# Оглавление

[Оглавление 1](#_Toc91202768)

[ГЛОССАРИЙ 2](#_Toc91202769)

[Архитектура фон Неймана 2](#_Toc91202770)

[Запоминающее уcтройство 2](#_Toc91202771)

[Информационные технологии 2](#_Toc91202772)

[Клавиатура 2](#_Toc91202773)

[Матричный процессор 2](#_Toc91202774)

[Системный блок 2](#_Toc91202775)

[Технические средства информатики 2](#_Toc91202776)

[Устройство ввода информации 2](#_Toc91202777)

[Устройство вывода информации 2](#_Toc91202778)

# ГЛОССАРИЙ

## Архитектура фон Неймана

Архитектура фон Неймана – широко известный принцип совместного хранения команд и данных в памяти компьютера. Вычислительные машины такого рода часто обозначают термином «машина фон Неймана», однако соответствие этих понятий не всегда однозначно. В общем случае, когда говорят об архитектуре фон Неймана, подразумевают принцип хранения данных и инструкций в одной памяти.

## Запоминающее уcтройство

Запоминающее уcтройство – устройство, предназначенное для записи и хранения данных. В основе работы запоминающего устройства может лежать любой физический эффект, обеспечивающий приведение системы к двум или более устойчивым состояниям.

## Информационные технологии

Информационные технологии – процессы, методы поиска, сбора, хранения, обработки, предоставления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов.

## Клавиатура

Клавиатура – комплект расположенных в определённом порядке клавиш для управления каким-либо устройством или для ввода данных. Как правило, кнопки нажимаются пальцами рук.

## Матричный процессор

Матричный процессор – процессор ЭВМ, представляющий собой сеть, состоящую из более простых процессоров, обладающих своей собственной памятью, работающих параллельно и обменивающихся информацией со своими ближайшими соседями.

## Системный блок

Системный блок – физически представляет собой корпус, наполненный аппаратным обеспечением для создания компьютера. Функционально представляет собой основу для создания и дальнейшего расширения вычислительной системы.

## Технические средства информатики

Технические средства информатики – это совокупность систем, машин, приборов, механизмов, устройств и прочего оборудования, предназначенных для автоматизации различных технологических процессов информатики, причем таких, выходным продуктом которых являются именно информация (сведения, знания) или данные, используемые для удовлетворения информационных потребностей в разных областях предметной деятельности общества.

## Устройство ввода информации

Устройство ввода информации – периферийное оборудование, предназначенное для ввода данных или сигналов в компьютер или в другое электронное устройство во время его работы. Устройства ввода подразделяются на следующие категории: устройства ввода графической, звуковой и видео информации; механические устройства ввода;

## Устройство вывода информации

Устройство вывода информации – периферийные устройства, преобразующие результаты обработки цифровых машинных кодов в форму, удобную для восприятия человеком или пригодную для воздействия на исполнительные органы объекта управления.