

# Предмет информатики. Роль информации в жизни людей.

## Содержание базового курса информатики. ТБ



14.08.2018

**Информация** — это сведения, знания, которые мы получаем из книг, газет, радио, телевидения, от людей, с которыми общаемся

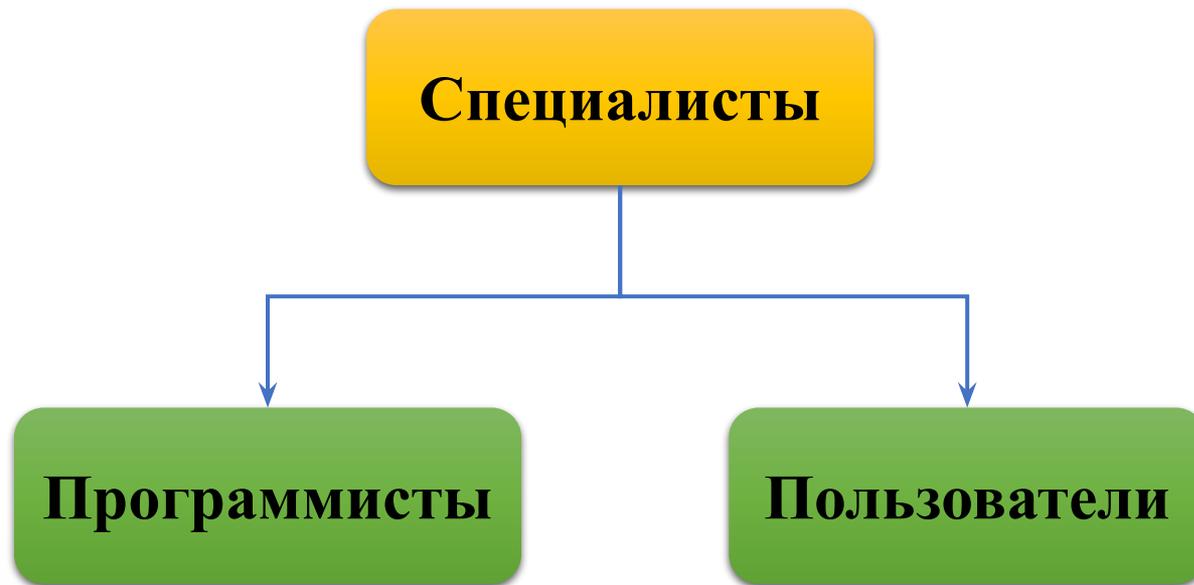
В середине XX века появляется новая наука — **информатика.**



**Компьютер** — это универсальное техническое средство для работы с информацией



**Информатика** — это наука, изучающая законы и методы хранения, передачи и обработки информации с использованием компьютеров



# Классификация знаний

Декларативные  
«я знаю, что...»

Процедурные  
«я знаю, как...»



Сообщение, принимаемое человеком, содержит для него **информацию**, если заключенные в сообщении сведения являются для этого человека новыми и понятными.

# Техника безопасности и санитарные нормы работы за ПК

- расстояние от экрана до глаз 70 – 80 см
- вертикально прямая спина плечи опущены и расслаблены локтевые, тазобедренные, коленные суставы под прямым углом
- при ухудшении самочувствия (резь в глазах, резкое ухудшение зрения, боль в пальцах, усиление сердцебиения) сообщить преподавателю и обратиться к врачу
- во время учебных занятий выполнять все требования преподавателя



Нельзя приходить в класс в грязной обуви и одежде. В кабинете информатики должна быть чистота. Это нужно для нормальной работы компьютеров.





Нельзя приносить в кабинет информатики продукты питания, крошки и жидкость могут попасть в клавиатуру и испортить ее.



Кабинет  
информатики  
категорически  
запрещается  
приносить и жевать  
жевательную  
резинку!



Мойте руки перед уроком информатики. Если ваши пальцы грязные – испачканные и сальные, то такими же грязными станут клавиши клавиатуры.



Соблюдайте  
дисциплину в  
кабинете  
информатики. Ваша  
шалость может  
привести к поломке  
компьютера.



Не нажимайте без  
разрешения учителя  
кнопку включения  
компьютера. Это  
может привести к  
потере  
работоспособности  
компьютера.



Не трогайте провода,  
подключенные к  
компьютеру. Это  
опасно для жизни и  
может привести к  
серьезной поломке  
компьютера.

Нажимая клавиши на компьютере, не прилагайте больших усилий. Помните, что, сильно ударяя по клавишам, вы быстро выведете клавиатуру из строя.



Не трогайте экран  
монитора даже  
чистыми руками –  
на нем все равно  
останутся следы  
(отпечатки пальцев)



# Домашняя работа

