Оглавление

[Глоссарий 3](#_Toc28308346)

[A 3](#_Toc28308347)

[В 3](#_Toc28308348)

[Д 3](#_Toc28308349)

[И 3](#_Toc28308350)

[К 3](#_Toc28308351)

[Л 3](#_Toc28308352)

[М 3](#_Toc28308353)

[Н 3](#_Toc28308354)

[О 4](#_Toc28308355)

[П 4](#_Toc28308356)

[Т 4](#_Toc28308357)

# Глоссарий

## A

Автомат — машина, самостоятельно действующее устройство (или совокупность устройств), выполняющее по жёстко заданной программе, без непосредственного участия человека, процессы получения, преобразования, передачи и использования энергии, материала и информации.

## В

Вычисление — математическое преобразование, позволяющее преобразовывать входящий поток информации в выходной, с отличной от первого структурой.

## Д

Данные — зарегистрированная информация.

## И

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

Инструмент — предмет, устройство, механизм, машина или алгоритм, используемые для целевого воздействия на объект: его изменения или измерения в целях достижения полезного эффекта.

Информация— сведения независимо от формы их представления

## К

Компьютерная программа — комбинация компьютерных инструкций и данных, позволяющая аппаратному обеспечению вычислительной системы выполнять вычисления или функции управления.

Коммуникационная техника — средства, предназначенные для передачи информации, которые могут функционировать как самостоятельно, так и в комплексе со средствами компьютерной техники.

## Л

Логическая операция — в программировании операция над выражениями логического (булевского) типа, соответствующая некоторой операции над высказываниями в алгебре логики.

## М

Машина — техническое приспособление выполняющее механические движения для преобразования энергии, материалов и информации.

## Н

Носитель информации — любой материальный объект, используемый человеком, способный достаточно длительное время сохранять в своей структуре занесённую на него информацию, без использования дополнительных устройств.

## О

Обработка данных - это, как правило, «сбор и обработка элементов данных для получения значимой информации».

Организационная техника - это все технические средства, применяемые для механизации и автоматизации делопроизводства.

## П

Приспособление - предмет, всякое устройство, при помощи или посредством к-рого производится какая-н. работа, действие.

Процесс — выполняемая программа компьютерной системы.

Представление информации - это воспроизведение (преподнесение, презентация) информации в любом виде, в том числе на материальном носителе.

## Т

Технические средства информатизации – совокупность систем, машин, приборов, механизмов, устройств и прочих видов оборудования, предназначенных для автоматизации различных технологических процессов информатики, причем таких, выходным продуктом которых является информация (данные), используемые для удовлетворения информационных потребностей в разных областях деятельности общества.

Трудовая деятельность – это жестко фиксированный во времени и пространстве целесообразный ряд операций и функций, совершаемых людьми, объединенными в трудовые организации.