

РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ



Информационная деятельность

- Деятельность человека, связанную с процессами получения, преобразования, накопления и передачи информации, называют

*информационной
деятельностью.*



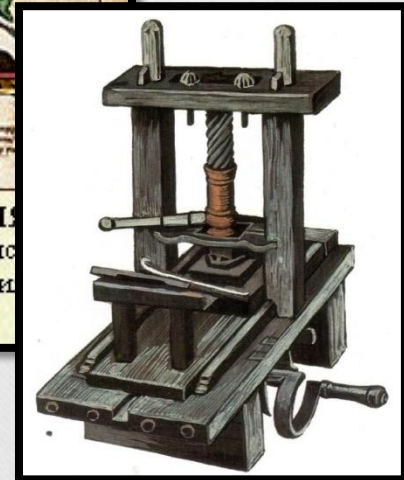
Информационная деятельность



- Тысячелетиями предметами труда людей были
- материальные объекты.
- Вместе с тем человечеству пришлось решать задачи управления, задачи накопления, обработки и передачи информации, опыта, знания, возникают группы людей, чья профессия связана исключительно с информационной деятельностью.

Книгопечатание

- Новой эрой в развитии обмена информацией стало изобретение книгопечатания.
- Благодаря печатному станку, созданному И. Гутенбергом в 1440 году, знания, информация стали широко тиражируемыми, доступными многим людям. Это послужило мощным стимулом для увеличения грамотности населения, развития образования, науки, производства.
- Появилась необходимость создания специальных хранилищ документов — библиотек, архивов.



Научно-технический прогресс

- В результате научно-технического прогресса человечество создавало все новые средства и способы сбора, хранения, передачи информации.
- Вместе с тем постоянное совершенствование техники, производства привело к резкому возрастанию объёма информации, с которой приходится оперировать человеку в процессе его профессиональной деятельности.
- Развитие науки, образования обусловило быстрый рост объёма информации, знаний человека.

Создание компьютеров

- Выходом из создавшейся ситуации стало создание компьютеров, которые во много раз ускорили и автоматизировали процесс обработки информации.
- Благодаря этому информатика и вычислительная техника прочно вошли в жизнь современного человека, широко применяются в производстве, проектно-конструкторских работах, бизнесе и многих других отраслях.
- Разработка способов и методов представления информации, технологии решения задач с использованием компьютеров, стала важным аспектом деятельности людей многих профессий.



Информационное общество

- Информационное общество – это общество, в котором большая часть населения занята получением, переработкой, передачей и хранением информации.



Информационная деятельность человека

```
graph TD; A[Информационная деятельность человека] --> B[Массовая информационная деятельность]; A --> C[Личностная информационная деятельность]; A --> D[Специальная информационная деятельность];
```

**Массовая
информационная
деятельность**

**Личностная
информационная
деятельность**

**Специальная
информационная
деятельность**

Вся деятельность человека связана с различными действиями с информацией, и помогают ему в этом разнообразные технические устройства.



Критерии развитости информационного общества

1. Наличие компьютеров.
2. Уровень развития компьютерных сетей.
3. Количество населения, занятого в информационной сфере, также использующего информационные и коммуникационные технологии в своей повседневной деятельности

