

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭКОНОМИКЕ



ВВЕДЕНИЕ

- Информационные технологии - это системы взаимосвязанных методов и способов сбора, хранения, накопления, поиска, обработки информации на основе применения средств вычислительной техники

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

- Основными целями и задачами организаций, осуществляющих ИТ-поддержку, является, с одной стороны, снижение стоимости обслуживания компьютерных инфраструктур и улучшение качества обслуживания; с другой – повышение отдачи от инвестиций в информационные технологии. Результат заключается в том, чтобы усилить тщательность проверки ИТ-инициатив и требований по контролю и снижению совокупной стоимости владения ИТ (ТСО).

ДАТА ПОЯВЛЕНИЯ И.Т В ЭКОНОМИКЕ

- Термин «информационные технологии» в его современном смысле впервые появился в статье 1958 года, опубликованной в Harvard Business Reviews. Её авторы, Гарольд Дж. Ливитт и Томас Л. Уислер отметили, что «у этой новой технологии ещё нет единого общепринятого названия. Мы будем называть её информационной технологией (ИТ)» Информационные технологии начали активно развиваться с 1960-х годов, вместе с появлением и развитием первых информационных систем (ИС).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭКОНОМИКЕ

- Информационные технологии играют огромную роль в современной экономике. Очень часто сегодня можно услышать такое понятие, как виртуальная или информационная экономика. Без новейших информационных технологий экономика не может нормально развиваться, а государство окажется в списке отстающих. Современные информационные технологии в экономике применяются с целью эффективной и оперативной компьютерной обработки информационных ресурсов по отработанным алгоритмам, хранения больших объемов экономически важной информации

ПРИМЕРЫ И.Т В ЭКОНОМИКЕ

- Microsoft Access
- Microsoft Communicator
- Microsoft Excel
- Microsoft InfoPath
- Microsoft Outlook
- Microsoft PowerPoint
- Microsoft Publisher
- Microsoft Word
- Microsoft Groove
- Microsoft OneNote
- Microsoft Outlook

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- Современные информационные технологии, используемые в экономике, позволяют создавать разные виды отчетов. Необходимость и актуальность автоматизации информационных процессов в экономике заключается в следующем: - дифференциация и повышение качества и количества информационной продукции, - своевременное информационное обслуживание.