

\*

# Информационные технологии





**Технология –  
совокупность методов,  
способов и приемов,  
применяемых для  
получения определенного  
вида продукции**



**Информационные  
технологии – технологии  
в области  
информационной  
деятельности людей**



Книгоиздание,  
телевизионное и  
радиовещание, издание  
газет, библиотечное дело и  
многое другое создали  
собственные технологии.  
Любое обучение, включая  
школьное, требует  
специальных приемов, то  
есть технологий.



**Технология** – это точно рассчитанный процесс получения предсказуемого (предопределенного) результата.

Это свойство является важнейшей характеристикой технологии, отличающей его от других процессов, например, эксперимента, где результат не может быть предопределенно предсказан.



**Новые  
информационные  
технологии (НИТ) –  
технологии, связанные с  
использованием  
компьютерной техники**



**НИТ** возникают на  
перекрестье традиционных  
(бескомпьютерных)  
технологий и компьютерных  
методов обработки  
информации

# Некоторые виды НИТ:

- Подготовка документов;
- Поиск информации;
- АСУ-технологии;
- АСУТП-технологии;
- САПР;
- Геоинформационные технологии;
- Технологии обучения.







**Министерство общего и профессионального образования  
Свердловской области**

**ГОУНПО**

**“Качканарское профессиональное училище”**