

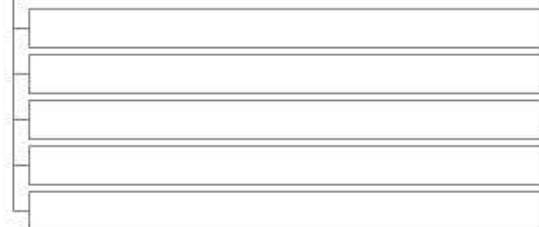
ЧЕЛОВЕК И ИНФОРМАЦИЯ

СТР 12-13

Человек постоянно
работает с информацией:



Способы восприятия информации



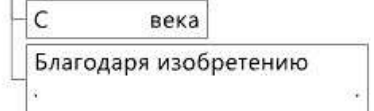
Человек получает и передает
информацию в форме

Одно из важных свойств
★ информации в сообщениях -

+ ИНФОРМАЦИЯ В ОБЩЕСТВЕ

СТР 14-15 (ДО КОНТРОЛЬНЫХ ВОПРОСОВ)

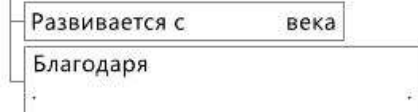
Человечество накапливает знания



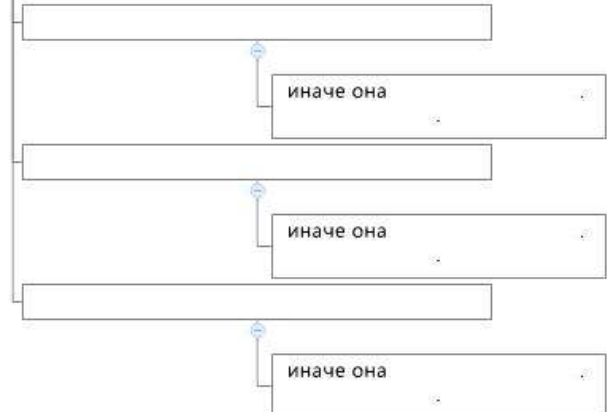
★ Важные свойства
научной информации



Систематическое получение
качественных научных знаний



★ Важные свойства
информации в СМИ



РАЗВИТИЕ
ЖИВЫХ
ОРГАНИЗМОВ

СТР 10-11 (ДО СЛОВ "ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИГНАЛЫ")

Живые организмы - это
системы, потому что

-
-

В процессе развития организмы
могут

А значит

Пример усложнения информации:
пищевая цепочка

1. энергия солнца и химические вещества

2.

3.

4.

5.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ
СИГНАЛЫ

СТР 11 СО СЛОВ "ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИГНАЛЫ"

Для жизни организмов важно

Внутри популяции животных
происходит обмен

Формы сигналов:

-
-
-
-

Появление новых особей возможно,
благодаря передаче по наследству

Она содержит только