing information interaction with the Internet audience using modern web technologies;
- monitoring the implementation of the results of scientific research and projects in the field of informatization;
- assistance in the implementation of the latest information and communication technologies in educational, scientific and production processes;
- preparation, in accordance with the established procedure, of necessary reports for governing and controlling bodies in the field of informatization;

- systematic analysis of the work of the information technology center at the university, development of proposals for its improvement;
- participation in the implementation of the university's mission, the implementation of the university's goals and policies in the field of quality, and the development of the University's QMS;
- ensuring the effective functioning of the QMS of the MIND.

The center includes:

- Information and Software Department;
- Information and Technical Support Department.

Изображение сгенерировано с помощью DALL-E 3.

Промт:

информатизация учебного процесса, научных исследований и системы управления университета, разработка, внедрение и сопровождение новых информационно-коммуникационных технологий

Image generated by DALL-E 3.

Prompt:

informatization of the educational process, scientific research and management system of the university, development, implementation and maintenance of new information and communication technologies