
Информация (от
лат. informātiō
«разъяснение,
представление,
понятие о чём-
либо»)

Технология (от
греческих "technē"
– мастерство,
искусство и "logos"
– понятие, учение)

CONTACT US

выполнила Беленко А.В.,
студентка 3 курса ИВТ группы 1
подгруппы 2

ОСНОВЫ информации и ИТ

КЛАССИФИКАЦИЯ



БАЗОВЫЕ ИТ

Совокупность аппаратных (технических) средств, предназначенных для организации процесса обработки данных (информации, знаний), а также средства телекоммуникаций, предназначенные для организации связи и передачи данных (информации, знаний), являются базовыми информационными технологиями.

ИТ по назначению и характеру использования

- 1) обеспечивающие – технологии обработки информации, зависящие от вида обрабатываемой информации
- 2) функциональные – помощники в автоматизации производственной деятельности специалистов

Разделение по типу пользовательского интерфейса

- 1) пакетные ИТ – не требуют вмешательства пользователя
- 2) диалоговые ИТ – взаимодействие с ИТ-ресурсами в реальном времени
- 3) сетевые ИТ – доступ к территориально распределенным информ. и вычислительным ресурсам



ИНФОРМАЦИЯ

по способу восприятия

Визуальная, аудиальная, тактильная, обонятельная, вкусовая.

по форме представления

Текстовая, числовая, графическая, звуковая, в виде жестов, поз или мимики.

по назначению

массовая, специальная, секретная, личная

по истинности

истинная, ложная